

RIDGID®



КОМПАНИЯ RIDGE TOOL

Содержание

О компании Ridge Tool – 0.2	Алфавитный указатель – 15
Гарантия – 0.4	Указатель номеров моделей – 15
	Указатель каталожных номеров – 15

Ключи | 1.1 – 1.10

НОВАЯ ПРОДУКЦИЯ



Переносной фаскосниматель B-500

стр. 3.8



Быстро действующий трубный центратор для сварки

стр. 2.4



Электрический станок для резки труб PC 116

стр. 3.9

Инструменты для резки и подготовки труб | 3.1 – 3.18



компактный инструмент соосной конструкции RP 219

стр. 10.3



Пресс-инструмент серии «Standard» RP 350 и RP 351

стр. 10.8



Голова для резки профиля STRUTSLAYR™

стр. 10.11



Пресс-клещи М для серии «Compact»

стр. 10.4



Пресс-клещи и кольца М

стр. 10.10

Пилы | 6.1 – 6.10



Секционная машина для прочистки трубопроводов K-5208

стр. 13.24



Системы FlexShaft™

стр. 13.30

Инструменты общего назначения | 7.1 – 7.16



Системы SeeSnake® Compact C40 и M40 с TruSense

стр. 12.9-12.10



Цифровые записывающие мониторы SeeSnake® CS6x VERSA, CS12x и CS65XR

стр. 12.16-12.18

Гибка и формовка труб | 8.1 – 8.12

Обслуживание и ремонт трубы | 9.1 – 9.6

Пресс-соединения | 10.1 – 10.12

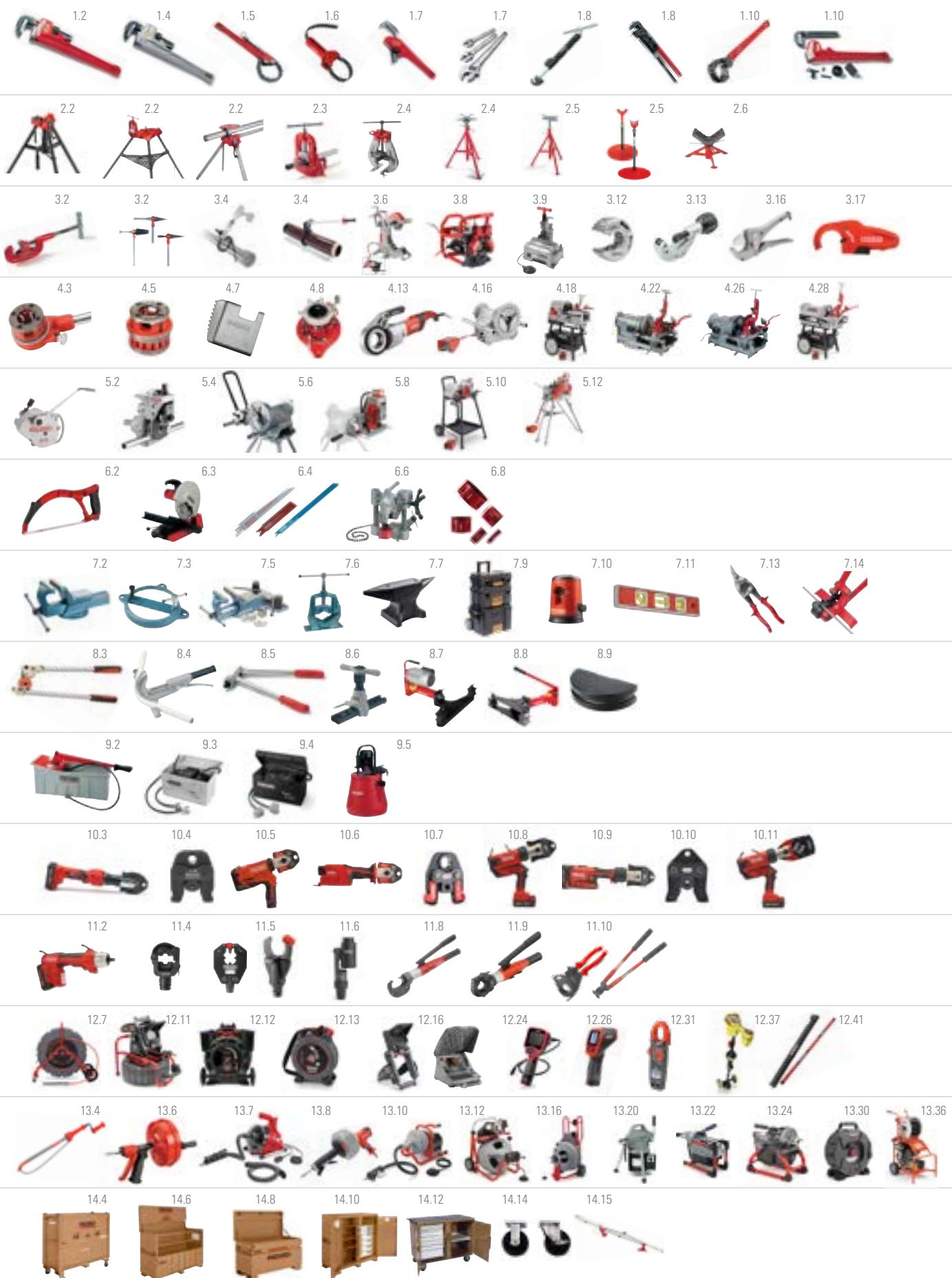
Электроинструмент | 11.1 – 11.12

Видеодиагностика, инспектирование и обнаружение | 12.1 – 12.46

Прочистные работы | 13.1 – 13.40

Надежное складское оборудование | 14.1 – 14.15

КОМПАНИЯ RIDGE TOOL



КОМПАНИЯ RIDGE TOOL



Являетесь ли Вы предпринимателем с одним грузовиком или членом многонациональной команды, все равно Вам приходится тратить время и прилагать усилия для создания бизнеса, которым можно гордиться. Хоть в основе всего и индивидуальные усилия, но для успеха необходимы восприятие в глазах покупателя и видимые результаты. На этом держится репутация.

Хорошая репутация обеспечивает больше визитов клиентов и контрактов. Это также свидетельство тяжелого труда и деловой хватки. На ее создание уходит продолжительное время. Однако разрушить ее можно в один момент. Повторные обращения и нарушение сроков могут быть критичными. Поэтому RIDGID® обещает обеспечить:

- Неизменно высокие характеристики изделий RIDGID в тяжелых условиях эксплуатации на рабочем месте.
- Эффективность, которая позволяет быстрее выполнять работу, делать больше и увеличивать прибыль.
- Внедрение промышленных новинок, которые помогают нашим заказчикам предоставлять новые услуги и находить новые источники дохода.

Именно за счет продления срока работы до максимума, посредством как инструментов, так и информации, RIDGID стремится дать Вам конкурентные преимущества. Являетесь ли Вы испытанным в боях ветераном, или всего лишь необстрелянным новичком, инструменты и обслуживание RIDGID помогают Вам создавать самое важное – Ваше доброе имя.

Мы как команда гордимся осознанием того, что наши индивидуальные усилия служат для общего блага. В любом деле, от производства питьевой воды до создания надежной инфраструктуры, мы все должны работать вместе, чтобы этот мир продолжал вертеться. Ради нас самих, ради нашего бизнеса и ради всей отрасли...



Выбор высококвалифицированных профессионалов

Почему так много профессионалов выбирают инструменты RIDGID? Ответ прост... доверие. Миллионы инструментов RIDGID ежедневно используют на заводах, стройплощадках и на множестве различных производств с жесткими условиями эксплуатации.

Эти инструменты работают в экстремальных условиях жары и холода, выдерживают воздействие пыли и грязи и надежно функционируют день за днем. Инструменты RIDGID известны во всем мире как лучшие изделия в отрасли, которые позволяют таким профессионалам, как вы, делать свою работу быстро и качественно.

Одним из главных параметров для разработки инструментов RIDGID является эффективная работа. Мы проектируем каждое изделие таким образом, чтобы оно было простым в использовании. Кроме того, мы совершенствуем наш инструмент и машины, чтобы они максимально быстро выполняли свои задачи без снижения качества.

Разработка и изготовление инновационных изделий для удовлетворения изменяющихся требований, которые предъявляет ваша работа, являются непрерывным процессом в RIDGID. Наши постоянно развивающиеся технологии не только помогают решать сегодняшние проблемы, они также нацелены на ваши будущие потребности.

Будучи надежным партнером для профессионалов своего дела, мы прислушиваемся к вашим потребностям и приветствуем ваши замечания и предложения. Мы используем эту информацию, чтобы обеспечивать вас инструментами, оборудованием и поддержкой, которые вам требуются.

Интуитивность и удобство в использовании наших изделий помогают Вам сократить трудозатраты. Например, наша продуктовая линейка трассопоискового оборудования для труб и канализации высокоэффективна, но проста в использовании. С изделиями RIDGID Вы затратите меньше времени на обучение своих работников, и больше времени будет посвящено работе.

Хотя наш бизнес заключается в продаже инструмента, мы поможем Вам надежно выполнять работу меньшим количеством наших инструментов. Эффективная работа означает большие заказы, а значит, и большие доходов и довольных клиентов. Мы придерживаемся политики внедрения новых методов для развития Вашего бизнеса и достижения успеха.



Наши сотрудники – главная ценность

Поставка изделий по всему миру

Высококвалифицированные надежные сотрудники RIDGID разделяют нашу общую концепцию совершенствования компании. Все вместе мы стремимся обеспечить высочайший уровень качества, новаторских решений, технической поддержки, обучения и обслуживания клиентов.

Региональные команды из департамента по работе с клиентами и службы технической поддержки RIDGID во всем мире предоставляют конечным пользователям и дистрибуторам поддержку, необходимую для их работы. Доброжелательная и компетентная поддержка помогает выбрать, получить и использовать соответствующие инструменты для качественного и быстрого выполнения работы.

Глобальная поддержка

RIDGID специализируется на производстве изделий и их поддержке во всех частях мира. Клиенты выбирают нас благодаря нашей международной сети заводов и независимых авторизованных сервис-центров.

Региональные службы технической поддержки помогают клиентам максимально продлить срок службы их инструментов и оборудования. Кроме того, международная сеть дистрибуторских центров RIDGID обеспечивает клиентов теми инструментами, которые требуются, в то время и в том месте, где они требуются. Эти центры обладают новейшими технологиями в логистических цепочках поставок, таким образом уровни складских запасов наших изделий отвечают требованиям поставки.

За более подробной информацией о компании RIDGID и ее лучших в отрасли изделиях заходите на сайт RIDGID.com. Обращайтесь к нам напрямую, все сведения о контактах по странам приведены в конце данного каталога.

Центры профессионального обучения

Компания RIDGID вкладывает значительные средства в программы обучения своего собственного персонала, дистрибуторов и конечных пользователей.

Центры обучения персонала в Европе находятся в следующих городах:

- Сант-Трейден, Бельгия
- Карлслунде, Дания
- Гевелсберг, Германия
- Зиссах, Швейцария
- Стамбул, Турция
- Москва, Россия

Все программы обучения подготовлены в соответствии с нуждами и требованиями наших клиентов.



О компании Emerson

Emerson (NYSE: EMR) с главным офисом в Сент-Луисе, штат Миссури (США), является транснациональной инженерно-технологической компанией, предоставляющей инновационные решения для заказчиков на промышленных, коммерческих и потребительских рынках. Подразделение Emerson Automation Solutions помогает предприятиям промышленного, смешанного и штучного производства максимально повысить выработку продукции и обеспечить защиту персонала и окружающей среды при оптимальных эксплуатационных расходах и затратах на энергоресурсы. Подразделение Emerson Commercial and Residential Solutions помогает обеспечить комфортные и здоровые условия для человека, качество и безопасность продуктов питания, повысить эффективность использования электроэнергии и создать экологически безопасную инфраструктуру. Более подробную информацию см. на сайте Emerson.com.



Расположение в мире	Производство	Хранение на складах	Продажи и поддержка
---------------------	--------------	---------------------	---------------------

Азия

Преф. Канагава, Япония

Шанхай, Китай

●

●

●

●

Австралия

Кэмпбеллфилд,

Виктория

●

●

Европа

Клуж, Румыния

Сант-Трейден, Бельгия

г. Гевелсберг, Германия

Зиссах, Швейцария

●

●

●

●

Латинская Америка

Мехико, Мексика

●

●

Южная Америка

Гуарулюс - Сан-Паулу,

Бразилия

●

●

США

Элирия, Огайо

●

●

●

Кембридж, Огайо

●

●

●

Эри, Пенсильвания

●

●

●

Ориндж, Виргиния

●

●

●

RIDGID

О компании RIDGID

RIDGID является транснациональной компанией-изготовителем свыше 300 надежных инновационных инструментов, которым доверяют профессионалы более, чем в 140 странах. Изделия RIDGID предназначены для содействия профессионалам на взыскательных коммерческих, промышленных и энергетических рынках в создании и сохранении мировой инфраструктуры с большей уверенностью и эффективностью. Компания RIDGID с главным офисом в г. Элирия, штат Огайо, является дочерней компанией Emerson™ - транснациональной инновационной инженерно-технологической компании.

КОМПАНИЯ RIDGE TOOL

Инвестируйте в инструменты RIDGID®, и мы защитим Ваши инвестиции

Инструмент с маркой RIDGID известен во всем мире как лучший инструмент в своем классе, который помогает конечным пользователям выполнять свою работу быстро и качественно.

РЕПУТАЦИЯ RIDGID является результатом последовательной приверженности качеству продукции и многих лет профессионального мастерства. Строгие проверки и контроль, начиная с сырья и заканчивая упакованной продукцией, обеспечивают доверие к нашим изделиям, получившим широкое признание как знак качества в профессиональной среде. Поэтому компания RIDGID дает ПОЖИЗНЕННУЮ ГАРАНТИЮ на свою продукцию.

Что входит

Инструменты RIDGID имеют гарантию на отсутствие дефектов вследствие некачественной работы и дефектов материалов.

Как долго длится гарантия

Эта гарантия распространяется на срок службы инструмента RIDGID, исключая электрические и электронные компоненты, гарантийный срок которых составляет два года с даты продажи. Гарантия заканчивается, когда продукция приходит в негодность по причинам, отличным от дефектов при производстве или материалов.

Как можно получить обслуживание

Чтобы воспользоваться преимуществами гарантии, доставьте полный комплект инструмента, используя перевозку с предварительной оплатой, в любой авторизованный СЕРВИС-ЦЕНТР RIDGID. Ключи и другие ручные инструменты следует вернуть по месту их продажи.

Что сделаем мы, чтобы решить проблему

Гарантийные изделия будут отремонтированы или заменены, по усмотрению компании RIDGE TOOL, и возвращены бесплатно.

На что не распространяется гарантия

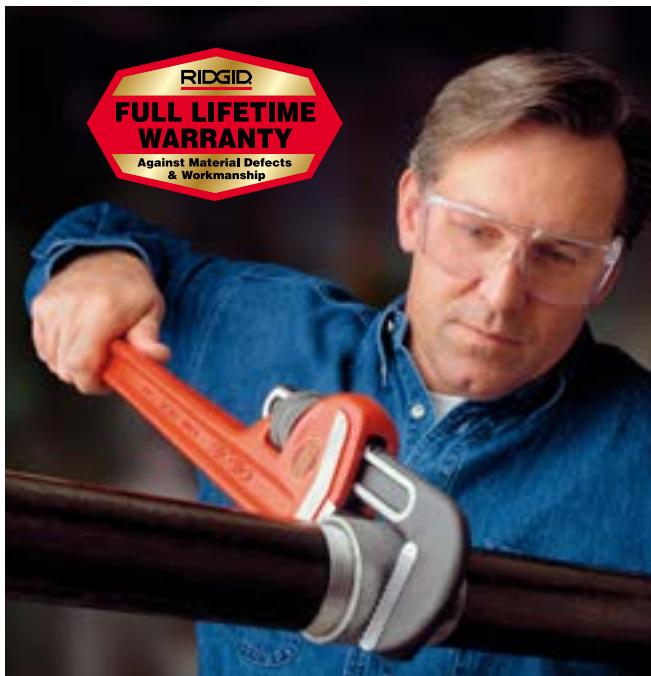
Поломки, возникшие в результате ненадлежащего обращения с изделием, нарушения правил эксплуатации или обычного износа, не подпадают под действие данной гарантии. RIDGE TOOL не несет ответственность за любые побочные или косвенные убытки.

Как местное законодательство соотносится с гарантией

Некоторые страны не разрешают исключения либо ограничения побочных или косвенных убытков, поэтому вышеизложенное ограничение или исключение может быть неприменимо к Вам. Данная гарантия наделяет Вас конкретными правами. Вы можете обладать также иными правами, которые отличаются в зависимости от страны.

Никакие другие гарантии не применяются

Настоящая ПОЛНАЯ ГАРАНТИЯ НА ВЕСЬ СРОК СЛУЖБЫ является единственной и исключительной гарантией на изделия RIDGID. Ни один сотрудник, агент, дилер или другое лицо не уполномочены изменить эту гарантию или предлагать какие-либо другие гарантии от имени RIDGE TOOL COMPANY.

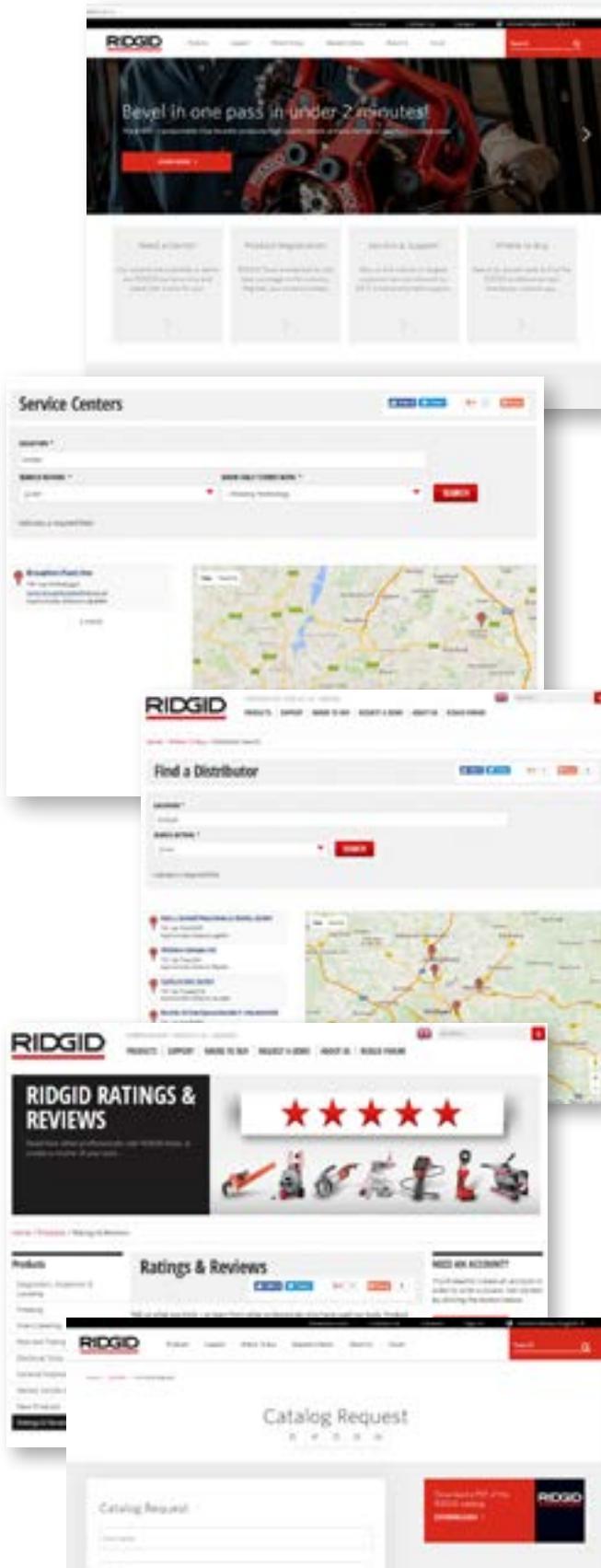


• 1923 Компания Ridge Tool основана одновременно с выпуском ключа RIDGID.

• 1940 Компания Ridge Tool внедряет резьбонарезные станки с силовым приводом.

• 1943 Компания Ridge Tool открывает главный офис в Элиири, Огайо США.

• 1946 Компания Ridge Tool начинает экспортировать продукцию, помогая восстанавливать Европу.



RIDGID.com – Полная поддержка 24/7

Найдите полный комплект предложений инструментов и поддержки RIDGID®

Наш веб-сайт имеет динамическую многоплатформенную структуру, которая автоматически обеспечивает наилучшую масштабированную и ориентированную структуру, в зависимости от типа используемого устройства: смартфон, планшет или настольный компьютер. Он содержит самую последнюю информацию и поддержку, доступную от компании RIDGID:

- Новые и имеющиеся изделия
- Руководства по эксплуатации
- Запрос демонстрации
- Форумы и рекомендации по использованию инструментов
- Доступное обучение
- Изображения изделий и видео
- Списки запасных частей
- И многое другое...

Посетите этот полезный ресурс по адресу RIDGID.com

Многоязычная поддержка онлайн

Чтобы просматривать информацию на сайте RIDGID.com на предпочтаемом языке, просто выберите язык и страну в верхней части страницы. В настоящее время сайт поддерживает 18 языков (китайский, датский, немецкий, английский, испанский, финский, французский, итальянский, японский, корейский, голландский, норвежский, польский, румынский, русский, шведский, тайский и турецкий).

Найдите ближайшего к вам дистрибутора

Мы упростили навигацию и поиск ближайшего дистрибутора. На сайте RIDGID.com перейдите на вкладку «где купить?», выберите свой город, радиус поиска и категорию продукции, которую вы ищете. Все места расположения дистрибуторов вместе с контактной информацией будут показаны на удобной в использовании Google-карте.

Приобретайте инструменты RIDGID онлайн

Компания RIDGID выбрала рекомендуемых онлайн-дистрибуторов, которые хранят на складе запас нашей продукции и продают ее также онлайн с помощью действующей в некоторых странах новой опции «Купить сейчас». Мы делаем все возможное, чтобы постоянно добавлять на сайт новых дистрибуторов и новые страны. Просто перейдите на страницу продукции и, если она продается в вашей стране онлайн, вы увидите кнопки «КУПИТЬ СЕЙЧАС».

Обратитесь в уполномоченные сервисные центры для обслуживания инструментов RIDGID

Лучшим выбором для оптимального обслуживания инструментов и оборудования RIDGID является уполномоченный сервисный центр RIDGID. Чтобы найти сервис-центр поблизости, перейдите на вкладку «Поддержка» в верхней части страницы RIDGID.com.

Получите каталог в формате PDF

Просто перейдите на RIDGID.eu/catalog. В верхней правой части страницы проверьте выбранную страну и язык. Нажмите на ссылку 'ПОЛУЧИТЬ КАТАЛОГ' и вы будете перенаправлены на страницу онлайн-каталога, где вы сможете загрузить весь каталог или отдельную интересующую вас главу.

Загрузить ссылку RIDGID

Зарегистрируйте свой инструмент в приложении RIDGID Link App, чтобы получить доступ к сотням технических документов, просмотреть видео о продукции и найти ближайший сервис-центр.



• 1964 Новое предприятие по производству и продаже открывается в Сант-Трейдене, Бельгия.

• 1966 Компания Ridge Tool становится частью Emerson Professional Tools™.

• 1967 Линейка инструментов Kollmann для прочистых работ и диагностики становится частью компании Ridge Tool.

• 1972 Новое предприятие по производству и продаже продукции открывается в Сан-Паулу, Бразилия.

Требуйте фирменные запасные части RIDGID®

Изделия RIDGID спроектированы и изготовлены по высоким стандартам качества для длительного оптимального и эффективного выполнения конкретных задач. Компоненты инструментов изготовлены таким образом, чтобы дополнять друг друга и формировать идеально функционирующую «систему». Как и в любых инструментах, определенные детали время от времени нужно заменять. Для сохранения высоких стандартов эксплуатационных характеристик, которые Вы ожидаете от инструментов RIDGID, важно следить за тем, чтобы использовались сменные части торговой марки RIDGID.

Ищите и требуйте, чтобы на всех деталях, которые Вы покупаете, присутствовала маркировка «Фирменные запасные части RIDGID». Это для Вас лучшая гарантия производительности, эффективности и длительного срока службы.

Каталоги деталей и запасных частей

Каталоги предоставляются по запросу и в них можно найти иллюстрации деталей ручного инструмента, машин и изделий для прочистки канализации. Для заказа конкретной запчасти необходимо указать ее номер по каталогу, содержащийся в этих каталогах, а также любые дополнительные данные, которые помогут нам избежать ошибок при регистрации Вашего заказа.

Оценки ремонтных работ и цены на запасные части будут предоставлены по получении инструмента или машины на нашем заводе или в независимом авторизованном сервисном центре RIDGID. Все инструменты и машины возвращаются с предоплаченной перевозкой.

Обратите внимание

Технические усовершенствования могут привести к изменениям в информации, приведенной в данном каталоге. Пожалуйста, обратитесь к своему дистрибутору RIDGID, чтобы получить текущую информацию. Не используйте инструменты и оборудование RIDGID для любых-либо иных целей кроме тех, для которых они предназначены. Всегда соблюдайте все указания и предупреждения, которыми снабжаются инструменты и оборудование RIDGID.

Всегда на связи

RIDGID в социальных сетях – Общайтесь с коллегами по профессии и получайте от RIDGID самые последние новости, советы, оригинальные решения и т.п. на одной из наших площадок для контактов в социальных сетях. Просто задайте в поиске «RIDGID Europe» или «RIDGID» в Facebook, Youtube, Twitter и Instagram.

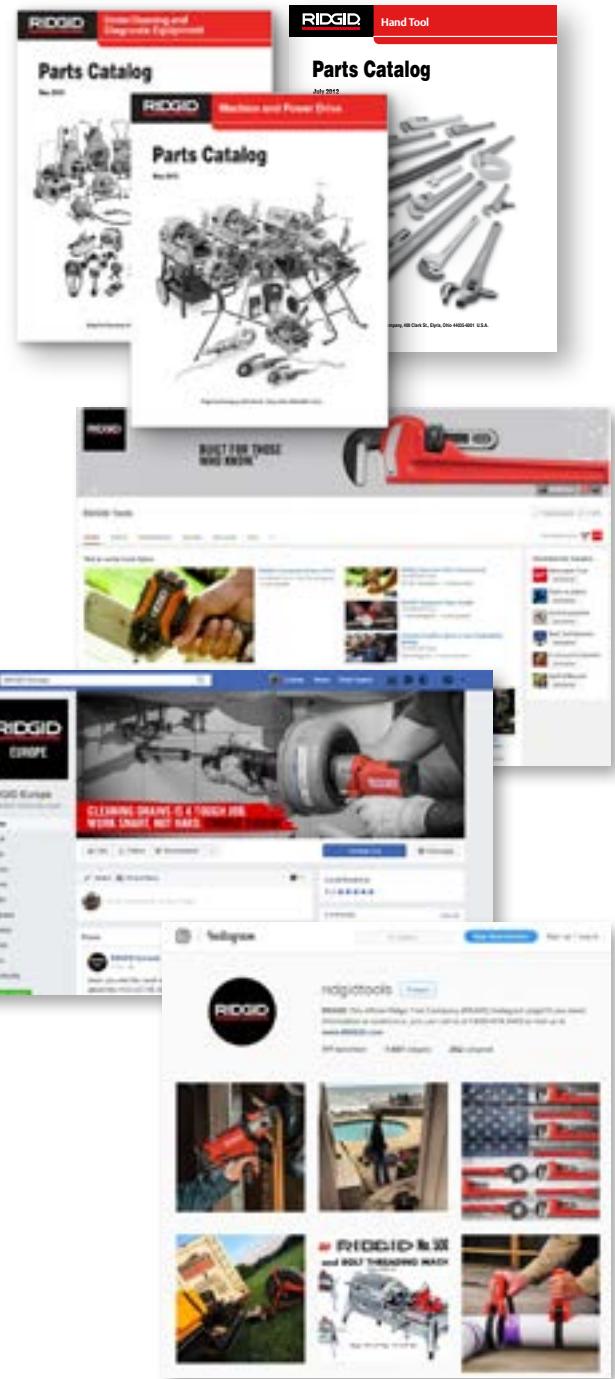
Социальные сети

Подписывайтесь/ставьте «Like»/следите за новостями/пишите твиты и вступайте с нами в дискуссии в предпочтаемых вами каналах социальных сетей:

- Facebook Европа
- Локальные страницы Facebook (Бенилюкс, Германия, Ближний Восток, Польша, Турция, Румыния, Россия)
- Youtube: Инструменты RIDGID - выбирайте плей-лист «Европа»
- Twitter: RIDGID Европа
- Instagram: RIDGID Европа

Первыми узнавайте о выпуске новой продукции, о перспективах развития отрасли и получайте эксклюзивные предложения RIDGID.

RIDGID.eu/signup



Подписывайтесь и ставьте «Like», чтобы оставаться в курсе самых последних новостей от RIDGID!

• **1991** Компания Ridge Tool открывает европейский головной офис и центральное дистрибуторское предприятие в г. Левен, Бельгия.

• **1996** Компания Ridge Tool приобретает компанию Peddinghaus, г. Гевелсберг, Германия.

• **2002** Компания Ridge Tool приобретает компанию Von Arx, г. Зиссах, Швейцария.

• **2016** Подразделение Ridge Tool Europe переносит региональный головной офис по Европе, Ближнему Востоку и Африке (EMEA) и центральный дистрибуторский центр из Левена в г. Синт-Трейден, Бельгия



Знак соответствия CE

Все машины RIDGID® прошли проверку на соответствие и удовлетворяют требованиям следующих Директив Европейского совета.

- Директива по машиностроению 2006/42/EC.
- Директива по низковольтным устройствам 2014/35/EU.
- Директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU.
- Директива о радиотехническом оборудовании 2014/53/EU.
- Директива по ограничению использования опасных веществ 2011/65/EU.
- Директива по утилизации электрического и электронного оборудования 2012/19/EU.

Компания Ridge Tool подготовила комплекты технической документации для каждой машины, чтобы посредством проведенных испытаний и применения европейских стандартов продемонстрировать соответствие своей продукции требованиям приведенных выше Директив.

Каждая машина отмечена знаком CE и снабжена декларацией соответствия.

Компания Ridge Tool имеет документально оформленную Систему обеспечения качества, соответствующую требованиям ISO 9001, и прошла стороннюю сертификацию для компании Ridge Tool, г. Элирия, США, сталелитейного завода Urick Foundry, г. Эри, США и продукции RIDGID, г. Ориндж, США. Как оговорено в Директиве, данные по шуму и вибрации применимы для указанных машин в соответствии с действующими стандартами.

Обратите внимание

Технические достижения могут привести к изменениям в информации, приведенной в данном каталоге. Пожалуйста, обратитесь к своему дистрибутору RIDGID, чтобы получить текущую информацию. Не используйте инструменты и оборудование RIDGID в каких-либо других целях или сверх тех возможностей, для которых они предназначены. Всегда соблюдайте все указания и предупреждения, которыми снабжаются инструменты и оборудование RIDGID.

Уровни шума и вибрации

Модель RIDGID	дБ(A) (1)* K=3	дБ(A) (2)* K=3	м/с** K=1,5
122	75		
300	83		
550	86	89	16
700	85	98	<2,5
1224	77		
1233	80		
1460E	83	93	
300 Compact	79,5		
530-2	85		
535A и 535M	82		
590L	100	113	
600-I, 690-I	92	97,3	<2,5
918-I	79		
B-500	92	105	
Трассоискатели SeekTech®, передатчики, SeeSnake® micro™, SeeSnake® камеры для видеонеинспекции CA-25, CA-150, CA-350, CA-350x	НД		
DP13, DP24	80		
HB38E, 3800E Трубогиб	83		
HC-300	93	110	
HC-450	92	104	
K-1000	89	102	
K-1500 G	90,8	104	
K-1500 SP	72		
K-3800	73		
K-40	74		
K-40B	74		
K-45	88	102	<2,5
K-45B	80		<2,5
K-50	75		
K-60SP	75		
K-5208	78	84	
K-750	74		
K-7500	83		
KJ-1590 II	71		
KJ-2200	104	116	
KJ-3100	105	117	
RB-208	83	96	
RB-214	83	101	
RB-3W, HC-2W	90	103	<2,5
RBC 10	Н/Д		
RE-60, RE-600	65	76	<2,5
RP 219	70		<2,5
RP 240	69	80	<2,5
RP 241	64	75	<2,5
RP-300	85	98	<2,5
RP-300B, RP 210-B	76		<2,5
RP 350, RP 351	<74,5		<1,13
SF-2300, SF-2500	75		
Вакуумный насос	75		

*Указанные уровни звука были измерены в соответствии со стандартом EN 60745-1.

(1) – уровень звукового давления; (2) – уровень звуковой мощности.

**Указанные уровни вибрации были измерены в соответствии с требованиями стандарта EN 60745-1 и могут быть использованы для сравнения с другими инструментами.

- **СЕГОДНЯ** Компания Ridge Tool имеет производственные мощности в США, Европе и Азии • Продукция компании Ridge Tool доступна более чем в 150 странах мира через сеть ведущих дистрибуторов • Компания Ridge Tool предлагает более 300 типов инструментов и машин, имеющих свыше 4000 моделей и размеров.

КОМПАНИЯ RIDGE TOOL

Патенты США компании Ridge Tool®

Ключи

Ключ RapidGrip®	6,523,440 6,742,419; 7,044,030; D474,380 D560,986
-----------------	---

Трубные тиски и опоры

Переносные цепные тиски TRISTAND® 460-6	8,727,330; D645,319; 8,967,606
Переносные цепные тиски TRISTAND® 460-12	8,727,330; 8,777,205; D645,319; D657,933; 8,967,606
Низкая опора для труб с V-образной головой VJ-98	D657,933
Низкая опора для труб с V-образной головой VJ-98	
Высокая опора для труб с V-образной головой VJ-99	
Высокая складная опора для труб с V-образной головой VF-99	
Низкая опора для труб с роликовой головой RJ-98	
Высокая опора для труб с роликовой головой RJ-99	

Инструменты для резки и подготовки труб

Труборез для сточных труб на месте эксплуатации 226	6,141,876
Труборез 117	6,393,700; D485,150
Труборез 118	
Труборез 2-в-1 с системой быстрой подачи для работы в тесных местах	
Однопроходный труборез PC-1375 ML	7,716,840
Труборез с трещоточным механизмом RC-1625	7,743,509
Труборез с трещоточным механизмом RC-2375	
Труборез для пластмассовых канализационных труб PTEC 3000	D626,812; D660,116
Труборез для пластмассовых канализационных труб PTEC 5000	

Резьбонарезное оборудование

Масляный насос 418	7,090,054; D498,487
Накатка желобков	
Портативное устройство для накатки желобков, Model 915	6,591,652
Электрическое устройство для накатки желобков, Model 920	6,272,895; 6,688,150
Комбинированное устройство для накатки желобков, Model 975	6,272,895; 6,591,652

Пресс-соединения

Пресс-инструмент RP 340	5,611,228; 8,151,703
Пресс-инструмент RP 210-B	5,611,228; 8,151,703; 8,316,685; D593,828
Пресс-клещи серии "Compact"	6,434,998
Пресс-клещи серии "Standard"	
Исполнительное устройство обжимного кольца V2	
Исполнительное устройство обжимного кольца V1	
Исполнительное устройство обжимного кольца C1	
Пресс-клещи MegaPress	
Кольца ProPress ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2"	6,694,586; 6,729,009
Пресс-клещи серии "Standard" ProPress ½"	7,000,448
Пресс-клещи серии "Standard" ProPress ¾"	
Пресс-клещи серии "Standard" ProPress 1"	
Пресс-клещи серии "Standard" ProPress 1¼"	
Кольца ProPress	7,146,839
Кольца ProPress XLC	
Кольца MegaPress	
Пресс-клещи серии "Compact" Pureflow ½", ¾", 1"	7,578,159
Пресс-клещи серии "Compact" ASTM F 1807 ½", ¾", 1", 1¼"	
Пресс-клещи серии "Compact" ProPress ½", ¾", 1", 1¼"	
Исполнительное устройство обжимного кольца C1	
Пресс-клещи серии "Compact" ProPress	7,665,343; D562,098
Пресс-клещи серии "Compact" ASTM 5 1807	
Пресс-клещи серии "Standard" ProPress	
Пресс-клещи серии "Compact" Pureflow ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2"	
Исполнительное устройство обжимного кольца V2	
Исполнительное устройство обжимного кольца V1	
Исполнительное устройство обжимного кольца C1	
Пресс-клещи MegaPress	
Крепежные рамки для соединителей JMA	7,979,980
Труборез для сточных труб с механизмом фиксации Press Snap™	8,225,511
Традиционный обжимной инструмент для PEX ½"	8,276,429; D728,336
Традиционный обжимной инструмент для PEX ¾"	
Традиционный обжимной инструмент для PEX 1"	
Традиционный инструмент Combo для PEX ½", ¾"	

*Действующие на момент печати. Зарегистрированные товарные знаки зарегистрированы в США и/или в других странах.

Пресс-инструмент RP 200-B 8,316,685; D729,602

Ручной обжимной инструмент для PEX ½" для работы в тесных местах 8,590,352; D728,336

Ручной обжимной инструмент для PEX ¾" для работы в тесных местах

Станок для подготовки торцов труб от ½" до 1" 8,613,642

MegaPress

Станок для подготовки торцов труб от 1¼" до 2" MegaPress

Обжимной инструмент RE-6

Обжимной инструмент RE-60 8,613,642

Инспектирование и обнаружение с цифровой записью

Бесконтактный инфракрасный термометр micro IR-100 D567,123; D573,042; D573,903; D578,906

Ручные модели для видеонспекции micro CA-300 D668,561

Ручные модели для видеонспекции micro CA-100 D668,567

Детектор горючих газов micro CD-100 D668,568

Прочистные работы

Секционная машина K-60SP 5,657,505

Портативная электрическая прочистная машина K-40 6,009,588; 6,243,905; 6,412,136

Ручная вертушка Power Spin

Машина барабанного типа K-400

6,158,076 6,360,397; 8,060,968; D579,612; D595,911

8,060,968 6,412,136; 7,478,451; D570,558

Портативная электрическая прочистная машина K-45 7,478,451; 7,685,669; D629,271

Торговые марки компании Ridge Tool® Зарегистрированные товарные знаки®

с автоподачей

AUTO-SPIN

CHEVRON (ЗИГЗАГОБРАЗНЫЙ УЗОР)

JOBMAX

KWIK-SPIN

MAXCORE

MICRO CG-100

MICRODRAIN

MICROEXPLORER

NAVITRACK

NAVITRACK SCOUT

OIL LESS GOLD

ONHAND.COM.BR

POWER SPIN

POWERFUL. DURABLE. PROFESSIONAL.

QCS

QUICK-FEED

RAPIDGRIP

RAPRENCH

REPEAT-A-CUT

RIDG-BACK

RIDGE

RIDGE TOOL

RIDGID

RIDGID (в стилизованном виде)

(рядом стоящие D и G со сплошной полосой)

RIDGID (в стилизованном виде)

(рядом стоящие D и G)

RIDGID (в стилизованном виде)

(рядом стоящие D и G) и красная полоса

RIDGID (в стилизованном виде)

(переплетающиеся D и G)

RIDGID AIR MOVER (в стилизованном виде)

RIDGID CROSSCHEK

RIDGID KOLLMANN и узор

RIDGID PEDDINGHAUS

RIDGID-ROSCA CORTE

RIDGID QUICKCHANGE SYSTEM

RIDGID. POWERFUL. DURABLE.

PROFESSIONAL.

RIDGID TOOL

RIDGID TOOLS

RIDGIDCONNECT

RIDGIDSKETCH

RICO

RITCO и узор

ROSCA-CORTE

ROOT RANGER

SCOUT

SEE IT. FIND IT. SOLVE IT.

SOF-TOUCH

STRONGER. FASTER. LONGER LIFE.

THE RIDGE TOOL COMPANY и узор

TRIBENDER

TRISTAND

UNIVERSAL GOLD

WARRANTY MEDALLION в виде узора

(с затенением)

WARRANTY MEDALLION в виде узора

(без затенения)

WE BUILD REPUTATIONS

X-CEL

Другие товарные знаки

4PIN

PRESS SNAP

PRESSING TECHNOLOGY

RIDGID PRESSING TECHNOLOGY

THE RIDGE TOOL COMPANY

Дизайн ключа

Контактные данные

Africa	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.africa@emerson.com	Italy	RIDGID Italia s.r.l. Strada per Cernusco 19 20041 Bussero (MI) Italia	Tel: 800 977 491 RIDGID.italy@emerson.com
Albania			Middle East	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.me@emerson.com
Bosnia	Ridge Tool Europe N.V.		Poland	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel.: 00800 1218694 RIDGID.poland@emerson.com
Hungary	Ondernemerslaan 5428	Tel: +32 (0)11 598 640	Portugal	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: 00800 35310680 RIDGID.iberia@emerson.com
Macedonia	B-3800 Sint-Truiden		Spain	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	
Serbia	Belgium		Romania	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +40 (0)364 723 484 RIDGID.romania@emerson.com
Slovenia			Russia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tел: 8 800 500 90 10 (Россия) Тел: +32 (0)11 598 650 (другие страны СНГ) RIDGID.ru@emerson.com
Austria	Ridge Tool GmbH & Co. oHG Haßlinghauser Str. 150 58285 Gevelsberg Germany	Tel. D: 0800 5888076 Tel. A: 0800 677221 RIDGID.germany@emerson.com RIDGID.austria@emerson.com	Switzerland	RIDGID Werkzeuge AG Gelterkinderstrasse 24 Postfach 293 4450 Sissach, Switzerland	Tel: +41 (0)61 971 95 62 RIDGID.switzerland@emerson.com
Benelux	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 620 RIDGID.benelux@emerson.com	Turkey	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belçika	Tel: +90 (0)216 576 54 42 RIDGID.turkey@emerson.com
Croatia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.croatia@emerson.com			
Czech Republic Slovakia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com			
Denmark					
Finland	RIDGID Scandinavia A/S	Tel (DK): 80 88 73 55 Tel (FI): 0800 918090			
Estonia	Drejergangen 3C,	Tel (NO): 800 15443			
Lithuania	DK-2690 Karlslunde	Tel (SE): 0200 883467			
Norway	Denmark	RIDGID.scandinavia@emerson.com			
Sweden					
France	RIDGID France S.A.S. 25, Rue de Villeneuve Silic 40434 94583 - Rungis Cedex, France	Tél : 0805 63 99 43 RIDGID.france@emerson.com			
Great Britain	Ridge Tool UK c/o Emerson Electric UK Ltd 2 nd Floor Accurist House 44 Baker Street London W1U 7AL	Tel (UK): +44 (0) 808 238 9869 Tel (IRL): +353 (0)1 800 936 397 RIDGID.gb@emerson.com			
Greece	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tηλ: +32 (0)11 598 640 RIDGID.greece@emerson.com			

КЛЮЧИ

Трубные ключи RIDGID® известны во всем мире своей великолепной прочностью и эксплуатационной надежностью. Оригинальный трубный ключ повышенной прочности, изображенный ниже, завоевал признание профессионалов, работающих с трубами, вот уже более 80 лет, потому что он делает свою работу всегда и с первого раза. Имеется широкий ассортимент трубных ключей RIDGID различных целевых конструкций, а также ключи с рукоятями из алюминиевого сплава, облегчающего вес ключа на 40%.

Легендарный трубный ключ



**Изготовлено в штаб-квартире
RIDGID, г. Элирия, шт. Огайо, США.**



Ключи RIDGID®

- Проверенная временем конструкция.
- Несмотря на частые фальсификации, ни одна попытка скопировать качество не увенчалась успехом.
- Эффективная конструкция для повышения производительности.
- Инновационный подход, обеспечивающий новые решения для старых проблем.

Тип ключа	Кол-во моделей	Номинальный размер		Диаметры труб		Стр.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.	
Трубные ключи для больших нагрузок						
Прямой	10	6 - 60	150 - 1500	¾ - 8	27 - 219	1.2
RapidGrip®	2	10 - 14	250 - 350	1½ - 2	48 - 60	1.2
Концевой	8	6 - 36	150 - 900	¾ - 5	27 - 141	1.2
Raprench®	1	10	250	1½	48	1.3
Коленчатый для больших нагрузок	3	14 - 24	350 - 600	2 - 3	60 - 89	1.3
Сложнорычажный	4	—	—	2 - 8	60 - 219	1.3
Алюминиевые трубные ключи						
Алюминиевый прямой	7	10 - 48	250 - 1200	1½ - 6	48 - 168	1.4
Алюминиевый коленчатый	3	14 - 24	350 - 600	2 - 3	60 - 89	1.4
Алюминиевый RapidGrip	2	14 - 18	350 - 450	2 - 3	50 - 75	1.4
Алюминиевый концевой	4	10 - 24	250 - 600	1½ - 3	48 - 89	1.5
Ключи специального назначения						
Цепные	5	—	—	4 - 7½	100 - 185	1.5
Ремешковые	8	—	—	2 - 5	60 - 110	1.5
Ремешковый держатель для труб STRAPLOCK	2	—	—	3-8	80 - 200	1.6
Цепные ключи для труб	6	—	—	¼ - 18	13 - 457	1.6
Ключи для шестигранников	3	9½ - 20	240 - 500	⅝ - 2⅔	16 - 67	1.7
С прижимной планкой	1	12	300	⅜ - 2⅔	10 - 67	1.7
Разводные	8	6 - 24	150 - 600	¾ - 2⅞	20 - 60	1.7
Внутренний ключ	1	4½	113	1 - 2	25 - 50	1.8
Ключ для раковин	3	10 - 17	250 - 425	⅜ - 2½	12 - 76	1.8
Газовый ключ	5	8½ - 28½	215 - 720	¾ - 3½	27 - 89	1.8
С парной рукоятью	15	9½ - 29½	245 - 750	½ - 4	35 - 130	1.9
Язычковые трубные клещи	6	7½ - 16	190 - 406	¾ - 4½	19 - 100	1.9
Трубные клещи	3	6¾ - 11¾	175 - 300	1 - 1½	34 - 48	1.9
Ключ для внутренних колонковых труб	8	—	—	—	—	1.10
Запасные части для ключей	—	—	—	—	—	1.10

Трубные ключи для больших нагрузок

Прямой трубный ключ

- Прочный чугунный корпус, рукоять двутаврового сечения с подвижной кованой верхней щекой, самоочищающаяся резьба и сменные верхняя и нижняя щеки.



Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес кг	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
31000	6	6	150	¾	27	0,2	6
31005	8	8	200	1	34	0,3	6
31010	10	10	250	1½	48	0,8	6
31015	12	12	300	2	60	1,2	6
31020	14	14	350	2	60	1,6	6
31025	18	18	450	2½	76	2,6	6
31030	24	24	600	3	89	4,4	3
31035	36	36	900	5	141	8,7	1
31040	48	48	1200	6	168	15,6	1
31045	60	60	1500	8	219	23,3	1

RapidGrip®

- Удобный захват одной рукой ускоряет выполнение задач.
- Подпружиненная верхняя щека обеспечивает быстрый захват.
- Уникальное сочетание конструкции верхней и нижней щек позволяет обеспечивать плотность зажима на трубе и ее надежный захват.



Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Диаметр фитинга ⁽³⁾		Вес кг	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
10348	10	10	250	1½	40	1	48	0,7	1
10358	14	14	350	2	50	1½	60	1,4	1

Концевой трубный ключ

- Обеспечивает быстрый и удобный зажим при работе с трубами в тесных пространствах или близко к стене.
- Быстрый и удобный захват и длинная поворотная рукоять.
- Идеален для работы близко к стене, в тесных местах или с близко расположеннымными параллельными трубопроводами.



Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес кг	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм		
31050	E-6	6	150	¾	27	0,2	6
31055	E-8	8	200	1	34	0,3	6
31060	E-10	10	250	1½	48	0,8	6
31065	E-12	12	300	2	60	1,2	6
31070	E-14	14	350	2	60	1,6	6
31075	E-18	18	450	2½	76	2,6	6
31080	E-24	24	600	3	89	4,4	6
31085	E-36	36	900	5	141	8,7	1

(1) Ном. размер = длина рукояти.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

(3) Размер фитинга = максимальный номинальный диаметр фитинга.



При использовании трубного ключа следует сохранять зазор между хвостовиком верхней щеки и трубой или фитингом. Это позволяет совершать эффективный захват трубы в двух точках (нижней и верхней щеками).

Ключ Raprench®

- Более длинное и широкое гнездо верхней щеки с гладкой плоской поверхностью идеально для использования в случае необходимости в качестве молотка.
- Обладает такими же выдающимися характеристиками, как остальные ключи RIDGID® для больших нагрузок.



Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
31395	10	10	250	1½	48	0,9	6

Коленчатый трубный ключ для больших нагрузок

- Имеет расположенные параллельно рукояти щеки и зауженную голову верхней щеки.
- Облегчает доступ в тесные места.



Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
89435	14	14	350	2	60	1,0	6
89440	18	18	450	2½	76	2,6	6
89445	24	24	600	3	89	4,4	6

Сложнорычажный ключ

- Уникальная конструкция намного повышает поворотное усилие, прилагаемое к трубе.
- Идеален для разъединения заблокированных сочленений и муфт, "сросшихся" от времени или в результате повреждения.
- Сменные щеки из закаленной легированной стали.



Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
31375	S-2	—	—	2	60	3,3	1
31380	S-4A	—	—	5	141	15,2	1
31385	S-6A	—	—	6	168	20,6	1
31390	S-8A	—	—	8	219	31,1	1

(1) Номинальный размер= длина рукояти.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.



Запасные детали для ключей см. на стр. 1.10.

Алюминиевые трубные ключи

- Почти на 40% легче чугунных аналогов.
- Щеки и все другие детали идентичны ключам RIDGID® для больших нагрузок.



Алюминиевый прямой трубный ключ

- Профессиональный прочный и легкий алюминиевый ключ.
- Обладает такой же надежностью и простотой применения, как и все ключи RIDGID для больших нагрузок.

Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
31090	810	10	250	1½	48	0,4	6
47057	812	12	300	2	60	1,1	6
31095	814	14	350	2	60	1,1	6
31100	818	18	450	2½	76	1,7	6
31105	824	24	600	3	89	2,7	6
31110	836	36	900	5	141	5,0	1
31115	848	48	1200	6	168	8,4	1



Алюминиевый коленчатый трубный ключ

- Имеет расположенные параллельно рукояты щеки и зауженную голову верхней щеки.
- Облегчает доступ в тесные места.

Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
31120	14	14	350	2	60	0,9	6
31125	18	18	450	2½	76	1,6	6
31130	24	24	600	3	89	2,7	6



Алюминиевый ключ RapidGrip®

- Обладает всеми преимуществами ключей RapidGrip для больших нагрузок.
- На 35% легче моделей ключей для больших нагрузок.
- Идеален для применения на расположенных высоко трубопроводах.

Кат. №	№ модели	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Диаметр фитинга ⁽³⁾		Вес	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
12693	14	14	350	2	50	1½	50	0,9	6
12698	18	18	450	3	80	2½	75	1,9	6

(1) Номинальный размер = длина рукояти.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

(3) Размер фитинга = максимальный номинальный диаметр фитинга.

Алюминиевый концевой ключ

- Идеален для использования в труднодоступных местах и на расположенных высоко трубопроводах.
- Предназначен для облегчения работы в условиях близко расположенных параллельных трубопроводов.
- На 40% легче ключей для больших нагрузок.



Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
90107	E-910	Алюминиевый концевой	10	250	1½	48	0,4	6
90117	E-914	Алюминиевый концевой	14	350	2	60	0,9	6
90122	E-918	Алюминиевый концевой	18	450	2½	76	1,4	6
90127	E-924	Алюминиевый концевой	24	600	3	89	2,2	6

(1) Номинальный размер = длина рукояти.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

Цепные ключи



- Двойные губки обеспечивают захват в любом направлении.
- Модель для больших нагрузок имеет сменные губки из легированной стали.
- Модель для малых нагрузок имеет цельнокованную рукоять с губкой из легированной стали. Идеален для использования в труднодоступных местах.

Запасные части для цепных ключей

№ модели	Рукоять в сборе		Губки в сборе	Штифт	Цепь в сборе
	дюймы	мм			
C-12	32525	—	32535	32530	
C-14	32540	32550	32560	32545	
C-18	32565	32575	32580	32570	
C-24	32585	32590	32580	32570	
C-36	32595	32600	32610	32605	

(4) Номинальный размер трубы = номинальный диаметр, который можно надлежащим образом затянуть.

(5) Фактический наружн. диам. = фактический наружный диаметр, который может быть захвачен ключом.

Ремешковые ключи

- Предназначен для любых полированных труб.
- Прочный плетеный нейлоновый ремень обеспечивает крепкий захват.
- Две модели предназначены для пластмассовых труб.
- Ремень имеет полиуретановое покрытие.



Сменные ремешки

Кат. №	Длина ремня		Ширина ремня	Модель ключа
	мм	мм		
31990	425	—	12	31335
32015	425	—	30	31340
32020	600	—	30	31345
32025	760	—	30	31350
32050	750	—	45	31360
32055	1200	—	45	31365
32035	425	—	27	31355
32065	760	—	45	31370

Кат. №	№ модели*	Длина рукояти		Длина ремня		Ширина ремня		Диаметр трубы		Макс. наружный диаметр		Вес, кг	Станд. упак.
		мм	мм	мм	мм	дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.	дюймы	мм		
31335	1	300	425	—	12	2	50	3½	90	0,5	1		
31340	2	300	425	—	30	2	50	3½	90	0,8	1		
31345	2	300	760	—	30	2	50	5½	135	0,8	1		
31350	2	300	600	—	30	2	50	5½	135	0,8	1		
31355	2P**	300	425	—	27	2	50	3½	90	0,8	1		
31360	5	450	750	—	45	5	125	7	175	0,9	1		
31365	5	450	1200	—	45	5	125	12	300	0,9	1		
31370	5P**	450	750	—	45	5	125	5½	135	1,0	1		

*Модель 1 выполнена из чугуна. Модели 2, 2P, 5, 5P - из алюминия.

**Ремень предназначен для работы с пластмассовыми трубами.

КЛЮЧИ

Ремешковый держатель для труб STRAPLOCK

Надежно фиксирует пластиковую трубу диаметром 3" - 8" (80 мм - 200 мм), равномерно распределяя силу по окружности. Упрощает установку и техническое обслуживание пластиковых труб большого диаметра.



Кат. №	Описание	Длина ремня		Диаметр трубы		Вес	Станд. упак.
		мм	дюймы	мм	кг		
42478	Ремешковый держатель для труб STRAPLOCK	800	3-8	80 - 200	0,33	1	
51778	Сменный ремень	800	-	-	0,05	1	



Цепные ключи для труб

- Конструкция и размеры обеспечивают дополнительный выигрыш в силе за счет рычага при самых трудных работах.
- На всех моделях имеются двойные губки, которые можно применять в разных направлениях, кроме модели 3215, у которой имеется одинарная губка.



Кат. №	№ модели	Описание	Общая длина		Диаметры труб		Длина цепи		Разрывная нагрузка цепи*	Вес	Станд. упак.
			мм	дюймы	мм	кг	мм	кг			
92660	3215	С одинарной губкой	2209	4 - 18	114 - 457		1892	25.401	71	1	
92665	3229	С двойными губками	686	1/4 - 2 1/2	13 - 73		445	6.260	5	1	
92670	3231	С двойными губками	939	3/4 - 4	26 - 114		572	7.983	10	1	
92675	3233	С двойными губками	1117	1 - 6	33 - 168		813	9.117	13	1	
92680	3235	С двойными губками	1270	1 1/2 - 8	48 - 219		1029	9.979	18	1	
92685	3237	С двойными губками	1625	2 - 12	60 - 323		1410	14.061	30	1	

*Все цепи испытаны на 2/3 от разрывной нагрузки.

Ключи для шестигранников

- Обеспечивают многосторонний надежный захват шестигранных и квадратных гаек, штуцеров и герметизирующих гаек вентиляй.
- Коленчатая модель с особо широким раскрытием щек идеальна для затягивания гаек на стоках раковин и ванн.
- Благодаря узким гладким щекам ключ подходит для работы в тесных местах.



Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер		Размеры гаек		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм		
31305	E-110	Коленчатый	9½	240	1½ - 2½	29 - 67	0,6	6
31275	17	Прямой	14½	362	¾ - 1¼	16 - 30	2,0	6
31280	25	Прямой	20	500	1 - 2	25 - 50	4,0	6

Ключ с прижимной планкой

- Благодаря узким щекам, ключ с прижимной планкой 12" подходит для работы в тесных местах.
- Гладкие щеки без зубьев идеально подходят для захвата квадратных или прямоугольных предметов.



Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер		Размеры гаек		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм		
31400	—	Ключ с прижимной планкой	12	300	¾ - 2½	10 - 67	1,1	6

Разводные ключи

- Из высокосортной хромованадиевой стали.
- Закалены и термически обработаны для долговечности.
- С кобальтовым покрытием для дополнительной стойкости к коррозии.
- Разведение зева в метрической и SAE системах для быстрой регулировки.
- Разводные водопроводные ключи с широким зевом имеют удлиненные разводные зажимные губки со скосом и небольшую рукоять для работы в труднодоступных местах.



Разводные ключи

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Размеры гаек		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм		
86902	756	Разводной 6"	6	150	¾	20	0,1	1
86907	758	Разводной 8"	8	200	1	25	0,2	1
86912	760	Разводной 10"	10	250	1¼	32	0,3	1
86917	762	Разводной 12"	12	300	1½	38	0,6	1
86922	765	Разводной 15"	15	375	1¾	44	1,3	1
86927	768	Разводной 18"	18	450	2⅓	55	2,3	1
86932	774	Разводной 24"	24	600	2⅔	60	4,2	1

КЛЮЧИ

Внутренний ключ

- Фиксирует прокладку смывного бачка и сифоны для ванн, раковин и моеек до 2". Используется для установки или извлечения патрубков от 1" до 2".
- Губки расширяются поворотом эксцентрика до нужного размера.



Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметры труб ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм		
31405	342	Внутренний ключ	4½	113	1 - 2	25 - 50	0,7	1

Ключи для раковин

- Встроенный влагозащищенный светодиод обеспечивает прямую подсветку рабочего участка.
- Поворотная, съемная Т-образная рукоять обеспечивает легкий доступ в труднодоступные места.
- Новая конструкция корпуса позволяет не требующее усилий телескопирование от 12" до 17".
- Квадратный хвостовик ¾"



Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметры труб ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
46753	2017	Телескопический ключ для раковин со светодиодом	12 - 17	305 - 425	½ - 1¼	12 - 32	1,2	1
31175	1017	Телескопический ключ для раковин	10 - 17	250 - 425	¾ - 1¼	17 - 43	0,9	1
31180	1019	Телескопический ключ для раковин	10 - 17	250 - 425	1¼ - 2½	43 - 76	0,9	1

(1) Номинальный размер = длина рукоятки.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

Газовый ключ

- Ключ с парной рукоятью и щеками для больших нагрузок.



Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
18371	1140	Газовый ключ	8½	215	¾	27	0,4	6
18381	1141	Газовый ключ	11	280	1	34	0,7	6
18391	1142	Газовый ключ	14¾	375	1½	48	1,3	6
18401	1143	Газовый ключ	21½	545	2½	76	2,8	6
27931	1144	Газовый ключ	28½	720	3½	89	5,3	1

(1) Номинальный размер = длина рукоятки.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

Ключ с парной рукоятью

- Из хромованадиевой стали.
- Индукционная закалка щек.



Модель с "S"-образными губками

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
19261	S-½"	Парная рукоять, "S"-образные губки	9½	245	½	35	0,4	6
19271	S-1"	Парная рукоять, "S"-образные губки	12½	320	1	42	0,8	6
19281	S-1½"	Парная рукоять, "S"-образные губки	16½	415	1½	60	1,4	6
19291	S-2"	Парная рукоять, "S"-образные губки	21	534	2	70	2,6	6
19301	S-3"	Парная рукоять, "S"-образные губки	25	630	3	120	4,2	6

Модель с наклоном губок 45°

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
19211	45°-½"	Парная рукоять, наклон губок 45°	9½	245	½	35	0,4	6
19221	45°-1"	Парная рукоять, наклон губок 45°	12½	320	1	42	0,8	6
19231	45°-1½"	Парная рукоять, наклон губок 45°	16½	415	1½	60	1,4	6
19241	45°-2"	Парная рукоять, наклон губок 45°	21	534	2	70	2,7	6
19251	45°-3"	Парная рукоять, наклон губок 45°	25	630	3	120	3,5	6

Модель с наклоном губок 90°

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
19161	90°-1"	Парная рукоять, наклон губок 90°	12	310	1	42	0,8	6
19171	90°-1½"	Парная рукоять, наклон губок 90°	16½	420	1½	60	1,4	6
19181	90°-2"	Парная рукоять, наклон губок 90°	22	560	2	70	2,7	6
19191	90°-3"	Парная рукоять, наклон губок 90°	24½	625	3	105	4,1	6
19201	90°-4"	Парная рукоять, наклон губок 90°	29½	750	4	130	4,9	6

(1) Номинальный размер = длина рукояти.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

Трубные клещи



- Из исключительно износостойчивой хромованадиевой стали.
- Новая конструкция щек обеспечивает быстрый захват трубы.
- Нет необходимости постоянно сжимать обе рукояти.

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальный размер ⁽¹⁾		Диаметр трубы ⁽²⁾		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	мм В.Д.		
18681R	175	Трубные клещи	6¾	175	1	34	0,2	6
18691	240	Трубные клещи	9½	240	1¼	43	0,3	6
18701	300	Трубные клещи	11¾	300	1½	48	0,6	6
80475	734	Трубные клещи	10	254	2	51	0,4	6

(1) Номинальный размер = длина рукояти.

(2) Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы.

Трубный ключ для внутренних колонковых труб

- Сменные, механически обработанные щеки с карбидным покрытием обеспечивают лучший захват трубы при минимальном повреждении поверхности колонковой трубы.
- Сменные щеки значительно продлевают срок службы ключа.
- Пружина двойного кручения предотвращает расцепление и позволяет задействовать храповый механизм одной рукой.
- Оптимизированная длина рукоятки для обеспечения требований по крутящему моменту для колонковых труб.
- Пальчиковые соединения ограничивают полное открытие ключа для более удобного использования.



Размеры, характерные для внутренних колонковых труб
— N, H, B и P

Маркировки размеров колючей

Маркировка	Размер колонковой трубы	Внешний диаметр внутренней трубы (мм)
WLБ-IT	B	42,9
WLН-IT	N	55,7
WLH-IT	H	73,1
WLР-IT	P	95,3

Кат. №	Описание	Наружный диаметр внутренней трубы (мм)	Вес	Станд. упак.
			кг	
46373	Ключ, ВНУТР. колонковой трубы B	42,9	2,8	1
46378	Ключ, ВНУТР. колонковой трубы N	55,7	3,1	1
46363	Ключ, ВНУТР. колонковой трубы H	73,1	4,9	1
46368	Ключ, ВНУТР. колонковой трубы P	95,3	6,1	1
48713	Вставки, размер В ВНУТР. колонковой трубы	—	0,2	1
48323	Вставки, размер N ВНУТР. колонковой трубы	—	0,1	1
48358	Вставки, размер H ВНУТР. колонковой трубы	—	0,2	1
48718	Вставки, размер P ВНУТР. колонковой трубы	—	0,4	1

Запасные части для ключей: Всегда заказывайте фирменные запчасти RIDGID®



Размер ключа		Диаметр трубы	Рукоять в сборе				Гайка	Штифт	Нижняя щека и штифт в сборе	Сpirальные и плоские пружины в сборе	Верх. щека	
Прям.	Конц.		Прямой чугунный	Прямой алюминиевый	Концев. чугунный	Концевой алюминиевый						
			Кат. №	Кат. №	Кат. №	Кат. №						
6	E-6	¾	31420	—	31470	—	31570	31575	31560	31565	31555	
8	E-8	1	31425	—	31475	—	31595	31600	31585	31590	31580	
10	E-10	1½	31430	31510	31480	—	31615	31625	31610	31620	31605	
12	E-12	2	31435	49972	31485	—	31645	31650	31635	31640	31630	
14	E-14	2	31440	31515	31490	—	31665	31650	31635	31660	31655	
18	E-18	2½	31445	31520	31495	—	31685	31690	31675	31680	31670	
24	E-24	3	31450	31525	—	93922	31710	31715	31700	31705	31695	
36	E-36	5	31455	31530	31505	—	31735	31740	31725	31730	31720	
48	—	6	31460	31535	—	—	31760	31765	31750	31755	31745	
60	—	8	31465	—	—	—	31785	31790	31775*	31780	31770	
10 Raprench		1½	32775	—	—	—	31615	31625	31610	31620	31605	

*Используются вместе с верхними щеками 60° Кат. № 31770.

Дополнительные запчасти к ключам смотрите в каталоге запчастей ручного инструмента RIDGID.



Трубные тиски и опоры

- Широкий выбор принадлежностей для труб, работающих как единое целое.
- Прочная конструкция обеспечивает их долговечность.

Кол-во моделей	Размер трубы		Регулировка высоты		Стр.
	дюймы	мм	дюймы	мм	
Тиски					
Переносные тиски Tristand®	4	1/8 - 12	3 - 300	—	—
Цепные на подставке	1	1/8 - 5	10 - 141	—	—
Верстачные цепные	9	1/8 - 8	6 - 219	—	—
Верстачные откидные	5	1/8 - 6	10 - 168	—	—
Переносные цепные и откидные	2	1/8 - 5	6 - 125	—	—
Для сварки труб	4	1/2 - 12	15 - 300	—	—
Опоры					
Быстро действующий трубный центратор для сварки	2	12	300	—	—
С V-образными головами	2	12	300	20 - 53	51 - 132
Шариковые направляющие насадки	2	12	300	—	—
С роликовыми головами	2	12	300	23 - 55	59 - 140
С конвейерной головой	1	12	300	29 - 44	74 - 112
Регулируемые	2	6	150	23 - 41	59 - 104
К станкам для накатки желобков	1	12	300	26 - 42	66 - 107
Регулируемая роликовая	1	36	900	—	—
Опора для труб большого диаметра	1	24	610	16 - 31	41 - 79

ТРУБНЫЕ ТИСКИ И ОПОРЫ

Трубные тиски



425 Переносные цепные тиски TRISTAND



Цепные тиски на подставке с верхним винтом



Переносные тиски TRISTAND®

- Модели 460 и 40-А оборудованы легко складывающимися для переноски и установки встроенными ножками и рабочей поверхностью. Устойчивость тисков обеспечена широким расположением ножек.
- Модели 460 и 40-А оборудованы пазами для навешивания инструмента, опорой для труб, тремя трубогибами и винтом для крепления распоркой к потолку.
- Модель 460-6 имеет оптимальное основание, позволяющее максимально увеличить рабочую зону, удобный выступ для фиксации заземляемого сварочного электрода, прочную цепь и надежный лоток для инструментов.
- Модель 460-12 обладает всеми свойствами модели 460-6, но отличается регулируемой задней ножкой и диаметром труб до 12".
- Модель 425 оснащена «быстрым захватом» с самоблокирующейся защелкой и ручкой для простоты транспортировки.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм В.Д.		
40130	40-А	Переносные откидные тиски TRISTAND	1/8 - 2 1/2	10 - 76	22,0	1
16703	425	Переносные цепные тиски TRISTAND	1/8 - 2 1/2	3 - 60	14,5	1
36273	460-6	Переносные цепные тиски TRISTAND*	1/8 - 6	6 - 150	19,4	1
36278	460-12	Переносные цепные тиски TRISTAND	1/8 - 12	6 - 300	27,6	1

* Для модели 460-6 имеются губки для пластмассовых труб, кат. № 41280; губки заказываются отдельно.

Цепные тиски на подставке

- Удобные переносные цепные тиски на подставке.
- Прочная чугунная рама.
- Снабжены опорой для труб, трубогибом и полкой для инструментов. Поставляются без трубчатых ножек и соединительной трубы. Используйте трубу диаметром 1 1/4" (32 мм) для передних ножек и соединительного элемента и трубу диаметром 1" (25 мм) для задних ножек.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм В.Д.		
40165	560	Цепные тиски на подставке с верхним винтом	1/8 - 5	10 - 141	11,7	1

Цепные верстачные тиски с верхним винтом



Верстачные цепные тиски

- Поворотная рукоять прикреплена к основанию.
- Прочное чугунное основание имеет удобную опору для труб и трубогиб. Диаметры труб от 1/8" (6 мм) до 8" (200 мм).
- Для пластмассовых труб выпускаются две модели тисков. Губки без зубьев имеют неопреновое покрытие, не царапающее трубу.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес	Станд. упак.
			дюймы	мм В.Д.		
40185	BC210A	Цепные верстачные тиски с верхним винтом	1/8 - 2 1/2	10 - 76	3,5	1
40195	BC410A	Цепные верстачные тиски с верхним винтом	1/8 - 4	10 - 114	6,7	1
40190	BC210PA	Цепные верстачные тиски с верхним винтом*	1/2 - 2 1/2	15 - 70	3,5	1
40200	BC410PA	Цепные верстачные тиски с верхним винтом*	1/2 - 4 1/2	15 - 110	6,8	1
40205	BC510A	Цепные верстачные тиски с верхним винтом	1/8 - 5	10 - 141	6,7	1
40210	BC610A	Цепные верстачные тиски с верхним винтом	1/4 - 6	14 - 168	11,1	1
40215	BC810A	Цепные верстачные тиски с верхним винтом	1/2 - 8	21 - 219	16,9	1
40175	BC2AA	Цепные верстачные тиски с нижним винтом	1/8 - 2	6 - 50	2,7	1
40180	BC4AA	Цепные верстачные тиски с нижним винтом	1/8 - 4	6 - 100	6	1

*Для пластмассовых и тонкостенных труб.

(TOOL TIP)

Тиски TRISTAND® можно регулировать для повышения устойчивости конструкции. В моделях 460-12 имеется регулируемая задняя ножка для выравнивания верстака по горизонтали.

ТРУБНЫЕ ТИСКИ И ОПОРЫ



Верстачные откидные тиски

Верстачные откидные тиски

- Хомут и корпус сделаны из прочного чугуна. Губки из закаленной легированной стали, имеется удобная опора для труб и трубогиб.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес кг	Станд. упак.
			дюймы	мм В.Д.		
40080	21	Верстачные откидные тиски	1/8 - 2	10 - 60	4,0	1
40090	23	Верстачные откидные тиски	1/8 - 3	10 - 89	9,0	1
40100	25	Верстачные откидные тиски	1/8 - 4	10 - 114	12,6	1
40110	27	Верстачные откидные тиски	1/8 - 6	10 - 168	29,6	1



Переносные откидные тиски

Цепные тиски на подставке
с верхним винтом

Переносные цепные и откидные тиски

- Легкие, прочные переносные цепные тиски, устанавливаемые на опоре любой формы и вида.
- Модель 640 оборудована поддоном для банки с маслом и удобным трубогибом.
- Переносные откидные тиски просто крепятся к доске, верстаку или стойке.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес кг	Станд. упак.
			дюймы	мм В.Д.		
40125	39	Переносные откидные тиски	1/8 - 2 1/2	10 - 76	7,0	1
40170	640	Цепные тиски на подставке с верхним винтом	1/8 - 5	6 - 125	10,7	1



Тиски для сварки
прямых труб

Тиски для сварки труб

- Изготовлены из проверенного прочного материала. Предназначены для того, чтобы выдерживать механическое напряжение, высокую температуру и деформации в процессе сварки.
- Механически обработанные шарнирные гайки и пальцы вместе со специальными винтами для цепей дают мягкое, надежное крепление тисков к трубе.



Тиски для сварки врезок



Тиски для сварки
отводов



Тиски для сварки
фланцев

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес кг	Станд. упак.
			дюймы	мм		
40220	461	Тиски для сварки прямых труб	1/2 - 8	15 - 200	7,0	1
40225	462	Тиски для сварки врезок	1/2 - 12	15 - 300	8,4	1
40230	463	Тиски для сварки отводов	2 1/2 - 8	65 - 200	6,4	1
40235	464	Тиски для сварки фланцев	2 1/2 - 8	65 - 200	7,8	1

ТРУБНЫЕ ТИСКИ И ОПОРЫ

Быстродействующий трубный центратор для сварки

НОВИНКА



- Удобная разблокировка для быстрой настройки и выравнивания труб разных диаметров;
- Встроенная рукоять для простоты установки и транспортировки между трубами;
- Шкала с размерами позволяет настраивать зажим по нужному размеру трубы;
- Выполнен из стали специально для работы в тяжелых условиях;
- Подпружиненная конструкция крыльев с фиксирующим болтом для 3x-точечного захвата;
- Большое усилие на зажиме благодаря болту с трапециoidalной резьбой;
- Два размера: 2" - 6" (60 - 168 мм) и 4½" - 12" (110 - 323 мм).

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес кг
			дюймы	мм В.Д.	
57258	QA-206	Быстродействующий трубный центратор для сварки	2 - 6	50 - 150	22,0
57263	QA-412	Быстродействующий трубный центратор для сварки	4½ - 12	112 - 300	14,5

Опоры для труб

Вся номенклатура регулируемых опор для больших нагрузок выпускается в различных конфигурациях для труб диаметром ¼" (6 мм) - 36" (900 мм). Эти опоры пригодны для резьбонарезных станков, желобонакатчиков и пр.



Опора VF-99: складывающаяся

Опоры для труб с V-образными головами

Складная опора для труб VF-99 (№ 22168): требуется на 70% меньше места для хранения!

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдер- живаемый вес	Вес кг
			дюймы	см	дюймы	мм		
56657	VJ-98	Низкая опора для труб с V-образной головой	20 - 38	51 - 96	12	300	1134	9,5
56662	VJ-99	Высокая опора для труб с V-образной головой	28 - 52	71 - 132	12	300	1134	10,4
22168	VF-99	Высокая складывающаяся опора для труб с V-образной головой	28 - 53	71 - 132	12	300	1134	10,9



Шариковые направляющие

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдер- живаемый вес	Вес кг
			дюймы	см	дюймы	мм		
60007	BTH-9	Шариковые направляющие для опор VJ/VF	—	—	12	300	454	2,3
37997	BTH-9	Шариковые направляющие для опор VJ	—	—	12	300	454	2,3
33531	VFB-1	Опора для труб VF-99 + BTH-9	28 - 53	71 - 132	12	300	454	13,2

(TOOL TIP)

Для обеспечения максимальной устойчивости обрабатываемой трубы опоры следует устанавливать через каждый метр длины трубы.

ТРУБНЫЕ ТИСКИ И ОПОРЫ

№ 46



Опоры для труб с роликовыми головами

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдержива- емый вес	Вес
			дюймы	см	дюймы	мм		
56667	RJ-98	Низкая опора для труб с роликовой головой	23 - 41	59 - 104	12	300	454	10,9
56672	RJ-99	Высокая опора для труб с роликовой головой	32 - 55	82 - 140	12	300	454	12,3

№ 92



Опора для труб с конвейерной головой

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдержива- емый вес	Вес
			дюймы	см	дюймы	мм		
56682	CJ-99	Высокая опора для труб с конвейерной головой	29 - 44	74 - 112	12	300	454	8,6



Регулируемые опоры для труб

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдержива- емый вес	Вес
			дюймы	см	дюймы	мм		
42505	46	Регулируемая опора для труб	23 - 33	59 - 84	6	150	1134	10,4
42510	92	Регулируемая опора для труб	32 - 41	81 - 104	6	150	1134	12,7



Опоры к станкам для накатки желобков

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдержива- емый вес	Вес
			дюймы	см	дюймы	мм		
83380	965	Опора к станкам для накатки желобков	26 - 42	66 - 107	12	300	1134	13,2



Регулируемая опора со стальными роликами

Кат. №	№ модели	Описание	Высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдержива- емый вес	Вес
			дюймы	см	дюймы	мм		
64642	AR99	Регулируемая опора со стальными роликами	34	86	36	900	1134	13,6



Опора для труб большого диаметра

Кат. №	№ модели	Описание	Регулируемая высота		Макс. диаметр трубы		Макс. выдержива- емый вес	Вес
			дюймы	см	дюймы	мм		
96372	RJ-624	Опора для труб большого диаметра	16 - 31	41 - 79	24	610	2041	75,7

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Инструменты для резки и подготовки труб

- Широкий выбор от одного поставщика.
- Надежные конструкции.
- Исключительные характеристики для максимальной производительности.

Тип	Кол-во моделей	Диаметры трубы дюймы	мм В.Д.	Стр.
Зенковки для труб				
Зенковки	4	1/4 - 4	8 - 100	3.2
Труборезы				
Для больших нагрузок	7	1/8 - 6	10 - 168	3.2
4-х роликовые	2	3/4 - 4	20 - 114	3.3
С широкими роликами	1	1/8 - 2	10 - 60	3.3
С хомутной защелкой	12	2 - 12	60 - 324	3.3
Для сточных труб	5	1 1/2 - 8	40 - 200	3.4
Сменные режущие ролики	21	-	-	3.5
Труборез с электроприводом				
Снятие фаски с труб	6	4" (100 мм) и более, плоский лист		3.8
Электрические труборезы				
Подготовка / резка меди и нержавеющей стали	2	1/2 - 4 1/2	12 - 116	3.9
Труборезы для тонкостенных труб				
Сменные режущие ролики	21	1/8 - 6 5/8	3 - 171	3.15
Труборезы для пластмассовых и многослойных труб				
Зенковки труб, инструменты для удаления заусенцев	8	1/8 - 2 3/8	3 - 60	3.16
	7	1/4 - 4	6 - 100	3.18



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Зенковки для труб



Зенковки для труб

- Сpirальная зенковка с храповиком, модель 2-S – спиральная конструкция с автоподачей для сверхбыстрой и легкой ручной зенковки труб. Зенковка модели 2-S непригодна для применения с электроприводом.
- Зенковка с храповиком, модели 2 и 3 – длинный хвостовик не углубляется в трубу. Подходят для использования с силовыми приводами.
- Сpirальная зенковка с храповиком, модель 254 – полая Сердцевина уменьшает вес. Большая опорная площадь. Конус из закаленной легированной стали может быть снят для заточки. Не подходит для выполнения зенковки с электроприводом.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес, кг	Станд. упак.	Сменный конус, Кат. №
			дюймы	мм			
34955	2-S	Сpirальная зенковка	1/4 - 2	6 - 50	3,3	1	35020
34945	2	Цилиндрическая зенковка	1/8 - 2	3 - 50	3,2	1	34975
34950	3	Цилиндрическая зенковка	3/8 - 3	9 - 75	5,2	1	35090
34960	254	Сpirальная зенковка	2 1/2 - 4	62 - 100	6,4	1	35135

Примечание. Все зенковки труб включают в себя рукоять.

Труборезы

Выбор труборезов

Труборезы									
Материал / Диаметр	Сталь / Нержавеющая сталь	✓	1/8" - 6" (3 - 150 мм)	✓	3/4" - 4" (20 - 100 мм)	✓	1/8" - 2" (3 - 50 мм)	✓	—
	Толстостенная сталь	✓		✓		✓		✓	
	Чугун	—	—	—	—	—	—	✓	1 1/2" - 8" (40 - 200 мм)
Для больших нагрузок	4-х роликовые								Стр. 3.2
									Стр. 3.3
									Стр. 3.3
									Стр. 3.4

Труборезы для больших нагрузок

- Быстрая, аккуратная резка труб вручную или с электроприводом.
- Сверхдлинный хвостовик защищает регулировочную резьбу, в то время как сверхбольшая рукоять предусмотрена для быстрой, простой регулировки.
- Может преобразовываться в 3-х роликовый труборез путем замены направляющих роликов на режущие. Модели 2-A и 4-S можно заказывать как 3-х роликовую модель для использования в тех местах, где невозможен полный оборот.
- Вторая рукоять на моделях 3-S, 4-S и 6-S дает выигрыш в силе за счет парного рычага, что позволяет работать с трубами больших размеров.



Кат. №	№ модели	Описание трубореза	Диаметры труб*		Вес, кг
			дюймы	мм В.Д.	
32820	2-A	Для больших нагрузок	1/8 - 2	10 - 60	3,2
32825	2-A	Модель 2-A 3-роликовая для больших нагрузок	1/8 - 2	10 - 60	3,2
32830	3-S	Для больших нагрузок	1 - 3	34 - 89	6,9
32840	4-S	Для больших нагрузок	2 - 4	60 - 114	8,2
32845	4-S	Модель 4-S, 3-х роликовая для больших нагрузок	2 - 4	60 - 114	8,2
32850	6-S	Для больших нагрузок	4 - 6	114 - 168	10,0

* Размер трубы = максимальный номинальный диаметр стальной трубы

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ



4-х роликовые труборезы

- Предназначены для работы в местах, где невозможен полный оборот.
- Модель 42-А имеет короткую рукоять для использования в тесных помещениях.
- Вторая рукоять на модели 44-С дает выигрыш в силе за счет парного рычага, что позволяет работать с трубами больших размеров.
- Обе модели оснащены четырьмя режущими роликами для больших нагрузок.

Кат. №	№ модели	Описание трубореза	Диаметры труб** Номинальный размер		Вес, кг
			дюймы	мм В.Д.	
32870	42-А	Для больших нагрузок с 4 режущими роликами	¾ - 2	20 - 60	3,1
32880	44-С	Для больших нагрузок с 4 режущими роликами	2½ - 4	60 - 114	9,1



Труборез с широким режущим роликом

- Отличающийся наличием сверхшироких роликов, этот труборез специально разработан для использования с силовыми приводами.
- Широкие ролики предусмотрены для точного движения и более чистых срезов.

Кат. №	№ модели	Описание трубореза	Диаметры труб** Номинальный размер		Вес, кг
			дюймы	мм В.Д.	
32895	202	Широкие ролики для больших нагрузок	⅛ - 2	10 - 60	3,5



Труборез с хомутной защелкой

- Разработан для быстрого отрезания стальных, толстостенных стальных и чугунных труб диаметром от 2" (50 мм) до 12" (300 мм).
- 12 моделей работают с минимальным вращением трубореза, что так необходимо для тесных помещений.
- Вторая рукоять, включенная в комплект для 466, 472 и 468, дает выигрыш в силе за счет парного рычага, что позволяет работать с трубами больших размеров.

Кат. №	№ модели	Описание трубореза	Диаметры труб** Номинальный размер		Вес, кг
			дюймы	мм В.Д.	
73162	424-С*	Для стальных труб	2 - 4	60 - 114	6,0
74227	424-СІ	Для литьевого/ковкого чугуна	2 - 4	60 - 114	6,0
90995	466-Д	Для многослойных труб (SLM)	3 - 6	89 - 168	13,0
83080	466-С*	Для стальных труб	4 - 6	114 - 168	13,0
83085	466-HWS*	Для толстостенных стальных труб	4 - 6	114 - 168	13,0
74685	466-СІ	Для чугунных труб	4 - 6	114 - 168	13,0
83145	468-С*	Для стальных труб	6 - 8	168 - 219	15,0
83150	468-HWS*	Для толстостенных стальных труб	6 - 8	168 - 219	15,2
74700	468-СІ	Для чугунных труб	6 - 8	168 - 219	15,2
83165	472-С*	Для стальных труб	8 - 12	219 - 324	19,0
83170	472-HWS*	Для толстостенных стальных труб	8 - 12	219 - 324	19,1
74710	472-СІ	Для чугунных труб	8 - 12	219 - 324	19,1

* Поставляется с сверхострыми режущими роликами для до 40 % более быстрой резки.

**Размеры труб = максимальный номинальный диаметр стальной трубы

(TOOL TIP)

Трех- и четырехроликовые труборезы следует использовать только тогда, когда невозможен полный оборот вокруг трубы.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Труборезы для сточных труб



Труборез для сточных труб для тесных помещений, модель 226

- Труборез для сточных труб для тесных помещений RIDGID, модель 226 – это компактный, легкий инструмент, разработанный для того, чтобы резать сточные трубы диаметром 1½" (40 мм) - 6" (150 мм) с раструбом и без раструба No-Hub® в тесных помещениях.
- Модель 226 длиной всего 17" (43 см) идеально подходит для резки чугунных, цементных и керамических труб в ограниченном пространстве
- Модель 226 специально приспособлена для работы в тесных местах, у стен и в тесных помещениях
- В модели 226 все функции, начиная с компактной конструкции и заканчивая уникальным механизмом фиксации цепи, спроектированы для максимальной производительности.



Труборезы для сточных труб, модели 246, 246-S, 246L и 248

- Труборезы для сточных труб, модель 246, для резки керамических, чугунных или цементных труб диаметром от 2" (50 мм) до 12" (300 мм).
- Рукоять храпового механизма, располагающаяся параллельно трубе, допускает применение в канавах с минимальной шириной.
- Комплектуется специальной защитой для предохранения пальцев оператора при резке.
- Модель 248 оснащена режущими роликами большого диаметра и более длинной рукоятью. Разработана для резки бетонных / керамических труб диаметром до 18" (450 мм).



Инструмент для сборки сточных труб, модель 228

- Справляется со всеми уплотняемыми прокладкой сточными трубами 1½" (40 мм) - 8" (200 мм) без дополнительных съемных приспособлений.
- Простая сборка тройников, с острым углом, прямым углом или коленом, а так же прямых труб под любым углом.
- Узкая, компактная конструкция позволяет одному человеку быстро и легко производить сборку узлов даже крупных размеров.
- Демонтаж рукояти облегчает сборку навесных и вертикальных труб.

Труборез с электроприводом для сточных труб, модель 238

- С двойным питанием – при работе используется импульсный гайковерт с квадратным хвостовиком ½" или трещотка.
- Большие диаметры труб – режет сточные трубы диаметром 8" (200 мм) при использовании импульсного гайковерта (с минимальным крутящим моментом 340 Нм) или трубы диаметром 4" (100 мм) вручную.
- Легкий – при весе 6,1 кг инструмент легко устанавливается в труднодоступных местах.
- Чистый срез – работает в двух направлениях, что обеспечивает формирование насечки на трубе для последующей чистой резки.



Информация для заказа

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес, кг	Станд. упак.	Сменная цепь, кат. №
			дюймы	мм			
69982	226	Труборез для сточных труб для тесных помещений	1½ - 6	40 - 150	8,2	1	33670
32900	246	Труборез для сточных труб	1½ - 6	40 - 150	11,3	1	34575
14991	246-S	Труборез для сточных труб	2 - 8	50 - 200	12	1	1*
10531	246L	Труборез для сточных труб	2 - 12	50 - 300	15	1	2*
62797	248	Труборез для бетонных/керамических труб	2 - 18	50 - 450	19	1	63287
32905	228	Инструмент для сборки сточных труб	1½ - 8	40 - 200	10,3	1	–
42878	238-P	Труборез с электроприводом для сточных труб	8	200	6,1	1	–

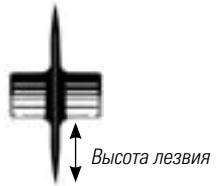
1* = 34575 + 2 x 34570 / 2* = 2 x 34575

Сменные режущие ролики для трубореза



**РЕЖУЩИЕ РОЛИКИ
С ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫМ
СРОКОМ СЛУЖБЫ**

Всегда используйте оригинальные режущие ролики RIDGID. Эти ролики изготовлены методом механической обработки с высокой точностью, из высококачественной стали и спроектированы для продолжительного срока службы и максимальной точности резки.



Труборезы (Оригинальная продукция)				Модель		Модель трубореза												
						Кат. №	№ модели	Стандартная упаковка	Высота лезвия	Кат. №	№ модели	Стандартная упаковка	Высота лезвия	Кат. №	№ модели	Стандартная упаковка	Высота лезвия	
Режущие ролики	33220	E-109	1	9,0					● ● ●									
	44185	E-1032	6	11,0					▲				▲					● ● ●
	44190	E-1032S	6	11,0					▲				▲					▲ ▲ ▲
	10026	E-10817	1	17,5									●					Трубы SML
	33135	E-1962	1	6,5	▲ ▲	▲				● ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲		● ▲ ▲				Серый чугун
	33225	E-2632	1	6,0					●									Чугун
	83140	E-3186	1	17,0						▲ ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲				Сталь и ковкий чугун, толстостенные
	75557	E-4266	4	16,9						▲ ▲ ▲ ▲		▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲				Толстостенная сталь
	75572	E-2267	4	10,0						▲ ●								Литейный и ковкий чугун
	33105	F-3	12	7,5	▲		●	▲		▲								Сталь и ковкий чугун
	33110	F-3-S	6	7,5	▲		▲	▲		▲								Труба из нерж. стали
	33115	F-119	1	3,0	▲		▲	▲		▲								Серый чугун
	33125	F-229	6	10,0	▲ ▲		●			▲ ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲ ▲			●	Сталь и ковкий чугун
	33130	F-229S	6	10,0	▲ ▲		▲			▲ ▲ ▲ ▲ ▲		▲ ▲ ▲ ▲ ▲		▲ ▲ ▲ ▲ ▲			▲	Труба из нерж. стали
	75567	F-366	4	9,5						● ▲								Стальная труба
	33145	F-367	1	11,5		●												Сталь и ковкий чугун
	33150	F-367-S	1	11,5			▲											Труба из нерж. стали
	33155	F-383	1	6,5			▲											Серый чугун
	33100	F-514	6	7,5	●		▲	●		●							▲ ▲ ▲	Сталь и ковкий чугун
	33120	F-515	6	10,0	● ●		▲			▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲		▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲		▲ ▲ ▲ ▲ ▲			▲	Сталь и ковкий чугун
	75562	F-546	1	11,0						▲ ▲ ● ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲ ▲ ▲		● ▲ ▲ ▲				Стальная труба
	63297	AC-1586	1	6,2					●									Бетонная труба

* Обозначает режущие ролики, поставляемые с оригинальной продукцией. ▲ Обозначает резервный режущий ролик * Высота лезвия = Толщина в мм.

Труборезы с электроприводом



Труборез с электроприводом / модель 258

для труб диаметром 2½" (65 мм) - 8" (200 мм)

Труборез RIDGID с электроприводом, модель 258, позволяет резать стальные трубы сортамента 10*/40 диаметром от 2½" (65 мм) до 8" (200 мм), трубы с гальваническим покрытием, жёсткие трубопроводы и пр. на рабочей площадке или в мастерской. Труборез модели 258 с питанием от силового привода RIDGID модели 700 представляет собой труборез со смещением, выполняющий ровные прямые срезы. Оператор регулирует скорость подачи, управляя ножным гидравлическим насосом на протяжении всей операции. Срез под прямым углом с минимальным количеством заусенцев либо на трубе длиной до 6 м, либо на патрубке достигается быстро** без абразивной пыли, искр или открытого огня. Применим для снятия фаски. Роликовые опоры трубы RIDGID можно использовать для того, чтобы вращать трубу, в то время как второй оператор применяет шлифовальный станок для снятия фаски трубы. Некоторые преимущества модели 258:

- Срез под прямым углом для труб длиной 6 м, либо для патрубков.
- Легко режет, смещаая, а не удаляя материал трубы.
- Без абразивного порошка, опасных искр или открытого огня.
- Быстро режет стальные трубы с минимальным количеством заусенцев.
- Отлично подходит для резки труб с целью создания накатанного муфтового соединения.
- Конструкция для больших нагрузок идеально подходит для применения на рабочем месте или в мастерской.
- Применим для снятия фаски.

Технические характеристики

- Возможность резки стальных труб 2½" (65 мм) - 8" (200 мм) сортамента 10*/40.
- Силовой привод 700, (входит в комплект с Кат. №№ 17871 и 17881).
- Частота вращения силового привода (об/мин): 26-30 (без нагрузки).
- Вес: 48 кг (исключая силовой привод № 700, см. стр. 4.15).

Стандартные принадлежности

- Один адаптер квадратного хвостовика RIDGID 774.
- Один узел режущего ролика HD на 8½" (215 мм).
- Один гидравлический поршень и ножной насос.
- Две шаровые опоры-каталки для труб диаметром 2½" (65 мм) - 12" (300 мм).

*Для наилучших результатов используйте режущие ролики для тонкостенных труб.

**Время резки варьируется в зависимости от сортамента и диаметра трубы.

Примечание. Модель 258 не рекомендуется использовать для резки чугунной трубы.

Для оптимального срока эксплуатации ролика всегда правильно поддерживайте обрабатываемое изделие при помощи шаровых опор-каталок для труб (см. дополнительные принадлежности на странице 3.7).



Модель 700 готова для установки на блок модели 258, см. стр. 4.15



Модель 258 с роликовой опорой трубы в процессе снятия фаски. Для этой операции рекомендуется привлекать двух операторов



Труборез модели 258 с силовым приводом № 700 в процессе резки

(TOOL TIP)

Запрещается переполнять гидравлический насос на труборезах с электроприводом. Избыток масла будет удаляться через уплотнения в насос и поршень.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ



Труборез с электроприводом / модель 258-XL

Для труб диаметром от 8" (200 мм) до 12" (300 мм)

Труборез RIDGID 258-XL обеспечивает резку труб диаметром от 8" (200 мм) до 12" (300 мм). Применение технологии резки с использованием режущих роликов смещающего типа позволяет резать трубы большего диаметра на требуемую длину. Модель 258-XL также использует силовой привод RIDGID 700 для вращения режущего ролика повышенной прочности. Теперь один человек за считанные минуты может ровно разрезать трубу сортамента 40 диаметром 12".

Технические характеристики

- Режущая способность модели 258-XL: стальная труба сортамента 10*/40 диаметром от 8" (200 мм) до 12" (300 мм).
- Силовой привод, модель 700, (не входит в комплект), частота вращения (об/мин): 26 - 30 (без нагрузки).
- Вес: 63 кг (исключая силовой привод № 700, см. стр. 4.15).

Стандартные принадлежности

- Один адаптер квадратного хвостовика RIDGID 774.
- Один узел режущего ролика повышенной прочности на 8½" (215 мм).
- Один гидравлический поршень и ножной насос.
- Две шаровые опоры-каталки для труб диаметром 2½" (65 мм) - 12" (300 мм).

*Для наилучших результатов используйте тонкий режущий ролик.

Примечание. Для оптимального срока эксплуатации ролика правильно поддерживайте обрабатываемое изделие при помощи шаровых опор-каталок для труб (см. ниже).

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб в дюймах			Вес, кг	Станд. упак.		
			Макс. толщина стенки трубы, мм						
			Сталь 8,2	ПВХ 12,7	Медь 3,1				
50767	258	Труборез	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	48	1		
17871	258 / 700	Труборез 258 с электроприводом 700, 230 В	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	57	1		
17881	258 / 700	Труборез 258 с электроприводом 700, 115 В	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	57	1		
58227	258-XL	Труборез	8 - 12"	-	-	66	1		

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
66687	-	Узел режущего ролика повышенной прочности 8½" (215 мм) (включает в себя режущий ролик для больших нагрузок, втулку со штифтами, крышку)	5,9
50812	E-258	Только режущий ролик для больших нагрузок на 8½" (215 мм)	0,9
58222	E-258-T	Только режущий ролик для тонкостенных труб на 8½" (215 мм) (ПВХ и сталь)	0,9
54397	-	Транспортная тележка	11,0
60002	258-PS	Шаровая опора-каталка для труб 2½" (65 мм) - 12" (300 мм)	9,5
60007	-	Сменный комплект шаровых опор-каталок	2,5
61757	-	Роликовая опора трубы для снятия фаски (только для модели 258)	5,9



Шаровая опора-каталка
для труб



Транспортная
тележка



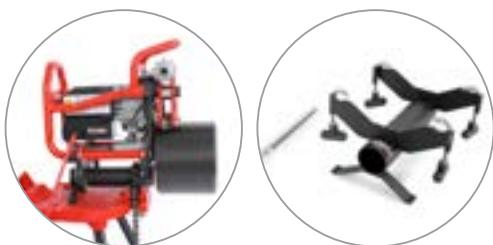
Роликовая опора трубы для
снятия фаски
(Только модель 258)

(TOOL TIP)

СОВЕТ: При резке длинных труб труборезами 258 и 258-XL очень важно обеспечить надлежащую опору для трубы во избежание повреждения отрезного диска. Могут потребоваться дополнительные опоры для труб, при этом зона для выполнения работы должна быть горизонтальной.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Снятие фаски с труб



TBM-36 Фиксированный кронштейн опоры

Переносной фаскосниматель B-500

Переносной фаскосниматель B-500 выполняет фаски высокого качества за 45 секунд* без образования искр или источников огня. Благодаря компактной конструкции фаскосниматель быстро устанавливается на трубе от 4" (100 мм) и выше, с максимальной толщиной стенки ½ дюйма, и обеспечивает равномерное снятие фаски за один оборот.

* Промежуток времени при работе на трубе сортамента 40 и диаметром 10".

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Оперативность установки и работы. Настраивается и срезает фаску на трубе диаметром 12" (300 мм) сортамента 40 менее, чем за 2 минуты.
- Труба остается холодной на ощупь и готова к обработке и сварке сразу после снятия фаски.
- Прост в использовании для рабочего любой квалификации: светодиодные индикаторы скорости указывают на оптимальный режим работы.
- Меньше мусора: без измельченной пыли и более крупной стружки, разбросанной по периметру.

ПРОЧНОСТЬ

- Превосходное качество фаски благодаря 6-ти одновременно работающим ножам.
- Точный угол фаски по всей окружности трубы обеспечивает снятие фаски за один проход.
- Возможность выбора между 3-я углами фаски (37,5°; 30°; 45°) для любых опций сварки.
- Настраиваемая величина притупления от 0" до 3/16" (4,8 мм), для различных вариантов сварки.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Невозможно потерять контроль.
- Поданная на патент система фиксации надежно удерживает инструмент на трубе.
- Отсутствие искр или огня.

Технические характеристики

- Диаметры труб: 3½" (100 мм) и больше, плоские пластины; сталь и нержавеющая сталь.
- Толщина стенки трубы/ пластины: мин. 0.188" (4,8 мм)/ макс. 0.50" (12,7 мм).
- Угол снятия фаски: 37,5°, 30° и 45°.
- Режущая голова: подходит для большинства видов стали и нержавеющей стали.**
- Величина притупления: 0" - 3/16" (4,8 мм) шагом примерно по 1/32" (0,8 мм).
- Тип электродвигателя: 230 В / 115 В, 50 / 60 Гц, универсальный.
- Рабочая скорость: 950 об/мин (без нагрузки).
- Вес: 24 кг.
- Размер: 40,1 × 29,2 × 33,8 см (Д × Ш × В).
- Стандартный комплект: фаскосниматель, поворотная рукоять, одна режущая голова на выбор: 37,5°, 30° или 45°, 6 четырехгранных гребенок, Что за динамометрический ключ? в комплекте такого нет. есть два шестигранника винты.

**Применение, материал, диаметр трубы, толщина стенки, трубные покрытия, действия оператора и пр. являются ключевыми факторами, определяющими срок службы гребенок. Режущая голова и гребенки фаскореза рассчитаны на обработку стандартной трубы из низкоуглеродистой стали A53; при использовании с другим материалом можно предполагать уменьшение срока службы гребенок.

Кат. №	№ модели	поставить по центру колонки	Вес, кг
55098	B-500	Переносной фаскосниматель с режущей головой 30°, 230 В	24
49303	B-500	Переносной фаскосниматель с режущей головой 37,5°, 230 В	24
55093	B-500	Переносной фаскосниматель с режущей головой 45°, 230 В	24
56823	B-500	Переносной фаскосниматель с режущей головой 30°, 115 В	24
53543	B-500	Переносной фаскосниматель с режущей головой 37,5°, 115 В	24
56828	B-500	Переносной фаскосниматель с режущей головой 45°, 115 В	24
48858	–	Режущая голова 30° с 6 гребенками, 1 тюбик противозадирной смазки, 8 винтов	1,1
48863	–	Режущая голова 37,5° с 6 гребенками, 1 тюбик противозадирной смазки, 8 винтов	1,1
48868	–	Режущая голова 45° с 6 гребенками, 1 тюбик противозадирной смазки, 8 винтов	1,1
48873	–	Комплект из 6 гребенок, 1 тюбик противозадирной смазки, 2 винта, кейс	0,09
55023	TBM-36	Фиксированный кронштейн опоры (переходник для закрепления станка для снятия фаски)	15

Электрические труборезы



Электрический станок для резки труб PC116

Внешний диаметр труб от 12 мм до 116 мм (½" - 4½")

Электрический станок для резки труб PC116 является идеальным выбором для повседневного использования. Этот станок позволяет резать трубы размером до 4,5", а также экономит время и усилия благодаря быстрой подготовке к работе: быстрый выбор диаметра трубы, механизм быстрой установки трубы, резка без образования искр, холодная резка, режущие ролики из высокопрочного сплава с возможностью замены без дополнительных инструментов. Он обеспечивает стабильную и точную резку труб из различных материалов, таких как: нержавеющая сталь, углеродистая сталь (в том числе с покрытием), алюминий, медь, ПВХ (пластик), трубы SML, многослойные трубы. Благодаря портативности его можно без затруднений привезти на объект для выполнения различных работ по резке или регулярно использовать в мастерской.

Особенности

СТАБИЛЬНОСТЬ

- Режущие ролики из высокопрочного сплава;
- Отдельные ролики для резки металлических и пластиковых труб;
- Чистый и гладкий срез;
- Измерительная шкала.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Для удаленных объектов и мастерской;
- Универсальное использование для резки различных материалов: нержавеющая сталь, углеродистая сталь, в том числе с покрытием, алюминий, медь, ПВХ (пластик), SML, многослойные трубы;
- Малый вес: всего 14 кг;
- Дополнительные принадлежности: опора для труб и зенковка.

СКОРОСТЬ

- Быстрая настройка и работы;
- Механизм быстрой установки трубы;
- Замена режущего ролика без инструментов;
- Быстрая настройка размера.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Ножная педаль для дополнительного управления машиной;
- Холодная резка без искр.

Характеристики

- Резка: Внешний диаметр труб от 12 мм до 116 мм (½" - 4½").
- Толщина стенки труб: Макс. 3 мм (металлические трубы), Макс. 6 мм (пластиковые трубы).
- Зенковка: Макс. 54 мм (2") - доп. опция, заказывается отдельно.
- Двигатель: Универсальный, 230 В, 50/60 Гц, 705 Вт.
- Скорость вращения роликов: 190/363 об/мин.
- Вес: 14 кг.
- Размеры: 29,5 × 23,9 × 40,3 см (Д × Ш × В).
- Другие функции: Измерительная шкала.
- Стандартный комплект: Станок PC 116 с ножной педалью, 2 режущих ролика с подшипником, для металлических и пластиковых труб (E850, E855)



Идеальная резка для любых работ!



Нержавеющая сталь



Углеродистая сталь



Медь



ПВХ/пластик



Алюминий



Многослойные трубы

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
70003	PC 116	Электрический станок для резки труб, 230 В	14.0	1
68118	PC 116	Электрический станок для резки труб, 110 В	14.0	1
64903	-	Опора для труб	1.6	1
64908	137S	Зенковка 137S для труб до 2"	1.0	1
66938	E850	Режущий ролик без подшипника (для металлических труб)	0.2	1
66943	E855	Режущий ролик, без подшипника (для пластиковых труб)	0.2	1
64898	-	Подшипник для режущего ролика	0.2	1

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Станок для резки и подготовки труб из нержавеющей стали



Диапазон применения модели 122

- ½" (12 мм) - 2" (54 мм) В.Д.

Этот станок разработан для того, чтобы быстро и профессионально отрезать, очищать, зенковать трубы и удалять заусенцы на трубах и соединениях из меди и нержавеющей стали. Весящая всего лишь 23 кг и имеющая удобно расположенную ручку для переноски, модель 122 идеально подходит для транспортировки непосредственно до рабочей площадки. Прочный литой алюминиевый корпус и мощный индукционный двигатель 360 Вт гарантируют длительный срок службы.

Характерные особенности

- Мощный индукционный двигатель на 230 В, 360 Вт вращает ролики с частотой 450 об/мин.
- Прочная щетка для наружных стенок быстро очищает трубы с минимальным усилием.
- Внутренняя зенковка легко удаляет вызывающие завихрения заусенцы.
- Рукоять для резки регулируется под трубы разных размеров.
- Направляющие ролики обеспечивают прямой срез без отклонений.
- Большая ручка для простой транспортировки до рабочей площадки.
- Встроенная измерительная шкала ½" (12 мм) для быстрого и легкого измерения.
- Набор для фитингов включает в себя шесть щеток, наклонную полку и оправу.



Чистящая щетка повышенной прочности для наружных стенок быстро и легко очищает трубы диаметром ½" или 2" (12 - 54 мм) с внешней стороны



Внутренняя зенковка быстро и без усилий позволяет удалить заусенцы, вызывающие завихрения



Поставляемые дополнительно приспособления для установки щеток можно использовать для быстрой очистки фитингов и соединений



Дополнительный диск для удаления заусенцев используется для шлифования наружной кромки, что облегчает тугую посадку

Технические характеристики

- Двигатель: индукционный убрать 230 В, 360 Вт.
- Частота вращения ролика: 450 об/мин.
- Переключатель: тумблер двухпозиционный.
- Зенковка: конус с одной канавкой, ½" (12 мм) - 2" (54 мм).
- Режущий ролик: модель 122SS для нержавеющей стали.

Стандартные принадлежности

- Один режущий ролик для нержавеющей стали

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
96362	122	Станок для резки труб из нержавеющей стали	22,68

Дополнительные принадлежности для труб из нержавеющей стали

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
33551	122SS	Режущий ролик для нержавеющей стали	0,01
10343	E-2192	Набор из 2 винтовых штифтов	0,5
33541	-	Внутренняя зенковка (нержавеющая сталь)	0,01

Дополнительные принадлежности для труб из меди

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
93717	-	Щетка для фитингов ½" для диаметра 12 мм (3 шт. в комплекте)	0,24
93722	-	Щетка для фитингов ¾" для диаметра 18 мм (3 шт. в комплекте)	0,26
93727	-	Щетка для фитингов 1" для диаметра 25 мм (3 шт. в комплекте)	0,27
93732	-	1¼" щетка для фитингов на 32 мм (по 3 в каждой упаковке)	0,29
93737	-	1½" щетка для фитингов на 40 мм (по 3 в каждой упаковке)	0,77
93742	-	Щетка для фитингов 2" для диаметра 50 мм (3 шт. в комплекте)	0,79
94682	-	Щетка для чистки внешнего диаметра	0,44
46105	-	Диск для удаления заусенцев внешнего диаметра	0,57
93747	-	Быстросменная втулка	0,95
93712	-	Держатель щеток для фитингов	2,63
93707	-	Набор для фитингов включает в себя наклонную полку, быстросменную втулку, запасной режущий ролик и щетки (½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2")	1,39
33175	E-2191	Режущий ролик для меди	0,01
34360	-	Штифт режущего ролика (по 10 шт. в комплекте)	0,01
94687	-	Внутренняя зенковка (меди)	0,76

Труборезы для тонкостенных труб

Выбор труборезов для тонкостенных труб

Труборез									
									
Для труб в тесных помещениях		убрать с закрытой подачей		убрать с винтовой подачей		С быстродействующим механизмом		Для пластмассовых / многослойных труб	
Стр. 3.10		Стр. 3.11		Стр. 3.11		Стр. 3.12		Стр. 3.14	
Материал / Диаметр	Сталь / Нержавеющая сталь	—	(3 - 28 мм)	✓	(3 - 60 мм)	✓	(3 - 79 мм)	✓	(6 - 170 мм)
	Медь	✓		✓		✓		✓	
	Пластмасса / ПХВ / многослойная труба	✓		✓		✓		✓	
	Алюминий	✓		✓		✓		✓	

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ



Модель 101

Мини-труборезы для труб в тесных помещениях

- Специально разработаны для использования в ограниченных пространствах на трубах малых диаметров из твердой и мягкой меди, алюминия, латуни и пластика; на роликах имеется рифление для срезов рядом с развальцовкой.
- Прочный, легкий корпус и ползунок, большая ручка винта подачи ролика обеспечивают удобную регулировку давления при резке для аккуратных разрезов.
- В комплектацию моделей 117 и 118 включен режущий ролик с автоподачей, который режет автоматически после одного затягивания ручки (AUTOFEED®).
- Модель 118 отличается наличием специальной ручки для более легкого затягивания винта подачи.
- Модель 101-ML предназначена только для многослойных труб.

Кат. №	№ модели	Описание	Станд. ролики	Диаметры труб, мм	Вес, кг	Станд. упак.
40617	101	Мини-труборез*	E-3469	6 - 28	0,23	1
32975	103	Мини-труборез	E-3469	3 - 16	0,15	1
32985	104	Мини-труборез	E-3469	5 - 24	0,15	1
97787	117	Мини-труборез с автоподачей	E-3469	5 - 24	0,15	1
32573	118	Мини-труборез 2-в-1 с автоподачей (включая трещоточную рукоять)*	E-3469	6 - 28	0,48	1
32933	118	Только трещоточная рукоять - для мини-труборезов 118 и 101	-	-	0,26	1
21938	101-ML	Мини-труборез для многослойных труб	E-2155	6 - 28	0,15	1

* В комплектную ручку моделей 101 и 118 вложен запасной режущий ролик.



Мини-труборез 2-в-1 с автоподачей

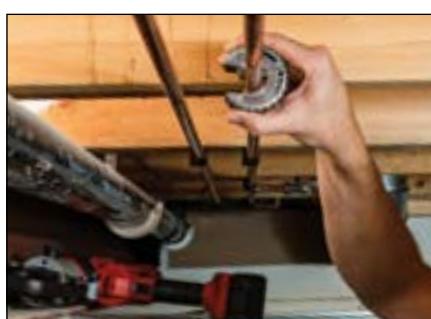


Модель C15/22

Модель C28

С-образные труборезы для труб в тесных помещениях

С-образные труборезы RIDGID для медных труб диаметром 15/22 или 28 мм обладают уникальными особенностями, выводящими резку труб на новый уровень. С-образные труборезы для тонкостенных медных труб идеально подходят для резки в труднодоступных местах, и всего два трубореза справляются с 3-мя наиболее распространенными размерами медных трубопроводов, исключая лишний труборез из стандартного набора инструментов подрядчика.



- Модель C15/22 – первый в мире С-образный труборез для резки медных труб 15 и 22 мм с уникальной функцией быстрого переключения между размерами.
- Экономия времени благодаря защелке быстрой фиксации на трубе и отсутствию регулировки.
- Подпружиненный режущий ролик создает постоянное давление на трубу, каждый раз обеспечивая быстрый и ровный рез.
- Шпилька RIDGID X-CEL® для быстрой замены режущего ролика. Нет необходимости в дополнительных инструментах или разборке корпуса.
- Уникальные прорези в корпусе позволяют использовать отвертку в качестве дополнительного рычага для резки в тесных местах.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб, мм	Станд. ролики	штифт X-CEL	Защелка для быстрой фиксации	Прорези под отвертку	Быстрое переключение размера	Вес, кг	Станд. упак.
57018	C15/22	С-образный труборез для медных труб диаметром 15 и 22 мм	15 и 22	E-3410	•	•	•	•	0,23	1
60668	C28	С-образный труборез для медных труб диаметром 28 мм	28	E-3410	•	•	•	•	0,21	1

(TOOL TIP) Для наилучших результатов резки заменяйте шпильку режущего ролика, по меньшей мере, при каждой второй замене режущего ролика.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

X-CEL® означает скорость

Многие из наших самых популярных труборезов для тонкостенных труб теперь включают в себя несколько возможностей X-CEL, чтобы ускорить и облегчить работу.

- Рукоять X-CEL – резка труб быстрее и легче благодаря нашим более крупным и более эргономичным конструкциям.
- Штифт режущего ролика X-CEL – быстрая замена режущего ролика с использованием нашей новой конструкции с шариковым фиксатором...не нужно никаких инструментов...зажимы не теряются!
- В комплектацию включены запасные режущие ролики для максимальной продолжительности работы в исправном состоянии.



Труборезы с закрытой подачей с новыми возможностями X-CEL

- Выдвижная конструкция винта подачи удерживает труборез на одном и том же расстоянии независимо от диаметра трубы – удобно для тесных помещений.
- Отличаются наличием закрытого винта подачи для предотвращения засорения и заедания, рифленых роликов для срезов рядом с развальцовкой и складной зенковки.
- Теперь в комплектацию включены рукоять X-CEL и штифт X-CEL для более быстрой резки и замены ролика.
- Изготовлены из высокопрочного цинкового сплава.
- В рукоять вложен запасной режущий ролик.
- Режут твердую / мягкую медь, алюминий, латунь и многослойные трубы.
- У моделей 205 / 205S быстродействующий механизм для более быстрой регулировки размера.

Кат. №	№ модели	Описание	Станд. ролики	Диаметры труб, мм	Вес, кг	Станд. упак.
Для медных труб						
66737	150L	Труборез с закрытой подачей	E-3469	6 - 35	0,44	1
33055	205*	Труборез с закрытой трещоточной подачей	E-3469	6 - 60	0,91	1
Для стальных труб						
66742	150LS	Вышеупомянутое с режущим роликом для больших нагрузок	E-4546	6 - 35	0,47	1
33070	205S**	Вышеупомянутое с режущим роликом для больших нагрузок	E-4546	6 - 60	0,91	1

* Модель 205 имеет дополнительный быстродействующий механизм

** Модель 205S пригодна для резки труб из нержавеющей стали.

Труборезы для труб с винтовой подачей с новыми возможностями X-CEL

- Аккуратные срезы под прямым углом легко выполняются на меди, латуни, алюминии и тонкостенной стали.
- Теперь в комплектацию включена рукоять X-CEL для более быстрой резки.
- Модели 10(S), 15(S) и 20(S) оснащены удобной складной зенковкой.
- Модели 65S и 35S специально разработаны для труб из нержавеющей стали. В комплектацию включены 12 (65S) / 6 (35S) отдельных подшипников и режущий ролик для больших нагрузок, чтобы облегчить резку нержавеющей стали.
- Модель 65S отличается наличием быстродействующего механизма.



Кат. №	№ модели	Описание	Станд. ролики	Диаметры труб, мм	Вес, кг	Станд. упак.
32910	10	Труборез с винтовой подачей	F-158	3 - 25	0,40	1
32915	10S	Вышеупомянутое с режущим роликом для больших нагрузок (для стали)	E-1240	3 - 25	0,40	1
32920	15	Труборез с винтовой подачей	F-158	5 - 28	0,68	1
32925	15S	Вышеупомянутое с режущим роликом для больших нагрузок (для стали)	E-1240	5 - 28	0,68	1
32930	20	Труборез с винтовой подачей	F-158	16 - 54	0,79	1
32935	20S	Вышеупомянутое с режущим роликом для больших нагрузок (для стали)	E-1240	16 - 54	0,79	1
32940	30	Труборез с винтовой подачей	E-2558	25 - 79	1,60	1
32950	30S	Вышеупомянутое с режущим роликом для больших нагрузок (для стали)	E-2191	25 - 79	1,60	1
97212	15-SI	Труборез для нержавеющей стали	E-1525	5 - 28	0,68	1
29963	35S	Труборез для нержавеющей стали	E-635	6 - 35	0,40	1
31803	65S	Быстродействующий труборез для нержавеющей стали	E-635	6 - 65	0,68	1

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ



Быстродействующие труборезы для тонкостенных труб с новыми возможностями X-CEL

- Модели 151-156 отличаются быстродействующей, двутавровой конструкцией, закаленными поверхностями, более стойкими к износу, и ползунами с упорными подшипниками для плавной работы.
- Теперь в комплектацию всех моделей включены рукоять X-CEL и штифт X-CEL для более быстрой резки и замены ролика.
- Доступно в моделях для металлических (médных, алюминиевых и пр.) или пластмассовых труб.
- Модели 151 и 152 отличаются наличием складных зенковок.
- Модель 151-ML подходит для резки многослойных труб.
- Модель 151 CSST разработана для резки гофрированных труб из нержавеющей стали.

Кат. №	№ модели	Описание	Станд. Ролики	Диаметры труб, мм	Вес, кг	Станд. упак.
31632	151	Быстродействующий труборез	E-3469	6 - 42	0,56	1
31637	151-P	Вышеупомянутое с режущим роликом для пластмассы	E-2155	10 - 40	0,56	1
66747	151-ML	Вышеупомянутое с режущим роликом для многослойных труб	E-545	10 - 50	0,5	1
31642	152	Быстродействующий труборез	E-3469	6 - 66	0,92	1
31647	152-P	Вышеупомянутое с режущим роликом для пластмассы	E-2155	10 - 63	0,92	1
44197	152-S					
36597	153	Быстродействующий труборез	E-3469	32 - 90	0,92	1
36592	153-P	Вышеупомянутое с режущим роликом для пластмассы*	E-2155	32 - 90	0,92	1
31652	154	Быстродействующий труборез	E-2558	48 - 116	1,72	1
31657	154-P	Вышеупомянутое с режущим роликом для пластмассы*	E-2156	50 - 110	1,72	1
59202	154-PE	Вышеупомянутое с режущим роликом для полистилена	E-2880	50 - 110	1,72	1
31662	156	Быстродействующий труборез	E-2558	100 - 170	2,23	1
31667	156-P	Вышеупомянутое с режущим роликом для пластмассы*	E-2157	110 - 160	2,23	1
39957	156-PE	Вышеупомянутое с режущим роликом для полистилена	E-2880	110 - 160	2,23	1
32078	151 CSST	Быстродействующий труборез для CSST	E-4546	9,5 - 25,4	0,50	1

* Модели для пластмассовых труб не включают в себя запасные режущие ролики

Оснащение моделей быстродействующих резаков для пластмассы RIDGID® позволяет легко преобразовывать их для резки труб из меди или других металлов.

1. Извлеките из рукояти запасной режущий ролик для меди.
2. Переверните рукоять в такое положение, чтобы внутри нее было видно обозначение "Cu" (меди).
3. Закрутите рукоять обратно.
4. С помощью штифта режущего ролика X-CEL можно быстро заменить имеющийся режущий ролик для пластмассы на режущий ролик для меди. Теперь Вы готовы резать медные, алюминиевые и латунные трубы.
5. Когда Вы пожелаете вернуться к резке пластмассы, придерживайтесь этих же инструкций, но обязательно переставьте рукоять так, чтобы внутри нее виднелись обозначения "PE" и "PVC" (ПВХ).

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Сменные режущие ролики для трубореза для тонкостенных труб

Всегда используйте оригинальные режущие ролики RIDGID®. Эти ролики изготовлены методом высокоточной механической обработки из высококачественной стали и спроектированы для продолжительного срока службы и максимальной точности резки.

Модель трубореза для тонкостенных труб										
Труборезы для тонкостенных труб (Оригинальная продукция)		Кат. №		Номер модели		Высота лезвия*		Кат. №		Применяется для труб/ Материал
Режущие ролики	Кат. №	Номер модели	Высота лезвия*	C15/22 / C28	57018 / 60668	10	323910	15	323920	
	66772	E-545	6,5							Многослойные
	33210	E-702	12,5							Толстостенные ПВХ и ABS
	33165	E-1240	4,0	▲ ▲ ▲	●					Сталь, нержавеющая сталь
	33200	E-1740	3,5					▲ ▲ ▲	▲	Мягкая гибкая труба
	74720	E-2155	7,0						●	Полиэтилен, полибутилен, полипропилен, стандартные и толстостенные
	74730	E-2156	10,5			●			●	Полиэтилен, полибутилен, полипропилен, стандартные и толстостенные
	74735	E-2157	12,5						●	Полиэтилен, полибутилен, полипропилен, стандартные и толстостенные
	33175	E-2191	7,5			▲	●	▲		Сталь
	33170	E-2558	5,5			●	●	●		Алюминий и медь
	83235	E-2880	19,0							● Полиэтилен, полибутилен, полипропилен, стандартные и толстостенные
	33205	E-2990	2,5	▲ ▲		▲				Сталь, алюминий и медь
	33185	E-3469	3,5			● ● ●	●	●	●	● Алюминий и медь
	34695	E-3495	7,0				▲	▲	▲	● Алюминий
	33190	E-4546	4,0		●		● ▲	▲	▲	● Сталь, нержавеющая сталь
	33195	E-5272	7,0					▲	▲	● ПВХ, ABS, стандартная толщина стенки
	33180	E-5299	10,5			▲				● ПВХ, ABS, стандартная толщина стенки
	33160	F-158	3,5	● ●		●				● Алюминий и медь
	88260	E-10279	4,5							● Тонкостенные ПВХ
	96397	E-1525	3,0		●					● Нержавеющая сталь
	33551	122SS	7,5							● Нержавеющая сталь
	29973**	E-635	4,0			● ●				● Нержавеющая сталь
	57028	E-3410	3,5	●						● Медь

* Обозначает режущие ролики, поставляемые с оригинальной продукцией. ▲ Обозначает резервный режущий ролик. * Высота лезвия = Толщина стенки в мм ** В стандартный комплект входят 2 режущих ролика.



РЕЖУЩИЕ РОЛИКИ
С ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫМ
СРОКОМ СЛУЖБЫ

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Труборезы для пластмассовых и многослойных труб



Модель PC-1250



Модель PC-1375 ML

Однопроходные труборезы

- Для пластмассовых (ПХВ, ХПВХ, полипропилен, полиэтилен с межмолекулярными связями, полиэтилен) и многослойных труб.
- Подпружиненные рукоятки для более быстрого позиционирования. Один проход, легкий рез.
- PC-1250 отличается наличием сменного лезвия, обеспечивающего двойной срок эксплуатации. Не подходит для резки многослойных труб.
- PC-1375 ML: надежная алюминиевая конструкция, используемая для больших нагрузок. Легко прикрепляемый переходник для многослойных труб для лучшей резки многослойных труб и мгновенного округления деформированных труб.

Кат. №	№ модели	Описание	Размеры труб (В.Д.), мм	Вес, кг	Станд. упак.
23488	PC-1250	Однопроходный труборез для тонкостенных труб	3 - 42	0,22	1
26803	PCB-1250	Сменное лезвие PC-1250	—	0,05	1
23493	PC-1375 ML	Однопроходный труборез для тонкостенных труб*	3 - 35*	0,34	1
25588	PCB-1375	Сменное лезвие PC-1375	—	0,05	1

* 3-25 мм при использовании с переходником для многослойных труб



Модель RC-1625

Труборезы с трещоточным механизмом с эргономичными захватами

- Эргономичные захваты на нижней рукояти расставлены на определенных расстояниях $\frac{1}{2}$ ", чтобы их можно было использовать как шкалу для быстрого измерения трубы.
- Быстроисменное лезвие X-CEL®.
- Операция резки "без заусенцев" обеспечивает срез под прямым углом.
- Предполагаемые материалы: пластмассовые (ПХВ, ХПВХ, полипропилен, полиэтилен с межмолекулярными связями, полиэтилен, резиновый шланг) и многослойные трубы.
- 1435N и 1442N не подходят для многослойных труб.

Кат. №	№ модели	Описание	Размеры труб (В.Д.), мм	Вес, кг	Станд. упак.
23498	RC-1625	Труборез с храповым механизмом для пластмассовых труб и тонкостенных труб	3 - 42	0,52	1
27858	RCB-1625	Сменное лезвие RC-1625	—	0,03	1
30088	RC-2375	Труборез с храповым механизмом для труб и тонкостенных труб	12 - 63	0,90	1
30093	RCB-2375	Сменное лезвие RC-2375	—	0,10	1
26821	1435N	Труборез с трещоточным механизмом	6 - 35	0,56	1
68616	1435N-B	Сменное лезвие 1435N	—	0,04	1
20191	1442N	Труборез с трещоточным механизмом	3 - 42	0,74	1
42126	1442N-B	Сменное лезвие 1442N	—	0,06	1



Модель 1442N

(TOOL TIP)

При использовании PC-1375 ML для резки многослойных труб рекомендуется использовать включенный в комплект переходник для многослойных труб, чтобы облегчить резку и уменьшить деформацию.

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ



Труборез для пластмассовых канализационных труб

Труборез RIDGID® P-TEC – это первый в своем роде труборез, который обеспечивает возможность спокойно выполнять аккуратный, быстрый и прямой рез на тонкостенных (< 2,5 мм) пластмассовых трубах. Этот многофункциональный труборез можно использовать для полиэтиленовых (PE), полипропиленовых (PP) и тонкостенных ПХВ труб двух стандартных размеров: с внешним диаметром 32 и 40 мм – один и тот же инструмент для обоих размеров. Также доступен P-TEC 5000 для резки 50 мм пластмассовой канализационной трубы. Труборез P-TEC это еще одно дополнение к серии трубных инструментов RIDGID, очень важное при использовании и установке ПХВ / полипропиленовых / полиэтиленовых труб.

Уникальные возможности и преимущества

- Аккуратное автоматическое удаление заусенцев – рез, производимый этим труборезом, образует тонкий завиток пластмассы в отличие от стружки, возникающей при резке ножковкой. Второй инструмент для удаления заусенцев не требуется, этот труборез автоматически удаляет заусенцы параллельно с резкой.
- Автоматическое снятие фаски – можно легко и быстро соединить трубу с другими частями сливной системы.
- Быстрая резка – в среднем шесть вращений, чтобы выполнить один разрез - в четыре раза быстрее, чем ножковкой.
- Прямой срез – удобные смотровые окна каждый раз гарантируют прямой разрез на размеченной трубе.

Аккуратный – автоматическое удаление заусенцев и снятие фаски.

Быстрый – разрезает не более чем за шесть вращений – в четыре раза быстрее, чем ножковкой.

Прямая резка – удобное смотровое окно гарантирует рез по разметке.

Открытая конструкция отверстия – P-TEC 5000 отличается открытой конструкцией отверстия, которая:

- Уменьшает требуемое усилие от руки для резки трубы.
- Полнотью исключает проскальзывание на трубе.
- Режет двухфланцевую 50 мм пластмассовую канализационную трубу.



АККУРАТНЫЙ

Кат. №	№ модели	Описание	Размеры труб (В.Д.), мм	Вес, кг	Станд. упак.
37463	P-TEC 3240	Труборез для пластмассовых канализационных труб	32 и 40	0,2	1
40868	P-TEC 5000	Труборез для пластмассовых канализационных труб	50	0,2	1



БЫСТРЫЙ



ПРЯМОЙ



Рез ножковкой (слева) по сравнению с P-TEC 3240 (справа).

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕЗКИ И ПОДГОТОВКИ ТРУБ

Зенковки труб, инструменты для удаления заусенцев



Внутренняя / внешняя зенковка пластиковой конструкции.

- Удобный для быстрой, чистой и простой зенковки по внутреннему диаметру и снятия фаски по наружному диаметру на трубах диаметром $\frac{1}{4}$ " (6 мм) - $1\frac{1}{2}$ " (40 мм).
- Пластмассовая конструкция с износостойкими лезвиями из легированной стали.
- Обеспечивает быструю профессиональную зенковку медных, алюминиевых, латунных и других труб.

Кат. №	№ модели	Диаметры труб	Вес, г	Стандартная упаковка
34965R	127	6 мм - 40 мм	113	1

Внутренняя / внешняя зенковка 223-S



Внутренняя / внешняя зенковка с конструкцией из закаленной стали

- 46 режущих кромок на внутреннем конусе предусмотрены для быстрой, аккуратной внутренней зенковки и наружного удаления заусенцев/снятия фаски труб из меди и нержавеющей стали диаметром $\frac{1}{2}$ " (12 мм) - 2" (50 мм).
- Конструкция из закаленной стали.

Кат. №	№ модели	Диаметры труб	Вес, г	Стандартная упаковка
29983	223-S	Трубы из меди и нержавеющей стали 6 мм - 36 мм	340	1
29993	227S	Трубы из меди и нержавеющей стали 12 мм - 50 мм	560	1



Инструменты для удаления заусенцев

- Инструмент для удаления заусенцев для пластмассовых труб.
- Изготовлены из высококачественной стали, со специально разработанными режущими кромками с длительным сроком службы.
- Нескользящая виниловая рукоять.
- Идеальны для удаления внешних уступов и внутренних заусенцев на пластмассовых трубах.

Кат. №	№ модели	Описание	Размеры пластмассовых труб, мм	Стандартная упаковка
35155	72	Инструмент для удаления заусенцев	12 - 40	1
64962	73	Инструмент для удаления заусенцев	40 - 76	1
64967	74	Инструмент для удаления заусенцев	110	1

Щетка для внутренней / внешней чистки меди



- Объединяет щетку для чистки наружных стенок трубы и щетку для чистки внутренней стенки фитинга в одном ручном инструменте.
- Щетки из высокоуглеродистой стали быстро очищают трубы и фитинги номиналом $\frac{1}{2}$ " (12 мм) - $\frac{3}{4}$ " (19 мм) при подготовке к пайке мягким или твердым припоем.
- Надежная пластмассовая конструкция разработана для простой замены щетки.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, г	Стандартная упаковка
34142	4100	Щетка для внутренней / внешней чистки меди	90,7	1
34147	-	Сменный набор щеток	45,3	1

Резьбонарезное оборудование



- Надежные резьбонарезные станки предусмотрены для больших нагрузок и для максимального срока службы и выполняют резьбу превосходного качества за минимальное время.
- Самый широкий выбор ручного и электроприводного резьбонарезного оборудования в отрасли.
- Модели с ручным зажимным патроном типа "молот" и с автоматическим зажимным патроном.

Тип	Кол-во моделей	Диаметры труб* дюймы	мм	Стр.
Ручные резьбонарезные головы с трещоткой				
Комплекты открытых резьбонарезных голов с трещоткой	6	1/8 - 2	3 - 50	4.3
Комплекты закрытых резьбонарезных голов с трещоткой	5	3/8 - 2	10 - 50	4.3
Трещотка и рукоять	5	—	—	4.4
Резьбонарезной инструмент с тремя головами	3	1/2 - 1	12 - 25	4.4
Кейс для переноски	1	—	—	4.4
Резьбонарезные головы для ручного резьбонарезного инструмента	—	1/8 - 2	3 - 50	4.5
Гребенки для ручного резьбонарезного инструмента	—	1/8 - 2	3 - 50	4.7
Ручные резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой				
Ручные резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой	4	1 - 2	25 - 50	4.8
Гребенки для резьбонарезных голов со ступенчатой регулировкой	—	2 1/2 - 6	65 - 150	4.8
Электрорезьбонарезной инструмент с резьбонарезными головами	—	—	—	4.9
Резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой	3	2 1/2 - 6	65 - 150	4.10
Принадлежности к резьбонарезной голове с зубчатой передачей	—	—	—	4.10
Гребенки	—	—	—	4.11
Дополнительные принадлежности				
Масло для резьбонарезки	9	—	—	4.12
Масляный насос	4	—	—	4.12
Переносные электрорезьбонарезные устройства				
Модель 600-I	6	1/8 - 1 1/4	3 - 32	4.13
Модель 690-I	6	1/8 - 2	3 - 50	4.14
Модель 700	4	1/8 - 2	3 - 50	4.15
Модель 300	4	1/8 - 2	3 - 50	4.16
Резьбонарезные станки				
Модель 300 (полный комплект)	4	1/8 - 2	3 - 50	4.17
Резьбонарезной станок модели 535A	8	1/8 - 2	3 - 50	4.18
Резьбонарезной станок модели 535	8	1/8 - 2	3 - 50	4.20
Резьбонарезной станок модели 300 Compact	3	1/8 - 2	3 - 50	4.22
Подставки для резьбонарезных станков	4	—	—	4.24
Дополнительные резьбонарезные головы	11	1/8 - 2	3 - 50	4.25
Резьбонарезной станок модели 1233	3	1/4 - 3	6 - 80	4.26
Резьбонарезные головы для станка 1233	9	2 1/2 - 3	65 - 80	4.27
Резьбонарезной станок модели 1224	3	1/4 - 4	6 - 100	4.28
Резьбонарезные головы для станка 1224	7	1/4 - 4	6 - 100	4.29
Гребенки для нарезания резьбы на трубах (для станков)	—	1/8 - 2	6 - 50	4.30
Патроны для изготовления "бочат"/переходники	—	—	—	4.33

* Размеры труб = максимальный номинальный размер стальной трубы

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Подбор резьбонарезного оборудования

Трубная резьба (дюймы)				Резьба для болтов				Модель	№ стр.	
NPT	BSPT	NPSM	BSPP	ISO/ метрическая	UNC/UNF	Трапецидальная				
—	—	—	—	—	1/4 - 1	—	Ручные резьбонарезные головы с трещоткой		00-RB	4.4
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 1 1/4	3/8 - 1 1/4	20 - 40*	—	—			11-R	4.3
1/8 - 2	1/8 - 2	1/2 - 2	1/4 - 2	—	—	—			12-R	4.3
1/2 - 1	1/2 - 1	1/2 - 1	1/2 - 1	—	—	—			Серия 31-A**	4.4
1 - 2	1 - 2	—	—	—	—	—	Резьбонарезная голова со ступенчатой регулировкой		65-R	4.8
2 1/2 - 4	2 1/2 - 4	—	—	—	—	—			141	4.10
4 - 6	—	—	—	—	—	—			161	4.10
1/8 - 1 1/4	1/8 - 1 1/4	1/8 - 1 1/4	3/8 - 1	20 - 40*	—	—	Переносные электрорезьбо- нарезные устройства		600-I	4.13
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	20 - 40*	—	—			690-I	4.14
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	—	1/4 - 1	—			700	4.15
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	—	1/4 - 2	3/4 - 1 1/8			300	4.16
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	6 - 52	1/4 - 2	3/4 - 1 1/8	Резьбонарезные станки		300 Полный комплект	4.17
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	8 - 52	5/16 - 2	5/16 - 2			535-A	4.18
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	6 - 52	1/4 - 2	3/4 - 1 1/8			535	4.20
1/8 - 2	1/8 - 2	1/8 - 2	1/4 - 2	6 - 52	1/4 - 2	3/4 - 1 1/8			300 Compact	4.22
1/8 - 3	1/8 - 3	1/8 - 2	1/8 - 3	6 - 52	1/4 - 2	3/4 - 1 1/8			1233	4.26
1/4 - 4	1/4 - 4	1/8 - 4	1/4 - 4	6 - 52	1/4 - 2	3/4 - 1 1/8			1224	4.28

* Кабелепровод ISO

** Стандартная конфигурация, но могут применяться любые гребенки 12-R.

British Standard Pipe Taper (BSPT) для ISO 7-1 (R)

British Standard Pipe Parallel (BSPP) для ISO 228-1 (G)



Ручные резьбонарезные головы с трещоткой

Все подобранные резьбонарезные комплекты содержат резьбонарезные головы, трещотку в сборе, рукоять трещотки и легированные гребенки. Во всех резьбонарезных головах используются одинаковые гребенки 12-R.



Кат. №			№ модели	Диаметры труб, дюймы	Вес, кг
NPT	BSPT	NPSM			
36480	—	—	12-R	½ - 1¼"	10,8
36475	65255	36510	12-R	½ - 2"	15,8
36505	65285	—	12-R	⅜ - 2"	20,7

Комплекты открытых резьбонарезных голов с трещоткой

- Модель 12-R: размеры ⅜" - 2" с кейсом для переноски.



Комплекты закрытых резьбонарезных голов с трещоткой

- Модель 11-R: размеры: ⅜" - 2"

Кат. №	№ модели	Описание	Гребенки	Вес, кг
13073	11-R	Правая резьбонарезная голова, набор ⅜ - 1¼" в пластмассовом кейсе	BSPT	11
13078	11-R	Правая резьбонарезная голова, набор ⅜ - 2" в пластмассовом кейсе	BSPT	15
13083	11-R	Правая резьбонарезная голова, набор ½ - 1¼" в пластмассовом кейсе	BSPT	10
13088	11-R	Правая резьбонарезная голова, набор ½ - 2" в пластмассовом кейсе	BSPT	14,2
13093	11-R	Левая-правая резьбонарезная голова, набор ⅜ - 2" в пластмассовом кейсе	BSPT	28



См. стр. 4.12

Информацию о резьбонарезных головах см. на стр. 4.5 - 4.6

Информацию о резьбонарезных гребенках для труб и болтов см. на стр. 4.7

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ручные резьбонарезные головы с трещоткой



Только трещотка с рукоятью

На фиксаторе головы указано направление вперед и назад. Резьбонарезные головы вставляются с обеих сторон и фиксируются.

Кат. №	№ модели	Описание
38540	00-RB	
38540	00-R	
37777	11-R	Только трещотка и рукоять
38550	111-R	
30118	12-R	
39177	—	Только трещотка



№ модели	Правая, лег. сталь	Правая, быстрореж.	Быстрорежущая для нерж. стали, правая	Диаметры труб, дюймы	Вес, кг
31-A NPT	—	36550	36555	1/2, 3/4, 1	4,6
31-A BSPT	65320	—	—	1/2, 3/4, 1	4,6
31-A NPSM	36560	—	—	1/2, 3/4, 1	4,6

Резьбонарезной инструмент с тремя головами

С помощью инструмента каждой модели можно нарезать резьбу трех размеров и использовать гребенки резьбонарезной головы с трещоткой 12-R.



Кат. №	Описание	Для моделей	Длина x Ширина x Высота, дюймы	Вес, кг
21218	Пластиковый кейс (без резьбонарезных голов)	12-R 11-R	25 x 5 x 14	2,5

Кейс для переноски

- Помогает хранить комплекты голов в порядке.



Резьбонарезные головы

Ручной резьбонарезной инструмент моделей 00-R, 12-R, 11-R и 00-RB



Североамериканские стандарты

	Кат. №									
	Номинальный диаметр трубы, дюймы									
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	
Модель 00-R										
(NPT)										
Легированная, правая	36875	36880	36885	36890R	36895	36900	—	—	—	
Быстрорежущая, правая	36935	36940	36945	36950	36955	36960	—	—	—	
Быстрорежущая для нерж. стали, правая	36965	36970	36975	36980	36985	36990	—	—	—	
(NPSM)										
Легированная, правая	36995	37000	37005	37010	37015	37020	—	—	—	
Быстрорежущая API	—	—	83435	68775	68780	—	—	—	—	
Модель 12-R										
(NPT)										
Легированная, правая	37375	37380	37385	37390	37395	37400	37405	37410	37415	
Быстрорежущая, левая	—	—	—	37435	37440	37445	37450	37455	37460	
Быстрорежущая, правая	37465	37470	37475	37480	37485	37490	37495	37500	37505	
Быстрорежущая для нерж. стали, правая	37510	37515	37520	37525	37530	37535	37540	37545	37550	
Быстрорежущая для ПВХ, правая	—	—	—	83460	83465	—	83475	83480	83485	
Быстрорежущая для труб с пластиковым покрытием	—	—	—	51857	51862	51867	51872	51877	51882	
Легированная для IMC, правая	—	—	—	92690	92695	92700	92705	92710	92715	
(NPSM)										
Легированная, правая	37555	37560	37565	37570	37575	37580	37585	37590	37595	
Модель 11-R										
(NPT)										
Легированная, правая	37025	37030	37035	37040	37045	37050	37055	20923	20943	
Быстрорежущая, правая	37095	37100	37105	37110	37115	37120	—	20928	20948	
Быстрорежущая для нерж. стали, правая	—	37135	37140	—	—	—	37160	—	—	
(NPSM)										
Легированная, правая	37165	37170	37175	37180	37185	37190	37195	20938	20958	
	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Модель 00-RB										
	20 витков на дюйм	18 витков на дюйм	16 витков на дюйм	14 витков на дюйм	13 витков на дюйм	12 витков на дюйм	11 витков на дюйм	10 витков на дюйм	9 витков на дюйм	8 витков на дюйм
(UNC)										
Легированная, правая	37610	37615	37620	37625	37630	37635	37640	37645	37650	37655
Легированная, левая	—	—	—	37675	—	—	—	37695	—	—
(UNF)										
Легированная, правая	37710	37715R	37720	37725	37730	37735	37740	37745	—	37755
Легированная, левая	—	—	—	—	37780	37785	37790	37795	37800	37805

Все резьбонарезные головы, не выделенные серым цветом, поставляются вместе с гребенками в собранном виде с завода.

Выделенные серым цветом резьбонарезные головы поставляются вместе с гребенками в разобранном виде.

Все подобранные резьбонарезные комплекты содержат резьбонарезные головы, трещотку в сборе, рукоять трещотки и указанные гребенки.



См. стр. 4.12



Информацию о масляном насосе Модель 418 см. на стр. 4.12

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Резьбонарезные головы

Ручной резьбонарезной инструмент моделей 00-R, 12-R, 11-R



Стандарты британский и ISO

	Кат. №								
	Номинальный диаметр трубы, дюймы								
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Модель 00-R									
(BSPT)									
Легированная, правая	65705	65710	65715	65720	65725	65730	—	—	—
Быстрорежущая, правая	65765	—	65775	65780	65785	65790	—	—	—
Модель 12-R									
(BSPT)									
Легированная, правая	65950	65955	65960	65965	65970	65975	65980	65985	65990
Быстрорежущая, правая	—	—	—	66040	66045	66050	66055	66060	66065
С пластиковым покрытием выделить жирным	—	—	—	83677	83682	83687	83692	83697	83702
Легированная, правая	—	49932	49937	49942	49947R	49952	—	49962	49967
Модель 11-R									
(BSPT)									
Легированная, правая	65550	65555	65560	65565	65570	65575	65580	12553	12558
Быстрорежущая, правая	—	—	65620	65625	65630	65635	65640	—	—
Быстрорежущая, левая	13028	13033	13038	13043	13048	13053	13058	13063	13068
(BSPP)									
Легированная, правая	—	—	—	65685	65690	65695	—	—	—

Стандарты британский и ISO

	Кат. №			
	Номинальный диаметр трубы (мм)			
	20 мм	25 мм	32 мм	40 мм
Модель 11-R				
(ISO) Легированная, правая	75005	75010	75015	75020

Все резьбонарезные головы поставляются в комплекте с выбранными гребенками в собранном виде с завода.

Выделенные серым цветом резьбонарезные головы поставляются вместе с гребenkами в разобранном виде.

Все подобранные резьбонарезные комплекты содержат резьбонарезные головы, трещотку в сборе, рукожать трещотки и указанные гребенки.



Гребенки

**Гребенки для резьбонарезного инструмента
с трещоткой 00-R, 11-R, 12-R, 0-R или с тремя
головами 30A, 31A**



Материал или тип гребенки	Кат. №								
	Номинальный диаметр трубы - витки резьбы на дюйм								
	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18	1/2 - 14	5/8 - 14	1 - 11 1/2	1 1/4 - 11 1/2	1 1/2 - 11 1/2	2 - 11 1/2
Трубная коническая резьба (NPT)									
Легированная, правая	37810	37815	37820	37825	37830	37835	37840	37845	37850
Быстрорежущая, правая	37855	37860	37865	37870	37875	37880	37885	37890	37895
Быстрорежущая, левая	—	38050	38055	38060	38065	38070	38075	38080	38085
Быстрорежущая для нержавеющей стали, правая	37900	37905	37910	37915	37920	37925	37930	37935	37940
Быстрорежущая для ПХВ, правая	—	—	70685	70690	70695	70700	70705	70710	70715
Быстрорежущая, реверсивная правая*	—	—	—	49707	49712	49717	49722	49727	—
Трубная цилиндрическая резьба (NPSM)									
Легированная, правая	37945	37950	37955	37960	37965	37970	37975	37980	37985
Трубная коническая резьба (BSPT)**									
	1/8 - 28	1/4 - 19	3/8 - 19	1/2 - 14	5/8 - 14	1 - 11	1 1/4 - 11	1 1/2 - 11	2 - 11
Легированная, правая	45848	45853	45858	45863	45868	45873	45878	45883	45888
Быстрорежущая, правая	66310	66315	66320	66325	66330	66335	66340	66345	66350
Быстрорежущая, левая	66405	66410	66415	66420	66425	66430	66435	—	66445
Быстрорежущая, реверсивная правая*	—	—	—	56342	56347	56352	—	—	—
Быстрорежущая для труб с пластиковым покрытием	—	—	—	92482	92477	92487	92492	92497	92542

* Направление гребенок в резьбонарезной голове может быть изменено на обратное для нарезания резьбы близко к стене.

** С резьбонарезной головой английской модели.

ISO Международная организация по стандартизации	Номинальный диаметр кабелепровода в мм - шаг резьбы в мм					
	20 - 1,5	25 - 1,52	32 - 1,5	40 - 1,5		
Легированная, правая	85830	76305	85835	76315		

С резьбонарезной головой 11-R ISO, см. стр. 4.6

BEC Английский электрический кабелепровод (1)	Номинальный диаметр кабелепровода - витки резьбы на дюйм						
	1/2 - 18	5/8 - 8	3/4 - 16	1 - 16	1 1/4 - 16	1 1/2 - 14	
Легированная, правая	66155	66160	—	—	66175	—	

С резьбонарезной головой 11-R BEC



См. стр. 4.12



Информацию о масляном насосе Модель 418 см. на стр. 4.12

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ручные резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой



Модель 65R-TC

- Для нарезания резьбы на трубах 1" - 2".
- Центрирующий зажим заготовки.
- Защита от заклинивания.
- Только для правой резьбы.

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальные диаметры труб, дюймы	Вес, кг
36570	65R-TC	Резьбонарезная голова NPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок	1 - 2	12,3
65345	65R-TC	Резьбонарезная голова BSPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок	1 - 2	12,3
96720	—	Металлический кейс для переноски резьбонарезного инструмента серии 65R	—	3,7



Модель 65R-C

- Для нарезания резьбы на трубах 1" - 2".
- Собачка с защитой от заклинивания.
- Моментальный зажим кулачкового патрона.
- Только для правой резьбы.

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальные диаметры труб, дюймы	Вес, кг
36565	65R-C	Резьбонарезная голова NPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок	1 - 2	11,4
65340	65R-C	Резьбонарезная голова BSPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок	1 - 2	11,4
96720	—	Металлический кейс для переноски резьбонарезного инструмента серии 65R	—	3,7

Гребенки для резьбонарезных голов со ступенчатой регулировкой для моделей 65R-C и 65R-TC

Материал или тип гребенки	Кат. №	
	(NPT)	(BSPT)
	1" - 2" - 11½ витков/дюйм	1" - 2" - 11 витков/дюйм
Быстрорежущая, правая	38100	66450*
Быстрорежущая для нержавеющей стали, правая	38105	—
Быстрорежущая для чугунных труб, правая	38110	—

* Для резьбонарезной головы BSPT

Гребенки для резьбонарезных голов модели 4PJ с зубчатой передачей

Материал или тип гребенки	Кат. №			
	(NPT)			
	Номинальные диаметры труб – витки на дюйм			
Быстрорежущая, правая	2½ - 8	3 - 8	3½ - 8	4 - 8
Быстрорежущая Для чугунных труб, правая	38220	38225	38230	38235
	38240	38245	—	38255R

Материал или тип гребенки	Кат. №			
	(BSPT)			
	Номинальные диаметры труб – витки на дюйм			
Быстрорежущая, правая	2½ - 11	3 - 11	3½ - 11	4 - 11
	66535*	66540*	—	66550*

* Для резьбонарезной головы BSPT

См. стр. 4.12



Конфигурации резьбонарезных голов

Электрорезьбонарезной инструмент с резьбонарезными головами моделей 141 и 161



Модель 300 с передней установкой



Модель 535 с задней установкой

Электропривод 300 с передней установкой

Для применения резьбонарезных голов моделей 141 и 161 требуется следующее оборудование:

- Стойка 1206 (стр. 4.17)
- Подставка для труб (стр. 2.5)
- Масляный насос 418 (стр. 4.12)
- Стержень привода 844 (стр. 4.10)
- Скоба 758 - для головы 141 (стр. 4.10)
- Струбцины-фиксаторы 346 - для головы 161 (стр. 4.10)

Электропривод 300 с задней установкой

Для применения резьбонарезных голов моделей 141 и 161 требуется следующее оборудование:

- Стойка 1206 (стр. 4.17)
- Тиски TRISTAND 460 (стр. 2.2)
- Масляный насос 418 (стр. 4.12)
- Универсальный ведущий вал 840A (стр. 4.10)

Станок для нарезания резьбы 535 с передней установкой

(стр. 4.21)

Станок для нарезания резьбы 535 с задней установкой (только ручной зажимной патрон)

Для применения резьбонарезных голов моделей 141 и 161 требуется следующее оборудование:

- Тиски TRISTAND 460 (стр. 2.2)
- Масляный насос 418 (стр. 4.12)
- Универсальный ведущий вал 840A (стр. 4.10)

Станок для нарезания резьбы 300 Comprast с передней установкой

Для применения резьбонарезной головы модели 141 требуется следующее оборудование:

- Комплект 343 (стр. 4.10)

Станок для нарезания резьбы 1233 с передней установкой

Для применения резьбонарезной головы модели 141 требуется следующее оборудование:

- Комплект 343 (стр. 4.10)

Станок для нарезания резьбы 1224 с задней установкой

Для применения резьбонарезной головы модели 161 требуется следующее оборудование:

- Универсальный ведущий вал 840A (стр. 4.10)
- Тиски TRISTAND 460 (стр. 2.2)
- Масляный насос 418 (стр. 4.12)



См. стр. 4.12

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой



Модели 141/161

- Резьбонарезная голова модели 141 нарезает резьбу на трубах диаметром 2½", 3", 3½", 4" одним комплектом гребенок.
- Резьбонарезная голова модели 161 нарезает резьбу на трубах диаметром 4", 4½", 5", 6" одним комплектом гребенок. (только NPT)
- Кулаковая муфта предотвращает заклинивание.
- Простая настройка на коническую или цилиндрическую резьбу.
- Моментальный зажим кулачкового патрона.
- Полностью герметичная зубчатая передача.
- Только для правой резьбы.

Кат. №	№ модели	Описание	Номинальные диаметры труб, дюймы	Вес, кг
36620	141	Резьбонарезная голова NPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок	2½ - 4	40
65380	141	Резьбонарезная голова BSPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок		
36630	161	Резьбонарезная голова NPT с 1 комплектом быстрорежущих гребенок	4 - 6	64
39380	D-1440	Трещотка и рукоять	—	4,3
96725	—	Металлический кейс для переноски резьбонарезных голов 141	—	7,7

Принадлежности к резьбонарезной голове с зубчатой передачей



Универсальный ведущий вал модели 840A

Телескопический (104 - 127 см) ведущий вал для работы приводных резьбонарезных голов 141 и 161 с резьбонарезными станками.

Работа резьбонарезной головы

Приводные резьбонарезные головы моделей 141 и 161 в совокупности с указанными принадлежностями, в комплекте с электроприводом или резьбонарезным станком, нарезают резьбу на трубах диаметром до 4" и 6". См. стр. 4.9



Струбцины-фиксаторы для модели 346

Скоба № 758



Подставка для трубы модели 46



Стержень привода модели 844

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
42505	46	Регулируемая подставка для труб (стр. 2.5)	10,4
61122	840A	Универсальный ведущий вал	11,8
19366	758	Скоба (голова 141 с электроприводом 300)	0,6
40005	346	Струбцины-фиксаторы (голова 161 с электроприводом 300)	4,8
42405	844	Стержень привода (станки моделей 300, 535M и станки старого типа)	2,6
42415	768	Соединительное звено привода в сборе (станки моделей 535, 535M и станки старого типа)	1,1
54587	343	Комплект 343 для резьбонарезных станков 300 Compact и 1233 (стержень привода входит в комплект)	4,1
97882*	—	Комплект 141 для автоматического зажимного патрона станка модели 535 с кареткой, имеющей большой клиренс	5,4
16723**	—	Комплект 141 для ручного зажимного патрона станка модели 535 с кареткой, имеющей большой клиренс	5,4

* В комплекты входят все принадлежности, необходимые для нарезания резьбы с помощью головы 141, установленной на станке 535 с кареткой, имеющей большой клиренс.

** Стержень привода 844 в комплект не входит.



Гребенки

Для резьбонарезной головы модели 141

Материал или тип гребенки	Кат. №		
	(NPT)	(BSPT)	Гребенки для снятия фаски под сварку
	2½" - 4" - 8 витков/дюйм	2½" - 4" - 11 витков/дюйм	2½" - 4"
Быстрорежущая, правая	38120	66625*	—
Быстрорежущая для нержавеющей стали, правая	70640	70645*	—
Быстрорежущая для чугунных труб, правая	38125	—	—
Быстрорежущая для ПХВ, правая	38130	—	—
Быстрорежущая фаска 37½°	—	—	38140

(NPSM) Американский стандарт для цилиндрической трубной резьбы - используются гребенки (NPT) и поворотная на 180° направляющая стойка резьбонарезного станка

(BSP) Британский стандарт для цилиндрической трубной резьбы - используются гребенки (BSPT) и поворотная на 180° направляющая стойка резьбонарезного станка

* Для резьбонарезной головы BSPT

Для резьбонарезной головы модели 161

Материал или тип гребенки	Кат. №	
	(NPT)	(BSPT)
	4" - 6" - 8 витков/дюйм	4" - 6" - 11 витков/дюйм
Быстрорежущая, правая	38155	66620*
Быстрорежущая для нержавеющей стали, правая	70655	—

(NPSM) Американский стандарт для цилиндрической трубной резьбы - используются гребенки (NPT) и поворотная на 180° направляющая стойка резьбонарезного станка

(BSP) Британский стандарт для цилиндрической трубной резьбы - используются гребенки (BSPT) и поворотная на 180°

направляющая стойка резьбонарезного станка

* Для резьбонарезной головы BSPT



См. стр. 4.12

Масло для резьбонарезки



Масло для резьбонарезки

- В процессе работы охлаждает резьбу и трубу.
- Ускоряет удаление металла.
- Повышает качество резьбы.
- Снижает крутящий момент в процессе нарезания резьбы.
- Используйте синтетические масла для систем питьевого водоснабжения и пищевой промышленности. Ориентируйтесь на местные законы и правила в сфере возможности применения товара.

Резьбонарезные масла RIDGID не содержат хлора и других галоидов, полихлорбифенилов и тяжелых металлов. Имеется полный лист данных по безопасности материалов.

Кат. №	Ёмкость	Вес, кг	Станд. упак.
11931	5 литров	23,2	4
11531	25 литров	23,5	1
18251	240 литров (48 x 5 л)	260	48
16681	480 литров (96 x 5 л)	557	96
15681	600 мл, аэрозоль	4,2	12
11091	5 литров, синтетическая жидкость	23,2	4
11441	5 литров, синтетическая жидкость (только для Дании)	23,2	4
19611	500 мл, синтетический аэрозоль	6,4	12
41585	208 литров	211	1

Масляный насос



Масляный насос, модель 418

Переносной масляный насос модели 418 более надежен по сравнению с использованными ранее. Насос в сборе и сверхпрочная ёмкость предназначены для увеличения производительности работы.

Насос в сборе

- В каждый рабочий ход подает на 50% больше масла, чем у других ручных масляных насосов, обеспечивая более длительный срок службы гребенок.
- Эргономичная конструкция двухпальцевого куркового переключателя снижает усталость пользователя.
- Литой корпус повышенной прочности с поворотной форсункой, не имеющей выступающих наружу деталей, продлевает срок службы.

Прочный резервуар

- Масляный насос модели 418 оборудован запатентованным закручивающимся и легко фиксирующимся поддоном-маслосборником.
- Материал устойчив к царапинам, легче металла и не ржавеет.
- Резервуар устойчив к образованию трещин или течи.
- Материал настолько прочный, что при нормальной эксплуатации удары не оставляют на нем выбоин, и с течением времени материал не теряет формы. В результате поддон-маслосборник всегда будет точно подходить по форме к резервуару.
- Цельный прессованный корпус исключает возможность подтеков в месте подсоединения шланга к резервуару.
- Удобная нескользящая рукоять с цельным крючком для упрощения переноски и работы.
- Размеры: диаметр поддона для сбора стружки 362 мм; глубина 212 мм; длина шланга 1,4 м.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес кг
73442	418	Масляный насос с 5 литрами масла для резьбонарезки	9,4
72342	402	Масляный насос общего назначения: (в состав входят: нажимной механизм, шланг и крепления для навинчивания на канистру с маслом ёмкостью 1 галлон. Канистра и масло в комплект не входят)	1,2
72332	#4	Только нажимной механизм	0,5
72327	#4	Нажимной механизм со шлангом 54" и соединительными муфтами шланга	1,0

Переносные электрорезьбонарезные устройства



Электропривод модели 600-I

Самый легкий и простой в использовании электропривод RIDGID®.

- Легкий и простой в обслуживании и ремонте.
- Литая рукоять и эргономичная форма для захвата обеспечивают максимум контроля.
- Благодаря завинчивающимся колпачкам щеток их сервис упрощается.
- Литой корпус привода и армированный стекловолокном пластиковый корпус позволяют выдерживать жесткие условия рабочей площадки.
- Струбцина-фиксатор с двумя "V"-образными зажимными губками предотвращает проскальзывание.



Модель 600-I со струбциной-фиксатором, резьбонарезными головами и кейсом для переноски



Струбцина-фиксатор для модели 602
(входит в комплект)

Технические характеристики

- Электродвигатель: универсальный 1020 Вт, 230 или 115 В, 50/60 Гц.
- Переключатель: рычажный для больших нагрузок с устройством защиты от непроизвольного включения. Отдельный переключатель направления вращения "ВПЕРЕД/НАЗАД" (FORWARD/REVERSE).
- Корпус привода: литой алюминиевый.
- Редуктор: с прямозубой цилиндрической и червячной передачей.
- Корпус и рукоять: прочный армированный стеклопластик для больших нагрузок.
- Частота вращения: 32 об/мин (без нагрузки).
- Диаметры труб: $\frac{1}{8}$ - $1\frac{1}{4}$ " (3 - 32 мм).
- В комплект входят резьбонарезные головы: $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, 1, $1\frac{1}{4}$ (типа 11-R).
- Включает струбцину-фиксатор модели 602.
- Вес: 5,8 кг (только электропривод).
- Длина: 51 см.

Кат. №	№ модели	Описание	Гребенки	Вес, кг
44883	600-I	Только электропривод 230 В	–	5,8
44878	600-I	230 В $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{4}$ " со струбциной-фиксатором и кейсом для переноски	BSPT	18,6
Дополнительные принадлежности				
73442	418	Масляный насос с 5 литрами жидкости для резьбонарезки		9,4
45923	602	Струбцина-фиксатор		1,80
46668	–	Кейс для переноски электропривода 600-I		5,5



Информацию о резьбонарезных головах 11-R см. на стр. 4.5 - 4.6
Информацию о гребенках см. на стр. 4.7

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Электропривод модели 690-I

Электропривод модели 690-I представляет собой легкий и мощный переносной электропривод. Он предназначен для нарезания резьбы на трубах диаметром $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм) с использованием резьбонарезных голов 11-R. Модель 690-I оборудована полным комплектом резьбонарезных голов 11-R, $\frac{1}{2}$ - 2", струбциной-фиксатором модели 692 и надежным кейсом для переноски. Электропривод модели 690-I – это превосходный легкий переносной электропривод для персонала, занимающегося техобслуживанием и ремонтом, а также для сантехников, обслуживающих трубопроводы диаметром 2".



Модель 690-I со струбциной-фиксатором,
резьбонарезными головами и кейсом для переноски

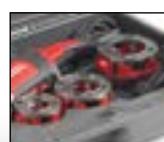


Модель 692 со струбциной-фиксатором

- Диаметры труб: $\frac{1}{8}$ " - 2" (3 - 50 мм).
- Вес: 9,59 кг, только электропривод.
- Длина: 61 см.
- Электродвигатель: универсальный 1020 Вт, 230 или 115 В, 50/60 Гц.
- Переключатель: рычажный для больших нагрузок с устройством защиты от непрограммированного включения (автоматически фиксируется в выключенном положении при отпусканье). Отдельный переключатель ВПЕРЕД/ОТПУСТИТЬ (FORWARD/RELEASE).
- Редуктор: с прямозубой/цилиндрической червячной передачей. Установлены все валы, шариковые и игольчатые подшипники. Смазка редуктора осуществляется непрерывно.
- Корпус привода: литой алюминиевый.
- Корпус и рукоять: прочные армированные стеклопластиком и пластиком для промышленного применения.
- Частота вращения: 32 об/мин (без нагрузки).
- В комплект входят резьбонарезные головы: $\frac{1}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", 1 $\frac{1}{4}$ ", 1 $\frac{1}{2}$ ", 2" (тип 11-R).
- Включает струбцину-фиксатор модели 692.
- Переходник резьбонарезной головы: применяется с резьбонарезными головами $\frac{1}{8}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ ".
- Кейс для переноски.

Кат. №	№ модели	Описание	Гребенки	Вес, кг
44953	690-I	Только электропривод 230 В	–	9,6
44948	690-I	Только электропривод 110 В	–	9,6
44958	690-I	Электропривод 230 В (только для Швейцарии)	–	9,6
44933	690-I	230 В $\frac{1}{2}$ - 2" со струбциной-фиксатором и кейсом для переноски	BSPT	26,0
44938	690-I	230 В, $\frac{1}{2}$ - 2" со струбциной-фиксатором и кейсом для переноски (только для Швейцарии)	BSPT	26,0
44943	690-I	110 В $\frac{1}{2}$ - 2" со струбциной-фиксатором и кейсом для переноски	BSPT	26,0
Дополнительные принадлежности				
73442	418	Масляный насос с 5 литрами жидкости для резьбонарезки		9,4
45928	692	Струбцина-фиксатор для модели 690-I		3,2
46673	–	Кейс для переноски электропривода 690-I		6,0
39187	–	Переходник для голов		0,5

Информацию о резьбонарезных головах 11-R см. на стр. 4.5 - 4.6
Информацию о гребенках см. на стр. 4.7



См. стр. 4.12



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Электропривод модели 700

- Переносной электропривод для больших нагрузок.
- Универсальный электродвигатель с реверсивным вращением, 1100 Вт, 115 В или 230 В.
- Диаметры: трубы $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм), болты $\frac{1}{4}$ " - 1" (6 - 25 мм) с резьбонарезными головами OO-RB. Предназначен для резьбонарезных голов RIDGID модели 12-R. Другие резьбонарезные головы RIDGID (OO-R, OO-RB, 11-R) с использованием адаптера. Также применяется для труборезов моделей 258/258XL.

Технические характеристики

- Электродвигатель: универсальный 1100 Вт, 115 В или 230 В, 50/60 Гц.
- Переключатель: перекидной реверсивный.
- Редуктор: с прямозубой цилиндрической червячной передачей. Пружинные защелки для переходника. Шестерня патрона из закаленной стали.
- Корпус: литой алюминиевый.
- Частота вращения: 26 - 30 об/мин (без нагрузки).
- Диаметры: Трубы $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм), Болты $\frac{1}{4}$ - 1" (6 - 25 мм) (с использованием резьбонарезных голов OO-RB).
- Вес: 11 кг (только электропривод).
- Длина: 71,7 см.



Дополнительный кейс для переноски

Кат. №	№ модели	Описание	Гребенки	Вес, кг
46832	700	Только электропривод, 110 В, 25 - 60 Гц	BSPT	14
12651	700	Только электропривод, 230 В, 25 - 60 Гц	BSPT	14
16251	700-C	110 В, 25 - 60 Гц $\frac{1}{2}$ - 2" BSPT	BSPT	37
16241	700-C	230 В, 25 - 60 Гц $\frac{1}{2}$ - 2" BSPT	BSPT	37

Дополнительные принадлежности

42600	770	Переходник для голов OO-R и OO-RB	2
42605	771	Переходник для головы O-R	2
42610	772	Переходник для резьбонарезной головы 11-R и R-200 ($\frac{1}{8}$ " - $1\frac{1}{4}$ ")	2
42615	773	Переходник для головы 11-R	1
42620	774	Адаптер квадратного хвостовика - ($1\frac{5}{16}$) 24 мм	2
42625	775	Струбцина-фиксатор для модели 700	5
42950	B-171-X	Металлический кейс для переноски модели 700 и принадлежностей	13

700-C содержит резьбонарезные головы 12-R ($\frac{1}{2}$ " - 2"), кейс для переноски и струбцину-фиксатор модели 775.



(TOOL TIP)

Струбцина-фиксатор модели 775 используется для облегчения противодействия крутящему моменту, возникающему при нарезании резьбы на трубе диаметром 1" и более.



См. стр. 4.12

Электропривод модели 300



Только электропривод модели 300

- Быстрозажимной патрон RIDGID.
- Универсальный реверсивный однофазный электродвигатель, 1,5 кВт.
- Диаметры: трубы $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм), $2\frac{1}{2}$ - 4" (65 - 100 мм) с использованием модели 141, и 4 - 6" (100 - 150 мм) с использованием модели 161 приводной резьбонарезной головы; прутки $\frac{1}{4}$ - 2" (6 - 52 мм).
- Утопленный переключатель "вперед/выкл./назад" (On/Off/Reverse).
- Идеально подходит для применения с желобонакатчиками RIDGID, см. стр. 5.1.
- Преобразуется в переносной резьбонарезной станок, см. стр. 4.17.

Технические характеристики

- Электродвигатель: универсальный реверсивный однофазный 1,5 кВт, 230 В или 115 В, 50/60 Гц.
- Переключатель: типа "вперед/выкл./назад" (FOR/OFF/REV) для больших нагрузок и встроенная педаль-пускател.
- Зажимной патрон: быстрозажимной патрон RIDGID со сменными губками кулачков.
- Частота вращения: 38 об/мин.
- Задний центрирующий патрон: кулачкового действия, вращается вместе с зажимным патроном.
- Опорный стержень: для больших нагрузок (2).

Кат. №	№ модели	Привод	Диаметры труб, дюймы	Частота вращения об/мин	Вес, кг
60082	300	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	43,5
60077R	300	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	43,5
10031	300A	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	43
10041R	300A	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	43

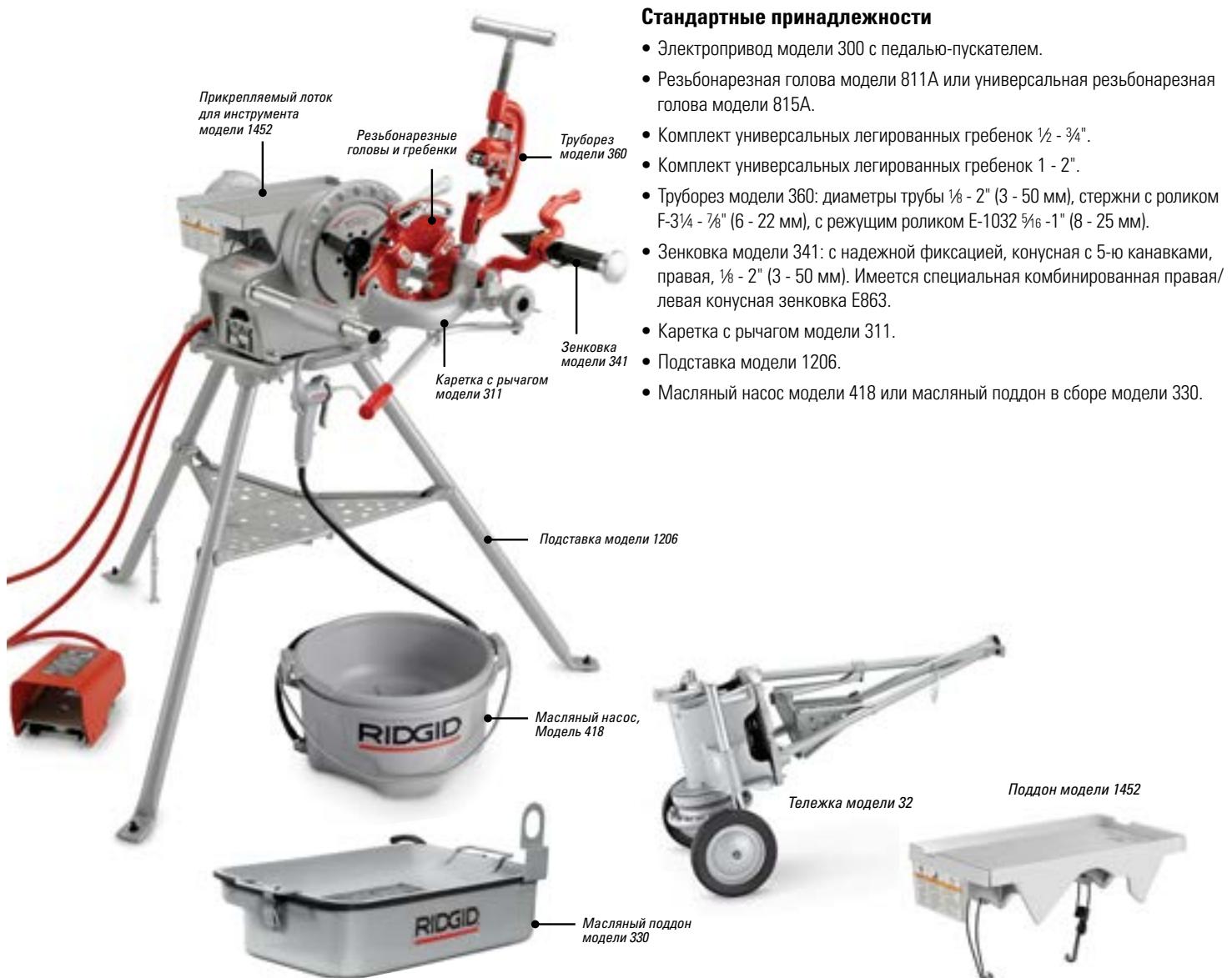
Дополнительные принадлежности

42360	1206	Подставка к электроприводу 300	14,1
42575	32	Тележка (для электроприводов и верстаков TRISTAND)	6,5
68815	311	Каретка с рычагом модели 311	6,8
42385	312	Рычаг подачи каретки	1,4
42365	341	Зенковка для каретки с рычагом модели 311	3,2
73442	418	Масляный насос с 5 литрами масла для резьбонарезки	9,8
42370	360	Труборез для каретки модели 311	3,9
97070	811A	Только универсальная быстрооткрывающаяся резьбонарезная голова BSPT, только правая	5,7
97080	815A	Самооткрывающаяся резьбонарезная голова BSPT, только правая	6,1
22638	1452	Прикрепляемый лоток для инструмента	2,7
44715	E1666X	Комплект вставных зубьев зажимных губок	0,2
97365	-	Сменные губки кулачков для труб с покрытием	0,2
46660	E-863	Конус зенковки, левый/правый	3,2

См. стр. 4.12



Электропривод модели 300 (полный комплект)



Стандартные принадлежности

- Электропривод модели 300 с педалью-пускателем.
- Резьбонарезная голова модели 811A или универсальная резьбонарезная голова модели 815A.
- Комплект универсальных легированных гребенок $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ ".
- Комплект универсальных легированных гребенок 1 - 2".
- Труборез модели 360: диаметры трубы $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм), стержни с роликом F- $3\frac{1}{4}$ - $\frac{7}{8}$ " (6 - 22 мм), с режущим роликом E-1032 $\frac{5}{16}$ - 1" (8 - 25 мм).
- Зенковка модели 341: с надежной фиксацией, конусная с 5-ю канавками, правая, $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм). Имеется специальная комбинированная правая/левая конусная зенковка E863.
- Картетка с рычагом модели 311.
- Подставка модели 1206.
- Масляный насос модели 418 или масляный поддон в сборе модели 330.

Кат. №	№ модели	Привод	Масляный насос	Диаметры труб, дюймы	Частота вращения об/мин	Резьбонарезные головы		Вес, кг
						Быстрооткрывающаяся голова 811A	Самооткрывающаяся голова 815A	
12891	300C	110 В, 25 - 60 Гц универсальный, с ручной смазкой	418	$\frac{1}{8}$ - 2	38	•	-	85
12881	300CA	230 В, 25 - 60 Гц универсальный, с ручной смазкой	418	$\frac{1}{8}$ - 2	38	-	•	84
13181	300AC	110 В, 25 - 60 Гц универсальный, с автоматической смазкой	330	$\frac{1}{8}$ - 2	38	•	-	95
13191	300AAC	230 В, 25 - 60 Гц универсальный, с автоматической смазкой	330	$\frac{1}{8}$ - 2	38	-	•	95



См. стр. 4.12



Информацию о резьбонарезных головах см. на стр. 4.16
Информацию о гребенках см. на стр. 4.30 - 4.32

Автоматический резьбонарезной станок модели 535A



Модель 535A с дополнительной подставкой для станка 200A

Стандартные принадлежности -

только станок:

- Труборез: модель 820
- Зенковка: модель 341
- Масло: 5 литров жидкости для резьбонарезки
- Запасной режущий ролик E-1032
- 2 шестигранных ключа ($\frac{5}{32}$ ", $\frac{3}{16}$ ")

Станок в полной комплектации -

станок плюс:

- Резьбонарезная голова: модели 811-A или 815-A
- Гребенки: легированная BSPT $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ ", легированная BSPT 1 - 2" (универсальный двигатель), быстрорежущая BSPT $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ ", быстрорежущая BSPT 1" - 2" (асинхронный двигатель)

Размеры

- Трубы: $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм) $2\frac{1}{2}$ - 4" (65 - 100 мм) с использованием приводной резьбонарезной головы модели 141.
- Болты: $\frac{1}{4}$ - 2" (6 - 52 мм).

Модель 535A, прочная и надежная, предназначена для промышленного применения, с возросшей производительностью благодаря ее дополнительным функциям. Большой лоток для сбора стружки и ёмкость для масла делают модель 535A идеальной для более длительного беспрерывного нарезания резьбы. В модели 535A имеется каретка с большим клиренсом, которая облегчает выполнение операции нарезания резьбы, а большая верхняя крышка - удобная подставка для инструментов и материалов во время работ. Модель 535A разработана для максимального срока службы с важнейшими нововведениями для профессионалов, работающих с трубами. Пользователи также получают преимущества от взаимозаменяемости деталей между ручной моделью 535, автоматической моделью 535A и другим оборудованием RIDGID.

Характерные особенности

- Автоматический зажимной патрон.
- Частота вращения: 36 об/мин (универсальный) или с электрическим переключением 35/70 об/мин (3-фазный).
- Большой масляный поддон 6,6 литра.
- Большой лоток для стружки.
- Большая верхняя крышка - удобная подставка для инструментов и фитингов во время работ.
- Каретка с большим клиренсом.
- Можно использовать с резьбонарезной головой модели 141.
- Применяются резьбонарезные головы модели 815A (самооткрывающиеся) или модели 811A (быстрооткрывающиеся).
- Имеется линейка для быстрого и точного среза заготовки.

Технические характеристики

- Электродвигатель: на выбор, универсальный (1,5 кВт) или трехфазный асинхронный (1,35/1,7 кВт).
- Переключатели: типа "вперед/выкл./назад" (FOR/OFF/REV) и встроенная педаль-пускател.
- Зажимной патрон: автоматический с четырьмя коваными губками с возможностью перестановки в обратном направлении.
- Задний центрирующий патрон: автоматический, только для центрирования.
- Труборез: самоцентрирующийся, адаптивный, роликовый, для труб размером $\frac{1}{8}$ - 2" (6-50 мм), для болтов размером $\frac{1}{4}$ - 1" (8-25 мм).
- Частота вращения: 36 об/мин (универсальный) или с электрическим переключением 35/70 об/мин (3-фазный).
- Зенковка: конусная с 5-ю канавками, правая, $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм).
- Масляный насос: самопротягивающий шестеренчатый масляный насос.
- Имеется комбинированная правая/левая зенковка.



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Кат. №	№ модели	Привод	Диаметры труб, дюймы	Частота вращения об/мин	Резьбонарезные головы		Вес, кг
					Быстрооткрывающаяся голова 811A	Самооткрывающаяся голова 815A	
96067	535 с автоматическим патроном	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	—	—	116
96072	535 только с автоматическим патроном	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	—	—	116
96057	535 только с автоматическим патроном	400 В, 50 Гц, 3-фазный, асинхронный	1/8 - 2	35 / 70	—	—	152
33471	535 с автоматическим патроном В комплекте с 1/2" - 2" BSPT	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	•	—	122
33481	535 с автоматическим патроном В комплекте с 1/2" - 2" BSPT	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	•	—	122
33491	535 с автоматическим патроном В комплекте с 1/2" - 2" BSPT	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	—	•	122
33501	535 с автоматическим патроном В комплекте с 1/2" - 2" BSPT	400 В, 50 Гц, 3-фазный, асинхронный	1/8 - 2	35 / 70	•	—	158
33511	535 с автоматическим патроном В комплекте с 1/2" - 2" BSPT	400 В, 50 Гц, 3-фазный, асинхронный	1/8 - 2	35 / 70	—	•	158

Дополнительные подставки для резьбонарезных станков



Принадлежности для станка модели 535A

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
42365	341	Зенковка	3,1
42390	820	Роликовый труборез	3,9
92457	100A	Универсальная подставка на ножках	34,5
92462	150A	Универсальная подставка на колесах	46,7
92467	200A	Универсальная подставка на колесах, с ящиком	74,5
35867	839	Комплект переходников к патрону для изготовления "бочат" 819	7,5
97882	535A	Комплект для установки резьбонарезной головы 141	5,4
12138	535A	Комплект для нарезания левой резьбы	1,2
42485	4U	Стойка для резьбонарезной головы	3,9
42490	6U	Стойка для резьбонарезной головы	5,7
97065	811A	Резьбонарезная голова NPT, быстрооткрывающаяся, правая	5,7
97075	815A	Резьбонарезная голова NPT, самооткрывающаяся, правая	5,9
23297	856	Резьбонарезная голова BSPT, быстрооткрывающаяся, левая	6,7
97070	811A	Резьбонарезная голова BSPT, быстрооткрывающаяся, правая	6,7
97080	815A	Резьбонарезная голова BSPT, самооткрывающаяся, правая	6,9
97045	531	Резьбонарезная голова для болтов, быстрооткрывающаяся, правая/левая 1/4" - 1"	3,4
97050	532	Резьбонарезная голова для болтов, быстрооткрывающаяся, правая/левая 1/8" - 2"	4,1

Гребенки: все универсальные гребенки и гребенки для болтов; все гребенки для болтов 500B, см. стр. 4.31 - 4.32



Модель 200A со стальным ящиком

Характерные особенности стального ящика

- Стальные стенки 17-го калибра и сварная конструкция.
- Две внутренних и одна наружная полка для хранения.
- Большая складная дверца со стальным запором.
- Выемки для хранения шнура питания и педали-пускателя.
- Две пробки сливных отверстий для упрощения очистки.

(TOOL TIP)

При нарезании резьбы с частотой вращения 45 об/мин или выше используйте быстрорежущие гребенки.

См. стр. 4.12



Резьбонарезной станок модели 535

Размеры

- Трубы: $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм), $2\frac{1}{2}$ - 4" (65 - 100 мм), 4" - 6" (100 - 150 мм) с резьбонарезными головами 141 и 161.
- Болты: $\frac{1}{4}$ - 2" (6 - 52 мм).

Модель 535 прочная и надежная, предназначена для промышленного применения, с возросшей производительностью благодаря ее дополнительным функциям. Большой лоток для сбора стружки и ёмкость для масла делают модель 535 идеальной для длительного беспрерывного нарезания резьбы. В модели 535 имеется каретка с большим клиренсом, которая облегчает выполнение операции нарезания резьбы, а большая верхняя крышка - удобная подставка для инструментов и материалов во время работ. Модель 535 разработана для максимального срока службы с важнейшими нововведениями для профессионалов, работающих с трубами. Пользователи также получают преимущества от взаимозаменяемости деталей между моделью 535, автоматической моделью 535A и другим оборудованием RIDGID.

Характерные особенности

- Большой масляный поддон 6,6 литра.
- Большой лоток для стружки.
- Большая верхняя крышка для хранения инструментов и арматуры удобно расположена.
- Каретка с большим клиренсом.
- Быстрозажимной патрон с кулачковым механизмом и мгновенным захватом рабочей заготовки.
- Можно использовать с резьбонарезными головами моделей 141 и 161.
- Применяются резьбонарезные головы модели 815A (самооткрывающиеся) или модели 811A (быстрооткрывающиеся).
- Имеется линейка для быстрого и точного среза заготовки.

Технические характеристики

- Электродвигатель: на выбор, универсальный (1,5 кВт) или трехфазный асинхронный (1,35/1,7 кВт).
- Переключатели: типа "вперед/выкл./назад" (FOR/OFF/REV) и встроенная педаль-пускател.
- Зажимной патрон: быстрозажимной со сменными губками кулачков (3).
- Задний центрирующий патрон: кулачкового действия, вращается вместе с зажимным патроном.
- Труборез: самоцентрирующийся, адаптивный, роликовый, для труб размером $\frac{1}{8}$ - 2" (6-50 мм), для болтов размером $\frac{1}{4}$ - 1" (8-25 мм).
- Частота вращения: 36 об/мин (универсальный) или с электрическим переключением 35/70 об/мин (3-фазный).
- Зенковка: конус с 5-ю канавками, правая, $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм).
- Масляный насос: самопрокаивающийся шестеренчатый масляный насос.
- Имеется комбинированная правая/левая зенковка.



Модель № 535

Стандартные принадлежности - только станок:

- Труборез: модель 820
- Зенковка: модель 341
- Масло: 5 литров жидкости для резьбонарезки
- Запасной режущий ролик E-1032
- 2 шестигранных ключа ($\frac{5}{32}$ ", $\frac{3}{16}$ ")

Станок в полной комплектации - станок плюс:

- Резьбонарезная голова: модели 811-A или 815-A
- Гребенки: легированная BSPT $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{4}$ ", легированная BSPT 1" - 2" (универсальный двигатель), быстрорежущая BSPT $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{4}$ ", быстрорежущая BSPT 1" - 2" (асинхронный двигатель)

(TOOL TIP)

Для достижения наилучших результатов при нарезании резьбы всегда используйте высококачественное чистое масло.

См. стр. 4.12



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Кат. №	№ модели	Привод	Диаметры труб, дюймы	Частота вращения, об/мин	Резьбонарезные головы		Вес, кг
					Быстрооткрывающаяся голова 811A	Самооткрывающаяся голова 815A	
96052	535 с ручным патроном	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	—	—	116
96062	535 только с ручным патроном	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	—	—	116
96047	535 только с ручным патроном	400 В, 50 Гц, 3-фазный, асинхронный	1/8 - 2	35 / 70	—	—	116
96512	535 с ручным патроном В комплекте с 1/2 - 2" BSPT	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	•	—	114
10971	535 с ручным патроном В комплекте с 1/2 - 2" BSPT	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	•	—	114
10981	535 с ручным патроном В комплекте с 1/2 - 2" BSPT	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	1/8 - 2	36	—	•	114
12441	535 с ручным патроном В комплекте с 1/2 - 2" BSPT	400 В, 50 Гц, 3-фазный, асинхронный	1/8 - 2	35 / 70	•	—	158
12451	535 с ручным патроном В комплекте с 1/2 - 2" BSPT	400 В, 50 Гц, 3-фазный, асинхронный	1/8 - 2	35 / 70	—	•	158

Дополнительные подставки для резьбонарезных станков

Принадлежности для станка модели 535

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
42365	341	Зенковка	3,1
42390	820	Роликовый труборез	3,9
97365	—	Сменные губки кулачков для труб с покрытием	0,2
92457	100A	Универсальная подставка на ножках	34,5
92462	150A	Универсальная подставка на колесах	46,7
92467	200A	Универсальная подставка на колесах, с ящиком	74,5
58007	—	Переходный кронштейн подставки для инструмента модели 535 до 1996 года выпуска	7,7
96517	MJ-1	Комплект 535M для нарезания левой резьбы	1,6
42415	768	Агрегат привода для резьбонарезной головы 141 (модель 535)	1,1
16723	4135	Агрегат привода для каретки с большим клиренсом для головы 141 (модель 535M)	5,5
42405	844	Стержень привода для головы 141	2,6
51005	819	Патрон для изготовления "бочат" в сборе 1/2 - 2" (NPT)	4,8



№ 100A



№ 150A

Характерные особенности стального ящика

- Стальные стенки 17-го калибра и сварная конструкция.
- Две внутренних и одна наружная полка для хранения.
- Большая складная дверца со стальным запором.
- Выемки для хранения шнура питания и педали-пускателя.
- Две пробки сливных отверстий для упрощения очистки.



№ 200A со стальным ящиком

Дополнительные принадлежности

- Резьбонарезные головы и гребенки. (стр. 4.25 - 4.30)
- Стойки для резьбонарезных голов. (стр. 4.25)
- Подставки - имеются три модели.
- Масло для нарезания резьбы. (стр. 4.12)
- Патрон для изготовления "бочат". (стр. 4.33)



См. стр. 4.12

RIDGID®

Резьбонарезной станок модели 300 Compact



Диаметры

- Трубы: $\frac{1}{8}$ - 2" (3 - 50 мм).
- Болты: $\frac{1}{4}$ - 2" (6 - 52 мм).

Характерные особенности

- Производительность, проверенная при больших нагрузках.
- Легкая конструкция, позволяющая переноску.
- Быстрая транспортировка и подготовка к работе.
- Автономная система смазки с регулируемым потоком.
- Универсальное применение для нарезания резьбы и накатки желобков.
- Тихая работа.

Технические характеристики

- Электродвигатель: 1,7 кВт, универсальный, 25 - 60 Гц.
- Устройство управления двигателем: поворотный переключатель типа "вперед/выкл./назад" (FOR/OFF/REV) для жестких условий эксплуатации и встроенная педаль-пускателем.
- Частота вращения: 38 об/мин.
- Зажимной патрон: быстрозажимной со сменными губками кулачков.
- Система подачи масла: через резьбонарезную голову. Встроенная ёмкость для масла. Самопрокачивание, равномерный поток, шестеренчатый насос.
- Труборез: модель 360, самоцентрирующийся с режущим роликом, полностью плавающий.
- Зенковка: модель 344, $\frac{1}{8}$ - 2", конусная с пятью канавками, только правая.

Стандартные принадлежности

Резьбонарезной станок модели 300 Compact с педалью-пускателем:

- Самооткрывающаяся резьбонарезная голова одной модели 815A (BSPT) $\frac{1}{8}$ - 2".
- Один комплект универсальных легированных гребенок $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ ".
- Один комплект универсальных легированных гребенок 1 - 2".
- Один труборез модели 360 с режущим роликом Е-1032.
- Одна зенковка модели 344.
- Масло: 5 литров жидкости для резьбонарезки.

Кат. №	№ модели	Привод	Диаметры труб, дюймы	Частота вращения, об/мин	Самооткрывающаяся резьбонарезная голова модели 815A	Вес, кг
50697	300 Compact	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	•	70,0
50692	300 Compact	110 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	•	70,0
20391	300 Compact (DK)	230 В, 25 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	38	•	70,0



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Резьбонарезной станок модели 300 Compact с дополнительным оборудованием

Подставка со складными колесами модели 250

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
Резьбонарезные головы			
97080	815A	½ - 2" BSPT, самооткрывающаяся, правая	5,9
45322	815A	½ - 2" BSPT, самооткрывающаяся, правая, европ. RT	5,9
97075	815A	½ - 2" NPT, самооткрывающаяся, правая	5,9
97070	811A	½ - 2" BSPT, быстрооткрывающаяся	5,4
97065	811A	½ - 2" NPT, быстрооткрывающаяся, правая	5,9
97045	531	Для болтов ¼ - 1", быстрооткрывающаяся, правая/левая	3,6
97050	532	Для болтов 1½ - 2", быстрооткрывающаяся, правая/левая	4,1
Дополнительные принадлежности			
67662	–	Кронштейн переходника желобонакатчика модели 916 для модификации электропривода 300 модели 916	13,6
Подставки (см. стр. 4.24)			
58077	250	Подставка со складными колесами	21,0
92457	100A	Универсальная подставка на ножках	34,5
92462	150A	Универсальная подставка на колесах	46,7
92467	200A	Универсальная подставка на колесах, с ящиком	74,5



См. стр. 4.12

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Подставки для резьбонарезных станков



Модель 100A



Модель 150A



Модель 200A со стальным ящиком



Модель № 250

Подставки

Подставки обеспечивают возможность работы в любой ситуации. Подставка со складными колесами модели 250 обеспечивает повышенную маневренность. Пневматические поршни позволяют быстро поднять станок на рабочую высоту с минимальным усилием. (Не пригодны к использованию с желобонакатчиками или с резьбонарезными головами модели 141).

Подставки

Кат. №	№ модели	Описание	Вес кг
92457	100A	Универсальная подставка на ножках	34,1
92462	150A	Универсальная подставка на колесах	46,7
92467	200A	Универсальная подставка на колесах, с ящиком	47,2
58077	250	Подставка со складными колесами (для моделей RIDGID 300 Compact и 1233)	21,0
22563	–	Стальной ящик	19,3

См. стр. 4.12



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Дополнительные резьбонарезные головы

Кат. №	№ модели	Описание резьбонарезной головы	Принцип открыв.	Направ. резьбы	Смазка через резьбонарезную голову	Применяемые гребенки	Диаметры труб	Диам. болтов	Применение	Вес, кг
Резьбонарезная голова NPT для станков										
97065	811A	Универсальная	Б.О.	Правая	Да	Унив.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	5,7
97075	815A	Универсальная	С.О.	Правая	Да	Унив.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	5,9
23282	842	Универсальная	Б.О.	Левая	Да	Унив.	1/8 - 2"	—	R	5,7
10491	555	555	Б.О.	Правая	Да	Двойные/для болтов	1/8 - 3/4"	—	R	3,6
Резьбонарезные головы BSPT для станков										
97070	811A	Универсальная	Б.О.	Правая	Да	Унив.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	5,7
97080	815A	Универсальная	С.О.	Правая	Да	Унив.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	5,9
45322	815A	Универсальная европ. RT	С.О.	Правая	Да	Унив.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	5,9
23297	856	Универсальная	С.О.	Левая	Да	Унив.	1/8 - 2"	—	R	5,7
10491	555	555	Б.О.	Правая	Да	Двойные/для болтов	1/8 - 3/4"	—	R	3,6
Резьбонарезные головы для болтов										
97045	531	Болты	Б.О.	Пр./лев.	Да	500B	—	1/4 - 1"	R	3,4
97050	532	Болты	Б.О.	Пр./лев.	Да	500B	—	1 1/8 - 2"	R	4,1



№815A
Самооткрывающаяся голова



№811A
Быстрооткрывающаяся голова



№ 532
Резьб. голова для болтов



№856/842
Универсальная резьбонарезная голова



Резьб. голова №555

R = Станки моделей 1233, 535-535A и 300, 300 Compact и 300-A с кареткой.
Б.О. = Быстрооткрывающаяся голова - гребенки отводятся вручную поворотом рычага, когда нарезана резьба нужной длины.

С.О. = Самооткрывающаяся голова - рычаг защелки автоматически отводит гребенки, когда нарезана резьба нужной длины.

Резьбонарезная голова №811A используется взамен резьбонарезных голов №811 и №841.

Резьбонарезная голова №815A используется взамен резьбонарезных голов №815 и №845.

Резьбонарезная голова №555 используется взамен резьбонарезной головы №515.

Примечание. В резьбонарезных головах BSPT применяются только гребенки BSPT.

Примечание. Резьбонарезные головы 531 и 532 используются взамен резьбонарезной головы 500B.

Дополнительные резьбонарезные головы поставляются без гребенок.

Отличия резьбонарезных голов

- Самооткрывающаяся - с автоматическим отведением гребенок для частого нарезания резьб определенной длины.
- Быстрооткрывающаяся - с ручным отведением гребенок для нарезания необходимой пользователю длины резьбы.
- Гребенка для болтов - специально для нарезания резьбы на болтах.

Подставки для всех резьбонарезных голов станков

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
42485	4U	4 резьбонарезные головы	3,9
42490	6U	6 резьбонарезных голов	5,7



См. стр. 4.12

RIDGID®

Резьбонарезной станок модели 1233

Размеры

- Трубы: $\frac{1}{4}$ - 3" (6 - 80 мм), $2\frac{1}{2}$ - 4" (65 - 100 мм) с резьбонарезной головой 141.
- Болты: 6 - 52 мм до 30 ед. по Роквеллу.



Характерные особенности

- Трубная резьба $\frac{1}{4}$ - 3" при частоте вращения 36 об/мин.
- Непрерывная и качественная смазка гребенок и рабочей заготовки через голову.
- Возможно использование с желобонакатчиками RIDGID моделей 916, 918 и 975.

Технические характеристики

- Электродвигатель: 1,7 кВт, универсальный, 50 - 60 Гц.
- Переключатели: поворотный переключатель типа "назад/выкл./вперед" (Reverse / Off / Forward) для больших нагрузок плюс встроенная педаль-пускател.
- Частота вращения: 36 об/мин.
- Зажимной патрон: быстрозажимной со сменными губками кулачков.
- Задний центрирующий патрон: кулачкового действия.
- Труборез: модель 763, $\frac{1}{4}$ - 3", самоцентрирующийся с режущим роликом E-1032.
- Зенковка: модель 743, $\frac{1}{4}$ - 3", с 5-ю канавками.
- Система подачи масла: с регулируемым потоком через резьбонарезную голову. Встроенная ёмкость для масла.
- Самопрокачивание, равномерный поток, шестеренчатый насос.

Кат. №	№ модели	Привод	Диаметр (BSPT), дюймы	Частота вращения, об/мин	Резьбонарезные головы		Вес, кг
					Самооткрывающаяся, модель 815A	Самооткрывающаяся, модель 928	
20215	1233	230 В, 50 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 3	36	•	•	81
20220	1233	110 В, 50 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 3	36	•	•	81
55212	1233	230 В, 50 - 60 Гц универсальный	$\frac{1}{8}$ - 2	36	•	-	71

Стандартные принадлежности

- Резьбонарезные головы: модель 815A $\frac{1}{8}$ - 2", BSPT; модель 928A $2\frac{1}{2}$ - 3", BSPT.
- Гребенки: $\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{4}$ " легированные BSPT. 1 - 2" легированные BSPT. $2\frac{1}{2}$ - 3" быстрорежущие BSPT.
- Труборез: модель 763, $\frac{1}{4}$ - 3", самоцентрирующийся с режущим роликом E-1032.
- Зенковка: модель 743, $\frac{1}{4}$ - 3", с 5-ю канавками.
- Масло: 5 литров жидкости для резьбонарезки.



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Дополнительные подставки для резьбонарезных станков

Подставки для станка модели 1233

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
92457	100A	Универсальная подставка на ножках	34,1
92462	150A	Универсальная подставка на колесах	46,7
92467	200A	Универсальная подставка на колесах, с ящиком	47,2
58077	250	Подставка со складными колесами (для моделей RIDGID 300 Compact и 1233)	21,0
22563	—	Стальной ящик	19,3



№ 100A



№ 150A



№ 200A со стальным ящиком



Модель 250,
дополнительная

Резьбонарезные головы для модели 1233

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
97080	815A	1/8 - 2" BSPT, самооткрывающаяся, правая	5,9
45322	815A	1/8 - 2" BSPT, самооткрывающаяся, правая, европ. RT	5,9
97075	815A	1/8 - 2" NPT, самооткрывающаяся, правая	5,9
97070	811A	1/8 - 2" BSPT, быстрооткрывающаяся	5,4
97065	811A	1/8 - 2" NPT, быстрооткрывающаяся, правая	5,9
97045	531	Для болтов 1/4 - 1", быстрооткрывающаяся, правая/левая	3,6
97050	532	Для болтов 1 1/8 - 2", быстрооткрывающаяся, правая/левая	4,1
93562	928	2 1/2 - 3" BSPT, самооткрывающаяся, правая	8,2
54437	728	2 1/2 - 3" NPT, самооткрывающаяся, правая	8,2

Гребенки 2 1/2" - 3" (для 1/4" - 2" см. стр. 4.30 - 4.31)

Материал или тип гребенки	BSPT	NPT
	Типоразмеры труб дюймы x витки/дюйм	2 1/2" x 3" x 11 витков/дюйм
Быстрорежущая, правая	51377	54452



См. стр. 4.12

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Резьбонарезной станок модели 1224

Размеры

- Трубы: $\frac{1}{4}$ - 4" (6 - 100 мм), 4 - 6" (100 - 150 мм) с резьбонарезной головой 161.
- Болты: $\frac{1}{4}$ - 2" (6 - 52 мм).

Характерные особенности

- Трубная резьба $\frac{1}{4}$ - 2" при частоте вращения 36 об/мин и $2\frac{1}{2}$ - 4" при частоте вращения 12 об/мин.
- Резьбонарезной станок модели 1224 нарезает резьбу на трубах широкой номенклатуры, в том числе на трубах из черного металла, оцинкованных или имеющих пластиковое покрытие, на кабелепроводах из нержавеющей стали, IMC и толстостенных кабелепроводах, а также на прутках твердостью до 30 единиц С по Роквеллу.
- Асинхронный электродвигатель обеспечивает звуковой уровень шума в пределах, установленных законодательными органами.
- Специальный асинхронный электродвигатель с постоянно подсоединенными конденсатором позволяет станку модели 1224 нарезать резьбу на всем ассортименте материалов даже при падении напряжения.
- Универсальная резьбонарезная голова $\frac{1}{4}$ - 2"; резьбонарезная голова со ступенчатой регулировкой $2\frac{1}{2}$ - 4" позволяют нарезать коническую или цилиндрическую резьбу NPT/NPSM или резьбу BSPT/BSPP.
- Непрерывная и качественная смазка гребенок и рабочей заготовки через резьбонарезную голову.

Технические характеристики

- Электродвигатель: 1,7 кВт, однофазный, 50 Гц, асинхронного типа.
- Переключатели: поворотный переключатель типа "назад/выкл./вперед" (Reverse / Off / Forward) для больших нагрузок и встроенный педаль-пушкатель.
- Частота вращения: 36/12 об/мин.
- Редуктор: двухскоростной редуктор с передаточным отношением 3:1.
- Зажимной патрон: быстрозажимной со сменными губками кулачков.
- Задний центрирующий патрон: кулачкового действия.
- Труборез: модель 764, полностью плавающий, самоцентрирующийся $\frac{1}{4}$ - 4" с режущим роликом F-229.
- Зенковка: модели 744, $\frac{1}{4}$ - 4", лезвийного типа.
- Система подачи масла: через резьбонарезную голову.
- Насос: самопрекачивающийся, шестеренчатый с автореверсированием и равномерным потоком.



Кат. №	№ модели	Привод	Диаметр (BSPT), дюймы	Частота вращения, об/мин	Резьбонарезные головы		Вес, кг
					Самооткрывающаяся голова 911	Самооткрывающаяся голова 914	
26107	1224	230 В, 50 Гц асинхронный (BSPT)	$\frac{1}{4}$ - 4	36/12	•	•	210
26112	1224	110 В, 50 Гц асинхронный (BSPT)	$\frac{1}{4}$ - 4	36/12	•	•	210
29858	1224	230 В, 50 Гц асинхронный (NPT)	$\frac{1}{4}$ - 4	36/12	711 Резьбонарезная голова	714 Резьбонарезная голова	210

Подставки для станка модели 1224

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
92457	100A	Универсальная подставка на ножках	34,5
92462	150A	Универсальная подставка на колесах	46,7
92467	200A	Универсальная подставка на колесах, с ящиком	74,5
22563	-	Стальной ящик	19,3

Стандартные принадлежности

Резьбонарезной станок модели 1224 с педалью-пускателем:

- Резьбонарезная самооткрывающаяся голова со ступенчатой регулировкой одной модели 714 (914) $2\frac{1}{2}$ - 4".
- Резьбонарезная универсальная самооткрывающаяся голова одной модели 711 (911) $\frac{1}{4}$ - 2".
- Один комплект универсальных легированных гребенок $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ ".
- Один комплект универсальных легированных гребенок 1 - 2".
- Один комплект быстрорежущих гребенок $2\frac{1}{2}$ - 4" 1224.
- Один труборез модели 764.
- Одна зенковка модели 744.
- Один запасной режущий ролик F-229.
- Масло: 5 литров жидкости для резьбонарезки.
- Инструменты и оснастка: 3 шестигранных гаечных ключа, комбинированный ключ на $\frac{3}{4}$ ", кейс для инструмента.

См. стр. 4.12



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Модель № 541
Модель № 542



Модель № 713
Модель № 913



Резьбонарезная голова со ступенчатой регулировкой модели 714 (914).

Резьбонарезные головы для станка модели 1224

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб, дюймы	Вес, кг
26132	711	Самооткрывающаяся универсальная правая резьбонарезная голова, NPT	1/4 - 2	5,6
26152	714	Самооткрывающаяся правая резьбонарезная голова со ступенчатой регулировкой, NPT	2 1/2 - 4	13,6
26137	911	Самооткрывающаяся универсальная правая резьбонарезная голова, BSPT	1/4 - 2	5,6
26157	914	Самооткрывающаяся правая резьбонарезная голова со ступенчатой регулировкой, BSPT	2 1/2 - 4	13,6
26162	541	Быстрооткрывающаяся левая/правая резьбонарезная голова для болтов	1/4 - 1	3,4
26167	542	Быстрооткрывающаяся левая/правая резьбонарезная голова для болтов	1 1/8 - 2	4,2
55447	725	Голова для накатки желобков (гребенки в комплект не входят)	2 1/2 - 4	13,6
57497	—	Комплект гребенок для накатки желобков 2 1/2" - 3 1/2"	2 1/2 - 3 1/2	1,0
57507	—	Только лезвие для нарезания желобков 2 1/2" - 3 1/2"	—	—
57492	—	Комплект гребенок для нарезания желобков 4"	4	1,0
57502	—	Только лезвие для нарезания желобков 4"	—	—
55452	766	Труборез с лезвиями	3/4 - 4	9,5

Примечание. Резьбонарезные головы поставляются без гребенок. Все резьбонарезные головы обеспечивают смазку через голову.

Гребенки для труб 2 1/2" - 4" (для 1/4" - 2" см. стр. 4.30 - 4.31)

Кат. №	Описание	Диаметры труб, дюймы	Вес, кг
26192	Быстрорежущие гребенки NPT 1224	2 1/2 - 4	1,0
33642	Быстрорежущие гребенки BSPT 1224	2 1/2 - 4	1,0
31827	Быстрорежущие гребенки NPT 1224 для труб с пластмассовым покрытием	2 1/2 - 4	1,0
31832	Быстрорежущие гребенки BSPT 1224 для труб с пластмассовым покрытием	2 1/2 - 4	1,0
32237	Быстрорежущие гребенки NPT 1224 для ПВХ-труб	2 1/2 - 4	1,0
32242	Быстрорежущие гребенки BSPT 1224 для труб ПВХ	2 1/2 - 4	1,0
33057	Быстрорежущие гребенки NPT 1224 для нержавеющей стали	2 1/2 - 4	1,0
33072	Гребенки 1224 для снятия фаски под 45° перед сваркой	2 1/2 - 4	1,0
33077	Гребенки 1224 для снятия фаски под 37,5° перед сваркой	2 1/2 - 4	1,0
44992	Комплект направляющих 1224 для снятия фаски	2 1/2 - 4	1,0
44997	Только лезвие 1224 для скоса кромки под 37,5°	—	—
45002	Только лезвие 1224 для скоса кромки под 45°	—	—

Примечание. Резьбу NPSM/BSPP нарезают с помощью регулируемой резьбонарезной головы NPT/BSPT. Более подробную информацию см. в руководстве.

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб, дюймы	Вес, кг
26212	764	Роликовый труборез 1/4" - 4"	—	8,6
26217	744	Зенковка лезвийного типа 1/4" - 4"	—	5,9
34577	—	Лезвие зенковки 1/4" - 4"	—	0,2
26187	—	Вставные губки и комплект для накатки на трубах с полистиленовым покрытием	—	0,1
51005	819	Патрон для изготовления "бочат" 2 1/2" - 2" NPT (см. стр. 4.33)	1/2 - 2	4,8
34157	419	Патрон для изготовления "бочат" 2 1/2" NPT	—	2,5
34162	419	Патрон для изготовления "бочат" 3" NPT	—	2,5
34167	419	Патрон для изготовления "бочат" 4" NPT	—	2,5
34172R	419	Патрон для изготовления "бочат" 2 1/2" BSPT	—	2,5
34177R	419	Патрон для изготовления "бочат" 3" BSPT	—	2,5
34182	419	Патрон для изготовления "бочат" 4" BSPT	—	2,5
61122	840A	Универсальный ведущий вал	—	14,1
26707	—	Смазка для редуктора (1224 и 1822)	—	0,5



См. стр. 4.12

RIDGID

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гребенки для нарезания резьбы на трубах (для станков)



Гребенки применяются в американских универсальных резьбонарезных головах (моделей 504A, 711, 713, 811A, 815A, 816, 817 и 842)*

Материал или тип гребенок	(NPT)				(NPSM)			
	Номинальный диаметр трубы – витки на дюйм				Номинальный диаметр трубы – витки на дюйм			
1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11 1/2	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11 1/2	
Легированная, правая	47735	47740	47745	47750	–	–	–	–
Бысторежущая, правая	47755	47760	47765	47770	47845	47850	47855	47860
Бысторежущая • левая	39587	47810	47815	47820	–	–	–	–
Бысторежущая для нержавеющей стали, правая	47775	47780	47785	47790	–	–	–	–
Бысторежущая для чугунных труб	–	–	–	70740	–	–	–	–
Бысторежущая Для ПХВ, правая	–	–	70745	70750	–	–	–	–
Бысторежущая для труб с пластмассовым покрытием, правая	–	–	50012	31822	–	–	–	–

• Требуется резьбонарезная голова для нарезания левой резьбы.

Примечание. Используйте бысторежущую для ПХВ и правую для латунных труб.

* С резьбонарезной головой модели NPT.

Гребенки применяются в британских универсальных резьбонарезных головах (моделей 504A, 811A, 815A, 816, 817, 856, 911 и 913)*

Материал или тип гребенок	(BSPT)				(BSPP)			
	Номинальный диаметр трубы – витки на дюйм				Номинальный диаметр трубы – витки на дюйм			
1/8" - 28	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11	1/8" - 28	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11	
Легированная, правая	66655	66660	18951	18961	–	–	–	–
Бысторежущая, правая	66750	66755	18971	18981	66795	66800	66805	66810
Бысторежущая для нержавеющей стали, правая (золотистого цвета)	66770	66775	57082	57087	–	–	–	66830
Бысторежущая, левая	–	–	66845	66850	–	–	–	–
Бысторежущая Для ПХВ, правая	–	–	70755	70760	–	–	–	–
Бысторежущая для труб с полиэтиленовым покрытием, правая	–	–	23996	23986	–	–	–	–

* С резьбонарезной головой английской модели.

Гребенки для кабелепроводов, применяемые в универсальных резьбонарезных головах

Материал или тип гребенок	(ISO)		(BEC)		
	Номинальный диаметр кабелепровода – витки резьбы на мм		Номинальный диаметр кабелепровода – витки резьбы на дюйм		
16 - 32 мм - 1,5	40 - 63 мм - 1,5	1/2" - 5/8" - 18	3/4" - 1 1/4" - 16	1 1/2" - 2 1/2" - 14	
Легированная, правая	50645	50650	66700	66705	66710

Гребенки для резьбонарезных голов моделей 514 (левая), 515 (правая), 555 (правая) и двойных резьбонарезных голов 1/2" - 3/4"

Материал или тип гребенок	(NPT)			(BSPT)		
	Номинальный диаметр трубы – витки на дюйм			Номинальный диаметр трубы – витки на дюйм		
1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14		
Легированная, правая	–	–	47880	66955	66880	
Бысторежущая, правая	47885	47890	47895	66905	23297	
Бысторежущая для нержавеющей стали, правая	47900	47905	47910	–	66920	

(TOOLTIP) Не путайте и не комбинируйте гребенки из разных комплектов.
Их используют единным набором.

См. стр. 4.12



Гребенки для нарезания резьбы на трубах и болтах (для станков)



Гребенки для болтов применяются в американских универсальных резьбонарезных головах (моделей 504A, 711, 811A, 815A, 816, 817 и 911)

	(UNC)		(UNF)		(BSW)
Диаметр прутка – витки/дюйм	Быстрорежущая, правая	Диаметр прутка – витки/дюйм	Быстрорежущая, правая	Диаметр прутка – правый, витки/дюйм	Быстрорежущая
1/4" - 20	48215	1/4" - 28	48295	1/4" - 20	*67880
5/16" - 18	48220	—	—	5/16" - 18	*67885
3/8" - 16	48225	3/8" - 24	48305	3/8" - 16	—
7/16" - 14	48230	7/16" - 20	48310R	7/16" - 14	—
1/2" - 13	48235	1/2" - 20	48315	1/2" - 12	*67900
9/16" - 12	48240	9/16" - 18	48320	9/16" - 12	*67905
5/8" - 11	48245	5/8" - 18	48325	5/8" - 11	*67910
3/4" - 10	48250	3/4" - 16	48330	3/4" - 10	*67915
7/8" - 9	48255	7/8" - 14	48335	7/8" - 9	67920
1" - 8	48260	1" - 14NS	48340	1" - 8	*67925
1 1/8" - 7	48265	1" - 12	48375	1 1/8" - 7	—
1 1/4" - 7	48270	1 1/8" - 12	48345	1 1/4" - 7	*67935
1 3/8" - 6	48275	1 1/4" - 12	48350	1 3/8" - 6	—
1 1/2" - 6	48280	1 3/8" - 12	48355	1 1/2" - 6	*67945
1 3/4" - 5	48285	1 1/2" - 12	48360R	1 3/4" - 5	—
2" - 4 1/2	48290	—	—	2" - 4 1/2	—

* С резьбонарезной головы английской модели.

Гребенки для болтов к резьбонарезным головам моделей 500B, 532 и 542

(8 UN)	
Диаметр прутка – витки/дюйм	Быстрорежущая, правая
1 1/8" - 8	49215
1 1/4" - 8	49220
1 3/8" - 8	49225
1 1/2" - 8	49230
1 3/4" - 8	49240
1 7/8"	49245
2" - 8	49250
(12 UN)	
2" - 8	49345

Гребенки для снятия фаски под сварку

Для снятия фаски с трубы перед сваркой. В комплект гребенок для снятия фаски с трубы перед сваркой входят три направляющих сегментов и один режущий сегмент.

Кат. №	Описание	Диаметр труб	Используется в резьбонарезной голове	Вес, кг
		дюймы		
52192	37,5° комплект гребенок для снятия фаски с трубы перед сваркой	1/2 - 3/4	Универсальная	0,5
50960	37,5° комплект гребенок для снятия фаски с трубы перед сваркой	1 - 2	Универсальная	0,5
52202	45° комплект гребенок для снятия фаски с трубы перед сваркой	1/2 - 3/4	Универсальная	0,5
50965	45° комплект гребенок для снятия фаски с трубы перед сваркой	1 - 2	Универсальная	0,5

Головы для нарезания желобков

Для нарезания желобков на трубе под механические муфты обратитесь к таблице с размерами и информацией о голове.

Кат. №	Описание	Диаметр труб	Используется в резьбонарезной голове	Вес, кг
		дюймы		
52217	Комплект гребенок для нарезания желобков	1/2 - 3/4	Универсальная	0,5
50985	Комплект гребенок для нарезания желобков	1 - 2	Универсальная	0,5

Примечание: гребенки для снятия фаски под сварку 2 1/2 - 4 выпускаются для резьбонарезного станка модели 1224.

См. принадлежности для модели 1224.

Примечание. Универсальные гребенки подходят ко всем универсальным резьбонарезным головам.

(TOOL TIP)

Во избежание загрязнения материалов храните гребенки для нержавеющей стали отдельно от гребенок для чугуна.

См. стр. 4.12



РЕЗЬБОНАРЕЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Гребенки для болтов к резьбонарезным головкам моделей 500B, 531, 532, 541 и 542 (продолжение)

(UNC)		(UNF)		
Диаметр прутка - витки/дюйм	Правая Быстрорежущая	Левая Быстрорежущая	Правая Быстрорежущая	
1/4" - 20	48605	—	1/4" - 28	48690
5/16" - 18	48610	—	5/16" - 24	48695
3/8" - 16	48615	48920	3/8" - 24	48700
7/16" - 14	48620	—	7/16" - 20	48705
1/2" - 13	48625	48930	1/2" - 20	48710
9/16" - 12	48630	48935	9/16" - 18	48715
5/8" - 11	48635	48940	5/8" - 18	48720
3/4" - 10	48640	48945	3/4" - 16	48725
7/8" - 9	48645	48950	7/8" - 14	48730
1" - 8	48650	48955	1" - 12	48735
1 1/8" - 7	48655	48960	1" - 14NS	49305
1 1/4" - 7	48660	48965	1 1/8" - 12	48740
1 3/8" - 6	48665	48970	1 1/4" - 12	48745
1 1/2" - 6	48670	48975	1 3/8" - 12	—
1 3/4" - 5	48675	—	1 1/2" - 12	48755
2" - 4 1/2	48680	48985	—	—

Используются
с головами моделей
531, 541 и 500B
диаметром 1/4" - 1"

Используются
с головами моделей
532, 542 и 500B
диаметром 1 1/8" - 2"

(BSW)	
Диаметр прутка - витки/дюйм	Правая Быстрорежущая
1/4" - 20	—
5/16" - 18	—
3/8" - 16	67615
7/16" - 14	67620
1/2" - 12	67625
9/16" - 12	—
5/8" - 11	67635
3/4" - 10	67640
7/8" - 9	67645
1" - 8	67650
1 1/8" - 7	67655
1 1/4" - 7	67660
1 3/8" - 6	67665
1 1/2" - 6	—
1 5/8" - 5	67675
1 3/4" - 5	—
1 7/8" - 4 1/2	67685
2" - 4 1/2	—

Используются
с головами моделей
531, 541 и 500B
диаметром 1/4" - 1"

Используются
с головами моделей
532, 542 и 500B
диаметром 1 1/8" - 2"

Гребенки для арматурного прутка применяются в резьбонарезных головках моделей 500B, 531, 532, 541 и 542

№ по кат. (UNC)			
Правая Быстрорежущая	Диаметр арматурного прутка - витки/дюйм	Правая Быстрорежущая	Диаметр арматурного прутка - витки/дюйм
34077	3/8" - 16	79120	1 1/8" - 7
34082	1/2" - 13	85855	1 3/8" - 6
34087	5/8" - 11	—	—
34092	3/4" - 10	—	—
85850	1" - 8	—	—

Используются
с головами моделей
531, 541 и 500B
диаметром 1/4" - 1"

Используются
с головами моделей
532, 542 и 500B
диаметром 1 1/8" - 2"

Трапециoidalная		(СИ) Метрическая, серия А		Метрическая, серия В		(ISO) Международная организация по стандартизации	
Диаметр прутка - витки/дюйм	Правая Быстрорежущая	Диам. прут.	Правая Быстрорежущая	Диам. прут.	Правая Быстрорежущая	Диам. прут.	Правая Быстрорежущая
		шаг резьбы убрать мм				шаг резьбы убрать мм	
—	—	M6-1.0	49795	49845	—	M6-1.0	50040
—	—	M7-1.0	—	49850	—	M7-1.0	—
—	—	M8-1.25	49805	—	—	M8-1.25	50050
—	—	M9-1.25	—	—	—	M9-1.25	—
—	—	M10-1.5	49815	—	M10-1.0	50560	M10-1.5
—	—	M11-1.5	49820	49870	—	M11-1.5	50060
3/4" - 6	49610	M12-1.75	49825	49875	M12-1.5	—	M12-1.75
—	—	M14-2.0	49830	—	M14-1.5	—	M14-2.0
—	—	M16-2.0	49835	—	M16-1.5	50575	M16-2.0
—	—	M18-2.5	49840	49890	—	M18-2.5	50085
—	—	M20-2.5	50480	49895	M20-2.5	50585	M20-2.5
—	—	M22-2.5	50485	49900	M22-1.5	50590	M22-2.5
1" - 5	49585	M24-3.0	50490	49905R	M24-2.0	85870	M24-3.0
—	—	M25-3.0	50495	—	—	M27-3.0	50105
—	—	M26-3.0	76797	—	—	M30-3.5	50110
—	—	M27-3.0	50500	—	M27-2.0	—	M33-3.5
—	—	M30-3.5	50505	49915	M30-2.0	—	M36-4.0
1 1/4" - 5	49600	M33-3.5	50510	—	—	M39-4.0	50125
—	—	M36-4.0	50515	49925	—	M42-4.5	50130
1 3/8" - 4	—	M39-4.0	50520	49930	—	M45-4.5	—
—	—	M42-4.5	50525	—	—	M48-5.0	50140
—	—	M45-4.5	50530	—	—	M52-5.0	—
—	—	M48-5.0	50540	—	—	—	—
—	—	M50-5.0	50545	—	—	—	—
—	—	M52-5.0	50550	—	—	—	—

Используются
с головами моделей
531, 541 и 500B
диаметром 1/4" - 1"

Используются
с головами моделей
532, 542 и 500B
диаметром 1 1/8" - 2"

См. стр. 4.12



Патроны для изготовления "бочат" / переходники

Патрон для изготовления «бочат» № 819

- Удерживает короткие или глухие патрубки для нарезания резьбы.
- Для применения со станками моделей 300, 300 Compact, 535 и с резьбонарезными станками 1822 (с комплектом переходников) и 1224.
- Стандартный патрон для изготовления "бочат" имеет вставку и 5 переходников: $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", $1\frac{1}{4}$ " и $1\frac{1}{2}$ ". (Корпус патрона для изготовления "бочат" выполняет функцию 2-дюймового переходника.)



Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
51005	819	NPT патрон для изготовления "бочат" $\frac{1}{2}$ - 2"	4,5
51020	D-380-X	Ключ для патрона	0,1
35867	839	Комплект переходников для станка модели 1822/535A	7,5

Переходники для труб NPT

Применяют с патроном для изготовления "бочат" модели 819 для нарезания резьбы на трубах любых размеров с диаметром менее 2 дюймов.

Номинальный диаметр (дюймы)	№ модели		Вес, кг
	Кат. №	№ модели	
$\frac{1}{8}$	51040	E-729	0,23
$\frac{1}{4}$	51045	E-730	0,23
$\frac{3}{8}$	51050	E-731	0,23
$\frac{1}{2}$	51055	E-732	0,23
$\frac{3}{4}$	51060	E-733	0,23
1	51065	E-734	0,23
$1\frac{1}{4}$	51070	E-735	0,23
$1\frac{1}{2}$	51075	E-736	0,23



См. стр. 4.12

Желобонакатчики



- Предназначены для повышения скорости монтажа и эффективности спринклерных систем пожаротушения и других промышленных установок.
- Широкий выбор механических и гидравлических устройств для труб диаметром до 24".

Тип	Кол-во моделей	Диаметры труб дюймы	мм	Стр.
Портативное устройство для накатки желобков, модель 915	1	1 1/4 - 12	32 - 300	5.2
Комбинированное устройство для накатки желобков, модель 975	1	1 1/4 - 6	32 - 150	5.4
Устройство с приводом для накатки диапазон: 25-150 желобков, модель 916	4	1 - 6	50 - 150	5.6
Гидравлическое устройство для накатки желобков, модель 918	5	1 - 12	25 - 300	5.8
Станок для накатки желобков, модель 918-I	2	1 - 12	25 - 300	5.10
Устройство с приводом для накатки желобков, модель 920	1	2 - 24	50 - 600	5.12

ЖЕЛОБОНАКАТЧИКИ

Выбор желобонакатчика

	975	916	915	918	918-I	920
Стр. 5.4	Стр. 5.6	Стр. 5.2	Стр. 5.8	Стр. 5.10	Стр. 5.12	
Диаметры труб	1¼" - 6"	1" - 6"	1¼" - 12"	1" - 12"	1" - 12"	2" - 24"
Вес	12 кг	15 кг	10 кг	37 кг	84 кг	73 кг
Портативное устройство для накатки желобков	•		•			
С гидравлическим приводом				•	•	•
Для нерж., ПВХ и алюм.	•	•	•	•	•	•
Наборы роликов для меди		•	•	•	•	•
Приводные устройства	RIDGID 300 / Стр. 4.16 RIDGID 300 Compact / Стр. 4.22 RIDGID 1233 / Стр. 4.26 или ручной	RIDGID 300 / Стр. 4.16 RIDGID 300 Compact / Стр. 4.22 RIDGID 1233 / стр. 4.26 —	Ручной	RIDGID 300 / Стр. 4.16 RIDGID 300 Compact / Стр. 4.22 RIDGID 535* / Стр. 4.20 —	Входит в комплект	RIDGID 300 / Стр. 4.16 — —
Применение	В полевых условиях	В производственном цеху / В полевых условиях	В полевых условиях	В производственном цеху / В полевых условиях	В производственном цеху / В полевых условиях	В производственном цеху / В полевых условиях

* Необходимы переходные детали.

Примечание. Пожалуйста, сверьтесь с сортаментами в таблицах.

Совместимость желобонакатчика/резьбонарезного станка

Модель желобонакатчика	Модель резьбонарезного станка					
	Силовой привод 300	300 Compact	535 (ручной патрон)	535A	1233	1224
916	45007	48307R	60382	—	48307R	—
975	33033	33588	—	—	33588	—
918	48297	57092 (1); 19131 (2)	48387	—	57092 (1); 19131 (2)	48382R
920	95782	—	—	—	—	—

(1) с набором роликов для 2" - 12"

(2) с набором роликов для 2" - 6"

Портативное устройство для накатки желобков, модель 915



Модель 915

Желобонакатчик RIDGID® модель 915 – это портативное устройство с ручным управлением для применения в полевых условиях. Для модели 915 требуется всего лишь 9 см допуска для вращения вокруг трубы, и минимум 7 см выступающей трубы для накатки желобков. С использованием соответствующего набора роликов станок может накатывать желобки на трубах диаметром от 1¼" до 12", это широчайший диапазон в своем классе! Благодаря литой ручке желобонакатчик модели 915 можно удобно транспортировать или прикреплять цепью во избежание кражи. Модель 915 – это необходимый инструмент для бригад технической поддержки.

Характерные особенности

- Легкая конструкция – всего лишь 10,4 кг.
- Простая замена наборов роликов – диаметры труб до 12" в одном устройстве для универсального обслуживания.
- Литая вспомогательная ручка – облегчает транспортировку и блокировку против воровства.
- В комплект входит трещотка – изогнутая под углом 90 градусов ручка облегчает накатку желобков.
- Доступен специальный кейс – вмещает желобонакатчик модели 915 и все доступные наборы роликов.
- Простой в использовании индикатор регулировки глубины желобка – для точной накатки желобков.

Стандартные принадлежности

- Желобонакатчик модели 915, 2" - 6", сорт. 10 (2" - 3½", сортамент 40).
- Комплект роликов, ключ с трещоткой.



Некоторые элементы продаются отдельно.

Модель 915, информация для заказа и принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
88232	915	Желобонакатчик модели 915, с набором роликов 2" - 6", сорт. 10 (2" - 3½", сорт. 40)	10,4
92437	-	Набор приводных и накатывающих роликов для труб диам. 1¼" - 1½" сорт. 10 или 40 из стали, нержавеющей стали, ПХВ	0,9
92447	-	Набор приводных и накатывающих роликов для 4" - 6" сортамента 40 из стали, нержавеющей стали, ПХВ	1,9
92442	-	Набор приводных и накатывающих роликов для 8" - 12" сортамента 10 из стали, нержавеющей стали, ПХВ	1,9
92452	-	Набор приводных и накатывающих роликов для медных труб 2" - 8" типа K, L, M и DWV	0,9
93642	-	Накатывающий ролик 2" - 6"	0,4
93757	-	Приводной ролик на 2" - 6"	0,6
93497	-	Ящик для инструментов, модель 915	9,7
76827	-	Метрическая лента для измерения диаметра	0,1
76822	-	Дюймовая лента для измерения диаметра	0,1

Примечание. Набор для накатки желобков состоит из одного накатывающего ролика и одного приводного ролика.
Набор для накатки желобков по меди включает в себя черный реактивный рычаг и одну медную подушку стабилизатора.

Размеры

Толщина стенки трубы	Номинал в дюймах	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Сортамент 10 дюймы (мм)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
	Сортамент 40 дюймы (мм)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)
Диаметр трубы	Номинальный диаметр, мм	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Фактический наружный диаметр (мм)	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

№ модели	Станок	Материал			
915	Переносной с ручным приводом	Сталь тонкостенная	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 с толщиной стенки максимум до 5,4 мм	Макс. 4,5 мм	DIN 2458 макс 5,4 мм
		Нержавеющая сталь	Толщина стенки макс. до 4,5 мм		
		Используемый набор роликов	92437	Стандартная комплектация/ 93642 + 93757	92442
		Сталь толстостенная		С толщиной стенки до 7,1 мм	
		Используемый набор роликов		92447	
		Медь	ISO 274 / EN 1057		
		Используемый набор роликов		92452	



Обеспечивайте надлежащую подготовку концов трубы, потому что правильные срезы под прямым углом крайне важны для точной и надежной накатки желобков.

Комбинированное устройство для накатки желобков, модель 975



Модель 975



Комбинированный желобонакатчик, модель 975 – это два инструмента в одном. Как и другие желобонакатчики RIDGID®, модель 975 монтируется на силовой привод RIDGID® 300 для выполнения работ по машинно-приводной накатке желобков, но он также предназначен для накатки желобков вручную на уже установленных трубах.

Автосопровождение с индикатором регулировки глубины желобка упрощает его использование

Комбинированный желобонакатчик, модель 975, несет в себе новую запатентованную технологию автосопровождения для значительно более легкой накатки желобков. В любом случае, производите ли вы машинно-приводную или ручную накатку желобков, регулятор автоматического сопровождения удерживает трубу в автоматическом захвате желобонакатчика в течение всего процесса накатки желобков. Модель 975 также включает в себя регулятор с возможностью фиксирования глубины накатки для более быстрой повторяющейся установки.

Меньше ручной работы

При накатке желобков вручную редукция на 55 % выше в модели 975, что означает применение меньших усилий, чем при использовании конкурирующих ручных желобонакатчиков. Это особенно полезно для накатки желобков труб над головой.

Прочность и портативность

Благодаря конструкции из прочного ковкого железа модель 975 легко выдерживает жёсткие условия рабочих площадок и снова и снова обеспечивает точную накатку желобков. Литая рукоять позволяет легко переносить модель 975 по рабочей площадке.

Размеры

- 1¼" - 6" Сортамент 10, 40 сталь, алюминий, ПВХ
- 1¼" - 6" Сортамент 10, 1¼" - 2" Сортамент 40 нержавеющая сталь
- 1½" - 4" Сортамент 80 ПВХ
- 2" - 8" медь

Модель 975, информация для заказа и принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
33033	975	Комбинированное устройство для накатки желобков, модель 975, (сталь) для привода 300	11,9
33588	975	Комбинированное устройство для накатки желобков, модель 975, (сталь) для модели 300 Compact и модели 1233	25,5
33038	975	Комбинированный желобонакатчик 975 (меди) для привода 300	11,9
67662	–	Кронштейн переходника для 300 Compact	7,2
33043	–	Комплект набора роликов для медных труб 2" - 8"	2,1
76822	–	Дюймовая лента для измерения диаметра	0,1
76827	–	Метрическая лента для измерения диаметра	0,1
30708	–	Удлинитель, привод ¼", с фиксатором	0,1
92202	–	Трещотка, привод ¼" с углом наклона 90°	0,8



По опорам для труб см. стр. 2.4.



Размеры

		Номинал в дюймах	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
Толщина стенки трубы		Сортамент 10 дюймы (мм)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
		Сортамент 40 дюймы (мм)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)
Диаметр трубы		Номинальный диаметр, мм	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
		Фактический наружный диаметр, мм	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85
№ модели	Станок	Материал											
975	300 300 Compact 1233	Сталь	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 с толщиной стенки максимум до 5,4 мм										
		Нержавеющая сталь	Толщина стенки макс. до 4,5 мм										
		Используемый набор роликов	Стандартные принадлежности										
		Медь	ISO 274 / EN 1057										
		Используемый набор роликов	Стандартная комплектация с 33038 / 33043										

Устройство с приводом для накатки желобков, модель 916



Модель 916
Силовой привод
300 не входит
в стандартную
комплектацию.

Желобонакатчик с приводом RIDGID® модели 916 является самым прочным и эффективным из доступных легких переносных устройств. С прочным чугунным корпусом, он выдерживает интенсивное использование, оставаясь при этом достаточно легким для удобной транспортировки. Он снабжен запатентованным механизмом подачи одним движением, который позволяет выполнять точные операции быстро и без усилий.

Характерные особенности

- Специально предназначен для применения при накатке желобков в полевых условиях.
- Быстрая и простая установка на силовой привод RIDGID® 300, на станки модели 535, 300 Compact и 1233. См. главу 4 каталога.
- Приведение в действие подачи кулачкового типа требует от оператора минимум усилий для накатки желобков.
- Прочный чугунный корпус выдерживает длительное использование в полевых условиях.
- Независимый от механизма подачи винт регулировки глубины обеспечивает точную глубину желобка.
- Легкий вес, всего лишь 15 кг, для удобной транспортировки и хранения.
- Встроенная рукоять подачи - неотъемлемая часть всего устройства. Дополнительные инструменты не требуются.
- Дополнительные наборы роликов для: медных труб 2" - 6" (типов K, L, M, DWV), стальных труб 1" сортамента 10, 40.
- Дополнительные наборы роликов для 1½" - 1½" и 2" - 6" AWWA (Американская ассоциация водопроводных сооружений).
- Простота в обслуживании – ведущие и накатывающие ролики легко заменяются.

Стандартные принадлежности

- Один набор для накатки желобков 1¼" - 6" для стали. (1¼" - 6" сортамент 10, 2" - 3" сортамент 40).

Модель 916, информация для заказа и принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
45007	916	Желобонакатчик для силового привода 300	15
60382	916	Желобонакатчик для модели 535	15
48307R	916	Желобонакатчик для модели 300 Compact / 1233	15
Дополнительные принадлежности			
45397	–	Стандартный приводной вал в комплекте с подшипником 1¼" - 6"	2,1
45587	–	Стандартный желобонакатный ролик в комплекте с подшипниками 1¼" - 6"	0,6
45347	–	Набор роликов для 1" сортамента 10, 40 (дополнительный)	2,6
45352	–	Набор роликов для меди (дополнительный)	2,6
69667	–	Набор роликов для 1¼" - 1½" AWWA (дополнительный)	2,6
69692	–	Набор роликов для 2" - 6" AWWA (дополнительный)	2,6
67662	–	Кронштейн переходника для 300 Compact*	13,6
76822	–	Дюймовая лента для измерения диаметра	0,1
76827	–	Метрическая лента для измерения диаметра	0,1

Примечание. Набор для накатки желобков состоит из одного накатывающего ролика и одного приводного ролика.

* Кронштейн переходника позволяет устанавливать желобонакатчик модели 916 для силового привода 300 (№ 45007) на модель 300 Compact.

**Размеры**

		Номинал в дюймах	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12									
Толщина стенки трубы		Сортамент 10 дюймы (мм)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)									
		Сортамент 40 дюймы (мм)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)									
Диаметр трубы		Номинальный диаметр, мм	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00									
		Фактический наружный диаметр, мм	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85									
№ модели		Станок	Материал																			
916	300 300 Compact 1233 535	Сталь	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 с толщиной стенки максимум до 5,4 мм																			
		Нержавеющая сталь	Толщина стенки макс. до 4,5 мм																			
		Используемый набор роликов	45347	69667	Стандартная комплектация / 69692																	
		Медь	ISO 274 / EN 1057																			
		Используемый набор роликов	45352																			

Гидравлическое устройство для накатки желобков, модель 918



Модель 918

Гидравлическое устройство для накатки желобков, модель 918, RIDGID® отличается наличием мощного гидравлического поршня с усилием 15 тонн в компактном, удобном для транспортировки устройстве. Так как один человек справляется с установкой и управлением, это идеальный желобонакатчик для рабочих площадок. Модель 918 быстро устанавливается на силовой привод RIDGID® 300 или на резьбонарезные станки моделей 535, 300 Compact, 1233 или 1224. (См. стр. 4.16, 4.20, 4.22, 4.26 и 4.28). Разработанное для обеспечения максимальной эффективности, станок способен накатывать желобки на трубах диаметром до 12" сортамента 10 и до 8" сортамента 40 со стандартной толщиной стенок. Замена наборов роликов производится за секунды.

Стандартные принадлежности

- Один набор роликов для 2" - 6" сортамента 10/40.
- Один набор роликов для 8" - 12" сортамента 10 (для 8" сортамента 40).
- Инструменты для замены набора роликов.
- Один кейс для переноски наборов роликов.

Модель 918, информация для заказа и принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
48297	918	Желобонакатчик 918 с комплектом для монтажа силового привода 300 на 2" - 12"	47,2
57092	918	Желобонакатчик 918 с комплектом для монтажа на каретку модели 1233/300 Compact на 2" - 12"	58
19131	918	Желобонакатчик 918 с комплектом для монтажа на каретку модели 1233/300 Compact на 2" - 6"	51
48382R	918	Желобонакатчик 918 с комплектом для монтажа на каретку модели 1224 на 2" - 12"	59,5
48387	918	Желобонакатчик 918 с комплектом для монтажа на каретку модели 535 на 2" - 12"	53,1
47222	Только 918	Только желобонакатчик 918 для 2" - 12"	43,1
58682	Только 918	Только желобонакатчик 918 для 2" - 6"	32
Только монтажный комплект			
48292	911	Только комплект для монтажа силового привода 300	4
56607	—	Только комплект для монтажа на каретку модели 1233/модель 300 Compact	10
48397	914	Только комплект для монтажа на каретку модели 1224	16,4
48402	915	Только комплект для монтажа на каретку модели 535	10
Дополнительные принадлежности			
48405	—	Набор роликов для 8" - 12" сорт. 10 (8" сорт. 40) с кейсом для переноски.	8,2
48407	—	Набор роликов для 1½" - 1½" сортамента 10/40. Кейс включает в себя вал привода, болт и инструменты.	4,5
48412	—	Набор роликов для 1" сортамента 10/40 и 1¼" - 1½" сортамента 10/40. Кейс включает в себя вал привода, болт и инструменты.	9
48417	—	Набор роликов для меди (2" - 6")	4,5
51432	—	Приводной ролик на 2" - 6"	5,7
49217	—	Накатывающий ролик 2" - 6"	10
59992	—	Стабилизатор 2½" - 12" для накатки желобков на патрубках. Для 918 с 300, 300 Compact, комплекта для монтажа 1233 или 918-I	5
49662	—	Ящик для инструментов	2
76822	—	Дюймовая лента для измерения диаметра	0,1
76827	—	Метрическая лента для измерения диаметра	0,1

Примечание. Набор роликов состоит из одного накатывающего ролика и одного приводного ролика.
"Не используйте для накатки желобков на стальных трубах диаметром 8" сортамента 40, твердость которых превышает 150 по Бриннелю".



Размеры

		Номинал в дюймах	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
Толщина стенки трубы		Сортамент 10 дюймы (мм)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
		Сортамент 40 дюймы (мм)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)
Диаметр трубы		Номинальный диаметр, мм	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
		Фактический наружный диаметр, мм	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85
Материал													
918	Станок	Сталь	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 с толщиной стенки максимум до 7,1 мм										
		Нержавеющая сталь	Толщина стенки макс. до 5,6 мм										
		Используемый набор роликов	48407		Стандартная комплектация/ 49217 + 51432				48405				
			48412										
		Медь			ISO 274/ EN 1057								
		Используемый набор роликов			48417								

Станок для накатки желобков, модель 918-I



Станок для накатки желобков RIDGID®, модель 918-I, способен выполнять накатку желобков на трубах диаметром 1" - 8" сортамента 40 и 1" - 12" сортамента 10 быстрее, чем любой станок для накатки желобков в своем классе. Модель 918-I, с универсальным электродвигателем мощностью 1,2 л.с. и трансмиссией для больших нагрузок, накатывает высококачественные желобки точно и без усилий.

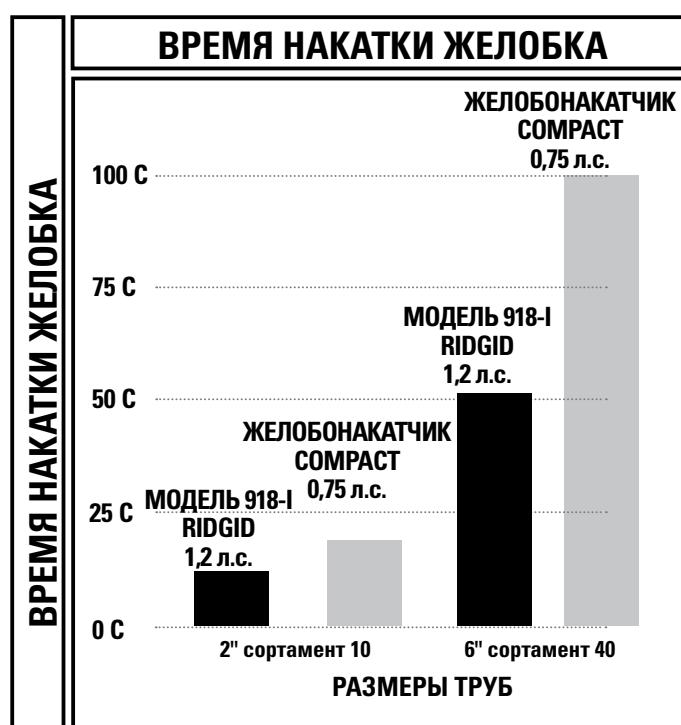
Он идет в стандартной комплектации с прочным стендом на колесах, разработанным для обеспечения мобильности в чеху без снижения устойчивости. Лоток стенд достаточно прочный, чтобы выдерживать вес 91 кг. В модели 918-I используется специально спроектированный двухступенчатый гидравлический насос, который сводит к минимуму деформацию трубы, утечку гидравлической жидкости и утомляемость оператора.

Характерные особенности

- Самая быстрая накатка желобков в своем классе. (См. ниже таблицу времени накатки желобков).
- Обеспечивает максимальное разнообразие возможностей накатки желобков (см. спецификации ниже).
- Специально спроектированный 2-ступенчатый гидравлический насос и поршень с усилием 15 тонн облегчает накатку желобков и сводит к минимуму деформацию трубы и утомляемость оператора.
- Накатывает точные высококачественные желобки.

Стандартные принадлежности

- Один набор роликов для 2" - 6" сортамента 10/40.
- Один набор роликов для 8" - 12" сортамента 10 (для 8" сортамента 40).
- Один инструмент для замены набора роликов.
- Один кейс для переноски наборов роликов.
- Один стенд повышенной прочности на колесах, с лотком.
- Одна педаль-переключатель.
- Один стабилизатор 2½" - 12" для накатки желобков на патрубках.



По опорам для труб см. стр. 2.4.

**Модель 918, информация для заказа и принадлежности**

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
64977	918-I	Станок для накатки желобков, полный комплект. 115 В, низкий стенд – только на экспорт	84,1
65902	918-I	Станок для накатки желобков, полный комплект. 230 В, низкий стенд	84,1
56723	918-I	Станок для накатки желобков, полный комплект, 230 В, высокий стенд	119
Дополнительные принадлежности			
48405	–	Набор роликов для 8" - 12" сортамента 10 (для 8" сортамента 40) с кейсом для переноски	8,2
48407	–	Набор роликов для 1¼" - 1½" сортамента 10/40 с кейсом для переноски	4,5
48412	–	Набор роликов для 1" сортамента 10/40 и 1¼" - 1½" сортамента 10/40 с кейсом для переноски	9
48417	–	Набор роликов для меди 2" - 6"	4,5
51432	–	Приводной ролик на 2" - 6"	5,7
49217	–	Накатывающий ролик 2" - 6"	10
59992	–	Стабилизатор 2½" - 12" для накатки желобков на патрубках	5
76822	–	Дюймовая лента для измерения диаметра	0,1
76827	–	Метрическая лента для измерения диаметра	0,1

Примечание. Набор роликов состоит из одного накатывающего ролика и одного приводного ролика.

Примечание: "Не используйте для накатки желобков на стальных трубах диаметром 8" сортамента 40, твердость которых превышает 150 по Бриннелю".

Размеры

Толщина стенки трубы	Номинал в дюймах	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Сортамент 10 дюймы (мм)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
	Сортамент 40 дюймы (мм)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)
Диаметр трубы	Номинальный диаметр, мм	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Фактический наружный диаметр, мм	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

№ модели	Станок	Материал					
		Сталь	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 с толщиной стенки максимум до 7,1 мм				
918	Встроенный привод	Нержавеющая сталь	Толщина стенки макс. до 5,6 мм				
		Используемый набор роликов	48407	Стандартная комплектация / 49217 + 51432			48405
			48412				
		Медь		ISO 274 / EN 1057			
		Используемый набор роликов		48417			

Устройство с приводом для накатки желобков, модель 920



Устройство с приводом для накатки желобков, модель 920 RIDGID®, выводит накатку желобков на совершенно новый уровень. Оно обладает максимальным среди всех желобонакатчиков RIDGID® рабочим диапазоном диаметров труб: от 2" до 24". Модель 920 устанавливается на силовой привод RIDGID® 300 для использования на месте выполнения работ или в цеху. Также доступна модель RJ-624 - опора для труб большого диаметра для накатки желобков на трубах диаметром до 24", идеальное дополнение к устройству с приводом для накатки желобков, модель 920 (см. стр. 2.5).

Преимущества модели 920

- Самый большой рабочий диапазон накатки желобков в своем классе.
- Режим транспортировки – съемные колеса позволяют одному человеку легко перемещать модель 920 по рабочей площадке.
- Патентованный индикатор регулировки глубины накатки – простая и точная настройка глубины накатки не требует регулировки защитного кожуха.
- Встроенный манометр – помогает оператору контролировать гидравлическое давление для управления процессом развалицовки и оптимизации времени накатки желобков.
- Фронтальная замена набора роликов – пользователь может быстро и легко заменять наборы роликов.
- Легко регулируемые опорные ножки – полезны для горизонтальной установки желобонакатчика на неровном грунте.

Стандартные принадлежности

- Модель 920, желобонакатчик с опорными ножками.
- Набор роликов для накатки желобков для 2" - 6" сортамента 10/40, с коробкой.
- Набор роликов для накатки желобков для 8" - 12" сортамента 10/40.
- Набор роликов для накатки желобков для 14" - 16", стандартная стенка (0,375), с коробкой.
- Обучающий видеоматериал и руководство по эксплуатации модели 920
- Колеса для транспортировки.

Информация для заказа и принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
95782	920	Желобонакатчик модели 920, с набором роликов 2" - 6", сорт. 40, 8" - 12" сорт. 40 и 14" - 16" стандартной толщины стенки трубы	90,3
96987	–	Набор приводных и накатывающих роликов для 18" - 20" сортамента 10 из стали или нержавеющей стали	9,5
96992	–	Набор приводных и накатывающих роликов для 22" - 24" сортамента 10 из стали или нержавеющей стали	10
96997	–	Набор приводных и накатывающих роликов для 4" - 6" сортамента 40 из стали или нержавеющей стали	9
96982	–	Набор приводных и накатывающих роликов для 2" - 8" медных труб типа K, L, M и DMV	9
96372	RJ-624	Опора для труб большого диаметра RJ-624	75,7
76827	–	Метрическая лента для измерения диаметра	0,1
76822	–	Дюймовая лента для измерения диаметра	0,1

Примечание. См. стенды для труб на стр. 2.4.



По опорам для труб см. стр. 2.4.



Размеры

		Номинал в дюймах	2	2½	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24							
Толщина стенки трубы	Сортамент 10 дюймы (мм)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)								
	Сортамент 40 дюймы (мм)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	—	—	—	—	—	—								
Диаметр трубы	Номинальный диаметр, мм	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	350,00	400,00	450,00	500,00	550,00	600,00								
	Фактический наружный диаметр, мм	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,95	355,60	406,40	457,20	508,00	559,00	609,90								
№ модели	Станок	Материал																					
920	Модель 300	Сталь	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 с толщиной стенки максимум до 7,1 мм						Макс. 6,4	Макс. 6,4	Макс. 6,4	Макс. 6,4	Макс. 6,4	Макс. 6,4	Макс. 6,4								
		Используемый набор роликов	Стандартная комплектация / 10843			Стандартная комплектация / 10848			10853		96987		96992										
		Нержавеющая сталь	Толщина стенки макс. до 4,5 мм						Макс. 5,6	Макс. 5,6	Макс. 5,6	Макс. 5,6	Макс. 5,6	Макс. 5,6	Макс. 5,6								
		Используемый набор роликов	Стандартная комплектация / 10843		96997		Стандартная комплектация / 10848			10853		96987		96992									
		Медь	ISO 274 / EN 1057																				
		Используемый набор роликов	96982																				

Пилы

- Широкий выбор от одного поставщика.
- Надежные конструкции.



Тип	Кол-во моделей	Диаметры труб	Стр.	
		дюймы	мм	
Ножовки и полотна для ножовок	1	12	300	6.2
Сухопильные пилы	1	—	—	6.3
Полотна для сабельных пил				
Универсальные полотна	17	—	—	6.4
Полотна повышенной прочности	7	—	—	6.5
Станки для вырезания отверстий				
Модель HC300	1	До 3	76	6.6
Модель HC450	2	До 4 3/4	120	6.7
Сверла-коронки	51	До 6	152	6.8
Комплекты сверл-коронок	3	До 2 5/8	До 67	6.9
Оправки для сверл-коронок	9	—	—	6.9
Удлинитель оправки	1	1/2	12	6.9
Направляющее сверло	2	1/8	6,4	6.9

Ножовки

Пилы и ножовки RIDGID® разработаны профессионалами для профессионалов. Программа режущего инструмента RIDGID® обеспечит решение широкого круга стоящих перед вами задач, связанных с применением пил.



Ножовка № 212 Pro Arc

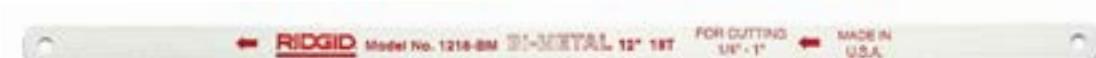
Характерные особенности

- Легкая ножовка предназначена для обеспечения максимальной прочности и контроля.
- Большая ручка натяжения для быстрой замены полотна.
- Прорезиненные рукояти для максимального удобства.
- Два установочных положения полотна (углы резки 45° или 90°).

Кат. №	№ модели	Описание	Длина полотна (мм)	Вес (кг)	Станд. упак.
20238	212	Ножовка Pro Arc	300	0,6	1

Биметаллические полотна для ножовок

Доступны следующие варианты исполнения: 18 – 24 зуба на дюйм и длиной 300 мм.



Кат. №	№ модели	Описание	Длина (мм)	Зубьев на дюйм	Вес (кг)	Станд. упак.
56847	1218-BM	Для больших нагрузок > 3 мм	300	18	1,5	100
56852	1224-BM	Для общего назначения	300	24	1,5	100

Сухопильная пила - модель 590L



Характерные особенности

- Мощный двигатель 2200 Вт.
- Частота вращения без нагрузки 1300 об/мин.
- Стандартно комплектуется диском диаметром 14" (355 мм) с 80 зубьями из карбида вольфрама для длительного срока службы.
- Делает чистые, фактически без заусенцев, резы стали, меди, алюминия и пластмасс.
- Регулируемый угол реза 45° - 90°.
- Быстро действующее зажимное устройство для быстрого действия.
- Шпиндельная блокировка для быстрой смены режущего диска.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
26641	590L	Сухопильная пила 230 В, 50 Гц	23,0	1
26651	590L	Сухопильная пила 110 В, 50 Гц	23,0	1

Не пригодна для резки нержавеющей стали

Таблица применения (мм)

Профиль	Максимальные размеры		Максимальная толщина стенки при максимальных размерах				
	<32 RC 90°	<32 RC 45°	Сталь	Медь/ цинк	Латунь	Алюминий	ПВХ/ ABS
○	130	100	>0,5 < 6	>0,5 < 6	>1,5 < 4	>0,5 < 6	>0,5 < 6
□	115 x 115	90 x 90	>0,5 < 6	>0,5 < 6	>1,5 < 4	>0,5 < 6	>0,5 < 6
■	95 x 180	90 x 100	>0,5 < 6	>0,5 < 6	>1,5 < 4	>0,5 < 6	>0,5 < 6
□	85 x 85	75 x 75	>0,5 < 6	>0,5 < 6	>1,5 < 4	>1,0 < 6	>0,5 < 6

Толщина материала указана в качестве справочной для профилей при максимальном размере для определенной твердости.

Твердосплавные диски для пил

Профессиональный диск с зубьями из карбида вольфрама, предназначенный для резки стали, меди, алюминия и пластмассы с максимальной толщиной стенки 6 мм.

Характерные особенности

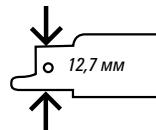
- Угол реза 0°.
- Задний угол 13°.
- Угол заборного конуса 45°.

Кат. №	Описание	Посадочное место, мм	Диаметр, мм	Z	Вес, кг	Станд. упак.
58466	Диск с зубьями из карбида вольфрама для модели 590	25,4	305	70	1,12	1
58476	Диск с зубьями из карбида вольфрама для модели 590L	25,4	355	80	1,70	1
71976	Диск с зубьями из карбида вольфрама для модели 570	20,0	185	36	0,3	1



ПИЛЫ

Универсальные биметаллические полотна с одним хвостовиком для пил возвратно-поступательного действия



Для грубой распилки древесины



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
47082	D-989	150	6	5
47087	D-990	300	6	5
83226	D-973	200	6	3

Общего назначения, включая дерево с гвоздями



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
33437	D-9999	300	10	5
83236	D-974	229	10	3
83246	D-975	300	5½	5

Для цветного металла, чугуна и листовой стали

толщина стенки > 0.12" < 0.24" (> 3 мм < 6 мм).



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
80500	D-984	100	14	5
80505	D-985	150	14	5
20321	D-1014	200	14	5

Для цветного металла и труб с гальваническим покрытием

толщина стенки > 0.06" < 0.12" (> 1,5 мм < 3 мм).



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
80480	D-980	100	18	5
80510	D-986	150	18	5
83206	D-971	200	18	5
83216	D-972	250	18	5
80520	D-988	65	18	5

Для тонкостенных труб и листовой стали

толщина стенки > 0.02" < 0.06" (> 0,4 мм < 1,5 мм).



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
80485	D-981	100	24	5
80515	D-987	150	24	5

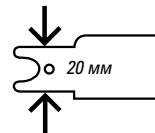
Абразивные материалы

толщина стенки > 0.02" < 0.06" (> 0,4 мм < 1,5 мм).



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
74266	D-1015	200	–	5

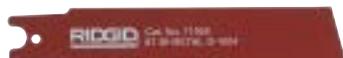
Сабельная пила и полотна повышенной прочности



Для толстостенных труб

толщина стенки $> 0.12'' < 0.24''$ ($> 3 \text{ мм} < 6 \text{ мм}$).

Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
71926	D-1004	150	8	5
71946	D-1009	300	8	5



Для стальных труб, древесины с гвоздями и универсального применения

толщина стенки $> 0.06'' < 0.16''$ ($> 1,5 \text{ мм} < 4 \text{ мм}$).

Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
32286	D-1006	150	14	5
32296	D-1007	200	14	5
35766	D-1008	300	14	5



Для грубой распилки древесины



Кат. №	№ модели	Длина, мм	Зубьев на дюйм	Станд. упак.
35786	D-1011	300	6	5

Станки для вырезания отверстий



Модель HC300

Станок для вырезания отверстий RIDGID модели HC300 предназначен для вырезания отверстий диаметром до 3" (76 мм) в стальных трубах. Отверстия различных размеров позволяют использовать различные фитинги, такие как монтажные фитинги Mechanical T®, Vic-O-Let™, Weld-O-Let™ и другие для разветвления трубопроводов, не находящихся под давлением.

Станок HC300 оснащен зажимным патроном размером 1/2" (13 мм), который пригоден для вырезания отверстий любого размера до 3" (76 мм) в диаметре, и стандартными оправками для сверл-коронок диаметром до 7/16" (11 мм). Встроенный электродвигатель и редуктор оптимизируют рабочие характеристики и срок службы режущего инструмента в рабочем диапазоне диаметров. Одинарная рукоять подачи и двухпозиционный переключатель обеспечивают простоту работы. Компактная двухэлементная конструкция модели HC300 позволяет использовать станок в тесных или труднодоступных местах.

Модель HC300 обладает огромными возможностями и бесподобными эксплуатационными характеристиками на месте выполнения работ и в цеху.

- Быстроустанавливаемая двухэлементная конструкция. Эта уникальная конструкция обеспечивает легкость монтажа, транспортировки и подготовки к работе. Кроме этого, весящее всего 14 кг устройство можно разделить на два более легких блока для максимального удобства при транспортировке и в работе. Это особенно удобно при работе со стремянки или на подвешенных сверху трубопроводах.
- Фиксация цепи одной рукой. Модель HC300 отличается наличием запатентованной подпружиненной цепи, которая экономит время и значительно облегчает подготовку к работе и резку.
- Эргономичная конструкция. Все органы управления находятся под рукой у оператора. Станок предназначен для обеспечения максимальной производительности.
- Высокая частота вращения. Благодаря мощному - 1200 Вт, 11 А - двигателю модель HC300 обеспечивает 360 об/мин для быстрого сверления отверстий, при этом оптимизируя срок службы режущего инструмента.
- Горизонтальные и вертикальные плоскости, гарантирующие перпендикулярное сверление.



Стандартные принадлежности

- Один станок для вырезания отверстий (основание и узел электродвигателя).
- Один ключ зажимного патрона.

Дополнительные принадлежности

- Сверла-коронки.
- Оправка с цельным хвостовиком R2S.
- Кейс для переноски.

Информация для заказа

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
76787	HC300	Станок для вырезания отверстий 3" (76 мм), 230 В, 50/60 Гц	14
16671	R2S	Оправка с цельным хвостовиком	0,3
84427	–	HC-450/HC-300 футляр для переноски	8,6
77017	–	Ключ зажимного патрона	0,1

Примечание: HC300 не является инструментом для ремонта работающей линии трубопровода.

Примечание: используйте оправку R2S при сверлении отверстий 1 1/4" (32 мм) и большего размера.



Модель HC450

Станок модели RIDGID HC450 разработан для непрерывного вырезания отверстий диаметром от $\frac{1}{4}$ " (6 мм) до $4\frac{3}{4}$ " (120 мм) в стальных не находящихся под давлением трубах диаметром до 8" (200 мм). Встроенный уровень обеспечивает расположение нескольких отверстий по одной оси при разветвлении трубопроводов с использованием фитингов Mechanical T, Vic-O-Let или сварных седел.

Двухсторонние рукояты подачи облегчают работу под любым углом. Кроме этого, зажимной патрон для больших нагрузок, которым оснащена модель HC450, пригоден для оправок диаметром от $\frac{1}{8}$ " (3 мм) до $\frac{5}{8}$ " (16 мм). HC450 идеально подходит для механиков, подрядчиков, обеспечивающих техническое обслуживание промышленных объектов и противопожарную защиту, потому что прорезает отверстия в трубах из разнообразных материалов. Ни один из имеющихся в продаже станков со сверлом для вырезания отверстий не может сравниться по эксплуатационным характеристикам или надежности с прочной специализированной моделью 450:

- Приводной двигатель с червячным редуктором на 13 А 1800 Вт создает уникальную мощность при вырезании отверстий в тонко- и толстостенных трубах.
- Разработан для непрерывного вырезания отверстий от $\frac{1}{4}$ " (6 мм) до $4\frac{3}{4}$ " (120 мм) со смазкой и без смазки (всухую).
- Быстро устанавливается на трубу диаметром от $1\frac{1}{4}$ " (32 мм) до 8" (200 мм).
- Частота вращения обеспечивает максимальный срок службы сверла-коронки и не допускает распыления смазки или стружки.
- Высота всего лишь $11\frac{1}{2}$ " (29 см) для работы в ограниченном пространстве.
- Двухстороннее управление для простоты работы.
- УЗО и встроенный автоматический выключатель для защиты рабочего.
- Зажимной патрон вмещает оправки от $\frac{1}{8}$ " (3 мм) до $\frac{5}{8}$ " (16 мм).
- Две ручки для переноски облегчают монтаж и выравнивание.
- Встроенный уровень для соосного вырезания нескольких отверстий.

Стандартные принадлежности

- Один станок для вырезания отверстий.
- Одна $\frac{5}{8}$ " (16 мм) оправка только для сверл-коронок.
- Один ключ зажимного патрона.

Информация для заказа

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
57597	HC450	Станок для вырезания отверстий $4\frac{3}{4}$ " (120 мм), 230 В	19,0
25668	HC450	Станок для вырезания отверстий $4\frac{3}{4}$ " (120 мм), 110 В	19,0

Примечание: HC450 не является инструментом для ремонта работающей линии трубопровода.

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
84427	–	Кейс для HC-450/HC-300	8,6
59502	R4	Оправка $\frac{5}{8}$ " (16 мм) только для сверл-коронок	0,1
59132	–	Ключ зажимного патрона	0,1

Технические характеристики

- Двигатель: универсальный, 115 В или 230 В, 1800 Вт.
- Частота вращения (об/мин): 110 (без нагрузки).
- Возможность вырезания отверстий: до $4\frac{3}{4}$ " (120 мм).
- Размер зажимного патрона: $\frac{1}{8}$ " (3 мм) - $\frac{5}{8}$ " (16 мм).
- Монтажный диапазон диаметров труб: от $1\frac{1}{4}$ " (32 мм) до 8" (200 мм).
- Вес: 19 кг.
- Высота: 29 см.
- Длина: 43 см.
- Ширина: 43 см.

Сверла-коронки

Новые биметаллические сверла-коронки RIDGID модернизированы и их срок службы в два раза больше, чем у старых сверл-коронок, при сохранении наилучших рабочих характеристик!

Их режущая кромка - из высококачественной быстрорежущей стали M42, а улучшенная конструкция зубьев в ожидании выдачи патента. Независимые испытания подтвердили, что биметаллические сверла-коронки RIDGID превосходят по скорости резки 5 лидирующих сверл-коронок конкурентов:

- на 39% при резке нержавеющей стали марки 16 G 304
- на 10% при резке ОСП толщиной ½"
- на 12% при резке пластины мягкой стали толщиной ¼"

Характерные особенности

- Режущая кромка из высококачественной быстрорежущей стали M42
- Ожидаемая выдача патента конструкция развода зубьев, оптимизированная для более быстрого удаления материала.
- Увеличенный срок службы изделия – в 2 раза по сравнению со сроком службы старых сверл-коронок
- Глубина резки 1-15/16" (49 мм)
- Боковой паз обеспечивающий более быстро и простое удаление металла.
- Прочная боковая стенка .050" (предотвращает потерю устойчивости)
- Крышка снижает отклонение и вибрацию.
- Наружное покрытие снижает трение боковой стенки для более эффективной резки.

Примечание: используйте масло для нарезания резьбы RIDGID® при работе со всеми металлами кроме чугуна.



Оправка R0 / R5

Кат. №	№ модели	Номинальный размер		Сталь, об/мин	Нерж. сталь, об/мин	Чугун, об/мин	Латунь, об/мин	Алюминий, об/мин	Станд. упак.
		дюймы	мм						
52755	M14	9/16	14	580	300	400	790	900	1
52760	M16	5/8	16	550	275	365	730	825	1
52765	M17	11/16	17	500	250	330	665	750	1
52770	M19	3/4	19	460	230	300	600	690	1
15561	M20	25/32	20	425	210	280	560	630	1
52775	M21	13/16	21	390	195	260	520	585	1
52780	M22	7/8	22	370	185	245	495	555	1
52785	M24	15/16	24	350	175	235	470	525	1
52790	M25	1	25	325	160	215	435	480	1
52795	M27	11/16	27	310	155	210	420	465	1
52800	M29	1 1/8	29	300	150	200	400	450	1
52805	M30	1 3/8	30	285	145	190	280	425	1

Оправка R2S / R6 / R7

Кат. №	№ модели	Номинальный размер		Сталь, об/мин	Нерж. сталь, об/мин	Чугун, об/мин	Латунь, об/мин	Алюминий, об/мин	Станд. упак.
		дюймы	мм						
52810	M32	1 1/4	32	275	140	180	360	410	1
52815	M33	15/16	33	260	135	175	345	390	1
52820	M35	1 3/8	35	250	125	165	330	375	1
52825	M37	1 15/32	37	240	120	160	315	360	1
52830	M38	1 1/2	38	230	115	150	300	345	1
52835	M40	1 9/16	40	220	110	145	290	330	1
52840	M41	1 5/8	41	210	105	140	280	315	1
52845	M43	11 1/16	43	205	100	135	270	305	1
52850	M44	1 3/4	44	195	95	130	260	295	1
52855	M46	1 13/16	46	190	95	125	250	285	1
52860	M48	1 7/8	48	180	90	120	240	270	1
52865	M51	2	51	170	85	115	230	255	1
52870	M52	2 1/16	52	165	80	110	220	245	1
52875	M54	2 1/8	54	160	80	105	210	240	1
52880	M57	2 1/4	57	150	75	100	200	225	1
52885	M59	2 5/16	59	145	75	100	195	225	1
52890	M60	2 9/16	60	140	70	95	190	220	1
52895	M64	2 1/2	64	135	65	90	180	205	1
52900	M65	2 9/16	65	130	65	85	175	200	1
52905	M67	2 5/8	67	130	65	85	175	200	1
52910	M70	2 3/4	70	125	60	80	160	185	1
52915	M73	2 7/8	73	120	60	80	160	180	1
52920	M76	3	76	115	55	75	150	170	1
52925	M79	3 1/8	79	110	55	70	140	165	1
52930	M83	3 1/4	83	105	50	70	140	155	1
52935	M86	3 3/8	86	100	50	70	130	150	1
52940	M89	3 1/2	89	95	45	65	130	145	1
52945	M92	3 5/8	92	95	45	60	120	140	1
52950	M95	3 3/4	95	90	45	60	120	135	1
52955	M98	3 7/8	98	90	45	60	120	135	1
52960	M102	4	102	85	40	55	110	130	1
52965	M105	4 1/8	105	80	40	55	110	120	1
52970R	M108	4 1/4	108	80	40	50	100	120	1
52975	M110	4 3/8	110	80	40	55	100	120	1
52980	M114	4 1/2	114	75	35	50	100	105	1
52985	M121	4 3/4	121	70	35	45	90	95	1
52990	M127	5	127	65	30	40	85	90	1
52995	M140	5 1/2	140	60	30	35	80	85	1
53000	M152	6	152	55	25	35	75	85	1

Комплекты сверл-коронок

Комплекты для водопроводчиков, электриков, общего назначения и специальные для Скандинавии содержат набор сверл-коронок и оправок для сверл-коронок RIDGID для резки дерева, пластика, обрабатываемых металлов, нержавеющей стали и древесины с гвоздями.



Кат. №	№ модели	Описание	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 1/8"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/8"	2 1/4"	2 1/2"	2 5/8"	3"	3 5/8"	4 1/2"	Оправки		Вес, кг
			19 ММ	22 ММ	25 ММ	29 ММ	32 ММ	35 ММ	38 ММ	44 ММ	51 ММ	54 ММ	57 ММ	64 ММ	67 ММ	76 ММ	92 ММ	114 ММ	R2S	R5	
81490	1248	Комплект водопроводчика	•			•			•	•				•				•	•	1,5	
81495	1249	Комплект электрика	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1,5	
81500	1250	Комплект общего назначения	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,8	
26991	1251	Комплект для Скандинавии																•	•	2,3	

Оправки для сверл-коронок

Оправки для сверл-коронок с быстрорежущими направляющими сверлами предназначены для использования с переносными сверлами и сверлильными станками. Коронки быстро заменяются без использования специальных инструментов и без демонтажа оправки из зажимного патрона.



Кат. №	№ модели	Описание	Для размера зажимного патрона		Подходит для коронок	Размер хвостовика			Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы	мм		дюймы	Тип	мм		
53065	R0	Оправки для коронок	1/8 - 3/8	6 - 10	M 14 - M 30	1/4	Круглый	6	0,1	1
16671	R2S	Оправка для сверл-коронок для больших нагрузок	1/2	12	M 32 - M 152	7/16	Ключи для шестигранников	11	0,3	1
59502	R4	Оправки для коронок	1/2	16	M 76 - M 152	1/2	Ключи для шестигранников	16	0,2	1
16286	R5	Оправки для коронок	3/8	10	M 14 - M 30	3/8	Ключи для шестигранников	10	0,1	1
16296	R6	Оправки для коронок	1/2	10	M 32 - M 38	3/8	Ключи для шестигранников	10	0,1	1
53090	R7	Оправки для коронок	3/8	10	M 32 - M 152	3/8	Ключи для шестигранников	10	0,1	1

Примечание: оправка для коронок для больших нагрузок R2S рекомендуется для зажимных патронов размером > 1/2" (13 mm).

Удлинитель оправки



Кат. №	№ модели	Описание	Для размера зажимного патрона		Размер хвостовика			Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы	мм	дюймы	Тип	мм		
81505	-	Удлинитель оправки	1/2	12	7/16	Ключи для шестигранников	12	0,4	1

Пригоден для оправок с номером модели R2S - R5 - R6.

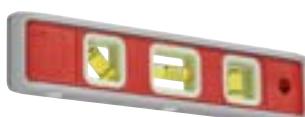
Направляющие сверла



Кат. №	№ модели	Описание	Размер хвостовика		Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы	мм		
53085	-	Направляющее сверло (115 мм)	1/4	6,4	0,1	3
16276	-	Направляющее сверло (75 мм)	1/4	6,4	0,1	3

Инструменты общего назначения

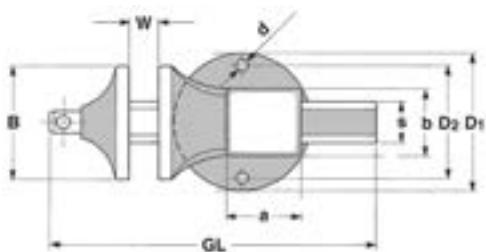
- Широкий выбор вспомогательных инструментов и оборудования.
- Проверенная надежность конструкции.



Тип	Кол-во моделей	Стр.
Верстачные тиски RIDGID® / Peddinghaus®	10	7.2
Дополнительные принадлежности RIDGID® / Peddinghaus®	43	7.3
Тиски с трубогибом Multiplus	2	7.5
Трубные тиски и рабочие штативы	5	7.6
Наковальни	3	7.7
Рабочие столы	4	7.8
Система профессионального хранения инструмента	1	7.9
Лазерные уровни / выравнивание	1	7.10
Уровень	1	7.11
Пилы	1	7.12
Полотна для пил	2	7.12
Ножницы	5	7.13
Арматурные ножницы	6	7.14
Болторез	2	7.14
Экстракторы винтов	12	7.15
Сpirальныe сверла	9	7.15
Направляющие втулки для сверл	10	7.16
Наборы для экстрактора винтов	2	7.16

ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Тиски RIDGID® / Peddinghaus®



- Эти тиски известны своим качеством и прочностью. Производятся в Германии свыше 110 лет.
- Вся конструкция из кованной стали в 3 раза прочнее, чем из чугуна.
- Закаленные и рифленые губки для максимальной прочности.
- Широкая прочная наковальня, которую реально можно использовать.
- Механически обработанные и закаленные поверхности скольжения.
- Накатанная двухзаходная трапецидальная резьба для точности операций и долговечности.
- Съемная стальная шпиндельная гайка.
- Измерительная шкала.



Тиски Matador

- Профессиональные верстачные тиски для мастерской.

Кат. №	№ модели	Размеры труб	Тиски Matador: габаритные размеры, мм (см. чертеж)								Вес, кг
			B	W	GL	S	a x b	D1	D2	d	
10803	100	—	100	125	270	36	65 x 60	120	90	11	6,0
10804	120	—	120	150	340	50	75 x 70	150	115	14	10,0
10805	140	—	140	200	440	55	95 x 90	180	145	14	18,0
10806	160	—	160	225	500	65	120 x 110	180	145	14	25,0
10807	180	—	180	225	500	65	120 x 110	180	145	14	26,0



Тиски Superior

- Профессиональные тиски со встроенными трубными тисками для монтажных работ.

Кат. №	№ модели	Размеры труб	Тиски Superior: габаритные размеры, мм (см. чертеж)								Вес, кг
			B	W	GL	S	a x b	D1	D2	d	
10814	120	—	120	150	340	50	75 x 70	150	115	14	10,0
10815	140	—	140	200	440	55	95 x 90	180	145	14	18,0
10816	160	—	160	225	500	65	120 x 110	180	145	14	25,0





Тиски Junior

- Для работ средней тяжести для полупрофессионалов и продвинутых домашних пользователей.

Кат. №	№ модели	Размеры труб	Тиски Junior: габаритные размеры, мм (см. чертеж)							Вес, кг	
			B	W	GL	S	a x b	D1	D2		
10808	120	—	120	130	330	50	75 x 70	150	115	14	10,0
10809R	140	—	140	180	430	55	95 x 85	180	145	14	18,0

Дополнительные принадлежности RIDGID® / Peddinghaus®

Поворотное основание на 360° для тисков

- Позволяет надежную фиксацию тисков в любом положении.



Кат. №	Тип	Вес, кг	Станд. упак.
10213	Поворотное основание - тиски Matador 100	0,9	1
10214	Поворотное основание - тиски Matador 120	1,3	1
10215	Поворотное основание - тиски Matador 140 / 180	3,0	1
10217	Поворотное основание - тиски Junior 120	1,3	1
10218	Поворотное основание - тиски Junior 140	3,0	1
10616	Поворотное основание - тиски Superior 120	1,3	1
10617	Поворотное основание - тиски Superior 140 / 160	3,0	1

Струбцина

- Для крепления тисков на верстаке.



Кат. №	Тип	Вес, кг	Станд. упак.
10223	Струбцина - тиски Matador 100	1,4	1
10224	Струбцина - тиски Matador 120	2,1	1
10225	Струбцина - тиски Junior 120	2,1	1
10730	Струбцина - тиски Superior 120	2,1	1

Механический подъемник

- Служит для поднятия или опускания тисков на нужную рабочую высоту.



Регулировка высоты: 200 мм.

Кат. №	Тип	Вес, кг	Станд. упак.
10313	Механический подъемник - тиски Matador 100	13,0	1
10314	Механический подъемник - тиски Matador 120	13,0	1
10315	Механический подъемник - тиски Matador 140 / 180	13,0	1
10725	Механический подъемник - тиски - Superior 120	13,0	1
10726	Механический подъемник - тиски Superior 140 / 160	13,0	1
10733	Механический подъемник - тиски Junior 120	13,0	1
10734	Механический подъемник - тиски Junior 140	13,0	1

ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Автоматический подъемник



Регулировка высоты: 300 мм.

Кат. №	Тип	Вес, кг	Станд. упак.
10323	Автоматический подъемник – тиски Matador 100	15,0	1
10324	Автоматический подъемник - тиски Matador 120	15,0	1
10325	Автоматический подъемник - тиски Matador 140	15,0	1
10335	Автоматический подъемник - тиски Matador 160 / 180	15,0	1
10727	Автоматический подъемник - тиски Superior 120	15,0	1
10728	Автоматический подъемник - тиски Superior 140	15,0	1
10729	Автоматический подъемник - тиски Superior 160	15,0	1
10731	Автоматический подъемник - тиски Junior 120	15,0	1
10732	Автоматический подъемник - тиски Junior 140	15,0	1

Механический складной подъемник «PEDDI-LIFT»

- Механический подъемник складывается под верстак, чтобы освободить на верстаке место для другой работы.



Кат. №	Тип	Вес, кг	Станд. упак.
40913	Только механический складной подъемник «PEDDI-LIFT»	7,0	1
10337	Механический складной подъемник «PEDDI-LIFT» с тисками Matador 120	17,0	1

Губки

Губки RIDGID® Peddinghaus позволяют тискам Matador справляться с любой работой, надежно и безопасно зажимая обрабатываемую деталь.



Зашелкивающиеся стальные трубные губки

Зашелкивающиеся пластиковые губки

Кат. №	Тип	Вес, кг	Станд. упак.
10834	Трубная губка - 120	0,5	1
10835	Трубная губка - 140	0,7	1
10836	Трубная губка - 160	0,9	1
10837	Трубная губка - 180	1,0	1
10844	Комплект из 2-х пластиковых губок - 120	0,4	1
10845	Комплект из 2-х пластиковых губок - 140	0,5	1
10846	Комплект из 2-х пластиковых губок - 160	0,5	1
10847	Комплект из 2-х пластиковых губок - 180	0,6	1
10874	Комплект из 2-х стальных губок - 120	1,5	1
10875	Комплект из 2-х стальных губок - 140	1,8	1
10876R	Комплект из 2-х стальных губок - 160	2,1	1
10884	Комплект из 2-х призматических губок - 120	1,0	1
10885	Комплект из 2-х призматических губок - 140	1,3	1
10886	Комплект из 2-х призматических губок - 160	1,8	1



Зашелкивающиеся стальные губки

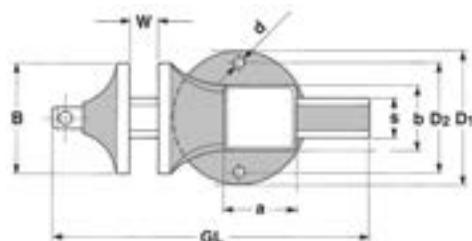
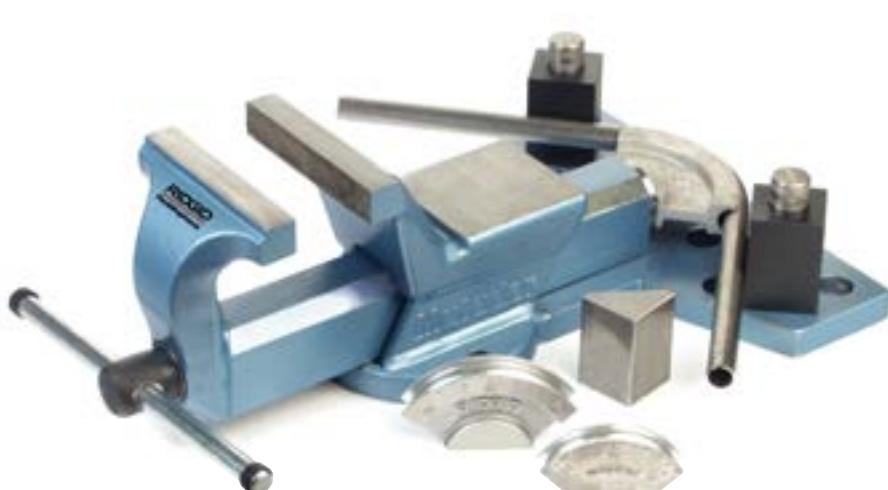


Зашелкивающиеся стальные призматические губки



Тиски с трубогибом Multiplus

- Профессиональные тиски универсального назначения с приспособлением для гибки и правки.
- Подходят для гибки труб из стали, нержавеющей стали и гидравлических труб, а также для правки стальных полос.
- Шпиндель тисков Multiplus 120 / 160 создает усилие 2,5 / 3,5 тонны, что позволяет гнуть трубы из нержавеющей стали AISI 304 диаметром до 22 / 28 мм с толщиной стенок до 1,5 мм.
- Поставляются в комплекте и готовые к использованию с 15 мм, 18 мм и 22 мм башмаками, выпрямительной наковальней и 2 угловыми опорами.
- Уникальный дизайн и встроенные функции для качественной работы делают их одним из самых желанных ручных инструментов в последние десятилетия. Это реальный инструмент 3 в 1 способный выполнять зажим, гибку и правку.



Кат. №	№ модели	Тиски с трубогибом Multiplus: габаритные размеры, мм (см. чертеж)								Вес, кг
		B	W	GL	S	a x b	D1	D2	d	
35821	120	120	140	390	50	75 x 75	150	115	14	20,0
15318	160	160	240	500	65	120 x 110	180	145	14	37,0

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Радиус гиба	Multiplus 120	Multiplus 160	Вес, кг	Станд. упак.
83636	—	Башмак 12 мм	62 мм	+	+	0,8	1
83556	—	Башмак 15 мм	62 мм	X	X	1,0	1
83566	—	Башмак 18 мм	77 мм	X	X	2,0	1
83576	—	Башмак 22 мм	114 мм	X	X	2,0	1
83646	—	Башмак 28 мм	114 мм	N/D	+	2,0	1
83606	—	Выпрямляющее устройство	—	X	X	1,5	1

X = стандартный, + = модификация, N/A = отсутствует



ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Тиски



Откидные трубные тиски «PIONIER»

- Сделаны из высокосортной кованной стали.
- Сменные закаленные губки.
- Накатанная резьба шпинделя.
- Доступны в трех моделях (2" - 3" - 4").

Кат. №	№ модели	Тип	Диаметры труб		Вес, кг
			дюймы	мм	
11052	2	Откидные тиски	½ - 2	10 - 60	4,3
11053	3	Откидные тиски	½ - 3	10 - 89	6,5
11054	4	Откидные тиски	½ - 4	10 - 114	10,0



Переносной рабочий штатив с откидными трубными тисками

- Пластина для гибки труб.
- Лоток для хранения и откидной напольный настил для устойчивости.
- Специальный защитный фиксатор препятствует внезапному падению рабочего штатива вперед.

Кат. №	№ модели	Тип	Диаметры труб		Вес, кг
			дюймы	мм	
12202	2	Рабочий штатив Pionier	½ - 2	10 - 60	23,0
12203	3	Рабочий штатив Pionier	½ - 3	10 - 89	30,0

- Модель № 2 для гибки труб от ½" до 1½".
- Модель № 3 для гибки труб от 1" до 2".

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Тип	Вес, кг
12022	–	Струбцина для тисков, модель № 2 *	1,4
12223	–	Струбцина для тисков, модель № 3*	1,4

* В обе модели можно устанавливать тиски Matador или Superior модели 120 (требуется струбцина для тисков).

Наковальни



Наковальня (2 рога)

- Сварная конструкция из кованной стали. Верхняя поверхность отшлифована и подвергнута поверхностной закалке.
- Доступна весом от 35 кг до 125 кг.
- На моделях 9 и 12 имеются отверстия для установки инструмента.
- Размер отверстий для установки инструмента: круглое 22 мм, квадратное 28 мм.

Наковальня (2 рога) – Модель №		5	9	12
Кат. №		14165	14169	14190
Вес	кг	35	75	125
Ширина лицевой стороны	мм	95	125	130
Длина лицевой стороны	мм	205	265	300
Длина каждого рога	мм	135	185	210
Общая длина	мм	475	635	720
Общая высота	мм	200	265	310
Основание	мм	170 x 195	235 x 275	270 x 345



Портативное основание подходит
для всех наковален
380 x 460 x 550 мм
Кат. № 14200

ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Рабочие столы



Рабочий стол, модель 1100

- Конструкция для тяжелых работ.
- Прочная деревянная рабочая поверхность, специально обработанная и стойкая к воздействию воды и пыли.
- Ножки трубчатой конструкции рассчитаны на большие нагрузки.
- Верстаки просто установить, собрать и легко транспортировать.
- Доступны 4-х размеров.

Кат. №	№ модели	Размер, см	Толщина крышки стола, мм	Высота см	Вес, кг	Станд. упак.
16601	1100	83 x 50	30	80,0	21,0	1



Рабочий стол, модель 1300

Кат. №	№ модели	Размер, см	Толщина крышки стола, мм	Высота, см	Вес, кг	Станд. упак.
16361	1300	108 x 62	22	83,6	34,0	1



Рабочий стол, модель 1400

Кат. №	№ модели	Размер, см	Толщина крышки стола, мм	Высота см	Вес, кг	Станд. упак.
15841	1400	107 x 75	30	84,0	40,0	1



Модель Matador

Кат. №	№ модели	Размер, см	Толщина крышки стола, мм	Высота см	Вес, кг	Станд. упак.
27481	Matador	100 x 61	22	81,0	20,0	1

Система профессионального хранения инструмента

Система хранения инструментов – это выбор профессионалов, позволяющий иметь все необходимые инструменты под рукой в любой нужный момент.

Характерные особенности

- Сделано из ударопрочной смолы.
- Предохраняет инструмент от осадков и пыли.
- Для больших нагрузок и интенсивного использования.
- Запирающий механизм для всей системы (замок в комплект не входит)
- Металлический ограничитель предотвращает опрокидывание крышки.
- Дополнительные принадлежности внутри для удобства использования



Разнообразные конфигурации ящиков для разнопланового инструмента.



Прочные металлические соединения для механизма задвижек



Колеса предусмотрены для любого грунта



ВЕРХНИЙ МНОГОРАЗДЕЛЬНЫЙ ЯЩИК ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА

Удобство хранения и отбора мелких деталей и дополнительных принадлежностей.

В комплекте

- 6 съемных отсеков
- 2 перегородки для любых нужд



СРЕДНИЙ ЯЩИК ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА

Широкие возможности хранения для электроинструментов, ручного инструмента и дополнительных принадлежностей.

В комплекте

- 2 торцевые рукоятки
- 1 центральная рукоять
- Контейнер для инструмента, чтобы иметь всегда под рукой мелкие инструменты



ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА PRO MOBILE

Вместительная.

Запирающая планка вдоль всей системы.

Съемная крышка.

В комплекте

- Прочная выдвижная металлическая рукоять
- Колеса предусмотрены для любого грунта
- Встроенный ряд отсеков для инструмента

Кат. №	Описание	Габаритные размеры (см) (Д × Ш × В)	Вес, кг	Диаметры труб		Станд. упак.
				л	кг	
54358	Система профессионального хранения инструмента	56,4 × 46,5 × 85,9	16,2	106,5	180	1

ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Лазерные уровни / выравнивание



Самовыравнивающийся лазерный уровень с перекрестьем micro CL-100

- Включение одним поворотом выключателя, простой в управлении.
- Регулировка и выравнивание выполняются в мгновение ока.
- Мгновенное проецирование сверхъярких вертикальных и горизонтальных линий.
- Классификация лазера: класс 2, 630 - 670 нм.
- Источник питания: 3 батареи AAA в комплекте.
- Миллиметровая точность: $\pm 0,6$ мм/м.
- Дальность луча в помещении: 30 метров.
- Амплитуда самовыравнивания $\pm 6^\circ$.
- Степень защиты: IP54.
- Встроенная вращающаяся на 360° платформа.
- Упакован в прочный пластиковый футляр для переноски.
- Треножник с подъемным механизмом и лазерные контрастирующие очки включены в комплект бесплатно!

Кат. №	№ модели	Описание	Проекция	Диод, нм	Раб. расст. м	Вес, кг	Станд. упак.
38758	micro CL-100	Лазерный уровень с перекрестьем, комплект*	Горизонтальная и вертикальная	630-670	5,5	2,50	1

*В комплекте: футляр для переноски, треножник с подъемным механизмом, лазерные контрастирующие очки и 3 батареи AAA.

Дополнительные принадлежности

41383	—	Треножник с подъемным механизмом для micro CL-100/DL-500	1	1
41378	—	Лазерные контрастирующие очки для micro CL-100/DL-500	0,1	1
41373	—	Магнитная цель нивелирной рейки для micro CL-100/DL-500	0,1	1

Уровень



Магнитный уровень «Torpedo»,
модель 395E

Магнитный уровень «Torpedo»

- Легкий и компактный, идеально подходит для общего использования и работы в труднодоступных местах.
- Литой алюминиевый профиль.
- Светящиеся в темноте рамки для ампул для темных участков.
- Трубчатые ампулы, 180° - 45° - 90°.
- Три сильных редкоземельных магнита.
- Клиновидная канавка для установки уровня на трубы.
- Большие ампулы видные сверху.
- Точность: 1,0 мм/м.

Кат. №	№ модели	Описание	Длина, мм	Вес, кг	Станд. упак.
22398	395E	Магнитный уровень «Torpedo»	230	0,15	1

ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Пилы



Ножовка № 212 Pro Arc

Конструкцией предусмотрена большая прочность и максимальный контроль над легкой профессиональной ножовкой. Изогнутая литая рама обеспечивает как большую прочность, так и улучшенный доступ к заготовке. Замена полотна моментально производится при помощи большой гайки для натяжения полотна, а прорезиненные рукояти спереди и сзади обеспечивают контролируемую и быструю резку. Помимо этого, в модели 212 Pro Arc предусмотрены два положения установки полотна (углы резки либо 45°, либо 90°) для удобства работы.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
20238	212	Алюминиевая ножовка Pro Arc (включает в себя 12" полотно)	0,6	1



Биметаллические полотна для ножовок

На биметаллических полотнах имеются высокоскоростные стальные зубья, приваренные электронным лучом к крепкой, но гибкой основе из штампованной стали, обеспечивающие самые лучшие из возможных показатели для полотна первоклассного качества. Доступны следующие варианты исполнения: 18 – 24 зуба на дюйм и длиной 300 мм.

Кат. №	№ модели	Тип и применение	Размер полотна		Зубьев на дюйм	Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы	мм			
56847	1218-BM	Для тяжелых работ > 3 мм	12	300	18	1,5	100
56852	1224-BM	Для общего назначения	12	300	24	1,5	100

Ножницы



*Ножницы для металла,
модель 786 (правой резки)*



*Ножницы для металла,
модель 788 (прямой резки)*



*Ножницы для металла,
модель 787 (левой резки)*



*Ножницы с изгибом,
модель 796 (правой резки)*



*Ножницы с изгибом,
модель 797 (левой резки)*

Все ножницы RIDGID отличаются наличием кованых, закаленных лезвий, повышающих качество и показатели.

Ножницы для листового металла

Идеальны для резки холоднокатаной листовой стали 18-ого сортамента или меньше. Конструкция обеспечивает максимальную мощность режущих кромок при минимальном усилии. Резьбовой болт для крепления режущих кромок ножниц для металла позволяет выравнивать лезвия после длительного использования.

Кат. №	№ модели	Описание	Длина, мм	Резка, мм	Вес, кг	Станд. упак.
54115R	786	Ножницы - правой резки	267	35	0,5	6
54120R	787	Ножницы - левой резки	267	35	0,5	6
54125	788	Ножницы - прямой резки	267	38	0,5	6
16202	796	Ножницы с изгибом - правой резки	267	38	0,5	6
16207	797	Ножницы с изгибом - левой резки	267	38	0,5	6

Арматурные ножницы



Арматурные ножницы

- Режущие губки из закаленной легированной стали разработаны и произведены для гарантии возможного срока эксплуатации ножей.
- Одноступенчатый внутренний кулачковый механизм обеспечивает самый быстрый и простой способ точного выравнивания режущих лезвий.
- Рукояти и захваты разработаны, чтобы дать большее механическое преимущество для четкой, контролируемой резки.

Информация для заказа

Кат. №	№ модели	Описание арматурных ножниц	Диапазон применения/металл						Габаритная длина, мм	Вес, кг	Станд. упак.			
			Мягкий (15RC) ¹		Ср.тврдный (31RC) ²		Твердый (42RC) ³							
			дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм						
14213	S14	Осевая резка	5/16	7,9	1/4	6,4	3/16	4,8	379	1,0	1			
14218	S18	Осевая резка	3/8	9,5	5/16	7,9	1/4	6,4	485	1,5	1			
14223	S24	Осевая резка	7/16	11,0	3/8	9,5	5/16	7,9	652	2,7	1			
14228	S30	Осевая резка	1/2	12,7	7/16	11,0	3/8	9,5	800	4,0	1			
14233	S36	Осевая резка	9/16	14,3	1/2	12,7	7/16	11,0	958	6,1	1			
14238	S42	Осевая резка	11/16	17,5	9/16	14,3	1/2	12,7	1.115	8,3	1			

¹Мягкая сталь и цветные металлы, болты, винты, заклепки, проволока.

²Железо и сталь.

³Нержавеющая сталь, проволочная пружина, термообработанный стержень, арматура.

Сменные головы

Кат. №	Описание			Вес, кг	Станд. упак.
18363	Голова S14 в сборе			1,0	1
18368	Голова S18 в сборе			1,5	1
18373	Голова S24 в сборе			2,7	1
18378	Голова S30 в сборе			4,0	1
18383	Голова S36 в сборе			6,1	1
18388	Голова S42 в сборе			8,3	1

Болторез

Болторез Модель 1390М

- Разработан для резки болтов, используемых при подвеске трубопроводов систем кондиционирования воздуха, установок разбрзгивателей и других легких рам к потолку.
- Обеспечивает ровный срез, не нарушающий структуру резьбы.



Сменные головки

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
20271	–	Болторез с гребенками 8 мм	5,4	1
26891	–	Болторез с гребенками 10 мм	5,4	1

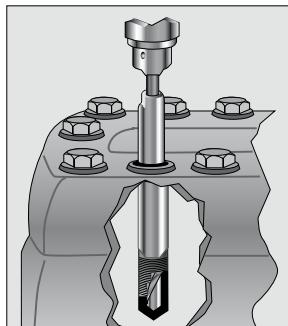
Сменные головки

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
58406	–	Комплект гребенок 6 мм		1
57116	–	Комплект гребенок 8 мм		1
57126	–	Комплект гребенок 10 мм		1

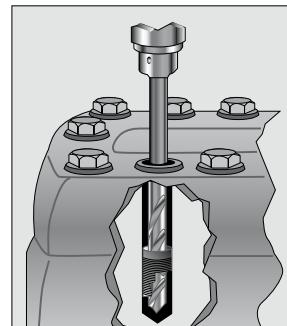
Экстракторы винтов



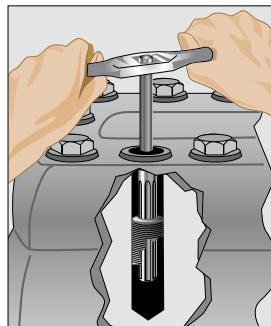
Экстракторы винтов
(с ходовой гайкой)



ПЕРВОЕ – Высверлите небольшое отверстие в сломанном винте с использованием направляющей втулки RIDGID для точного центрирования. Это центровочное отверстие служит для последующего прохода сверлом большего диаметра.



ВТОРОЕ – Уберите направляющую втулку. Высверлите маленькое центральное отверстие большего диаметра под экстрактор "longrip".



ТРЕТЬЕ – Введите экстрактор "longrip" в тонкую пустотелую оболочку и выкрутите ее.

Кат. №	№ модели	Диаметр винта		Использ. сверло		Диаметр канавки		Габаритная длина, мм	Макс. глубина		Вес, г	Станд. упак.
		дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм		дюймы	мм		
35535	1	1/4	6	1/8	3	0.139	3,5	59	1	25	14	1
35540	2	5/16	8	3/16	5	0.205	5,2	70	1	25	28	1
35545	3	3/8	9,5	1/4	6	0.272	6,9	78	1	25	35	1
35550	4	7/16	11	5/16	8	0.338	8,6	84	1	25	50	1
35555	5	1/2 - 9/16	13 - 14	1 1/32	9	0.374	9,5	95	1	25	64	1
		(Без ходовой гайки)										
35560	6	5/8	16	7/16	11	0.471	12,0	105	2	51	85	1
35565	7	3/4	19	1/2	13	0.538	13,7	114	2	51	113	1
35570	8	7/8 - 1	22 - 25	5/8	16	0.665	16,9	121	3	76	184	1

Экстракторы винтов
(в комплектах)



Комплекты экстракторов. Больше комплектов на 7.16

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, г	Станд. упак.
35575	–	В комплект входят № 3,4 и 5	227	1
35580	–	В комплект входят № 1,2,3,4 и 5	227	1

Сpirальные сверла



Высокоскоростные спиральные сверла

Кат. №	№ модели	Диаметр		Габаритная длина, мм	Вес, г	Станд. упак.
		дюймы	мм			
35720R	1	1/8	3	63	7	1
35725	2	3/16	5	73	14	1
35730R	3	1/4	6	89	21	1
35735	4	5/16	8	102	35	1
35740	5	1 1/32	9	114	43	1
35745	6	7/16	11	121	71	1
35750R	7	1/2	13	127	99	1
35755	8	5/8	16	139	156	1
35760	36	1/4	6	152	43	1

ИНСТРУМЕНТЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Направляющие втулки для сверл



Направляющие втулки для сверл
(цельные)

Кат. №	№ модели	Диаметр внешний		Габаритная длина, мм	Использ. сверло		Вес, г	Станд. упак.
		дюймы	мм		дюймы	мм		
35765	921	9/32	7,1	30	1/8	3	7	1
35770	1021	5/16	7,9	30	1/8	3	14	1
35775	1121	11/32	8,7	30	1/8	3	14	1
35780	1221	3/8	9,5	30	1/8	3	14	1
35785	1321	13/32	10,0	30	3/16	5	14	1
35790	1421	7/16	11,1	30	3/16	5	21	1
35795	1521	15/32	11,9	30	3/16	5	21	1
35800	1621	1/2	12,7	30	3/16	5	28	1
35805	1721	17/32	13,5	30	1/4	6	28	1
35810	1821	9/16	14,3	30	1/4	6	28	1

Наборы для экстрактора винтов



Комплект экстракторов винтов, Модель 10

Комплект, модель 10, содержит 20 точных инструментов – по одному предмету каждой модели экстракторов с 1 по 5 включительно с гайками, каждой модели сверл с 1 по 5 включительно и каждой модели направляющих втулок с 921 по 1821 включительно. Специальная пластмассовая коробка обеспечивает удобное хранение.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры		Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы	мм		
35585	10	Комплект экстракторов винтов	1/4 - 1 1/2	6 - 13	0,6	1
35695	10	Только коробка	–	–	0,16	1



Комплект экстракторов для винтов и труб, Модель 25

Комплект, модель 25, содержит по одному предмету каждой модели экстракторов винтов с 1 по 8 включительно (экстракторы, модели с 1 по 5, вместе с гайками); каждой модели сверл с 1 по 8 включительно и одну модель 36; и полный комплект направляющих втулок и сверл. Максимальная глубина для диапазона экстракторов от 1" до 3". Также входят в комплект экстракторы для труб, модели с 80 по 85. Эти высокоточные инструменты упакованы в специальную коробку с ячейками.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры			Вес, кг	Станд. упак.
			Тип	дюймы	мм		
35590	25	Комплект экстракторов для винтов и труб	Для винтов и труб	1/4 - 1 1/8 - 1	6 - 25 3 - 25	4,2	1
35700	25	Только коробка	–	–	–	0,5	1

Трубогибы и башмаки

- Широкий выбор трубогибов и башмаков для конкретных целей.
- Качество, которому можно доверять.



Тип	Кол-во моделей	Диаметры труб дюймы	Диаметры труб мм	Стр.
Рычажные трубогибы				
Сантехнические работы	7	5/8 - 3/4	10 - 18	8.2
Инструментальные трубогибы	8	3/16 - 1/2	6 - 12	8.2
Тройной трубогиб	1	1/4 - 3/8	-	8.3
Инструментальные трубогибы для больших нагрузок	8	3/16 - 1/2	6 - 12	8.3
Трубогибы с храповым механизмом				
Инструмент для развалцовывания труб	3	3/8 - 7/8	10 - 32	8.4
Инструменты для развалцовки				
С храповым механизмом	6	3/8 - 1	4 - 16	8.6
Серия "Standard"	2	3/16 - 1/2	-	8.6
Гидравлические трубогибы				
Открытая пластина	6	3/8 - 2	-	8.7
Откидывающаяся пластина	13	3/8 - 4	-	8.8
Гидравлический трубогиб со сдвигаемой верхней пластиной	2	3/8 - 2	-	8.8
Башмаки				
Дополнительные принадлежности	64	3/8 - 4	13,5 - 130	8.9
	34	-	-	8.11

Рычажные трубогибы



Трубогибы для сантехников серии 300

- Предназначены для гибки труб из отожженной меди максимум до 180°.
- Мягкие рукояти с компенсационным смещением и начальный угол 90° вместе с пластмассовым башмаком специальной конструкции, сочетаясь, облегчают усилие гибки.

Кат. №	№ модели	Описание	Характеристики		Вес, кг
			Фактический внешний диам. трубы	Радиус гиба	
36962*	310	Трубогиб для сантехников	5/8"	2 1/4"	2,86
36972	312	Трубогиб для сантехников	3/4"	27/8"	3,13
36942	310M	Трубогиб для сантехников	10 мм	42 мм	1,81
36947	312M	Трубогиб для сантехников	12 мм	42 мм	1,81
36952	314M	Трубогиб для сантехников	14 мм	56 мм	2,86
36957	315M	Трубогиб для сантехников	15 мм	56 мм	2,86
36962*	316M	Трубогиб для сантехников	16 мм	56 мм	2,86
36967	318M	Трубогиб для сантехников	18 мм	72 мм	3,13

*Это изделие двойного применения – для дюймовых и метрических труб.

Инструментальные трубогибы серии 400

- Сочетают точность с простотой работы.
- Предназначены для гибки труб из меди, стали и нержавеющей стали ($\leq 1,5$ мм) максимум на 180°.
- Мягкие рукояти с компенсационным смещением удобны для гибки на 180°. Начальный угол 90° и уникальный маслопоглощающий башмак минимизируют усилие гибки и обеспечивают точность гибки медных и стальных труб.

Кат. №	№ модели	Описание	Характеристики		Вес, кг
			Фактический внешний диам. трубы	Радиус гиба	
36117	403	Инструментальный трубогиб	3/16"	5/8"	0,86
36122	404	Инструментальный трубогиб	1/4"	5/8"	0,86
36092*	405	Инструментальный трубогиб	5/16"	5/16"	1,18
36097	406	Инструментальный трубогиб	3/8"	5/16"	1,18
36132	408	Инструментальный трубогиб	1/2"	1 1/2"	2,45
36112	406M	Инструментальный трубогиб	6 мм	16 мм	0,68
36092*	408M	Инструментальный трубогиб	8 мм	24 мм	1,18
36102	410M	Инструментальный трубогиб	10 мм	24 мм	1,18
36127	412M	Инструментальный трубогиб	12 мм	38 мм	2,45

*Это изделие двойного применения – для дюймовых и метрических труб.



Тройной трубогиб модели 456

- Предназначен для легкой гибки труб из отожженной меди трех разных размеров: $\frac{1}{4}$ ", $\frac{5}{16}$ " и $\frac{3}{8}$ " с использованием одного и того же инструмента. Идеально подходит для сантехнических работ и работ с системами отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.
- Начальный угол 90° минимизирует усилие, необходимое для формирования изгиба. Удобная шкала указывает угол для быстрой гибки до 90° .

Кат. №	№ модели	Описание	Характеристики	Вес, кг
44852	456	Тройной трубогиб	$\frac{1}{4}$ ", $\frac{5}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ "	0,4

Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600

- Специально для нержавеющей стали!
- Высокое качество исполнения гибки труб из нержавеющей стали и труб из других твердых материалов, таких как сталь и титан.
- Двухшаговая конструкция обеспечивает гибку на месте от 90° до 180° даже без скрещивания рукоятей. Блокировка/разблокировка вращением в пол-оборота гибочной рукояти.
- Более длинные рукояти 16" (40 см) повышают рычажное усилие, а ролики в гибочной каретке снижают необходимое усилие.
- В гибочную каретку встроена планка для зажима трубогиба в тисках.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры труб		Вес, кг
			Фактический внешний диам. трубы	Радиус гиба	
38028	603	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	$\frac{5}{16}$ "	$\frac{5}{8}$ "	0,76
38033	604	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	$\frac{1}{4}$ "	$\frac{5}{8}$ "	0,76
38038*	605	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	$\frac{5}{16}$ "	$1\frac{5}{16}$ "	1,84
38043	606	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	$\frac{3}{8}$ "	$1\frac{5}{16}$ "	1,84
38048	608	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	$\frac{1}{2}$ "	$1\frac{1}{2}$ "	2,76
38053	606M	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	6 мм	16 мм	0,76
38038*	608M	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	8 мм	24 мм	1,84
38058	610M	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	10 мм	24 мм	1,84
38063	612M	Инструментальные трубогибы для больших нагрузок серии 600	12 мм	38 мм	2,76

*Это изделие двойного применения – для дюймовых и метрических труб.

Трубогибы с храповым механизмом



Трубогиб с храповым механизмом - модель 326

- Предназначен для гибки труб из отожженной меди и отожженной меди с покрытием - диаметром от 10 мм до 22 мм, а также металло-пластиковых труб диаметром до 32 мм.
- Уникальный скользящий механизм быстро помещает башмак в положение, соответствующее диаметру трубы.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
18741	326	Трубогиб с башмаками для медных труб 10, 12, 14, 15, 16, 18, 22 мм	3,85
35861	326-P	Трубогиб с башмаками для многослойных труб 16, 20, 25, 26, 32 мм	3,22
19061	326	Трубогиб с башмаками для медных труб $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{7}{8}$ "	3,22
42096	-	Раздвижная рама для медных метрических труб	
43736	-	Раздвижная рама для медных дюймовых труб	
42826	-	Раздвижная рама для металло-пластиковых труб	
18751	-	Гибочная рама с башмаками для многослойных труб 16, 20, 26 мм	
89106	-	Раздвижная рама с башмаками для металло-пластиковых труб диаметром 32 мм	0,65

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Диаметры труб, мм	Описание	Радиус гиба	Вес, кг
Башмаки для отожженной меди и отожженной меди с покрытием				
41976	10	Башмак 10 мм	35 мм	0,05
41986	12	Башмак 12 мм	40 мм	0,06
41996	14	Башмак 14 мм	48 мм	0,07
42006	15	Башмак 15 мм	50 мм	0,08
42016	16	Башмак 16 мм	58 мм	0,08
42026	17	Башмак 17 мм	60 мм	0,08
42036	18	Башмак 18 мм	69 мм	0,09
42046	20	Башмак 20 мм	76 мм	0,09
42056	22	Башмак 22 мм	76 мм	0,10
43686	$\frac{3}{8}$ "	Башмак $\frac{3}{8}$ "	$1\frac{3}{8}$ "	0,05
43696	$\frac{1}{2}$ "	Башмак $\frac{1}{2}$ "	$1\frac{1}{8}$ "	0,06
43706	$\frac{5}{8}$ "	Башмак $\frac{5}{8}$ "	$2\frac{3}{32}$ "	0,08
43716	$\frac{3}{4}$ "	Башмак $\frac{3}{4}$ "	$2\frac{3}{4}$ "	0,09
43726	$\frac{7}{8}$ "	Башмак $\frac{7}{8}$ "	$3\frac{1}{64}$ "	0,10
Башмаки для металло-пластиковых труб				
42016	16	Башмак 16 мм	58 мм	0,08
42046	20	Башмак 20 мм	76 мм	0,09
89086	25	Башмак 25 мм	89 мм	0,10
42086	26	Башмак 26 мм	91 мм	0,20
89096	32	Башмак 32 мм	132 мм	0,20

Инструмент для развалцовывания труб

- Ручные одноступенчатые муфтирующие клещи предназначены для расширения труб и быстрой и точнойстыковки труб из отожженной меди, алюминия и мягкой стали без использования фитингов.
- Свободный ход и самоцентрирующийся механизм. Сегменты головы изготовлены из высококачественной закаленной стали.

Муфтирующие клещи



Расширительный комплект



Расширительные головы (метрические)



Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
15071	S	Инструмент для развалцовывания труб	0,70	1

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
10411	A	Комплект расширительных инструментов 12, 15, 18, 22 мм	3,2	1
15181	T	Комплект расширительных инструментов 12, 14, 16, 18, 22 мм	2,5	1
16051	U	Комплект расширительных инструментов 12, 15, 22, 28 мм	2,5	1
16971	W	Комплект расширительных инструментов 12, 14, 16, 18, 22, 28, 32, 40 мм	4,3	1
17411	X	Комплект расширительных инструментов $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{1}{8}$ ", $\frac{1}{6}$ "	3,2	1
58747	-	Кейс	-	-

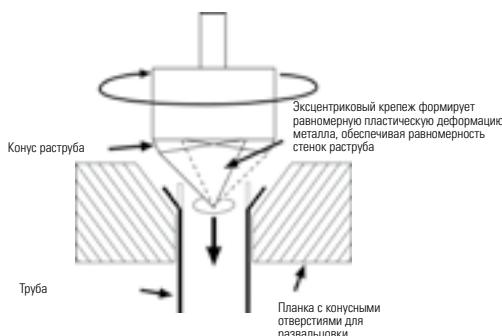
Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
10371	-	Расширительная голова 8 мм	0,20	1
10051	-	Расширительная голова 10 мм	0,20	1
10061	-	Расширительная голова 12 мм	0,20	1
10071	-	Расширительная голова 14 мм	0,20	1
10081	-	Расширительная голова 15 мм	0,24	1
10091	-	Расширительная голова 16 мм	0,24	1
10101	-	Расширительная голова 17 мм	0,24	1
10111	-	Расширительная голова 18 мм	0,24	1
10121	-	Расширительная голова 20 мм	0,24	1
10131	-	Расширительная голова 22 мм	0,26	1
10191	-	Расширительная голова 25 мм	0,26	1
10141	-	Расширительная голова 28 мм	0,26	1
10231	-	Расширительная голова 32 мм	0,30	1
10241	-	Расширительная голова 34 мм	0,30	1
10151	-	Расширительная голова 35 мм	0,26	1
10221	-	Расширительная голова 36 мм	0,26	1
10201	-	Расширительная голова 40 мм	0,26	1
10161	-	Расширительная голова 42 мм	0,30	1
10171	-	Расширительная голова 45 мм	0,30	1
10211	-	Расширительная голова 54 мм	0,26	1

10251	-	Расширительная голова $\frac{3}{8}$ "	0,26	1
10261	-	Расширительная голова $\frac{1}{2}$ "	0,26	1
10271	-	Расширительная голова $\frac{5}{8}$ "	0,26	1
10281	-	Расширительная голова $\frac{3}{4}$ "	0,26	1
10291	-	Расширительная голова $\frac{7}{8}$ "	0,26	1
10301	-	Расширительная голова 1"	0,26	1
10311	-	Расширительная голова $1\frac{1}{8}$ "	0,26	1
10321	-	Расширительная голова $1\frac{1}{4}$ "	0,26	1
51206	-	Расширительная голова $1\frac{3}{8}$ "	0,26	1
10341	-	Расширительная голова $1\frac{1}{2}$ "	0,26	1
10351	-	Расширительная голова $1\frac{5}{8}$ "	0,26	1
10361	-	Расширительная голова $1\frac{3}{4}$ "	0,26	1

Расширительные головы (дюймовые)



Инструменты для развальцовки



Развальцовка с храповым механизмом - модель 458R

- Этот точный инструмент обеспечивает гладкие равномерные раструбы с минимальным усилием.
- Новая рукоять ходового винта с трещоточным механизмом легко вращается и требует меньше движений и усилия, чем стандартная рукоять.
- Эксцентриково установленный в игольчатых подшипниках развальцовывающий конус из закаленной стали вращается для получения равномерной пластической деформации металла, обеспечивая равномерность стенок раструба без наволакивания.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры, дюймы	Вес, кг	Станд. упак.
83037	458 R	SAE-раструбы 45°	1/16, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4	1,6	1
41295	454-W	Водопроводные трубы с номинальным размером по SAE, 45°	3/8, 1/2, 3/4, 1	2,8	1
41300	455	SAE-раструбы 45°	1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1	3,1	1
41162	377	SAE-раструбы 37°	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4	1,6	1
41285	375	SAE-раструбы 37°	1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1	3,1	1
Метрическая модель			Размеры (мм)		
50257	458MM*	SAE-раструбы 45°	4 - 4,75 - 6 - 8 - 10 - 15 - 16	1,6	1

* Модель 458MM не обладает трещоточным механизмом.

Все перечисленные инструменты для развальцовки рекомендуются для таких мягких материалов, как алюминий и отожженная медь. Модель 454W, модель 455 и модель 375 также служат для развальцовки стали, нержавеющей стали, твердой меди и латуни. Модель 458R, модель 458MM и модель 377 служат для развальцовки труб из стали, нержавеющей стали, твердой меди и латуни с толщиной стенки до .035" (0,9 мм).



Стандартная развальцовка - модель 345

- Модель 345 – это высокоточный инструмент для создания раструбов 45° на трубах из отожженной меди, латуни, алюминия и мягкой стали.
- Закаленный гладкий конус обеспечивает быструю развальцовку под углом 45° для получения раструба с одиничным загибом или раструба с двойным загибом.
- Для легкости зажима и извлечения трубы предусмотрен один зажимной винт.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметры, дюймы	Вес, кг	Станд. упак.
23332	345	SAE-раструбы 45°	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 5/8	1,2	1
23337	345-DL	SAE (двойные раструбы) 45°	Вышеупомянутое с переходниками для развальцовки раструбов с двойным загибом; трубы с наружным диаметром 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2	1,3	1

Гидравлические трубогибы RIDGID®



Модель HBO382E

Ручные и электрогидравлические трубогибы для точной холодной гибки стандартных газовых труб до 4". Универсальные переносные трубогибы идеально подходят для гибки на рабочем месте, а также для механизированных строительных работ, изготовления котлоагрегатов и общего промышленного применения в целом.

Трубогибы выпускаются без верхней пластины, с откидывающейся или раздвижной верхней пластиной, при этом они обеспечивают выталкивирующую силу поршня от 50 кН до 200 кН.

- Одноконтурная гидравлическая система с возвратной пружиной для лучшего управления поршнем и точной гибки.
- Предохранительный клапан защищает гидравлическую систему от избыточного давления (только на моделях с электроприводом).
- Поставляются в деревянном ящике с комплектом гибочных башмаков для работы со стандартными газовыми трубами и с угловыми опорами.
- Разнообразные дополнительные принадлежности доступны для специального применения при гибке.

Гидравлические трубогибы без верхней пластины

Для лучшего обзора и контроля процесса гибки. В ручном варианте и с электроприводом.



Модель HBO382

Кат. №	№ модели	Диаметры, дюймы	Усилие насоса, кН	Вольты	Привод	кВт	Башмаки									Вес, кг	
							3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	
Ручные гидравлические трубогибы																	
13701	3801	3/8 - 1 1/4	50	-		-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	56
42468	HBO382	3/8 - 2	90	-		-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	88
Гидравлические трубогибы с электроприводом																	
13721	3801E	3/8 - 1 1/4	50	230 В	1-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	76
13731	3801E	3/8 - 1 1/4	50	400 В	3-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	76
42473	HBO382E	3/8 - 2	90	230 В	1-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	111
13751	3802E	3/8 - 2	80	400 В	3-фазн.	1,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	115

ГИБКА И ФОРМОВКА ТРУБ

Гидравлические трубогибы с верхней пластиной

- Имеют дополнительное преимущество - обеспечивают повышенную жесткость во время процесса гибки.
- Идеальны для применения на рабочем месте.



Кат. №	№ модели	Диаметры, дюймы	Усилие насоса, кН	Вольты	Привод	кВт	Башмаки										Вес, кг
							3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	
Ручные гидравлические трубогибы																	
40383	HB382	3/8 - 1 1/4	90	-		-	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	61
36518	HB382	3/8 - 2	90	-		-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	72
36523	HB383	3/8 - 3	146	-		-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	156
14921	3814	3/8 - 4	200	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	410
27911	3814	3/8 - 4	200	-		-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	420
Гидравлические трубогибы с электроприводом																	
14871	3812E	3/8 - 2	80	110	1-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	100
39243R	HB382E	3/8 - 2	90	230	1-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	96
13771	3812E	3/8 - 2	80	400	3-фазн.	1,5	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	100
14881	3813E	3/8 - 3	130	110	1-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	208
39268	HB383E	3/8 - 3	146	230	1-фазн.	1,4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	182
13781	3813E	3/8 - 3	130	400	3-фазн.	1,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	208
14931	3814E	3/8 - 4	200	230	1-фазн.	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	440
14941	3814E	3/8 - 4	200	400	3-фазн.	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	440

Трубогибы с раздвижной пластиной

Предназначены для многократной гибки под различными углами.



Кат. №	№ модели	Диаметры труб, дюймы	Усилие насоса, кН	Башмаки										Вес, кг
				3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	
16401	3811S	3/8 - 1 1/4	50	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	46
16411	3812S	3/8 - 2	80	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	80

Башмаки для трубогибов с пластиной

Башмаки для стандартных труб EN 10255 (DIN 2440, BS 1387)



Кат. №	Описание	Номинальный диаметр		Радиус гиба, мм	Вес, кг
		дюймы	мм (внешн. диам.)		
37223	Башмак для газовых труб	½	17,2	45	0,8
37228	Башмак для газовых труб	½	21,3	50	1,1
37233	Башмак для газовых труб	¾	26,9	80	1,8
37238	Башмак для газовых труб	1	33,7	110	1,8
37243	Башмак для газовых труб	1¼	42,4	135	2,1
37248	Башмак для газовых труб	1½	48,3	155	4,3
37253	Башмак для газовых труб	2	60,3	220	6,5
37258	Башмак для газовых труб	2½	76,1	320	17,5
37263	Башмак для газовых труб	3	88,9	390	27,2
28756	Башмак для газовых труб	4	114,3	600	100

Башмаки для труб с пластмассовым покрытием EN 10255 (DIN 2440, BS 1387)



Кат. №	Описание	Номинальный диаметр		Радиус гиба, мм	Вес, кг
		дюймы	мм (внешн. диам.)		
22276	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	½	17,2	110	–
22286R	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	½	21,3	110	–
22296R	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	¾	26,9	137	–
22306	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	1	33,7	140	–
22316	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	1¼	42,4	170	–
22326	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	1½	48,3	220	–
22336	Башмак для трубы с пластмассовым покрытием	2	60,3	270	–

Примечание: для гибки труб диаметром 2" с пластиковым покрытием необходимо использовать гидравлические трубогибы на 3".

Метрические башмаки для стандартных труб EN 10255 (DIN 2440, BS 1387)



Кат. №	Описание	Номинальный диаметр		Радиус гиба, мм	Вес, кг
		дюймы	мм (внешн. диам.)		
27816	Башмак для стандартных труб	–	18,0	60	–
27826	Башмак для стандартных труб	–	20,0	70	–
27836	Башмак для стандартных труб	–	22,0	80	–
22116	Башмак для стандартных труб	–	25,0	115	–
35066	Башмак для стандартных труб	–	28,0	70	–
22126	Башмак для стандартных труб	–	30,0	140	–
22136	Башмак для стандартных труб	–	32,0	140	–
35076	Башмак для стандартных труб	–	35,0	100	–
22146	Башмак для стандартных труб	–	38,0	170	–
35086	Башмак для стандартных труб	–	40,0	125	–
35096	Башмак для стандартных труб	–	42,0	125	–
22156	Башмак для стандартных труб	–	44,5	190	–
35106	Башмак для стандартных труб	–	50,0	140	–
22176	Башмак для стандартных труб	–	51,0	220	–
22186	Башмак для стандартных труб	–	57,0	250	–
22206	Башмак для стандартных труб	–	63,6	270	–
22216	Башмак для стандартных труб	–	70,0	315	–

ГИБКА И ФОРМОВКА ТРУБ

Башмаки для трубогибов с пластиной

Башмаки для гибки особопрочных труб

Кат. №	Описание	Номинальный диаметр		Радиус гиба, мм	Вес, кг
		дюймы	мм (внешн. диам.)		
22236	Башмак для гибки особопрочных труб	1/2	21,3	110	3
22246	Башмак для гибки особопрочных труб	3/4	26,9	137	4
22256	Башмак для гибки особопрочных труб	1	33,7	190	3
22266	Башмак для гибки особопрочных труб	1 1/4	42,4	220	9
22166	Башмак для гибки особопрочных труб	1 1/2	48,3	220	8,5
22196	Башмак для гибки особопрочных труб	2	60,3	270	13,5
22226	Башмак для гибки особопрочных труб	2 1/2	76,1	420	30,5

Башмаки для гибки труб на 180°



Кат. №	Описание	Номинальный диаметр		Радиус гиба, мм	Вес, кг
		дюймы	мм (внешн. диам.)		
22376	Башмак для гибки труб на 180°	3/8	17,2	130	—
22386	Башмак для гибки труб на 180°	1/2	21,3	130	—
22396	Башмак для гибки труб на 180°	3/4	26,9	130	—
22406	Башмак для гибки труб на 180°	1	33,7	130	—
22416	Башмак для гибки труб на 180°	1 1/4	42,4	130	—
22426	Башмак для гибки труб на 180°	1 1/2	48,3	140	—
28766	Башмак для гибки труб на 180°	2	60,3	190	—

Примечание: башмаки для гибки на 180° должны использоваться с приспособлением для гибки на 180°.

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
22346	Приспособление для гибки на 180° для HB382 (1 1/2 макс.)	17,0
22356	Приспособление для гибки на 180° для HB383 (2 макс.)	17,0
22366	Приспособление для гибки на 180° для HB3802 (1 1/2 макс.)	17,0

Башмаки для гибки полос металла на 180° (макс. 40 мм x 8 мм)



Кат. №	Описание	Радиус гиба, мм	Вес, кг
22466	Башмак для гибки полос металла на 180°	60	2,0
22476	Башмак для гибки полос металла на 180°	70	2,5
22486	Башмак для гибки полос металла на 180°	80	3,0
22496	Башмак для гибки полос металла на 180°	90	4,0
22506	Башмак для гибки полос металла на 180°	100	4,0
22516	Башмак для гибки полос металла на 180°	110	5,5
22526	Башмак для гибки полос металла на 180°	120	6,0
22536	Башмак для гибки полос металла на 180°	130	7,0

Примечание: башмаки для гибки полос металла на 180° должны использоваться с приспособлением для гибки полос металла на 180°.

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
22436	Приспособление для гибки на 180° для HB382	—
22446	Приспособление для гибки на 180° для 3802	—
22456	Приспособление для гибки на 180° для HB383	—

Дополнительные принадлежности для трубогибов с пластиной

Дополнительные принадлежности для гидравлических трубогибов 1½"

Кат. №	Описание	Вес, кг
26896	Регулятор хода 3801Е, 230 В	4,5
26906	Регулятор хода 3801Е, 400 В	1,5
21976	Роликовые опоры 3801	1,5
22026	Фиксирующий палец 3801	1,0
28796	Гибочная рама 3801	14,6
28846	Деревянный ящик 3801	10,6
28876	Деревянный ящик 3801Е	18,0

Дополнительные принадлежности для гидравлических трубогибов 2"



Кат. №	Описание	Вес, кг
26916	Регулятор хода 3802Е, 230 В	4,5
26926	Регулятор хода 3802Е/3812Е, 400 В	3,5
37273	Роликовые опоры HB382/HB382E	3,1
42533	Угловые опоры HBO382/HBO382E	5,5
37293	Фиксирующий палец HB382/HB382E	0,4
42543	Фиксирующий палец HBO382/HBO382E	2,0
38083	Гибочная рама HB382/HB382E	13,0
42523	Гибочная рама HBO382/HBO382E	29,5
28856	Деревянный ящик 3802/HB382	13,6
28876	Деревянный ящик 3802Е/HB382E	18,0

Дополнительные принадлежности для гидравлических трубогибов 3"

Кат. №	Описание	Вес, кг
26916	Регулятор хода 3813Е, 230 В	4,5
26926	Регулятор хода 3813Е, 400 В	3,5
37278	Угловые опоры HB383/ HB383E	10,0
38078	Гибочная рама HB383/ HB383E	36,5
28866	Деревянный ящик HB383	21,0
28886	Деревянный ящик HB383E	29,0
38568R	Удлинитель для 3"	—

ГИБКА И ФОРМОВКА ТРУБ

Дополнительные принадлежности для трубогибов с пластиной

Дополнительные принадлежности для гидравлических трубогибов 4"

Кат. №	Описание	Вес, кг
28776	Угловые опоры 3814E / 2"	5,5
28786	Угловые опоры 3814E / 4"	19,0
28836	Гибочная рама 3814	124,0
28896	Деревянный ящик 3814	65,0

Дополнительные принадлежности для всех гидравлических трубогибов RIDGID®



Кат. №	Описание	Вес, кг
37813	Поворотный штатив (для всех моделей до 3")	7,5
14061	Масло для гидравлической системы, 2,5 л	2,5
37618	Башмак-выпрямитель	1,0
37828	Комплект транспортировочных колес (для моделей HB382, HB383, HB382E и HB383E)	2,2



Обслуживание и ремонт труб



- Широкий выбор от одного поставщика.
- Уникальный прочный дизайн.
- Быстрая и надежная работа.



Тип	Кол-во моделей	Стр.
Гидропрессы для опрессовки систем	2	9.2
Устройства для заморозки труб	2	9.3
Промывочные насосы для снятия накипей	2	9.5



ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ТРУБ

Гидропрессы для опрессовки систем

Используются для испытания таких систем как: отопительные, сжатого воздуха, холодильные, масляных агрегатов, противопожарных трубопроводов и трубопроводов малых диаметров. Клапаны автоматической поддержки давления позволяют пользователю легко опрессовывать систему. Совместимые жидкости включают в себя воду, масло и этиленгликоль. Может подсоединяться к водоснабжению для быстрого заполнения систем.

Ручные испытательные гидропрессы, модель 1450



Характерные особенности

- Для работы требуется небольшое усилие.
- Автоматическая поддержка давления – нет клапанов, которые надо закрывать вручную.
- Фильтры на входе и выходе для большей надежности.
- Двухступенчатая работа рычага для быстрого заполнения системы и опрессовки.
- Пластиковый контейнер ёмкостью 13,5 л (для воды, масла и этиленгликоля).
- Объем / ход: 38 см³.
- Поршневой насос с одним алюминиевым плунжером и одним плунжером, изготовленным из политетрафторэтилена, усиленного углепластиком, для более длительного срока службы.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
50072	1450	Испытательный гидропресс, 50 бар	6,4	1
18811	1450C*	Испытательный гидропресс, 50 бар	6,4	1

* 1450C – модель без манометра (соединение 1/4" NPT).

Испытательные электрогидропрессы, модель 1460-E



Характерные особенности

- Поршневой насос с тремя керамическими плунжерами для плавного наращивания давления и более длительного срока службы.
- Система быстрого подсоединения для отсоединения блока управления и манометра. Их можно оставить на испытательном контуре. Насос может использоваться для опрессовки другого контура со вторым дополнительным контрольным блоком.
- Контейнер из нержавеющей стали (не предназначен для кислот).
- Подача воды: 9 л/мин.
- Масло (SAE 30).

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
19021	1460-E	Испытательный электрогидропресс 230 В, 40 бар, 1.580 Вт	20,0	1
19031	1460-E	Испытательный электрогидропресс 115 В, 40 бар	20,0	1
19041	1460-E	Испытательный электрогидропресс 230 В (Швейц.), 40 бар	20,0	1
33591	1460-E	Испытательный электрогидропресс 230 В, 60 бар	20,0	1

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
43666	–	Блок управления 40 бар	2,0	1
43676	–	Блок управления 60 бар	2,0	1
50236	–	Датчик 40 бар	0,4	1
50246	–	Датчик 60 бар	0,4	1

Устройства для замораживания труб

Простые в использовании устройства для быстрой заморозки труб. Устраняют необходимость сливать систему. Устройства RIDGID® SF-2300 и SF-2500 являются автономными малогабаритными устройствами для заморозки.

Модель SF-2300 «Суперфриз»

Для заморозки стальных труб диаметром от 12 до 35 мм и медных труб диаметром от 12 до 42 мм.



Быстрая. Мощный компрессор в сочетании с головами прямой заморозки с тремя полостями формирует ледяные пробки всего за несколько минут.

Переносная и прочная. Без громоздких газовых баллонов. Автономное устройство в надежном металлическом корпусе с устойчивым к транспортировке компрессором легко переносится с одного объекта работ на другой.

Безопасная. Без опасного сухого льда или токсических испарений. Содержит фреон.

Удобная. Ремонтные работы можно производить возле замороженной части трубы, и не надо сливать всю систему.

Предназначена для продолжительного использования. Нет угрозы того, что во время выполнения ремонтных работ кончится твердый углекислый газ CO₂.

Характерные особенности

- Мощный компрессор 296 Вт.
- Головы прямой заморозки с тремя полостями обеспечивают быстрое и оптимальное замораживание.
- Большая гибкость при использовании вставок в голове с тремя полостями для 12, 15, 22, 35 мм стальных и медных трубопроводов.
- Шланг подсоединен перпендикулярно голове замораживателя. Позволяет упростить работу в ограниченных пространствах и на трубах, расположенных близко к стене или возле пола.
- Резиновые шланги толщиной 2,5 мм и длиной 2 м с защитными пружинами против износа, гарантирующие более длительный срок службы шланга.
- Уникальная формула замораживающего геля позволяет приклеивать замораживающие головы без протекания и помогает сократить время замораживания.

Стандартные принадлежности

- Устройство SF-2300 SuperFreeze.
- Замораживающая голова с полостями 18-28-42 мм.
- Набор из 2-х вставок 12/15/22/35 мм для медного / стального трубопровода.
- Набор из 2-х ремней Velcro®.
- 1 зажим.
- 1 бутылка охлаждающего геля.
- 1 бутыль с охлаждающим гелем (237 мл).

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
41078	SF-2300	Устройство для заморозки труб, 230 В	26,3	1
42838	–	Набор 12 мм вставок (2)	–	1
42853	–	Набор 15 мм вставок (2)	–	1
42843	–	Набор 22 мм вставок (2)	–	1
42833	–	Набор 35 мм вставок (2)	–	1
69707	–	Ремни Velcro (2)	–	1
65942	–	Зажим	–	1
74946	–	Охлаждающий гель (бутыль, 237 мл)	–	1
60776	–	Бутыль охлаждающего геля	–	1

Внимание! Перед тем как снимать с трубы, убедитесь в том, что шланги и замораживающие головы SuperFreeze полностью оттали.

НЕЛЬЗЯ применять какие-либо инструменты для принудительного снятия с трубы, так как это может привести к неизвестному повреждению голов и шлангов.

(TOOL TIP)

Устройство SF-2300 предназначено для частого использования на трубках малого диаметра стальная труба до 1 1/4" (32 мм) и медная - до 42 мм) в условиях промышленного применения. Для более быстрой заморозки труб большого диаметра мы рекомендуем использовать модель SF-2500 (см. следующую страницу).

ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ТРУБ

Модель SF-2500 «SuperFreeze»

Для быстрой заморозки труб диаметром до 2½" (65 мм).

Инструмент для заморозки труб помогает избежать расходов и неудобств, связанных с остановкой системы и ее продувкой.

Устройство для заморозки труб «Суперфриз» это простое в использовании устройство для заморозки труб, которое позволяет подрядчику сохранять работоспособность систем водоснабжения во время выполнения ремонтных работ. Устройство RIDGID, модель SF-2500, это малогабаритное устройство для замораживания, которое обеспечивает циркуляцию хладагента к его алюминиевым замораживающим головам. Устройство формирует ледяную пробку максимум за 6 минут в медной трубе диаметром ½" (12 мм) и может использоваться на медных трубах диаметром до 2½" (65 мм) или на стальных трубах диаметром до 2" (50 мм). Сразу после образования пробки в трубе можно производить ремонт, при этом ледяная пробка сохраняется устройством. Теперь в набор включена бутыль специально созданного замораживающего геля для быстрого замораживания. Нанесите гель на замораживающие головы перед их размещением на трубе.



Модель SF-2500

Модель SF-2500

Диаметры труб: Медная труба: ½ - 2½" (12 - 65 мм). Стальная труба: ½ - 2" (12 - 50 мм).

Компрессор: Ротационный, 230 В, 50 Гц, 2,4 А, 505 Вт.

Хладагент: R-507.

Вес: 25 кг.

Длина шланга: 2,6 м (охват 5,2 м).

Габаритные размеры: 22⅞" (58 см) x 11" (28 см) x 14½" (37 см) (Д x Ш x В).



Стандартные принадлежности

- Устройство SuperFreeze.
- 2 ремня Velcro®.
- 1 бутылка охлаждающего геля.
- 1 зажим.
- 1 бутылка с охлаждающим гелем (237 мл).
- Набор из 2 переходников для труб диаметром ½" и ¾" (12 и 20 мм).
- Стандартные размеры замораживающих голов: 1" (25 мм), 1¼" (32 мм), 1½" (40 мм) и 2" (50 мм).

Информация для заказа

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
68832	SF-2500	Устройство для заморозки труб, 230 В	25

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание
68862	Набор из 2 торцевых переходников ½" Fe (22 мм)
72422	Набор из 2 торцевых переходников ¾" Fe (28 мм)
65942	Зажим
69707	Ремни Velcro (набор из 2)
74946	Охлаждающий гель (1 бутылка) 237 мл
60776	Бутылка охлаждающего геля

Внимание! Перед тем как снимать с трубы, убедитесь в том, что шланги и замораживающие головы SuperFreeze полностью оттали. НЕЛЬЗЯ применять какие-либо инструменты для принудительного снятия с трубы, так как это может привести к неустранимому повреждению голов и шлангов.

(TOOL TIP)

В условиях применения при высоких температурах окружающей среды, намотайте термоизоляцию вокруг замораживаемой области, чтобы сконцентрировать замораживание голов.

Промывочные насосы для снятия накипей

Для снятия накипи и восстановления систем.



Характерные особенности

- Эффективно очищают любые системы с замкнутым контуром.
- Мощный реверсивный кран позволяет удалять накипь в двух направлениях.
- Идеально подходит для удаления накипи из котлов, теплообменников и отопительных систем с замкнутым контуром.
- Накипь внутри замкнутого контура существенно уменьшает пропускную способность. Доступны два насоса, отвечающие вашим потребностям в обслуживании.
- Оба насоса отличаются наличием вертикальной оси для более высокого и более мощного напора.

Кат. №	№ модели	Привод	Виды применения		Вес, кг	Станд. упак.
			Удаление накипи	Восстановление		
57276	DP-13	0,15 л.с., 110 Вт, 230 В	•	—	6,0	1
34051	DP-24	0,45 л.с., 330 Вт, 230 В	•	•	9,0	1
Кат. №	№ модели	Производительность, л / мин	Высота подачи, м	Бак, л	Длина шланга, м	Соединение, дюймовое
57276	DP-13	28	10	13	2 x 2	½"
34051	DP-24	90	20	24	2 x 2	½"
					Переходники в комплекте дюймовый	Максимальная темпер., °C
					¾", ¾"	50

(TOOL TIP) Насосы используют в работе специальные химические вещества, предназначенные для очистки и снятия накипи с труб. Обратитесь к Вашему дистрибутору, чтобы получить список надлежащих жидкых веществ. Всегда следует убедиться, что в них содержатся антипенные вещества. При использовании химических веществ руководствуйтесь специальными инструкциями изготовителя.

Пресс-инструмент

- Имеют функцию выполнения цикла обжима, гарантирующего надежное водонепроницаемое соединение.
- Сконструированы на высоком инженерном уровне, что обеспечивает превосходное качество и долговечность – подкреплены пожизненной гарантией RIDGID.



Тип	Кол-во моделей	Диаметры труб, мм	Стр.
Модель "Compact", аккумуляторная, 19 кН	10	до 40	10.3
Пресс-клещи "Compact"	37	до 40	10.4
Модель "Compact", аккумуляторная, 24 кН	14	12 - 35	10.5
Пресс-клещи "Compact"	26	12 - 35	10.7
Модель "Standard", аккумуляторная / питание от сети, 32 кН	32	10 - 108	10.8
Пресс-клещи "Standard"	36	12 - 54	10.10
Голова для резки профиля STRUTSLAYR™	2	21 × 41 & 41 × 41	10.11



ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЯ

Таблица моделей – Пресс-инструмент



Модель/Страна	RP 219 / 10.x	RP 240 / 10.x	RP 241 / 10.x	RP 350 / 10.x	RP 351 / 10.x
Усиление обжима	19 кН	24 кН	24 кН	32 кН	32 кН
Модель инструмента	Соосная конструкция	Рукоять пистолетного типа	Соосная конструкция	Рукоять пистолетного типа	Соосная конструкция
Источник питания	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач	Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В, 2,5 Ач	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач or Mains Adapter (w/ 5 m Cable)	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач or Mains Adapter (w/ 5m Cable)
Медь / Сталь / Нерж. сталь (размеры труб)	12 - 35 мм	12 - 35 мм	12 - 35 мм	12 - 108 мм*	12 - 108 мм*
PEX / Металлопластик (размеры труб)	12 - 40 мм	14 - 32 мм	14 - 32 мм	12 - 75 мм	12 - 75 мм
Вес (включ. аккумулятор)	1,97 кг	2,4 кг	2,4 кг	3,2 кг	3,2 кг
Сервисный интервал	32.000 пресс-циклов	32.000 пресс-циклов	32.000 пресс-циклов	Без сервисного интервала	Без сервисного интервала
Датчик фиксатора пресс-клещей	Нет, запатентованная технология Safety Lock	Да	Да	Да, Bolt Sensor Plus	Да, Bolt Sensor Plus
Пресс-ПРОВЕРКА! (мониторинг пресс-циклов и подтверждение)	Да	Да	Да	Да	Да
Скорость обжатия (средняя скорость пресс-цикла 3-4 сек.)	Да	Да	Да	Да	Да
Технология Бесщеточного Электродвигателя	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Bluetooth® и приложение RIDGID Link	Да	Да	Да	Да	Да
Усиление обжима	Пресс-клещи для серии "Standard" 19 кН: • Для профилей M / V / TH / U / G / RFs	Пресс-клещи для серии "Compact" 24 кН: • Для профилей V / TH / U / RFs	Пресс-клещи для серии "Compact" 24 кН: • Для профилей V / TH / U / RFs	Пресс-клещи для серии "Standard" 32 кН: • Для профилей M / V / TH / U	Пресс-клещи для серии "Standard" 32 кН: • Для профилей M / V / TH / U

* Диапазон размеров для систем с профилем M: 12-54 мм.

Таблица моделей - Пресс-клещи

Пресс-клещи "Компакт" 19 кН для RIDGID RP 219

Пресс-клещи для серии "Compact"	12 мм	14 мм	15 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм	25 мм	26 мм	28 мм	32 мм	32 мм HE*	35 мм	40 мм	40 мм HE*
Профиль M	69153	–	69158	–	69163	–	69168	–	–	69173	–	–	69178	–	–
Профиль V	69183	69188	69193	69198	69203	–	69208	–	–	69213	–	–	69218	–	–
Профиль TH	69223	69228	–	69233	69238	69243	–	69248	69253	–	69258	69263	–	69268	69273
Профиль U	–	69278	–	69283	–	69288	–	69293	–	–	69298	–	–	69303	–
Профиль G	–	–	–	69308	–	69313	–	–	69318	–	69323	–	–	69328	–
Профиль RF	69338	–	–	69343	–	69348	–	69353	–	–	69358	–	–	69363	–

Пресс-клещи "Компакт" 24 кН для RIDGID RP 240 / RP 241 / RP 210-B / RP 100-B

Пресс-клещи для серии "Compact"	12 мм	14 мм	15 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм	25 мм	26 мм	28 мм	32 мм	32 мм HE*	35 мм	40 мм	40 мм HE*
Профиль V	22588	22593	22598	22603	22608	–	22613	–	–	22618R	–	–	33158		
Профиль TH	–	24708	–	24713	24718	24723	–	–	24728	–	24733	24738*	–		
Профиль U	–	22908	–	22913	22918	22923	–	22928	–	–	22933	–	–		
Профиль RF	–	–	–	45688	45693	45698	–	45703	–	–	45708	–	–		

Пресс-клещи "Стандарт" 32 кН для RIDGID RP 350 / RP 351 / RP 340 / RP 330

Пресс-клещи серии "Standard"	12 мм	14 мм	15 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм	25 мм	26 мм	28 мм	32 мм	32 мм HE*	35 мм	40 мм	42 мм	50 мм	54 мм
Профиль M	69868	–	69873	–	69878	–	69883	–	–	69888	–	–	69893	–	69913**	–	69918**
Профиль V	83096	86256	83106	86266	83116	–	83126	–	–	83136	–	–	83146	–	83156	–	83166
Профиль TH	–	86536	–	86546	86556	86566	–	–	86576	–	86586	86596*	–	65398	–	65403	–
Профиль U	–	86616	–	86626	86636	86646R	–	86656	–	–	86666	–	–	65408	–	65413	–

*Для систем Henco ** Нужны стяжные клещи Кат. № 69908



Скачайте бесплатно приложение RIDGID Link из магазина Apple Store или Google Play и получите доступ к многочисленным функциям пресс-инструментов через Bluetooth. Доступна для всех пресс-инструментов RIDGID!

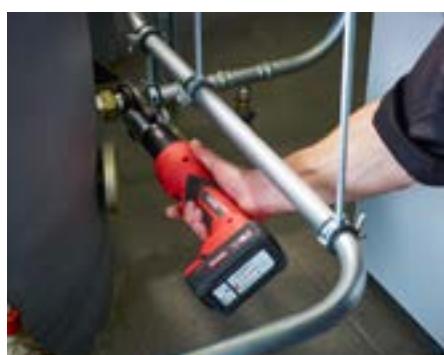
Пресс-инструмент Compact 19 кН – соосная конструкция

До 35 мм для труб из меди / нержавеющей стали и до 40 мм для труб из PEX и металлопластика

НОВИНКА



Набор RP 219



RP 219

M - V
12 - 35 ммTH - U - G - RF
12 - 40 мм**Модель RP 219 – компактный инструмент соосной конструкции**

RP 219 компактный пресс-инструмент 19 кН нового поколения, обеспечивающий монтажнику все возможности для работы в узких местах при весе инструмента менее 2 кг, Ультра-Тонком Дизайне, а также максимально удобной голове, вращающейся на 350°.

Характерные особенности

- Поворот головы на 350°: RP 219 обеспечивает максимум гибкости с головой, вращающейся на 350° и позволяющей делать монтаж практически под любым углом.
- ЖК-дисплей и Bluetooth: RP 219 вы имеете полный доступ к важной информации об инструменте, такой как количество пресс-циклов, интервал обслуживания, часы работы, показатель давления, заряд аккумулятора, предупреждения и т.д. на ярком встроенном OLED-дисплее и через Bluetooth посредством бесплатного приложения RIDGID Link.
- Скорость обжатия!: Скорость обжима RP 219 вышла на новый уровень, с пресс-циклом всего 3 сек., обеспечивая обжим в мгновение ока.
- Разные источники питания: RP 219 работает от всевозможных источников питания! Можно использовать RP 219 с ионно-литиевым аккумулятором RIDGID 18 В, или с питанием от сети (шнур 5 м) или с аккумуляторами 18 В серии Makita LXT.
- Пресс-ПРОВЕРКА!: Благодаря встроенному датчику давления, RP 219 обеспечивает главные элементы обжима: нужное давление и 100% качество обжима! RP 219 контролирует каждый пресс-цикл и оповещает о любом неудачном обжиме.

Технические характеристики

- Вес: 1,97 кг (включая ионно-литиевый аккумулятор 18 В 2.5 А).
- Выходная сила гидравлического поршня: 19 кН.
- Источник питания: Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач.
- Опционально: аккумулятор 18 В, 5 Ач, кабель питания 5 м.
- Приблизительное время цикла: 3-4 секунды.
- Дисплей OLED: Да, встроенный.
- Светодиод: Да.
- Поворот пресс-клещей: 350°.
- Класс IP защиты: IP 44.
- Диапазон Bluetooth: 10 м.
- Датчик давления: Да, встроенный (Press-CHECK!).
- Интервал обслуживания: 32.000 пресс-циклов.

Model RP 219 Press Tool and Jaw Sets

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
69073	RP 219 без пресс-клещей	5,2	1
69078	RP 219 с пресс-клещами M15-18-22	9,2	1
69083	RP 219 с пресс-клещами M15-22-28	9,2	1
69088	RP 219 с пресс-клещами V15-18-22	9,2	1
69093	RP 219 с пресс-клещами V15-22-28	9,3	1
69098	RP 219 с пресс-клещами TH16-20-25	9,2	1
69103	RP 219 с пресс-клещами TH16-20-26	9,2	1
69108	RP 219 с пресс-клещами U16-20-25	9,0	1
69123	RP 219 с пресс-клещами G16-20-26	9,6	1
69128	RP 219 с пресс-клещами под матрицы + матрицы RF16-20-25	7,4	1

* Все комплекты RP 219 включают кейс, ионно-литиевый аккумулятор 2.5 А, быстрое зарядное устройство 230 В и шнур для зарядки в автомобиле.

Аксессуары

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
56513	Ионно-литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач	0,6	1
56518	Ионно-литиевый аккумулятор 18 В, 5,0 Ач	0,8	1
56523	Быстрое зарядное устройство 230 В (со шнуром для зарядки в автомобиле)	1,5	1
64203	Только запасной шнур для зарядки в автомобиле 12 В	0,2	1
69063	Только кейс RP 219	1,9	1

ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЯ

Пресс-клещи серии "Compact" (19 кН)

Серия компактных пресс-клещей RIDGID 19 кН для работы с пресс-инструментом RIDGID RP 219 и пресс-инструментами 19 кН других производителей произведены из экстраэластичной стали для длительного срока службы и повышенной безопасности.

Медь, сталь и нержавеющая сталь

М для серии "Compact"



Пресс-клещи "Compact" для M-систем

Пресс-клещи М для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг
69153	Пресс-клещи M12	1,40
69158	Пресс-клещи M15	1,40
69163	Пресс-клещи M18	1,30
69168	Пресс-клещи M22	1,40
69173	Пресс-клещи M28	1,40
69178	Пресс-клещи M35	1,70

PEX / многослойные

U для серии "Compact"



Пресс-клещи "Compact" для U-систем

Пресс-клещи U для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг
69278	Пресс-клещи U14	1,40
69283	Пресс-клещи U16	1,35
69288	Пресс-клещи U20	1,30
69293	Пресс-клещи U25	1,30
69298	Пресс-клещи U32	1,30
69303	Пресс-клещи U40	1,45

Медь, сталь и нержавеющая сталь

V для серии "Compact"



Пресс-клещи "Compact" для V-систем

Пресс-клещи V для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг
69183	Пресс-клещи V12	1,35
69188	Пресс-клещи V14	1,35
69193	Пресс-клещи V15	1,35
69198	Пресс-клещи V16	1,35
69203	Пресс-клещи V18	1,35
69208	Пресс-клещи V22	1,40
69213	Пресс-клещи V28	1,40
69218	Пресс-клещи V35	1,70

Многослойные

G для серии "Compact"



Пресс-клещи "Compact" для G-систем

Пресс-клещи G для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг
69308	Пресс-клещи G16	1,55
69313	Пресс-клещи G20	1,53
69318	Пресс-клещи G26	1,9
69323	Пресс-клещи G32	1,9
69328	Пресс-клещи G40	1,8

PEX / многослойные

TH для серии "Compact"



Пресс-клещи "Compact" для TH-систем

Пресс-клещи TH для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг
69223	Пресс-клещи TH12	1,40
69228	Пресс-клещи TH14	1,40
69233	Пресс-клещи TH16	1,40
69238	Пресс-клещи TH18	1,35
69243	Пресс-клещи TH20	1,35
69248	Пресс-клещи TH25	1,40
69253	Пресс-клещи TH26	1,40
69258	Пресс-клещи TH32	1,70
69263	Пресс-клещи TH32-HE	1,80
69268	Пресс-клещи TH40	1,60
69273	Пресс-клещи TH40-HE	1,60

PEX /

многослойные

Пресс-клещи 19 кН под матрицы



Матрицы

Матрицы 19 кН

Кат. №	Описание	Вес, кг
69333	Пресс-клещи 19 кН под матрицы	1,6

Наборы матриц для пресс-клещей #69333

69338	Матрицы RF12	0,20
69343	Матрицы RF16	0,20
69348	Матрицы RF20	0,20
69353	Матрицы RF25	0,18
69358	Матрицы RF32	0,12
69363	Матрицы RF40	0,18
69368	Матрицы TH14	0,30
69373	Матрицы TH16	0,30
69378	Матрицы TH18	0,30
69383	Матрицы TH20	0,25
69388	Матрицы TH26	0,20
69393	Матрицы TH32	0,12
69398	Матрицы TH32-HE	0,14
69403	Матрицы V12	0,18
69408	Матрицы V14	0,18
69413	Матрицы V15	0,18
69418	Матрицы V16	0,17
69423	Матрицы V18	0,17
69428	Матрицы V22	0,14
69433	Матрицы V28	0,11

Пресс-инструмент Compact 24 кН – рукоять пистолетного типа

**Для труб из меди, стали и нержавеющей стали диаметром от 12 до 35 мм
Для PEX и многослойных труб диаметром от 14 до 32 мм**



Модель RP 240 с компактной «пистолетной» конструкцией рукояти

RP 240 24 кН с пистолетным дизайном эргономичен и облегчает работу в самых сложных условиях. Его легкая, компактная и эргономичная конструкция позволяет легко выполнять работу в самых сложных условиях на рабочей площадке. Модель RP 240 также обладает многими уникальными свойствами, такими как возможность подключения по Bluetooth® (подключение инструмента к приложению RIDGID Link), что позволяет пользователю контролировать количество циклов, информацию о заряде аккумулятора и многие другие данные.

Технические характеристики

- Конструкция модели: рукоять пистолетного типа обеспечивает отличную балансировку и наилучшее управление инструментом.
- Диаметры труб: от 12 до 35 мм для меди, стали и нержавеющей стали; 14 - 32 мм для PEX / многослойных труб.
- Модель совместима со всеми пресс-приспособлениями RIDGID® для серии "Compact".
- Аккумулятор: Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В, 2,5 А·ч.
- Устройство для быстрой зарядки аккумулятора 230 В.
- Более 150 обжимов от зарядки одного аккумулятора (в комплект поставки RP 240 входят 2 аккумулятора).
- Выходная мощность гидравлического поршня: 24 кН.
- Вес: 2,4 кг с аккумулятором.
- Подключение по Bluetooth® и бесплатное приложение (RIDGID Link для Android и iOS) для управления инструментом и мгновенной диагностики.
- Диапазон рабочих температур: от -10°C до 50°C.
- Приблизительное время цикла: 4 секунды.
- Большой светодиод для работы в полной темноте или при плохой освещенности.
- Исключительно длительный интервал обслуживания. Напоминание после 30000 / отключение после 32000 пресс-циклов.
- Стандартный комплект включает в себя: пресс-инструмент RP 240, 2 литий-ионных аккумулятора, устройство для быстрой зарядки и кейс для переноски.



Пресс-клещи серии "Compact" для труб из меди, стали, нержавеющей стали, PEX и многослойных труб
См. стр. 10.7

Для наилучшей балансировки инструмента и эргономичности!



RP 240, информация для заказа

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
59228	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки	10,8	1
59198	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля V 15 - 22 - 28 мм	13,9	1
59203	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля V 16 - 22 - 28 мм	13,9	1
59208	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля V 14 - 16 - 22 мм	13,9	1
59213	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля TH 16 - 20 - 26 мм	14,0	1
59218	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля U 16 - 20 - 25 мм	14,1	1
59223	RP 240 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля RFs 16 - 20 - 25 мм	14,0	1

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
55198	Устройство для быстрой зарядки аккумулятора 230 В	1,1	1
55183	Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В, 2,5 А·ч	0,2	1

Пресс-инструмент Compact 24 кН – соосная конструкция

**Для труб из меди, стали и нержавеющей стали диаметром от 12 до 35 мм
Для PEX и многослойных труб диаметром от 14 до 32 мм**



Раскрывайте пресс-клещи и нажимайте на курковый переключатель одной рукой, экономьте время и силы!



Пресс-клещи серии "Compact" для труб из меди, стали, нержавеющей стали, PEX и многослойных труб

См. стр. 10.7

Модель RP 241 – компактный инструмент соосной конструкции

RP 241 с линейным дизайном был разработан согласно наивысшим стандартам эргономики для выполнения работ с навесными трубами и в труднодоступных местах. Модель RP 241 также обладает многими уникальными свойствами, например, возможностью подключения Bluetooth®, что обеспечивает доступ пользователей к важной информации о пресс-инструменте, такой как количество пресс-циклов, информация о состоянии аккумулятора и инструмента, с помощью ссылки на бесплатное приложение RIDGID Link (доступное для Android и iOS).

Технические характеристики

- Конструкция модели: соосная; предназначена для простоты использования одной рукой при выполнении работ с навесными трубами и в труднодоступных местах.
- Диаметры труб: от 12 до 35 мм для меди, стали и нержавеющей стали; 14 - 32 мм для PEX / многослойных труб.
- Модель совместима со всеми пресс-приспособлениями RIDGID® для серии "Compact".
- Аккумулятор: Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В, 2,5 А·ч.
- Устройство для быстрой зарядки аккумулятора 230 В.
- Более 150 обжимов от одной зарядки одного аккумулятора (в комплект поставки RP 241 входят 2 аккумулятора).
- Выходная мощность гидравлического поршня: 24 кН.
- Вес: 2,4 кг с аккумулятором.
- Подключение по Bluetooth® и бесплатное приложение (RIDGID Link для Android и iOS) для управления инструментом и мгновенной диагностики.
- Диапазон рабочих температур: от -10°C до 50°C.
- Приблизительное время цикла: 4 секунды.
- Большой светодиод для работы в полной темноте или при плохой освещенности.
- Исключительно длительный интервал обслуживания. Напоминание после 30000 / отключение после 32000 пресс-циклов.
- Стандартный комплект включает в себя: пресс-инструмент RP 241, 2 литий-ионных аккумулятора, устройство для быстрой зарядки и кейс для переноски.

RP 241, информация для заказа

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
59188	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки	10,7	1
59158	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля V 15 - 22 - 28 мм	13,9	1
59163	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля V 16 - 22 - 28 мм	13,9	1
59168	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля V 14 - 16 - 22 мм	13,9	1
59173	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля TH 16 - 20 - 26 мм	14,0	1
59178	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля Ü 16 - 20 - 25 мм	14,2	1
59183	RP 241 + кейс + 2 аккумулятора 12 В + устройство для быстрой зарядки + пресс-клещи профиля RFs 16 - 20 - 25 мм	14,0	1

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
55198	Устройство для быстрой зарядки аккумулятора 230 В	1,1	1
55183	Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В, 2,5 А·ч	0,2	1

Пресс-клещи серии "Compact" (24 кН)

Пресс-клещи RIDGID серии "Compact" прочны и разработаны для задач в труднодоступных местах. Пресс-клещи RIDGID серии "Compact" 24 кН совместимы только с пресс-инструментом RIDGID 24 кН (RP 100-B, RP 210-B, RP 240 и RP 241).

Медь, сталь и нержавеющая сталь

V для серии "Compact"

Пресс-клещи "Compact" для V-систем



Пресс-клещи V для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
22588	V 12 мм Compact	0,94	1
22593	V 14 мм Compact	0,98	1
22598	V 15 мм Compact	0,98	1
22603	V 16 мм Compact	0,98	1
22608	V 18 мм Compact	1,00	1
22613	V 22 мм Compact	1,00	1
22618R	V 28 мм Compact	1,00	1
33158	V 35 мм Compact	1,10	1

PEX / многослойные

TH для серии "Compact"

Пресс-клещи "Compact" для TH-систем



Пресс-клещи TH для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
24708	TH 14 мм Compact	1,16	1
24713	TH 16 мм Compact	1,16	1
24718	TH 18 мм Compact	1,16	1
24723	TH 20 мм Compact	1,16	1
24728	TH 26 мм Compact	1,36	1
24733	TH 32 мм Compact	1,36	1
24738*	TH 32HE мм Compact*	1,36	1

* Для систем Henco

PEX / многослойные

U для серии "Compact"

Пресс-клещи "Compact" для U-систем



Пресс-клещи U для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
22908	U 14 мм Compact	1,04	1
22913	U 16 мм Compact	1,04	1
22918	U 18 мм Compact	1,04	1
22923	U 20 мм Compact	1,04	1
22928	U 25 мм Compact	1,26	1
22933	U 32 мм Compact	1,26	1

PEX / многослойные

RF для серии "Compact"

Компактные пресс-клещи для пресс-контуров профиля RF



Пресс-клещи RF для серии "Compact"

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
45688	RFs 16 мм Compact	1,10	1
45693	RFs 18 мм Compact	1,10	1
45698	RFs 20 мм Compact	1,10	1
45703	RFs 25 мм Compact	1,32	1
45708	RFs 32 мм Compact	1,32	1

Пресс-инструмент Standard 32 кН – рукоять пистолетного типа Для труб из меди, стали и нержавеющей стали диаметром от 12 до 108 мм

НОВИНКА



Пресс-инструмент моделей RP 350-B (аккумуляторная) и RP 350-C (сетевая)

RP 350 обладает прекрасной развеской и обеспечивает комфортную работу, поднимая качество и скорость пресс-соединения до нового уровня.

Новый RP 350 без щеток - прекрасно сбалансированный и удобный в работе инструмент с новым уровнем эффективности и скорости обжима.

Характерные особенности

- Новая технология RIDGID - бесщеточный электродвигатель: бесщеточный RP 350 имеет лучшие характеристики, лучшую эффективность, безопасность работы (без искр), большую надежность и длительный срок службы (более 100 000 пресс-циклов).
- Без интервала обслуживания: Технология Бесщеточного Электродвигателя вкупе с улучшенной гидравлической системой позволяет RP 350 обеспечивать более 100 000 пресс-циклов без какого-либо периодического технического обслуживания в течение всего срока службы.
- Полностью врачающаяся голова: Полностью врачающаяся голова (> 360°) для абсолютной гибкости в работе.
- Встроенная подсветка: Не один, а 12 светодиодов эффективно освещают самые темные уголки.
- Датчик фиксатора: Безопасность в первую очередь! RP 350 работает только когда фиксатор пресс-клещей полностью закрыт
- Пресс-ПРОВЕРКА!: Эксклюзивный датчик RIDGID проверяет и подтверждает каждый пресс-цикл.
- Все опции доступа к электропитанию: Используйте RP 350 с литийионными аккумуляторами RIDGID 18 В, или с переходником с сетевым кабелем (5 м), или с аккумуляторами 18 В Makita серии LXT.
- Умное поколение: Bluetooth 5.0 предоставляет доступ к многим умным технологиям посредством бесплатного приложения RIDGID Link.

Технические характеристики

- | | |
|--|---|
| • Тип: Пистолетный. | • Дисплей с панелью светодиодов: Да. |
| • Вес: 3,2 кг. | • Встроенная подсветка: Да, 12 светодиодов. |
| • Минимальная выходная сила гидравлического поршня: 32 кН. | • Поворот пресс-клещей: Полный, >360°. |
| • Размеры труб: 12-108 мм. | • Диапазон Bluetooth: 10 м. |
| • Время пресс-цикла: 3-4 секунды. | • Датчик пресс-ПРОВЕРКИ: Да. |
| • Источник питания (версия В): Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач. | • Датчик фиксатора: Да. |
| • Источник питания (версия С): Переходник с кабелем питания 5 м | • Интервал обслуживания: Нет. |

Комплекты RP 350-B:

Кат. №	Описание	Вес, кг
67088	Комплект инструмента RP 350-B (без клещей)	11,5
67093	Комплект RP 350-B + V15-18-22	16,5
67098	Комплект RP 350-B + V15-22-28	16,5
67103	Комплект RP 350-B + V18-22-28	16,5
69818	Комплект RP 350-B + M15-18-22	16,5
69823	Комплект RP 350-B + M15-22-28	16,5
67108	Комплект RP 350-B + TH16-20-26	16,5
67113	Комплект RP 350-B + U16-20-25	16,5

Комплекты RP 350-C:

Кат. №	Описание	Вес, кг
67123	Комплект инструмента RP 350-C (без клещей)	10,5
67128	Комплект RP 350-C + V15-18-22	16,5
67133	Комплект RP 350-C + V15-22-28	16,5
67138	Комплект RP 350-C + V18-22-28	16,5
69808	Комплект RP 350-C + M15-18-22	16,5
69813	Комплект RP 350-C + M15-22-28	16,5
67143	Комплект RP 350-C + TH16-20-26	16,5
67148	Комплект RP 350-C + U16-20-25	16,5

* Комплекты инструментов RP 350-B (вкл. аккумулятор 2,5 Ач, быстрозарядное устройство и кейс)

* Комплекты инструментов RP 350-C (вкл. переходник с кабелем питания 5м и кейс)

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
43338	Переходник питания 230 В (с кабелем 5 м)	0,80
56513	Литиевый аккумулятор, 18 В 2,5 Ач	0,49
56518	Литиевый аккумулятор, 18 В 5,0 Ач	0,72
56523	Зарядное устройство 230 В	0,70

Пресс-инструмент Standard 32 кН – соосная конструкция

Для труб из меди, стали и нержавеющей стали диаметром от 12 до 108 мм

НОВИНКА

Набор RP 351-B



RP 351-B



Пресс-инструмент моделей RP 351-B (аккумуляторный) и RP 351-C (сетевой)

Пресс-инструмент с линейным дизайном и без щеток RP 351 был спроектирован для быстрой и бесперебойной работы в самых узких и неудобных местах. Идеальный баланс для работы одной рукой, без устали.

Характерные особенности

- Новая технология RIDGID – бесщеточный электродвигатель: бесщеточный RP 351 имеет лучшие характеристики, лучшую эффективность, безопасность работы, большую надежность и длительный срок службы.
- Нет сервисного интервала: Технология Бесщеточного Электродвигателя вкупе с улучшенной гидравлической системой позволяет RP 350 обеспечивать более 100 000 пресс-циклов без какого-либо периодического технического обслуживания в течение всего срока службы.
- Полностью врачающаяся голова: Полностью врачающаяся голова (> 360°) для абсолютной гибкости в работе.
- Умное поколение: Bluetooth 5.0 предоставляет доступ к многим умным технологиям посредством бесплатного приложения RIDGID Link.
- Встроенная подсветка: Не один, а 12 светодиодов эффективно освещают самые темные углы.
- Датчик фиксатора: Безопасность в первую очередь! RP 351 работает только когда фиксатор пресс-клещей полностью закрыт
- Пресс-ПРОВЕРКА!: Эксклюзивный датчик RIDGID проверяет и подтверждает каждый пресс-цикл.
- Все опции доступа к электропитанию: Используйте RP 350/351 с литийионными аккумуляторами RIDGID 18 В, или с переходником с сетевым кабелем (5 м), или с аккумуляторами 18 В Makita серии LXT.

Технические характеристики

- Тип: Линейный.
- Вес: 3,2 кг.
- Минимальная выходная сила гидравлического поршня: 32 кН.
- Размеры труб: 12-108 мм.
- Время пресс-цикла: 3-4 секунды.
- Источник питания (версия В): Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 Ач.
- Источник питания (версия С): Переходник с кабелем питания 5 м
- Дисплей с панелью светодиодов: Да.
- Встроенная подсветка: Да, 12 светодиодов.
- Поворот пресс-клещей: Полный, >360°.
- Диапазон Bluetooth: 10 м.
- Датчик пресс-ПРОВЕРКИ: Да.
- Датчик фиксатора: Да.
- Интервал обслуживания: Нет.

Model RP 351-B Press Tool Kits

Кат. №	Описание	Вес, кг
67228	Комплект инструмента RP 351-B (без клещей)	10,5
67233	Комплект RP 351-B + V15-18-22	16,5
67238	Комплект RP 351-B + V15-22-28	16,5
67243	Комплект RP 351-B + V18-22-28	16,5
69838	Комплект RP 351-B + M15-18-22	16,5
69843	Комплект RP 351-B + M15-22-28	16,5
67248	Комплект RP 351-B + TH16-20-26	16,5
67253	Комплект RP 351-B + U16-20-25	16,5

Model RP 351-C Press Tool Kits

Кат. №	Описание	Вес, кг
67263	Комплект инструмента RP 351-C (без клещей)	10,5
67268	Комплект RP 351-C + V15-18-22	16,5
67273	Комплект RP 351-C + V15-22-28	16,5
67278	Комплект RP 351-C + V18-22-28	16,5
69828	Комплект RP 351-C + M15-18-22	16,5
69833	Комплект RP 351-C + M15-22-28	16,5
67283	Комплект RP 351-C + TH16-20-26	16,5
67288	Комплект RP 351-C + U16-20-25	16,5

* Комплекты инструментов RP 351-B (вкл. аккумулятор 2,5 Ач, быстрозарядное устройство и кейс)

* Комплекты инструментов RP 351-C (вкл. переходник с кабелем питания 5м и кейс)

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
43338	Переходник питания 230 В (с кабелем 5 м)	0,80
56513	Литиевый аккумулятор, 18 В 2,5 Ач	0,49
56518	Литиевый аккумулятор, 18 В 5,0 Ач	0,72
56523	Зарядное устройство 230 В	0,70

ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЯ

Пресс-клещи серии "Standard" (32 кН)

Стандартные пресс-клещи RIDGID 32 кН для работы с пресс-инструментом RIDGID 32 кН (RP 350, RP 351 и RP 340) и пресс-инструментами других производителей. Произведены из экстразластичной стали для длительного срока службы и повышенной безопасности. Множественная закалка.

Пресс-клещи M

Медь, сталь и нержавеющая сталь



Пресс-клещи и кольца M

Кат. №	Описание	Вес, кг
69868	Пресс-клещи M12	1,97
69873	Пресс-клещи M15	1,96
69878	Пресс-клещи M18	1,94
69883	Пресс-клещи M22	1,98
69888	Пресс-клещи M28	2,09
69893	Пресс-клещи M35	2,06
69908	Только стяжные клещи для пресс-кольца M42/M54	3,62
69913	Пресс-кольцо M42*	1,91
69918	Пресс-кольцо M54*	1,75

* Нужны стяжные клещи Кат. № 69908

Пресс-клещи V

Медь, сталь и нержавеющая сталь



Пресс-клещи и кольца V

Кат. №	Описание	Вес, кг
83096	Пресс-клещи V12	1,70
86256	Пресс-клещи V14	1,82
83106	Пресс-клещи V15	1,74
86266	Пресс-клещи V16	1,94
83116	Пресс-клещи V18	1,78
83126	Пресс-клещи V22	1,80
83136	Пресс-клещи V28	1,92
83146	Пресс-клещи V35	2,00
83156	Пресс-клещи V42	2,90
83166	Пресс-клещи V54	4,20
55438	Набор V42/54 с кейсом	8,43
34221	Комплект пресс-клещей V15-18-22-28 мм (вкл. кейс)	8,40
35381	Комплект пресс-клещей V15-18-22-28 мм (вкл. кейс)	8,50

Пресс-клещи TH

PEX / многослойные



Пресс-клещи и кольца TH

Кат. №	Описание	Вес, кг
86536	Пресс-клещи TH14	1,72
86546	Пресс-клещи TH16	1,72
86556	Пресс-клещи TH18	1,78
86566	Пресс-клещи TH20	1,86
65393	Пресс-клещи TH25	2,30
86576	Пресс-клещи TH26	1,92
86586	Пресс-клещи TH32	2,02
86596	Пресс-клещи TH32-Henco	2,02
65398	Пресс-клещи TH40	2,08
65403	Пресс-клещи TH50	3,37
35331	Комплект пресс-клещей TH16-18-20-26 мм (вкл. кейс)	9,18

Пресс-клещи U

PEX / многослойные



Пресс-клещи и кольца U

Кат. №	Описание	Вес, кг
86616	Пресс-клещи U14	1,72
86626	Пресс-клещи U16	1,72
86636	Пресс-клещи U18	1,78
86646R	Пресс-клещи U20	1,86
86656	Пресс-клещи U25	1,92
86666	Пресс-клещи U32	2,02
65408	Пресс-клещи U40	2,13
65413	Пресс-клещи U50	3,10
35341R	Комплект пресс-клещей U16-18-20-RIDGID Link! 25 мм (вкл. кейс)	12,34

Голова для резки профиля STRUTSLAYR™

**41 x 41 мм или 21 x 41 мм размер профиля (макс. толщина стенки 2.5 мм).
Не применяется для резки для стальных профилей**

НОВИНКА



Набор StrutSlayr



*Насадка StrutSlayr с пресс-пистолетом
RIDGID RP 350-B*

Голова для резки профиля StrutSlayr

RIDGID® StrutSlayr является новейшим аксессуаром, благодаря которому знаменитый пресс-инструмент стал еще более функциональным. StrutSlayr с пресс-инструментом RIDGID® 32кН обеспечит заводское качество резки без заусенцев за 5 секунд и даже быстрее. Без искр от болгарки или пилы - чистый и аккуратный рез одним нажатием на курок.

Особенности

- Заводское качество: резка без заусенцев - отпадает нужда в дополнительной обработке.
- Повышенная эффективность: чистые и аккуратные резы за 5 секунд.
- Резка: без искр, как от болгарки или пилы.
- Мобильность: легко передвигать по рабочей площадке и устанавливать на цепные тиски RIDGID TRISTAND.
- Грамотная конструкция: позволяет отмерить и отрезать кусок нужной длины.

Характеристики

- Размеры для резки: 41 x 41 мм или 21 x 41 мм канавки профиля (макс. толщина стенки 2.5 мм). Не использовать для стальных профилей.
- Вес головы: . 5.8 кг (включая ножи, без пресс-инструмента).
- Совместимость с пресс-инструментом: RIDGID® серия Standard 32k (например RP340 или RP330). Не используется с пресс-инструментом RIDGID 320-E и CT-400
- Квадратный рез: ±2° (Профиль должен выходить за пределы направляющей).
- Матрицы для резки: Матрица 21 x 41 мм (Кат. № 64033), Матрица 41 x 41 мм (Кат. № 64038).

Информация для заказа

Кат. №	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
64053	Комплект: голова + кейс + матрица 21 x 41 мм	8,96	1
64058	Комплект: голова + кейс + матрица 41 x 41 мм	8,96	1
64033	Матрица - 21 x 41 мм	1,29	1
64038	Матрица - 41 x 41 мм	1,29	1
64048	Кейс для головы Strutslayr	2,93	1
64118	Голова Strutslayr	4,74	1

ПРЕСС-СОЕДИНЕНИЯ

Электроинструменты

Электроинструменты RIDGID® сочетают в себе новаторские решения с эффективностью для быстрого выполнения работ по резке кабеля, обжиму наконечников и пробитию отверстий.



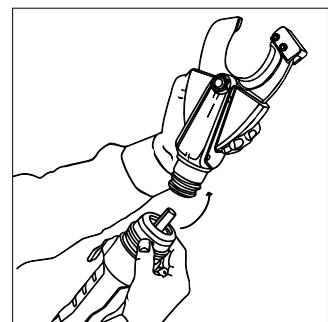
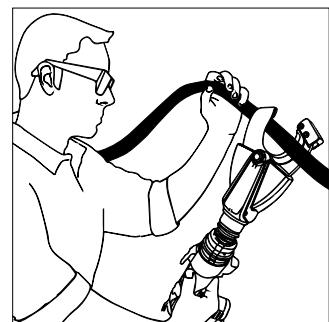
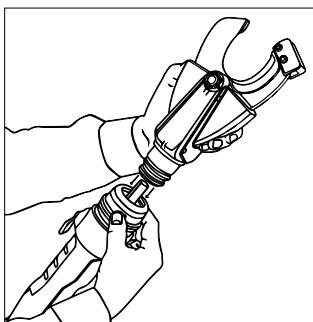
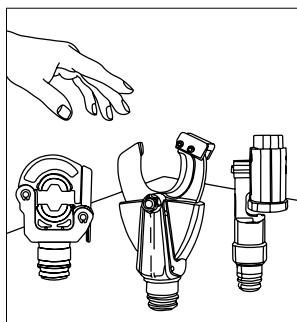
Тип	Кол-во моделей	Стр.
Электроинструмент RE 60	1	11.2
Сменные насадки	4	11.4
Электроинструмент RE 600		11.7
Ручные гидравлические обжимные инструменты		
RE 130-M	1	11.8
RE 60-MLR	1	11.9
Ручные кабелерезы	8	11.10

ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ

RIDGID® Quickchange System™



Принцип работы системы быстроразъемного соединения RIDGID Quickchange System™



1. Выберите подходящую для работы сменную насадку.

2. Отведите обод назад. Вставьте насадку до характерного щелчка, подтверждающего соединение.

3. Выполните работу – резку, обжим или пробитие отверстий.

4. Снимите насадку, оттянув обод к основанию инструмента.

Электроинструмент 3 в 1 RE 60

RE 60 – это самый многофункциональный электроинструмент в мире, который оснащен инновационной системой быстроразъемного соединения 3-в-1 QuickChange System™.

Уникальная система QuickChange System™ позволяет легко и быстро выполнять смену насадок для резки, обжима и пробития отверстий. Теперь наиболее важные работы можно выполнить одним инновационным инструментом. Не нужно тратить время на поиски различных инструментов. Выполняете ли вы резку кабеля, обжим наконечников или пробитие отверстий, RE 60 поможет максимально увеличить производительность и эффективность.

Технические характеристики

- Гидравлическое выходное усилие 60 кН для резки кабеля диаметром до 50 мм, обжима наконечников из меди/алюминия сечением до 400 мм² и пробития круглых отверстий диаметром до 100,5 мм.
- Автоматический отвод поршня при резке и обжиме.
- Рукояти с резиновым покрытием для максимального захвата.
- Вращение насадки на 360°.
- Яркий белый светодиодный фонарь для освещения рабочего пространства.
- Кнопка Вкл/Выкл для отключения инструмента при смене насадок или транспортировке.
- Нейлоновые ремни для простоты использования.
- Приблизительное время цикла: 5 секунд.
- Самый продолжительный в отрасли интервал обслуживания: 32000 циклов.
- Передовая диагностика благодаря встроенным сенсорам и светодиодным индикаторам для высокоеффективной работы инструмента.
- Вес: 3,2 кг с аккумулятором.
- Комплект включает: электроинструмент RE 60, улучшенный литиевый аккумулятор 18 В 2,5 А·ч - 2 шт., устройство для быстрой зарядки 230 В и лоток кейс; многочисленные насадки.



Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
43633	RE 60	Электроинструмент RE 60 в комплекте с насадкой для резки SC-60C, круглой обжимной насадкой на защелке LR-60B и насадкой для пробития отверстий PH-60C Swiv-L-Punch	13,5
43628	RE 60	Электроинструмент RE 60 в комплекте с насадкой для резки SC60-C и круглой обжимной насадкой на защелке LR-60B	11,7
43623	RE 60	Электроинструмент RE 60 в комплекте с насадкой для пробития отверстий PH-60C	9,5
43618	RE 60	Электроинструмент RE 60 в комплекте с насадкой для резки SC60-C	10
43613	RE 60	Электроинструмент RE 60 в комплекте с круглой обжимной насадкой на защелке LR-60B	10
55328	RE 60	Комплект инструментов RE 60 с безматричной обжимной насадкой 4P-6	11,7
55333	RE 60	Комплект инструментов RE 60 с безматричной обжимной насадкой 4P-6 и насадкой для резки SC-60C	13,4
55338	RE 60	Комплект инструментов RE 60 с безматричной обжимной насадкой 4P-6, насадкой для резки SC-60C и насадкой для пробития отверстий Swiv-L-Punch PH-60C	14,9
52138	RE 60	Только кейс для RE 60	5,1
47753	LR-60B	Только круглая обжимная насадка на защелке	1,5
52078	PH-60C	Только насадка для пробития отверстий Swiv-L-Punch™	2,.
47918	SC-60C Al/Cu	Только насадка для резки SC-60C с лезвиями для кабеля из меди/алюминия	2,1
47923	–	Сменные лезвия для кабеля из меди/алюминия	0,1
49408	SC-60C ACSR	Только насадка для резки SC-60C с лезвиями для стальноеалюминиевого кабеля	2,1
47928	–	Сменные лезвия для стальноеалюминиевого кабеля	0,1
56513	–	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 2,5 А·ч	0,5
56518	–	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В, 4,5 А·ч	0,7
61743	–	Набор из 2x юнно-литиевых аккумуляторов 18В 2,5 А и зарядного устройства 230 В	2,3
56523	–	Зарядное устройство для улучшенного литиевого аккумулятора 230 В	0,7

Сменные насадки для RE 60



LR-60B КРУГЛАЯ ОБЖИМНАЯ НАСАДКА НА ЗАЩЕЛКЕ

Обжимная насадка для удержания круглых обжимных матриц рабочего диапазона диаметров. Оснащена узкой эргономичной системой фиксации, позволяющей работать в труднодоступных местах.

Преимущества

- Обжим наконечников сечением до 300 мм² с использованием насадки LR-60B
- Узкая эргономичная система фиксации позволяет использовать инструмент в труднодоступных местах
- Вращение насадки на 360° повышает маневренность
- Система быстроразъемного соединения RIDGID® QuickChange System™ позволяет использовать насадку в сочетании с другими насадками для максимального повышения эффективности и производительности на рабочей площадке
- LR-60B фиксирует круглые обжимные матрицы нужных размеров

Технические характеристики

- Обжим медных и алюминиевых наконечников сечением до 300 мм²
- Сменные обжимные насадки совместимы с электроинструментом RE 60 с системой быстроразъемного соединения QuickChange System™
- Приблизительное время обжима: 5 секунд
- Вес обжимной насадки: 1,5 кг
- Предложение: круглая обжимная насадка на защелке LR-60B поставляется в комплекте с инструментом RE 60, а также может быть приобретена отдельно.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
47753	LR-60B	Только круглая обжимная насадка на защелке	1,5

Обжимные матрицы для насадки LR-60B

Круглые обжимные матрицы для медных наконечников и соединителей типа DIN

Круглые обжимные матрицы для медных трубчатых наконечников и соединителей типа Standard/Klauke

Круглые обжимные матрицы для алюминиевых наконечников и соединителей типа DIN

Кат. №	Поперечное сечение, мм ²
44173	6
44178	10
44183	16
44188	25
44193	35
44198	50
44203	70
44208	95
44213	120
44218	150
44223	185
44228	240
44233	300

54723 - Комплект матриц для медных наконечников DIN:
6-300 мм² (13 матриц)

Кат. №	Поперечное сечение, мм ²
47933	6
47938	10
47943	16
47948	25
47953	35
47958	50
47963	70
47968	95
47973	120
47978	150
47983	185
47988	240
47993	300

54303R - Комплект матриц для медных наконечников STD
(13 матриц)

Кат. №	Поперечное сечение, мм ²
44243	16-25
44248	35
44253	50
44258	70
44263	95-120
44268	150
44273	185
44278	240

Сменные насадки для RE 60



БЕЗМАТРИЧНАЯ ОБЖИМНАЯ НАСАДКА 4P-6 4PIN™

Безматричная насадка 4P-6 4PIN™ для обжима наконечников без использования матриц.

Преимущества

- Обжим стандартных медных наконечников сечением до 400 мм² без использования обжимных матриц
- Одна обжимная насадка без матриц для всех обычных размеров стандартных медных наконечников; не требуется смена обжимных матриц, работа выполняется быстрой.
- Узкая эргономичная система фиксации позволяет использовать инструмент в труднодоступных местах.
- Вращение насадки на 360° повышает маневренность.
- Система быстроразъемного соединения RIDGID QuickChange System позволяет использовать насадку в сочетании с другими насадками для максимального повышения эффективности и производительности.

Технические характеристики

- Обжим стандартных медных наконечников сечением от 10 мм² до 400 мм².
- Сменная насадка совместима с электроинструментом RE 60 с усилием обжима 60 кН с системой быстроразъемного соединения RIDGID QuickChange System.
- Приблизительное время обжима: 5 секунд.
- Вес: 2,6 кг.
- Содержит безматричную обжимную насадку 4P-6 4PIN и инструкцию; поставляется как отдельная насадка или в комплекте с инструментом RE 60.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
52283	4P-6	Безматричная обжимная насадка 4PIN	2,6



НАСАДКА ДЛЯ РЕЗКИ SC-60C

Изготовленная из высокопрочной стали, насадка SC-60C предназначена для легкой резки медного и алюминиевого армированного кабеля и тонкого многожильного медного кабеля диаметром до 50 мм. Поставляется отдельная насадка SC-60C со сменными лезвиями для резки стальелюминиевого кабеля диаметром до 30 мм.

В стандартный комплект SC-60C входят лезвия для резки медного и алюминиевого армированного кабеля.

Преимущества

- Сменные насадки и лезвия для резки стандартного армированного кабеля из меди/алюминия и тонкого многожильного медного кабеля диаметром до 50 мм, или стальелюминиевого кабеля диаметром до 30 мм.
- Вращение насадки на 360° обеспечивает маневренность в труднодоступных местах.
- Система быстроразъемного соединения QuickChange позволяет использовать насадку в сочетании с другими насадками для максимального повышения эффективности и производительности.

Технические характеристики

- Макс. режущая способность для медного и алюминиевого армированного кабеля и тонкого многожильного медного кабеля: 50 мм (включая изоляцию кабеля) 4 × 120 мм² медного и алюминиевого кабеля.
- Макс. режущая способность для стальелюминиевого кабеля: 30 мм.
- Сменная насадка совместима с электроинструментами RIDGID® с усилием обжима 60 кН и системой быстроразъемного соединения QuickChange.
- Насадка для резки изготовлена из высокопрочного стального сплава, обеспечивающего повышенную долговечность и срок службы насадки.
- Приблизительное время резки: 5 секунд.



Сменные лезвия для SC-60C

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
47918	SC-60C	Насадка для резки SC-60C с лезвиями для кабеля из меди/алюминия	2,1
49408	SC-60C	Насадка для резки SC-60C с лезвиями для стальелюминиевого кабеля	2,1
47923	—	Сменные лезвия SC-60C для кабеля из меди/алюминия	0,5
47928	—	Сменные лезвия SC-60C для стальелюминиевого кабеля	0,5

Сменные насадки для RE 60



Только пробойник и матрица

НАСАДКА ДЛЯ ПРОБИТИЯ ОТВЕРСТИЙ РН60-С SWIV-L

Предназначенная для использования с матрицами RIDGID® и других производителей, новая насадка для пробития отверстий с вращением на 360° идеально подходит для пробития отверстий круглой, квадратной и прямоугольной формы в пластинах из стали ST37 толщиной до 3 мм и пластинах из нержавеющей стали толщиной до 2 мм.

Преимущества

- Пробитие отверстий диаметром до 100,5 мм без работы с трещоточным механизмом или накачки.
- Совместимость с матрицами для пробития отверстий RIDGID и других производителей.
- Вращение насадки практически во всех направлениях для работы в труднодоступных местах.
- Система быстроразъемного соединения RIDGID QuickChange System позволяет использовать насадку в сочетании с другими насадками для максимального повышения эффективности и производительности.

Технические характеристики

- Рабочий диапазон: круглые отверстия диаметром 63,5 мм в стали ST37 толщиной не более 3 мм; > 63,5 мм до 100,5 мм: в стали ST37 толщиной макс. 2,65 мм; круглые отверстия диаметром до 63,5 мм в пластинах из нержавеющей стали толщиной макс. 2 мм (с имеющимися на рынке матрицами для нержавеющей стали).
- Сменная насадка совместима с электроинструментами RIDGID с усилием обжима 60 кН с системой быстроразъемного соединения RIDGID QuickChange System.
- Насадка для пробития отверстий шарнирно поворачивается на 360° и вращается на 360° в системе быстроразъемного соединения RIDGID QuickChange.
- Приблизительное время пробития отверстия: 5 секунд.
- Вес: 2,1 кг.
- Поставляется как отдельная насадка или в комплекте с инструментом RE 60.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
52078	РН-60С	Только насадка для пробития отверстий Swiv-L	2,1
44098		Затяжной болт 9,5 мм для пробойников ST16/20/PG13/PG16/ST25	0,10
44103		Затяжной болт 19 мм для пробойников ST32/40/50/63	0,24
44108		Комплект распорок для всех типоразмеров пробойников	0,29

Только пробойник и матрица

Кат. №	Пробойники для пробития круглых отверстий в стальных пластинах ST37 толщиной макс. 3 мм
44058	Пробойник ST16 (16,2 мм)
44063	Пробойник ST20/PG13 (20,4 мм)
44068	Пробойник ST25 (25,4 мм)
44073	Пробойник ST32 (32,5 мм)
44078	Пробойник ST40 (40,5 мм)
44083	Пробойник ST50 (50,5 мм)
44088	Пробойник ST63 (63,5 мм)
44093	Пробойник PG16 (22,5 мм)

- Для пробойников до 25,4 мм требуется использовать затяжной болт 9,5 мм (44098) и 1 распорку № 4, входящую в комплект распорок (44108)
- Для пробойников более 25,4 мм требуется использовать затяжной болт 19 мм (44103) и распорки № 1 и 2, входящие в комплект распорок (44108).

Комплект пробойника

Кат. №	Комплект пробойника, включая пробойники и матрицы ST16/20/25/32/40
44113	Комплект пробойника

Электроинструменты RE 600

Основные характеристики

- Насадка остается присоединенной к инструменту для повышения эффективности при выполнении только одного вида работ.
- Оптимальная длина и вес.
- Вращение насадки на 360° для максимальной маневренности в тесных местах.

Технические характеристики

- Гидравлическое выходное усилие 60 кН (6 тонн).
- Приблизительное время цикла: 5 секунд.
- Диапазон температур: от -10°C до 50°C.
- Питание: улучшенный литиевый аккумулятор RIDGID® 18 В.
- Все инструменты поставляются в комплекте с двумя аккумуляторами, зарядным устройством и кейсом для переноски.

RE 600 SC CU/AL

Предназначен для резки армированного кабеля диам. до 50 мм из меди/алюминия и тонкого многожильного медного кабеля диам. 50 мм.

Кат. №	Описание	Вес, кг
57638	Инструмент для резки RE 600 SC CU/AL	4,7

RE 600 SC ACSR

Предназначен для резки стаалюминиевого кабеля диаметром до 30 мм.

Кат. №	Описание	Вес, кг
57608	Инструмент для резки RE 600 SC ACSR	4,7

RE 600 RDH

- Предназначен для обжима наконечников и соединителей сечением до 300 мм².
- Оснащен узкой круглой обжимной насадкой на защелке для удержания круглых обжимных матриц на 60 кН.
- Совместим с матрицами на 60 кН от RIDGID и других производителей.
- Полный перечень поставляемых обжимных матриц RIDGID на 60 кН представлен на стр. 11.4 (Обжимные матрицы для обжимной насадки LR-60B).

Кат. №	Описание	Вес, кг
57578	Обжимной инструмент RE 600 RDH	4,2

RE 600 4PI

Предназначен для 4-х точечного обжима вдавливанием стандартных медных наконечников сечением от 10 до 400 мм² без использования обжимных матриц.

Кат. №	Описание	Вес, кг
57668	Обжимной инструмент RE 600 4PI	4,7

Ручные гидравлические обжимные инструменты



Ручной гидравлический обжимной инструмент RE 130-M

Самый легкий в мире и самый простой в использовании ручной гидравлический обжимной инструмент с С-образным захватом и усилием обжима 130 кН

Преимущества

- САМЫЙ ЛЕГКИЙ В МИРЕ ИНСТРУМЕНТ, СОЗДАЮЩИЙ УСИЛИЕ 130 кН* – более удобен при переноске и использовании.
- МАЛОЕ УСИЛИЕ НАЖАТИЯ РУКОЯТИ – уменьшает нагрузку на руку и снижает усталость оператора
- ЕДИНСТВЕННАЯ В ОТРАСЛИ ПОДСТАВКА ПОД ОБЖИМНУЮ ГОЛОВУ – простота выполнения работы одним человеком
- Система быстрого подвода RIDGID® RapidAdvance System™ – позволяет быстро зхватить наконечник всего за 2 нажатия рукояти!
- НАКЛЕЙКИ ДЛЯ ЯЧЕЕК ПОД МАТРИЦЫ – позволяют быстро найти и выбрать требуемую матрицу

* Среди ручных гидравлических обжимных инструментов с С-образным захватом для обжима медного кабеля сечением 400 мм².

Технические характеристики

- Гидравлическая сила 130 кН и рабочий ход 42 мм позволяют легко работать с кабельными наконечниками и муфтами большого размера (для медного кабеля до 400 мм²);
- Система быстрого подвода RIDGID® RapidAdvance System™ обеспечивает быстрый захват кабельного наконечника всего за 2 нажатия рукояти, сокращая ненужное усилие;
- Встроенный предохранительный клапан давления подает сигнал при достижении максимального усилия и завершении обжима;
- Ручной отвод поршня при завершении обжима или в случае необходимости;
- Поворот головы на 330° для более удобного доступа в ограниченном пространстве;
- Резиновые рукояти для максимального удобства и управления;
- Длина: 557 мм; вес: 5,3 кг;
- Размер кабеля: макс. 400 мм² медного кабеля; макс. 240 мм² алюминиевого кабеля;

* В комплект 48378 входят: инструмент RE 130-M; подставка под обжимную голову; наклейки для ячеек под матрицы RIDGID; литой кейс; инструкция по эксплуатации

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.
48378	RE 130-M	RE 130-M + кейс (без матриц)	11,5	1
48968	–	Кейс	5,80	1
48988	–	Подставка под обжимную голову	0,30	1
51698	RE 130-M	Комплект, RE 130-M + комплект круглых матриц для медных наконечников DIN (до 300 мм)	14,6	1
51708	RE 130-M	Комплект, RE 130-M + комплект круглых матриц для медных наконечников STD (до 400 мм)	14,9	1

Круглые матрицы для обжима медных наконечников DIN с усилием 130 кН

Кат. №	Описание
51518	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 10 мм ² - медь
51523	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 16 мм ² - медь
51528R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 25 мм ² - медь
51533R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 35 мм ² - медь
51538R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 50 мм ² - медь
51543R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 70 мм ² - медь
51553R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 120 мм ² - медь
51558R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 150 мм ² - медь
51563R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 185 мм ² - медь
51568R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 240 мм ² - медь
51573R	Круглая шестигранная обжимная матрица для наконечников DIN 300 мм ² - медь
Кат. №	Описание
51453R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 10 мм ² - медь
51458R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 16 мм ² - медь
51463R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 25 мм ² - медь
51468R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 35 мм ² - медь
51473R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 50 мм ² - медь
51478R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 70 мм ² - медь
51483R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 95 мм ² - медь
51488R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 120 мм ² - медь
51493R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 150 мм ² - медь
51498R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 185 мм ² - медь
51503R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 240 мм ² - медь
51508R	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 300 мм ² - медь
51513	Круглая шестигранная обжимная матрица для стандартного кабеля 400 мм ² - медь

Ручные гидравлические обжимные инструменты



Ручной гидравлический обжимной инструмент RE 60-MLR

Простой обжим без усилий кабеля сечением до 300 мм²

Приемущества

- МАНЕВРЕННОСТЬ и КОМПАКТНОСТЬ – маленькая обжимная голова с поворотом на 330°
- МАКСИМАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ - система быстрого подвода RIDGID Rapid Advance System™ – захват кабельного наконечника всего за один качок рукояти
- ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ ОДНИМ ОПЕРАТОРОМ – легкий компактный обжимной инструмент с усилием обжима 60 кН весом всего 2,8 кг
- МИНИМАЛЬНОЕ УСИЛИЕ НАЖАТИЯ РУКОЯТИ - обжим без особых усилий на кабелях до 300 мм²

Возможности и преимущества

- Гидравлическая сила 60 кН и рабочий ход 18 мм позволяют легко работать с кабельными наконечниками и муфтами до 300 мм² из меди и до 240 мм² из алюминия.
- Система быстрого подвода RIDGID RapidAdvance System™ - захват кабельного наконечника всего за один качок рукояти сокращает время обжима.
- Встроенный предохранительный клапан сброса давления сигнализирует о достижении максимального усилия и завершении обжима.
- Ручное отведение плунжера при завершении обжима или в случае необходимости.
- Поворот компактной обжимной головы на 330° для более удобного доступа в ограниченном пространстве.
- Резиновые наконечники на рукоятях обеспечивают повышенный комфорт и лучшее управление.
- Лучшие для инструмента данного класса размер - (длина) 425 мм и вес – 2,8 кг.
- Ячейки в кейсе под обжимные матрицы снабжены специальными наклейками для быстрой идентификации и извлечения матриц.

*В комплект входят: инструмент RE 60-MLR; наклейки для ячеек под матрицы RIDGID; литой кейс.



Обжимные матрицы

Круглые обжимные матрицы для обжима медных наконечников и соединителей типа DIN

Кат. №	Поперечное сечение, мм ²
44173	6
44178	10
44183	16
44188	25
44193	35
44198	50
44203	70
44208	95
44213	120
44218	150
44223	185
44228	240
44233	300

54723 - Комплект матриц для медных наконечников DIN: 6-300 мм² (13 матриц)

Круглые обжимные матрицы для обжима медных трубчатых наконечников и соединителей Standard/Klauke

Кат. №	Поперечное сечение, мм ²
47933	6
47938	10
47943	16
47948	25
47953	35
47958	50
47963	70
47968	95
47973	120
47978	150
47983	185
47988	240
47993	300

54303R - Комплект матриц для медных наконечников STD (13 матриц)

Кат. №	Поперечное сечение, мм ²
44243	16-25
44248	35
44253	50
44258	70
44263	95-120
44268	150
44273	185
44278	240

Ручные кабелерезы



Ручные кабелерезы с трещоткой

Преимущества

- Легкий, компактный и эргономичный дизайн.
- Специальные изогнутые шлифованные лезвия, изготовленные из стали с высококачественным покрытием для повышенной прочности и более длительного срока службы.
- Прочный дизайн и укрепленные рукояти с ударопрочным покрытием для больших нагрузок.

Технические характеристики

- Простая резка без усилий благодаря специальному прочному трещоточному механизму.
- Легкая резка толстых кабелей благодаря длинным эргономичным рукоятям (RC-70).
- Резка без усилий, одной рукой, при помощи RC-40 и RC-55.
- Безопасное и удобное использование благодаря спусковому механизму, обеспечивающему высвобождение лезвий в любой момент резки.
- Безопасное использование благодаря механизму блокировки/разблокировки.
- Специальные эргономичные рукояти с мягким захватом (RC-40 и RC-55) для удобства использования.
- Лезвия специальной конструкции для более длительного срока службы.
- НОВИНКА: Модели RC-336 и RC-556 специально предназначены для простой и быстрой резки стальноеалюминиевого кабеля с наружным диаметром до 18 мм.



№ модели	RC-40	RC-55	RC-70	RC-336	RC-556
Кат. №	54288	54293	54298	59273	59278
Проводниковый материал	Медь и алюминий			Стальноеалюминиевый кабель	
Макс. диаметр кабеля (с изоляцией)	40 мм	55 мм	70 мм	13 мм	18 мм
Вес	0,7 кг	1,5 кг	2,9 кг	0,8 кг	1,7 кг
Длина	240 мм	310 мм	550 мм	240 мм	310 мм
Тип кабеля	Многожильный кабель Класса 2 и гибкий проводник стандарта DIN VDE 57295 Класса 5			Стальноеалюминиевый кабель	

Ручные кабелерезы



Ручные рычажные кабелерезы

Преимущества

- Легкий, компактный и эргономичный дизайн.
- Специальные изогнутые шлифованные лезвия, изготовленные из стали с высококачественным покрытием для повышенной прочности и более длительного срока службы.
- Прочный дизайн и укрепленные рукояти с ударопрочным покрытием для тяжелых работ.

Технические характеристики

- Более длинные рукояти обеспечивают выигрыш в силе за счет рычага, обеспечивая резку кабеля без усилий.
- Специальные эргономичные захваты на рукоятях для удобного использования.
- Спроектированные для тяжелых работ, с ударопрочными рукоятями.
- Прочные лезвия для тяжелых работ, с более длительным сроком службы.



№ модели	MC-20	MC-30	MC-50
Кат. №	54273	54278	54283
Проводниковый материал	Медь и алюминий		
Макс. диаметр кабеля (с изоляцией) в мм ² и диам.	120 мм ² и 20 мм	250 мм ² и 31 мм	500 мм ² и 50 мм
Вес	0,7 кг	1,4 кг	3,0 кг
Длина	360 мм	525 мм	770 мм
Тип кабеля	Многожильный кабель Класса 2 и гибкий проводник стандарта DIN VDE 57295 Класса 5		

Видеоинспекция, осмотр и обнаружение

Линейка видеоинспекционной продукции RIDGID® устанавливает стандарт прочности и надежности благодаря технологии, необходимой для выполнения работы. В нее входят следующие изделия:

- Системы видеоинспекции RIDGID SeeSnake®, являющиеся образцом надежности и маневренности.
- Трассоискатели NaviTrack Scout® – простейшие в изучении и использовании.
Идеально подходят для обнаружения зондов.
- Ручные камеры RIDGID для видеоинспекции, которые позволяют определять техническое состояние и справляются с проблемами в труднодоступных местах.
- Ручное контрольно-измерительное оборудование RIDGID, которое позволяет просто, быстро и точно снимать показания.



Видеоинспекция сточных трубопроводов и канализации	Диаметр трубы, дюймы (мм)	Длина троса, м	№ стр.
Указатель/Выбор оборудования	-	-	12.5-12.6
SeeSnake Standard	2-12 (50-300)	61/99	12.7
SeeSnake Mini	1½-8 (40-200)	61	12.8
SeeSnake Compact M40	1½-8 (40-200)	40	12.9
SeeSnake Compact C40	1½-6 (40-150)	40	12.10
SeeSnake Compact2	1½-6 (40-150)	30	12.11
SeeSnake Max iM200	1½-8 (40-200)	50/61	12.12
SeeSnake microReel™	1½ до 4/5 (40-110/125*)	30	12.13
SeeSnake microDrain™	1½ до 3/4 (32-75/110*)	20	12.14
SeeSnake nanoReel™	1-2 (25-50)	25	12.15
Видеомониторы и записывающие устройства	-	-	12.16-12.18
Платформы программного обеспечения HQ	-	-	12.19

*Для труб меньшего диаметра используется micro CA-350(x), для труб большего диаметра - монитор SeeSnake.

Ручные модели для видеоинспекции	Длина троса, м	Диаметр видеокамеры, мм (дюймы)	№ стр.
micro CA-25	3	17 (0.7)	12.21
micro CA-150	3-30	17 (0.7)	12.22
micro CA-350	3-30	17 (0.7)	12.23
micro CA-350x	3-30	17 (0.7)	12.24

Контрольно-измерительное оборудование	№ стр.
Бесконтактный инфракрасный термометр micro IR-200	12.26
Лазерный дальномер micro LM-100	12.27
Профессиональный лазерный дальномер micro LM-400	12.28
Датчик горючих газов micro CD-100	12.29
Цифровой мультиметр micro DM-100	12.30
Цифровые токовые клещи micro CM-100	12.31
Измеритель температуры и влажности micro HM-100	12.32
Самовыравнивающийся лазерный уровень с перекрестьем micro CL-100	12.33

Оборудование для поиска коммуникаций	№ стр.
Указатель/Выбор оборудования	12.34-12.35

Обнаружение инженерных сетей	Число частот			№ стр.
	Пассивный	Поиск трасс	Зонд	
SeekTech® SR-20	5	4	7	12.36
SeekTech® SR-24				12.37
SeekTech® SR-60	5	8	7	12.39
А-рамка для поиска повреждений				12.40
Ферромагнитный металлоискатель MR-10				12.41

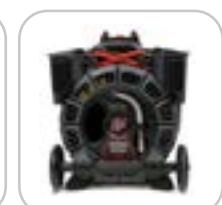
Определение местоположения в сантехнических сетях	Число частот			№ стр.
	Пассивный	Поиск трасс	Зонд	
NaviTrack Scout®	1	3	4	12.42

Передатчики	№ стр.
	12.43-12.45

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

Инструменты RIDGID® – это удачное вложение. Каждый из них отличается простотой в использовании, необходимой для правильного, быстрого и эффективного выполнения работы. Вы можете быть уверены в высоком качестве, которое они обеспечивают в течение длительного срока службы, окупая инвестицию. Вы также можете быть уверены в том, что RIDGID обеспечивает широкий выбор дополнительных вариантов и опций, способствующих вашему бизнесу привлечением новых заказчиков и сохранением старых, для роста вашего бизнеса.

Мы предлагаем инструменты из нашей популярной линейки систем видеонспекции SeeSnake® и цифровых устройств визуализации, трассоискателей для сантехнических и инженерных сетей SeekTech® и NaviTrack® и ручных инспекционных инструментов, для повышения ваших доходов. Смотрите сами.



Наблюдение

Видеонспекционное оборудование

Не важно, куда вам надо направить свой взгляд, вокруг или назад, для этого есть система видеонспекции RIDGID. Благодаря наличию широкого выбора видеокамер, проталкивающих кабелей, барабанов и видеомониторов, обязательно найдется система, отвечающая вашим потребностям. Каждая из них прочна и проста в использовании – это как раз те характеристики, которые вы ожидаете от RIDGID.

См. дополнительную информацию, начиная со страницы 12.7

Запись и передача информации

Цифровая запись, хранение и передача информации

Никогда раньше не было так легко записывать и передавать материалы видеодиагностики для хранения записей, общения с заказчиками и сотрудничества. Теперь вы можете просматривать, хранить и передавать материалы видеонспекции на USB, на ноутбуке или транслировать их непосредственно на смартфон или планшет, используя приложение HQx Live. Еще больше способов, с помощью которых RIDGID способствует повышению рентабельности, профессионализма и эффективности.

См. дополнительную информацию, начиная со страницы 12.16

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ



Управление цифровыми данными

Аппаратура и программное обеспечение для цифровых устройств

Следите ли вы непосредственно за инспекцией или редактируете её результаты на подключенном мониторе RIDGID SeeSnake, планшете или смартфоне с использованием приложения HQx App, или экспортируете через USB, чтобы обработать результаты поздней с помощью мощного и многофункционального программного обеспечения для видеонеинспекции SeeSnake HQ, Вам полностью доступны все варианты повышения производительности и рентабельности Вашего бизнеса.

См. дополнительную информацию, начиная со страницы 12.19

Диагностика

Ручные измерительные приборы

Вы можете положиться на простые в использовании и функциональные диагностические инструменты RIDGID®, которые быстро выполняют разнообразные измерительные работы. Каждый из них включает в себя удобочитаемый ЖК-дисплей с подсветкой, конструкция которого обеспечивает хорошую видимость в помещениях и на открытом воздухе.

См. дополнительную информацию, начиная со страницы 12.21

Поиск

Оборудование для поиска коммуникаций

Доступна полная линейка трассоискателей и передатчиков RIDGID для быстрого и точного обнаружения подземных линий электропередач, кабелей, водопроводов, газопроводов, нефтепроводов, линий дальней связи, сточных и канализационных инженерных сетей. Каждый из них прост в использовании, легко настраивается под различные потребности, и является идеальным дополнением к видеонеинспекционному оборудованию RIDGID.

См. дополнительную информацию, начиная со страницы 12.34

SEESNAKE® ТЕХНОЛОГИЯ TRUSENSE™

Камеры для видеонспекции с технологией TruSense



HDR



ПОВЫШЕННАЯ ЧЕТКОСТЬ
И ДЕТАЛИЗАЦИЯ

SeeSnake[®] TruSense™



ПОСТОЯННОЕ СТРЕМЛЕНИЕ
К ИННОВАЦИЯМ

TiltSense™



ПОКАЗАТЕЛЬ НАКЛОНА

Вся разница в важных мелочах!

Представляем камеры SeeSnake® с технологией TruSense™ – эффективная обработка данных инспекций трубопроводов.

- Двухсторонняя передача данных между камерой и мониторами SeeSnake CSx с Wi-Fi.
- Сенсор изображения с расширенным динамическим диапазоном (HDR) обеспечивает яркое и четкое изображение в трубопроводе в условиях плохой освещенности.
- TILTSENSE™ выводит на монитор CSx данные о наклоне камеры в трубопроводе.
- Самовыравнивающаяся головка камеры для четкого определения "верх-низ".
- Прочные, сверхъяркие светодиоды для превосходного обзора и долгого срока службы.
- Мощный зонд FLEXMITTER® с широким диапазоном сохраняет гибкость камеры на поворотах.
- Набор центрирующих насадок в комплекте для центрирования камеры и обустройства лучшего изображения в трубы.
- Постоянные программные обновления обеспечивают развитие продуктов в ногу с самыми передовыми технологиями.

- Сенсор изображения с Расширенным Динамическим Диапазоном (HDR) можно включать и выключать на мониторах SeeSnake CSx.



ИЗОБРАЖЕНИЕ БЕЗ HDR

- HDR более эффективен на черном, так как создает больший контраст.



ИЗОБРАЖЕНИЕ HDR И TiltSense™

- Значок TiltSense на мониторе CSx меняет цвет в зависимости от угла наклона - вниз (коричневый) и вверх (синий).

- Используйте весь потенциал барабана с TruSense™, подключив его к монитору SeeSnake CSx.

Обзор вариантов выбора

Выбор камеры и барабанов SeeSnake®

Для инспектирования трубопроводов диаметром от 1" до 12" (от 25 мм до 300 мм) нет лучше выбора, чем камера и барабан системы SeeSnake. Каждая система проста в использовании и применима для конкретного типа работ, а также прочна и долговечна.

	С ТЕХНОЛОГИЕЙ TRUESENSE				SeeSnake Compact2	SeeSnake Max rM200	SeeSnake microReel™ L100/L100C	SeeSnake microDrain™ D65S	SeeSnake nanoReel™ N85S
	SeeSnake Standard	SeeSnake Mini	SeeSnake Compact M40	SeeSnake Compact C40					
Виды применения	63583 или 63603	63628	63673	63668	48098	42353 или 47533	35138, 35148, 35213 или 35218	37513 или 37518	40013 или 40003
	Промышленные трубопроводы	Промышленные трубопроводы	Промышленные трубопроводы	Промышленные трубопроводы	Магистральные трубопроводы	Промышленные трубопроводы	Трубопроводы-ответвления	Туалеты / раковины / трубопроводы	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха/ инженерные сети
Номер страницы	12.7	12.8	12.9	12.10	12.11	12.12	12.13	12.14	12.15
Диаметр трубопровода	2" – 12" 50 – 300 мм	1½" – 8" 40 – 200 мм	1½" – 8" 40 – 200 мм	1½" – 6" 40 – 150 мм	1½" – 6" 40 – 150 мм	1½" – 8" 40 – 200 мм	1½" – 4" / 5" 40 – 110 / 125 мм*	1½" – 3" / 4" 32 – 75 / 110 мм*	1" – 2" 25 – 50 мм
Макс. длина прохода	61 м 99 м	61 м	40 м	40 м	30 м	50 м 61 м	30 м	20 м	25 м
Зонд-излучатель	512 Гц	512 Гц	512 Гц	512 Гц	512 Гц	512 Гц	512 Гц	512 Гц	512 Гц
Измерение расстояния	Встроенный двусторонний счетчик	Встроенный двусторонний счетчик	Встроенный двусторонний счетчик	Встроенный счетчик	Встроенный счетчик	Встроенный счетчик	Опционально	–	–
Уклономер (TiltSense)	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Качество изображения HDR	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ									
Вес (без монитора)	61 м: 19.6 кг 99 м: 25.1 кг (барабан)	11.8 кг (барабан)	9.8 кг (барабан)	7.8 кг (барабан)	7.7 кг (барабан)	D2A: 16.4 кг D2B: 17 кг (барабан)	4.7 кг (барабан)	4.4 кг (барабан)	4.1 кг (барабан)
Диаметр барабана	26" / 66.4 см	18" / 46.2 см	17" / 43.2 см	17" / 43.2 см	17" / 43.2 см	17" / 43.2 см	12.75" / 32 см	12.75" / 32 см	12.75" / 32 см
Диаметр видеокамеры	1.4" / 35 мм Self-Leveling	1.2" / 30 мм Самовыравнивающаяся	1" / 25 мм Самовыравнивающаяся	0.87" / 22 мм Фиксированная	0.61" / 15.5 мм Фиксированная	0.88" / 22.5 мм			
Длина видеокамеры	1.5" / 37 мм	1.5" / 37 мм	1.5" / 37 мм	1.5" / 37 мм	1.5" / 37 мм	1.5" / 37 мм	0.87" / 22 мм	0.88" / 22.5 мм	0.88" / 22.5 мм
Диаметр проталкиваемого кабеля	0.44" / 11.2 мм	0.36" / 9.1 мм	0.36" / 9.1 мм	0.26" / 6.7 мм	0.26" / 6.7 мм	D2A: 30" / 7.5 мм D2B: 40" / 9.0 мм	0.26" / 6.7 мм	0.33" / 8.3 мм	0.25" / 6.3 мм
ПАРАМЕТРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ									
Диапазон рабочих температур	от -10° до 50°C	от -10° до 50°C	от -10° до 50°C	от -10° до 50°C	от -10° до 50°C	от -40° до 55°C	от 0° до 46°C	от 0° до 46°C	от 0° до 46°C
Глубина с сохранением водозащищенности	100 м	100 м	100 м	100 м	100 м	100 м	100 м	100 м	100 м
Видео разрешение	640 (Г) × 480 (В)	640 (Г) × 480 (В)	640 (Г) × 480 (В)	640 (Г) × 480 (В)	768 (Г) × 576 (В)	768 (Г) × 576 (В)	768 (Г) × 576 (В)	768 (Г) × 576 (В)	768 (Г) × 576 (В)

* Трубы меньшего диаметра доступны при использовании micro CA-350(x); трубы большего диаметра – при использовании с монитором SeeSnake.

Выбор монитора для контроля и записи

Новаторские решения характеризуют линейку видеомониторов и записывающих устройств RIDGID®. Например, цифровой видеомонитор для отчетов CS65XR оборудован дисплеем, который легко читается даже на солнечном свете, и вместительным внутренним жестким диском в очень компактном корпусе. Или камера для видеонспекции micro CA-350. Это монитор со всеми функциями и средством записи для барабанов SeeSnake microDrain и microReel, но также его можно использовать с видеокамерой на кабеле для инспекции в узких местах 1" (25 мм).

	CS6x VERSA	CS12x	CS65XR	Видеокамера micro CA-350	Видеокамера micro CA-350x
64943 или 65163	57283 или 57293	68768 или 69958	55903	63888	
Номер страницы	12.16	12.17	12.18	12.23	12.24
Возможность записи	Цифровое видео / изображения				
Размер экрана	5.7" цветной	12.1" цветной	6.4" цветной	3.5" цветной	3.5" цветной
Тип экрана	Цветной ЖК-дисплей	Цветной ЖК-дисплей	Цветной ЖК-дисплей	Цветной TFT	Цветной TFT
Аккумулятор	18 В литий-ионный / Переходник переменного тока	18 В литий-ионный / Переходник переменного тока	18 В литий-ионный / Переходник переменного тока	12 В литий-ионный / Переходник переменного тока	12 В литий-ионный / Переходник переменного тока
Время работы аккумулятора	2,5 – 3 часа	4,5 часа (2 аккумулятора)	2,5 – 3 часа	4 часов	4 часов
Обнаружение труб с помощью встроенного передатчика	Да	Да	Да	–	–
Управление зондом, 512 Гц	Кнопка	Кнопка	Кнопка	Да	Да
Управление подсветкой	10-уровневое цифровое	10-уровневое цифровое	10-уровневое цифровое	цифровое	цифровое
Диапазон рабочих температур	от -10°C до 50°C	от -10°C до 50°C	от -10°C до 50°C	от 0°C до 45°C	от 0°C до 45°C
Диапазон температур	от -20°C до 60°C				
Разрешение	640 x 480 , VGA	1024 x 768 , XGA	1024 x 768 , XGA	320 x 240	320 x 240
Возможность подключения	Wi-Fi, Bluetooth	Wi-Fi, Bluetooth, GPS	Wi-Fi, Bluetooth, GPS	–	Wi-Fi, Bluetooth
Хранение / Передача данных	1x USB	2x USB	Внутренний накопитель 128 ГБ SSD, 2x USB	235 МБ, 1x SD	235 МБ, 1x SD

* Доступно дополнительное устройство для записи. См. стр. 12.25.

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

СОЗДАЙТЕ СВОЮ СОБСТВЕННУЮ СИСТЕМУ ИНСПЕКТИРОВАНИЯ

ВЫБЕРИТЕ БАРАБАН

С ТЕХНОЛОГИЕЙ TRUESENSE								
СТАНДАРТНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ 2"-12" (50-300 мм) ДЛИНОЙ 61 м ИЛИ 99 м	MINI ТРУБОПРОВОДЫ 1½"-8" (40-200 мм) ДЛИНОЙ 61 м	COMPACT M40 ТРУБОПРОВОДЫ 1½"-8" (40-200 мм) ДЛИНОЙ 40 м	COMPACT C40 ТРУБОПРОВОДЫ 1½"-6" (40-150 мм) ДЛИНОЙ 40 м	COMPACT2 ТРУБОПРОВОДЫ 1½"-6" (40-150 мм) ДЛИНОЙ 30 м	MAX RM200 ТРУБОПРОВОДЫ 1½"-8" (40-200 мм) ДЛИНОЙ 50 м ИЛИ 61 м	MICROREEL ТРУБОПРОВОДЫ 1½"-4" / 5" (40-110 / 125 мм) ДЛИНОЙ 30 м	MICRODRAIN ТРУБОПРОВОДЫ 1¼"-3" / 4" (32 - 75/110 мм) ДЛИНОЙ 20 м	NANOREEL ТРУБОПРОВОДЫ 1"-2" (25-50 мм) ДЛИНОЙ 25 м
63603, 200' (61 м), Самовыравнивающийся цветной барабан, с TruSense™ 63583, 325' (99 м), Самовыравнивающийся цветной барабан, с TruSense™	63628, 200' (61 м), Самовыравнивающийся цветной барабан, с TruSense™	63673, 131' (40 м), M40 Самовыравнивающийся цветной барабан, с TruSense™	63668, 131' (40 м), C40 Самовыравнивающийся цветной барабан, с TruSense™	48098, 100' (30 м), Самовыравнивающийся цветной барабан	42353, rM200A, 200' (61 м), Самовыравнивающийся цветной барабан 47533, rM200B, 165' (50 м), Самовыравнивающийся цветной барабан	42353, rM200A, 200' (61 м), для SeeSnake 35148, для micro CA-350(x) L100C Барабан с зондом и счетчиком 35213, для SeeSnake 35218, для micro CA-350(x)	D65S 20 м Барабан с зондом 37513, для SeeSnake 37518, для micro CA-350(x)	N85S 25 м Барабан с зондом 40013, для SeeSnake 40003, для micro CA-350(x)
								

* Полный перечень технических характеристик см. на страницах изделия

ПОДБЕРИТЕ ЦИФРОВОЙ МОНИТОР ИЛИ ЗАПИСЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО

CS6X VERSA, WI-FI, ЖК-ДИСПЛЕЙ 5.7", ЦИФРОВОЙ, ЗАПИСЬ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА USB, ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ ПО USB, ВИДЕО ИЗОБРАЖЕНИЯ	CS12X, WI-FI, ЖК-ДИСПЛЕЙ 12.1", ЦИФРОВОЙ, 2 USB-НАКОПИТЕЛЯ, ВИДЕО ИЗОБРАЖЕНИЯ	CS65XR, WI-FI, ЖК-ДИСПЛЕЙ 6.5", ЦИФРОВОЙ, 2 USB-НАКОПИТЕЛЯ, ВНУТРЕННИЙ ЖЕСТКИЙ ДИСК 128 ГБ SSD, ВИДЕО ИЗОБРАЖЕНИЯ, СОСТАВЛЕНИЕ ОТЧЕТОВ	MICRO CA-350 ЦВЕТНОЙ ДИСПЛЕЙ 3.5" TFT, АККУМУЛЯТОР 12 В ЛИТИЙ-ИОННЫЙ	MICRO CA-350X, WIFI, ЦВЕТНОЙ ДИСПЛЕЙ 3.5" TFT, АККУМУЛЯТОР 12 В ЛИТИЙ-ИОННЫЙ
65163 (230 В) с 1 аккумулятором и 1 зарядным устройством	57293 (230 В) с 2 аккумуляторами и 1 зарядным устройством	69958 (230 В) с 1 аккумулятором и 1 зарядным устройством	55903 micro CA-350 с 1 аккумулятором и 1 зарядным устройством	63888 micro CA-350x с 1 аккумулятором и 1 зарядным устройством
				

ВЫБЕРИТЕ ТРАССОИСКАТЕЛЬ

ОБНАРУЖЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ

SEEKTECH® SR-60	SEEKTECH® SR-24	SEEKTECH® SR-20
30123	46393	21943
		

ОБНАРУЖЕНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ

A-РАМКА ДЛЯ ПОИСКА ПОВРЕЖДЕНИЙ	NAVITRACK® SCOUT
56613	19243

(TOOL TIP) Видеоинспекционное оборудование RIDGID® – Знаете ли вы, что подключенные видеомониторы, оснащенные усовершенствованными функциями соединения (Wi-Fi и Bluetooth), позволяют вести прямую трансляцию процесса инспектирования на планшете или смартфоне (iOS или Android)? Идеально подходят для передачи вашим клиентам оперативной информации в реальном времени.

Более подробную информацию см. на сайте RIDGID.com.

RIDGID® SeeSnake® Standard с TruSense™

НОВИНКА



TruSense™



Набор центрирующих насадок для камеры 35 мм,
в комплекте с барабаном SeeSnake Standard

Для труб от 2" до 12" (50 - 300 мм), длина до 99 м.

Стандартный барабан обладает самым жестким проталкивающим кабелем длиной до 99 м - идеальным для длинных сетей, особенно в широких трубопроводах с небольшим количеством поворотов.

- Барабан системы видеодиагностики SeeSnake Standard обеспечивает непревзойденную надежность и эксплуатационные характеристики в корпусе повышенной прочности.
- Теперь доступно с технологией TruSense™.
- Упрочненные, яркие светодиоды обеспечивают исключительный обзор и длительный срок службы.
- Самовыравнивающаяся головка камеры обеспечивает постоянную вертикальность изображения.
- Мощный зонд FleXmitter® обладает большой мощностью и позволяет камере поворачиваться.
- Датчик изображения с высоким динамическим диапазоном (HDR) обеспечивает яркое, четкое изображение в трубопроводе в сложных условиях освещения.
- TiltSense отображает наклон камеры в трубопроводе на подключенном мониторе серии SeeSnake CSx.

Характеристики

- Головка камеры: Самовыравнивающаяся TruSense™ 35 мм.
- Источник света: Светодиоды высокой интенсивности.
- Длина проталк. кабеля: 99 м / 61 м.
- Диаметр проталк. кабеля: 11,2 мм.
- Мин. радиус гиба проталк. кабеля: 114 мм.
- Размер трубы: 50 - 300 мм (2" - 12").
- Зонд 512 Гц : Мощный FleXmitter.
- Размеры (Д x Ш x В): 829 x 456 x 756 мм.
- Вес (кг) : 19 кг / 25 кг.
- Рабочая температура: -10°C ... 50°C.
- Температура хранения: -10°C ... 70°C.
- Класс защиты (без монитора): IPx5.

Кат. №	Описание	Напряжение, В	Вес, кг
63583	Стандартный SL TruSense 35мм и 99 м	230	29,5
63603	Стандартный SL TruSense 35мм и 61 м	230	25,0

Кат. №	Описание	Вес, кг
64497	Центрирующие лепестковые насадки 75 мм для камеры 35 мм, упак. 20 шт.	0,35
97852	Центрирующие насадки 85 мм для камеры 35 мм, упак. 10 шт.	0,35
64502	Центрирующие насадки 150 мм для камеры 35 мм, упак. 10 шт.	0,30
97832	Роликовая насадка 75мм, для трубы до 6"	0,15
17563	Ключ для насадок, 35 мм	0,02
93387	Направляющее кольцо для камеры 35 мм, пакет 4 шт.	0,23

Сменные детали

Кат. №	Описание
63833	Самовыравнивающаяся головка камеры TruSense 35 мм
63838	Головка камеры, TruSense, фиксированная, 30 мм
64607	Проталкивающий кабель SeeSnake Standard, 61 м в сборе
64612	Проталкивающий кабель SeeSnake Standard, 99 м в сборе

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

RIDGID® SeeSnake® Mini с TruSense™

НОВИНКА



TruSense™



Набор центрирующих насадок для камеры 30 мм,
в комплекте с барабаном SeeSnake Mini

Для труб от 1½" до 8" (40 - 200 мм), длина до 61 м.

Проталкивающий кабель средней жёсткости длиной 61 м представляет собой удачное сочетание жёсткости и гибкости при преодолении поворотов.

- Барабан для камеры SeeSnake Mini является уменьшенной версией стандартной системы SeeSnake.
- Теперь доступно с технологией TruSense™.
- Упрочненные, яркие светодиоды обеспечивают исключительный обзор и длительный срок службы.
- Самовыравнивающаяся головка камеры обеспечивает постоянную вертикальность изображения.
- Мощный зонд FleXmitter® обладает большой мощностью и позволяет камере поворачиваться.
- Датчик изображения с высоким динамическим диапазоном (HDR) обеспечивает яркое, четкое изображение в трубопроводе в сложных условиях освещения.
- TiltSense отображает наклон камеры в трубопроводе на подключенном мониторе серии SeeSnake CSx.

Характеристики

- Головка камеры: Самовыравнивающаяся TruSense™ 30 мм.
- Источник света: Светодиоды высокой интенсивности.
- Длина проталк. кабеля: 61 м.
- Диаметр проталк. кабеля: 9,1 мм.
- Мин. радиус гиба проталк. кабеля: 76 мм.
- Размер трубы: 40 - 200 мм (1½" - 8").
- Зонд 512 Гц : Мощный FleXmitter.
- Размеры (Д × Ш × В): 519 × 288 × 560 мм.
- Вес (кг) : 11,8 кг.
- Рабочая температура: -10°C ... 50°C.
- Температура хранения: -10°C ... 70°C.
- Класс защиты (без монитора): IPx5.

Кат. №	Описание	Напряжение, В	Вес, кг
63628	Mini SL TruSense 30 мм и 61 м	230	15,9

Кат. №	Описание	Вес, кг
67312	Центрирующие лепестковые насадки 101 мм для камеры 30 мм, упак. 20 шт.	0,30
95507	Центрирующие лепестковые насадки 75 мм для камеры 30 мм, упак. 6 шт.	0,08
97462	Центрирующие насадки для камеры 30 мм, упак. 6 шт.	0,20
93392	Направляющее кольцо для камеры 30 мм, упак. 4 шт.	0,02
17558	Ключ для насадок, 30 мм	0,02

Сменные детали

Кат. №	Описание
63843	Головка камеры, TruSense, самовыравнивающаяся, 30 мм
63848	Головка камеры, TruSense, фиксированная, 30 мм
67327	Проталкивающий кабель SeeSnake Mini 61 м в сборе

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

SeeSnake® Compact M40, с TruSense™

НОВИНКА



TruSense™



Инспекция труб диаметром от 40 до 200 мм и длиной до 40 м.

Compact M40 сочетает лучшие качества SeeSnake Mini и SeeSnake Compact. Добавив к этому также и технологию TruSense, мы получаем полностью укомплектованную и вместе с тем простую систему видеонспекции. Проталкивающий кабель средней жёсткости длиной 40 м представляет собой удачное сочетание жёсткости и гибкости для преодоления поворотов.

- Проталкивающий кабель средней жёсткости длиной 40 м.
- Идеально подходит для отводных трубопроводов с небольшим количеством поворотов.
- Совместимость с монитором CS6x VERSA.
- Головка камеры с технологией TruSense, включающей в себя Расширенный Динамический Диапазон (HDR) и TiltSense.
- Совместимость со всеми мониторами SeeSnake CSx.

Характеристики

- Применение: Идеален для длинных основных сетей и отводов с небольшим количеством поворотов.
- Размеры труб: От 40 мм до 200 мм.
- Головка камеры: 25 мм, самовыравнивающаяся, с технологией TruSense.
- Подсветка: Сверхъяркие светодиоды.
- Длина проталкивающего кабеля: 40 м.
- Диаметр проталкивающего кабеля: 9.1 мм.
- Диаметр оптоволокна проталкивающего кабеля: 3.5 мм.
- Оболочка проталкивающего кабеля: Полипропилен.
- Минимальный радиус изгиба проталкивающего кабеля: 76 мм.
- Зонд: 512 Гц, мощный FleXmitter.
- Вес (без монитора): 9.8 кг.
- Класс IP-защиты (без монитора): IPx6.

Дополнительные принадлежности SeeSnake Compact M40

Кат. №	Описание	Вес, кг
63673	SeeSnake Compact M40 (только барабан)	9,8
64213	SeeSnake Compact M40 с монитором CS6x VERSA, аккумулятором и зарядным устройством	12,0

Направляющие для труб

Кат. №	Описание	
47793	Направляющая для труб 36 мм, подходит для камеры 25 мм (1 в упаковке)	
35338	Направляющая для труб 45 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)	
40598	Направляющая для труб 60 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)	
46708	Направляющая для труб 85 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)	
46713	Направляющая для труб 125 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)	
63868	Комплект из 5 направляющих для камеры 25 мм	



Набор направляющих для труб 25 мм в комплекте.

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

SeeSnake® Compact C40, с TruSense™

НОВИНКА



TruSense™



Инспекция труб диаметром от 40 до 150 мм и длиной до 40 м.

Compact C40 имеет те же характеристики, что и SeeSnake Compact2, плюс технологию TruSense. Обеспечивает чёткое изображение при помощи Расширенного Динамического Диапазона (HDR) и обладает технологией TiltSense, которая передает данные уровня наклона камеры в трубе.

- Гибкий проталкивающий кабель 40 м.
- Идеально подходит для отводных трубопроводов меньшего размера с узкими поворотами.
- Совместимость с монитором CS6x VERSA.
- Головка камеры с технологией TruSense, включающей в себя Расширенный Динамический Диапазон (HDR) и TiltSense.
- Совместимость со всеми мониторами SeeSnake.

Характеристики

- Применение : Идеален для проникновения через отводные трубопроводы с узкими поворотами, для более коротких участков главных трубопроводов.
- Размеры труб : От 40 мм до 150 мм.
- Головка камеры: 25 мм, самовыравнивающаяся с технологией TruSense.
- Подсветка : Сверхъяркие светодиоды.
- Длина проталкивающего кабеля : 40 м.
- Диаметр проталкивающего кабеля: 6,7 мм.
- Диаметр оптоволокна проталкивающего кабеля: 3 мм.
- Оболочка проталкивающего кабеля: Полипропилен.
- Минимальный радиус изгиба проталкивающего кабеля: 64 мм.
- Зонд : 512 Гц, мощный FlexXmitter.
- Вес (без монитора): 7,8 кг.
- Класс IP-защиты (без монитора): IPx6.

Кат. №	Описание	Вес, кг
63668	SeeSnake Compact C40 (только барабан)	7,8
64208	SeeSnake Compact C40 с монитором CS6x VERSA, аккумулятором и зарядным устройством	10,0

Дополнительные принадлежности SeeSnake Compact C40

Кат. №	Описание	Вес, кг
64943	Цифровой записывающий монитор CS6x VERSA с Wi-Fi	2,2
65163	CS6x VERSA с 1 аккумулятором и 1 зарядным устройством	3,9

Направляющие для труб

Кат. №	Описание
47793	Направляющая для труб 36 мм, подходит для камеры 25 мм (1 в упаковке)
35338	Направляющая для труб 45 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
40598	Направляющая для труб 60 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
46708	Направляющая для труб 85 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
46713	Направляющая для труб 125 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
63868	Комплект из 5 направляющих для камеры 25 мм



Набор направляющих для труб 25 мм в комплекте.

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

Видеосистема SeeSnake® Compact2



Инспекция труб диаметром от 40 до 150 мм и длиной до 30 м.

Compact2 с гибким проталкивающим кабелем легко проходит множество поворотов. Идеален для проникновения через отводные трубопроводы с узкими поворотами и на коротких участках главных трубопроводов.

- Гибкий проталкивающий кабель 30 м для легкого прохода по трубе.
- Компактный форм-фактор.
- Совместимость с монитором CS6x VERSA.
- Совместимость со всеми мониторами SeeSnake CSx.

Характеристики

- Применение: Идеален для проникновения через отводные трубопроводы с узкими поворотами, для более коротких участков главных трубопроводов.
- Размеры труб: От 40 мм до 150 мм.
- Головка камеры: 25 мм, самовыравнивающаяся.
- Подсветка: Сверхъяркие светодиоды.
- Длина проталкивающего кабеля: 30 м.
- Диаметр проталкивающего кабеля: 6,7 мм.
- Диаметр оптоволокна проталкивающего кабеля: 3 мм.
- Оболочка проталкивающего кабеля: Нейлон.
- Минимальный радиус изгиба проталкивающего кабеля: 64 мм.
- Зонд: 512 Гц, мощный FleXmitter.
- Вес (без монитора): 7,7 кг.
- Класс IP-защиты (без монитора): IPx6.

Кат. №	Описание	Вес, кг
48098	SeeSnake Compact2 (только барабан)	7,7
48118	SeeSnake Compact2 с монитором CS6x VERSA, аккумулятором и зарядным устройством	10,0

Дополнительные принадлежности SeeSnake Compact2

Кат. №	Описание	Вес, кг
64943	CS6x VERSA Цифровой записывающий монитор с Wi-Fi	2,2
65163	CS6x VERSA Монитор с аккумулятором и зарядным устройством	3,9

Направляющие для труб

Кат. №	Описание
47793	Направляющая для труб 36 мм, подходит для камеры 25 мм (1 в упаковке)
35338	Направляющая для труб 45 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
40598	Направляющая для труб 60 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
46708	Направляющая для труб 85 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
46713	Направляющая для труб 125 мм, подходит для камеры 25 мм (2 в упаковке)
63868	Комплект из 5 направляющих для камеры 25 мм



Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
48143	Рукоять монитора Compact2/CS6xPak	0,3
48148	Запасной набор боковой пластины для монитора Compact2	0,6
48153	Набор для обновления боковой пластины для монитора SeeSnake	0,6



Набор направляющих для труб 25 мм в комплекте.

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

Система видеоинспекции **SeeSnake® MAX rM200**



В комплект входит набор из направляющих насадок 25 мм.

Трубопроводы 1½" – 8" (40 - 200 мм), длиной до 61 м.

Система камеры MAX rM200 сочетает в себе компактность и универсальность барабанов серии D2, позволяет использовать различные комбинации жесткости проталкивающего кабеля и упругости пружины для выполнения любой инспекции.

- Взаимозаменяемость – в серию барабанов D2 входят два барабана. Система MAX rM200 поставляется с выбранным вами барабаном, барабаны можно также приобрести отдельно. Приобретите оба и обеспечьте широкие эксплуатационные возможности благодаря быстроте и простоте их взаимозаменяемости.
- Проталкиваемость – барабаны оборудованы проталкивающими кабелями различной длины, диаметра, жесткости и эластичности.
- Компактность – простота транспортировки барабана на колесах или с помощью ручки для переноски. Зафиксируйте цифровой монитор CS6x VERSA, CS65XR или CS12x на барабане для удобства его транспортировки, использования и хранения.
- Самовыравнивающаяся видеокамера для получения четкого, яркого, всегда горизонтального изображения внутренней части трубы.

Технические характеристики

	rM200A	rM200B
• Модель барабана	D2A	D2B
• Диаметр трубопровода*	1½" – 8" (40 мм – 200 мм)	2" – 8" (50 мм – 200 мм)
• Макс. длина прохода	61 м	50 м
• Зонд	встроенный, FleXmitter®, 512 Гц	
• Диаметр рамы барабана	61 см	/ 61 см
• Диаметр видеокамеры	1" (25 мм)	1" (25 мм)
• Длина видеокамеры	1.5" (37 мм)	1.5" (37 мм)
• Диаметр проталкиваемого кабеля	0.3" / 7,5 мм	0.4" / 9 мм
• Рабочая температура	-40° – 55°C	
• Температура хранения	-40° – 65°C	
• Вес барабана	7,4 кг	8,7 кг
• Минимальный радиус изгиба	70 мм	89 мм
• Видеоразрешение	640 × 480 пикс	
• Подсветка	6 светодиодов	
• Класс IP-защиты	IPx5 (без монитора)	
• Счетчик дистанции	Да	

* При использовании с направляющей трубой 5" (12,5 см).

Кат. №	Описание	Вес, кг
42353	Барабан rM200A (с барабаном D2A)	16,5
47533	Барабан rM200B (с барабаном D2B)	17,8
47553	Барабан D2A для системы rM200 (только барабан)	7,4
47543	Барабан D2B для системы rM200 (только барабан)	8,7
47163	Система SeeSnake MAX rM200A с 1 барабаном D2A, 1 аккумулятором, 1 зарядным устройством и переходником переменного тока, кейс, с монитором CS6x VERSA	18

Направляющие для труб

Кат. №	Описание
47793	Направляющая насадка 36 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 1 шт.)
35338	Направляющая насадка 45 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)
40598	Направляющая насадка 60 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)
46708	Направляющая насадка 85 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)
46713	Направляющая насадка 125 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)
63868	Набор из 5 направляющих насадок для камеры 25 мм

Дополнительные принадлежности / Сменные детали

Кат. №	Описание
45443	rM200 / Compact2 Самовыравнивающаяся головка видеокамеры PAL
44038	Контейнер для хранения rM200
69448	Кронштейн для CS6x VERSA к RM200
66483	Кейс для монитора CS6x VERSA
69968	Комплект, колесо и ось для RM200

Система видеоинспекции **SeeSnake® microReel**



Трубопроводы 1½" – 4 / 5" (40 – 110 / 125 мм)* длиной до 30 м.

Система видеоинспекции SeeSnake microReel обладает компактностью и маневренностью, что позволяет инспектировать трубопроводы небольшого диаметра с узкими изгибами. Проходит изгибы под углом 90° в большинстве трубопроводов 2" (50 мм).

- Легкая и компактная конструкция по размеру в половину меньше распространенных систем видеоинспекции, легко размещается в легковом автомобиле и транспортируется на рабочую площадку.
- Совместимость с несколькими мониторами, в том числе с имеющимися видеомониторами SeeSnake или цифровой камерой для видеоинспекции micro CA-350*.
- Надежная и прочная конструкция с подпружиненной головкой видеокамеры из закаленной нержавеющей стали для длительного срока службы, а также долговечная яркая подсветка для исключительного обзора.
- Взаимозаменяемые барабаны позволяют менять внутренний барабан в зависимости от назначения, что обеспечивает еще более широкие эксплуатационные возможности. (Серия L100, D65S и N85S).
- Более жесткий проталкиваемый кабель, чем у microDrain, допускающий видеоинспекцию трубопроводов до 100' (30 м).

Технические характеристики

- Диаметры трубопроводов: 1½" – 4 / 5" (40 – 110 / 125 мм)*.

- Макс. длина прохода: 30 м.

- Зонд: встроенный, 512 Гц.

- Диаметр рамы барабана: 32 см.

- Диаметр видеокамеры: 1" / 25 мм.

- Длина видеокамеры: 1.5" / 37,6 мм.

- Диаметр проталкиваемого кабеля: .026" / 6,7 мм.

- Рабочая температура: 0° – 46°C.

- Температура хранения: -20° – 70°C.

- Видеоразрешение: 768 × 576 пикс.

- Подсветка: 6 светодиодов.

- Глубина с сохранением водозащищенности: 81 м (без монитора).

- Счетчик дистанции: дополнительный (L100C).

- Направляющая насадка: 4 шт. в комплекте.

*4" (110 мм) при использовании с камерой видеоинспекции micro CA-350(x). 5" (125 мм) при использовании с монитором SeeSnake.

30 м microReel L100 с зондом

Кат. №	Описание	Вес, кг
35138	microReel L100 (SeeSnake) (PAL)	4,70
35148	microReel L100 (CA-350) (PAL)	4,70
40803	microReel L100 с камерой для видеоинспекции micro CA-350 (PAL)	5,30
56668	microReel L100 с камерой для видеоинспекции micro CA-350x (PAL)	5,30

30 м microReel L100C с зондом и счетчиком

Кат. №	Описание	Вес, кг
35213	microReel L100C (SeeSnake) со счетчиком (PAL)	4,70
35218	microReel L100C (CA-350) со счетчиком (PAL)	4,70
40813	microReel L100C с камерой для видеоинспекции micro CA-350 и счетчиком (PAL)	5,30
56673	microReel L100C с камерой для видеоинспекции micro CA-350x и счетчиком (PAL)	5,30

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
33108	Соединительный кабель для монитора SeeSnake	0,31
33113	Соединительный кабель для камеры для видеоинспекции CA-350	0,31
35228	Барабан microReel L100 только с зондом (230 В) (PAL)	2,50
35248	Барабан microReel L100C только с зондом и счетчиком (230 В) (PAL)	2,50
69758	Комплект, подножка	-
67808	Переходник, CA-350 комплект для адаптации	-
70718	Аксессуар - токосъемник, переходник CA-350	-

(SeeSnake) = барабан содержит проталкиваемый кабель и головку камеры с соединительным кабелем для монитора SeeSnake

(CA-350) = барабан содержит проталкиваемый кабель и головку видеокамеры с соединительным кабелем для монитора CA-350

Направляющие для труб

Кат. №	Описание	Вес, кг
47793	Направляющая насадка 36 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 1 шт.)	-
35338	Направляющая насадка 45 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)	-
40598	Направляющая насадка 60 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)	-
46708	Направляющая насадка 85 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)	-
46713	Направляющая насадка 125 мм, используется видеокамера 25 мм (комплект из 2 шт.)	-

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

Системы видеоинспекции **SeeSnake®** **microDrain™**



1 1/4" – 3 / 4" (32 - 75 – 110 мм)*.

Система видеонеинспекции SeeSnake microDrain™ обладает компактностью и маневренностью, что позволяет инспектировать трубопроводы небольшого диаметра с узкими изгибами.

- Легкая и компактная конструкция по размеру в половину меньше распространенных систем видеонеинспекции, легко размещается в легковом автомобиле и транспортируется на рабочую площадку.
- Совместимость с несколькими мониторами, в том числе с имеющимися видеомониторами SeeSnake или цифровой камерой для видеонеинспекции micro CA-350*.
- Надежная и прочная конструкция с подпружиненной головкой видеокамеры из закаленной нержавеющей стали для длительного срока службы, а также долговечная яркая подсветка для исключительного обзора.
- Идеально подходит для инспектирования узких изгибов, например, выпусколовунтазов и горизонтальных выпусков.
- Взаимозаменяемые барабаны позволяют менять внутренний барабан в зависимости от назначения, что обеспечивает еще более широкие эксплуатационные возможности. (Серия L100, D65S и N85S)

Технические характеристики

- Диаметры трубопроводов: 1 1/4" – 3 / 4" (32 - 75 – 110 мм)*.
- Макс. длина прохода: 20 м.
- Зонд: встроенный, 512 Гц.
- Диаметр рамы барабана: 32 см.
- Диаметр видеокамеры: 0.87" / 22 мм.
- Длина видеокамеры: 0.87" / 22 мм.
- Диаметр проталкиваемого кабеля: 0.33" / 8,3 мм.
- Рабочая температура: 0° – 46°C.
- Температура хранения: -20° – 70°C.
- Видеоразрешение: 768 x 576 пикс.
- Подсветка: 6 светодиодов.
- Глубина с сохранением водозащищенности: 100 м (без монитора).
- Счетчик дистанции: недоступен.
- Направляющая насадка: 2 шт. в комплекте.

*3" (75 мм) при использовании с камерой видеонеинспекции micro CA-350(x). 4" (110 мм) при использовании с монитором SeeSnake.

20 м microDrain с зондом

Кат. №	Описание	Вес, кг
37513	Барабан microDrain D65 (SeeSnake) (PAL)	4,4
37518	Барабан microDrain D65 (CA-350) (PAL)	4,4
40793	Барабан microDrain D65S с камерой для видеонеинспекции micro CA-350 (PAL)	5,0
56683	Барабан microDrain D65S с камерой для видеонеинспекции micro CA-350x (PAL)	3,9

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
33108	Соединительный кабель для монитора SeeSnake	0,3
33113	Соединительный кабель для камеры для видеонеинспекции CA-350 / CA-350x	0,3
37528	Только барабан microDrain D65S, PAL	2,4
40593	Направляющая насадка 36 мм, используется видеокамера 22 мм (комплект из 2 шт.)	-
34318	Направляющая насадка 42 мм, используется видеокамера 22 мм (комплект из 2 шт.)	-
69758	Комплект, подножка	-
67808	Переходник, CA-350 комплект для адаптации	-
70718	Аксессуар - токосъемник, переходник CA-350	-

(SeeSnake) = барабан содержит проталкиваемый кабель и головку камеры с соединительным кабелем для монитора SeeSnake

(CA-350) = барабан содержит проталкиваемый кабель и головку камеры с соединительным кабелем для монитора CA-300 / CA-350

Промышленная система видеоинспекции **SeeSnake® nanoReel**



Трубопроводы 1" – 2" (25 – 50 мм), длиной до 25 м.

SeeSnake nanoReel открывает новые возможности инспектирования небольших диаметров в перспективе. Работы по инспектированию объектов, раньше доступные только для бороскопов, теперь можно выполнять с использованием nanoReel. Котельные трубы, линии электропитания, оросительные системы и широкий спектр специальных областей применения - все это можно инспектировать с использованием новинки nanoReel.

- Легкая и компактная конструкция по размеру в половину меньше распространенных систем видеоинспекции, легко размещается в легковом автомобиле и транспортируется на рабочую площадку.
- Совместимость с несколькими мониторами, в том числе с имеющимися видеомониторами SeeSnake или цифровой камерой для видеоинспекции micro CA-350*.
- Взаимозаменяемые барабаны позволяют менять внутренний барабан в зависимости от назначения, что обеспечивает еще более широкие эксплуатационные возможности. (Серия L100, D65S и N85S).
- Стандартный барабан nanoReel позволяет выполнять осмотр в трубопроводах ультра малых диаметров 1" – 2" (25 – 50 мм) длиной до 25 м. Может проходить изгибы 90° во многих системах трубопроводов от 30 мм и далее.

Технические характеристики

- Диаметры трубопроводов: 1" – 2" (25 – 50 мм).
- Макс. длина прохода: 25 м.
- Зонд: встроенный, 512 Гц.
- Диаметр рамы барабана: 32 см.
- Диаметр видеокамеры: 0.61" / 15,5 мм.
- Длина видеокамеры: 0.88" / 22,5 мм.
- Диаметр проталкиваемого кабеля: 0.25" / 6,3 мм.
- Рабочая температура: 0° – 46°C.
- Температура хранения: -20° – 70°C.
- Видеоразрешение: 768 × 576 пикс.
- Подсветка: 6 светодиодов.
- Глубина с сохранением водозащищенности: 100 м (без монитора).
- Счетчик дистанции: недоступен.
- Направляющая насадка: 2 шт. в комплекте.

Кат. №	Описание	Вес, кг
40003	nanoReel N85S (CA-350) (PAL)	4,1
40013	nanoReel N85S (SeeSnake) (PAL)	4,1
40823	nanoReel N85S с камерой для видеоинспекции micro CA-350 (PAL)	4,7
56688	nanoReel N85S с камерой для видеоинспекции micro CA-350x (PAL)	4,7

(SeeSnake) = барабан содержит проталкиваемый кабель и головку камеры с соединительным кабелем для монитора SeeSnake

(CA-350) = барабан содержит проталкиваемый кабель и головку видеокамеры с соединительным кабелем для монитора CA-350

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
40448	nanoReel N85S - только барабан, PAL	-
33108	Соединительный кабель для монитора SeeSnake	0,31
33113	Соединительный кабель для барабанов серии SeeSnake Micro- и NanoReel	0,31
42778	Направляющие для труб 24 мм и 29 мм подходят для видеокамеры 15,5 мм (комплект из 2 шт.)	0,1
69758	Комплект, подножка	-
67808	Переходник, CA-350 комплект для адаптации	-
70718	Аксессуар - токосъемник, переходник CA-350	-



Цифровой записывающий монитор с Wi-Fi CS6x VERSA



НОВИНКА



Суперпортативный монитор с цифровой записью с Wi-Fi

Монитор RIDGID® SeeSnake® CS6x VERSA™ это гибкое и эффективное решение для инспекций сантехнических сетей. CS6x VERSA предназначен для работы с любым барабаном SeeSnake и очень просто фиксируется на барабанах серии Compact. Благодаря раме монитор поворачивается на оптимальный угол обзора, а при помощи быстросъемного крепления его можно поднимать и опускать на нужный уровень в соответствии с условиями работы.

- Выберите нужный угол обзора и используйте с барабаном серии Compact для выполнения рабочего процесса от начала и до конца.
- Направьте изображение или запишите инспекции на устройство iOS или Android посредством бесплатного приложения HQx Live.
- Запишите фото или видео на USB-накопитель и отправьте его клиенту прямо с места работы.
- Редактируйте, архивируйте и отправляйте отчеты распечатанными, по электронной почте, YouTube™ и т.д.

Характеристики

- Вес (без аккумулятора): 2.2 кг.
- Размеры (Д × Ш × В): 332 × 233 × 309 мм.
- Источник питания: Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В или кабель питания от сети переменного тока.
- Диапазон рабочих температур: От -10°C до 50°C.
- Монитор: 145 мм (5,7"), цветной ЖК.
- Видеоформат: MPEG4 (H.264) 30 FPS.
- Формат Autolog: MPEG4 (H.264) Частота кадров и экономия места.
- PhotoTalk™: MPEG4 (H.264) Фото с аудиорядом.
- Формат фото: JPEG.
- Аудио: Встроенный микрофон и динамик.
- Метод передачи: USB-накопитель.
- Класс IP-защиты: IPx5 (без аккумуляторов и переходника AC).
- В комплекте: SeeSnake CS6x VERSA, переходник AC, USB-накопитель 8 Гб (с приложением HQ).

Кат. №	Описание	Вес, кг
64943	Цифровой записывающий монитор с Wi-Fi CS6x VERSA	2,2
65163	Монитор CS6x VERSA с аккумулятором и зарядным устройством	3,9

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
45368	Переходник AC, 230 В	0,6
56518	18 В, 5,0 А·ч ионно-литиевая аккумуляторная батарея	0,7
43333	Зарядное устройство для литиевого аккумулятора 230 В	0,7
45433	Комплект из 2-х улучшенных литиевых аккумуляторов 18 В 5,0 А·ч; 1 зарядное устройство (230 В)	2,5
45433	Набор из 2х ионно-литиевых аккумуляторов 18В 5,0 А и зарядного устройства 230 В	2,5
66483	Кейс для переноски электропривода CS6x VERSA™	2,1



Монитор с цифровой записью SeeSnake® CS12x

НОВИНКА



Монитор с цифровой записью с Wi-Fi.

SeeSnake CS12x является последней новинкой в серии подключаемых мониторов RIDGID и объединяет в себе надежность RIDGID® с исключительной простотой использования. Запись одним нажатием кнопки позволяет записывать фотографии с экрана и видео непосредственно на USB-накопитель. Функции подключения CS12x позволяют передавать и/или записывать материалы видеонспекции на самые современные устройства iOS или Android с использованием бесплатного приложения HQx Live.

- Улучшенные возможности подключения позволяют передавать или записывать материалы видеонспекции на телефон или планшет iOS или Android с использованием бесплатного приложения HQx Live.
- Большой высококонтрастный дисплей 12,1" с четким изображением даже при дневном свете позволяет легко контролировать и записывать материалы видеонспекции при ярком естественном освещении.
- Возможности хранения - запись изображений и видео непосредственно и одновременно на два USB-накопителя.
- Внутренний GPS - добавление геометрии с информацией о местоположении, если она доступна.
- Работа от двух аккумуляторов - можно установить два аккумулятора для максимального времени работы на рабочей площадке.
- Мощный процессор обеспечивает краткое время запуска и отличные рабочие характеристики.

Технические характеристики

- Возможность подключения: Wi-Fi, Bluetooth
- Длина: 40,6 см.
- Ширина: 31,9 см.
- Высота: 24,4 см.
- Дисплей: ЖК-дисплей 12,1" с четким изображением даже при дневном свете.
- Разрешение: 1024 x 768, XGA.
- Источник питания: 1 или 2 улучшенных литиевых аккумулятора RIDGID 18 В или переходник переменного тока
- Звук: встроенный микрофон и динамик.
- Видео: MPEG4 (H.264) 30FPS
- Изображение: JPEG.
- Передача данных: 2 USB-накопителя (1 USB-накопитель 8 Гб в комплекте).
- Формат Autolog: MPEG4 (H.264) переменная частота кадров
- Класс IP-защиты: IP65 (кроме аккумуляторов и переходника переменного тока).
- Программное обеспечение: SeeSnake HQ (в комплекте).
- Передача / запись на мобильные устройства с использованием бесплатного приложения HQx.

Кат. №	Описание	Вес, кг
57283	Монитор с цифровой записью CS12x с Wi-Fi	6,3
57293	CS12x с 2 аккумуляторами и 1 зарядным устройством	8,0

Аккумуляторы и зарядные устройства

Кат. №	Описание	Вес, кг
45368	Переходник переменного тока для аккумулятора, 230 В	0,6
56518	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В 5,0 А·ч	0,7
56523	Зарядное устройство для улучшенных литиевых аккумуляторов на 230 В	0,7
45433	Комплект из 2-х улучшенных литиевых аккумуляторов 18 В 5,0 А·ч; 1 зарядное устройство (230 В)	2,5

Цифровой монитор для отчетов **SeeSnake® CS65XR**

НОВИНКА



*SeeSnake rM200 с прикрепленным
монитором CS65XR
для простоты транспортировки*



Непосредственное создание отчетов на рабочей площадке.

RIDGID® SeeSnake® CS65XR это комплексное решение для диагностики труб и создания отчетов. Модель CS65XR разработана на основе проверенной временем платформы монитора SeeSnake CS65x и оснащена четким, не блекнущим на солнце дисплеем XGA с высоким разрешением 1024 × 768 XGA.

- Водостойкая клавиатура и полнофункциональное программное обеспечение дают возможность быстро и эффективно создавать отчеты на месте выполнения работы.
- Встроенные Wi-Fi и Bluetooth обеспечивают потоковую передачу видеонеинспекции в режиме реального времени на устройство iOS® или Android™ посредством приложения HQx® Live, или на устройство с Windows посредством программы SeeSnake HQ.
- Долговечная внутренняя память 128 ГБ SSD обеспечивает достаточно места для хранения большого количества работ.
- Благодаря двум USB-портам можно делать 2 копии инспекции одновременно.
- Благодаря монитору барабаны SeeSnake снабжены технологией TruSense®, обеспечивающей высококачественное изображение для получения детальной картинки в трубе.
- Встроенный GPS позволяет снабдить медиа-файлы геоссылками при наличии сигнала GPS.

Технические характеристики

- Возможность подключения: Wi-Fi, Bluetooth, GPS.
- Длина: 40,6 см.
- Ширина: 31,9 см.
- Высота: 24,2 см.
- Дисплей: цветной ЖК-дисплей 6,4" (162 мм) (разрешение 640 x 480 VGA).
- Источник питания: 1 улучшенный литиевый аккумулятор RIDGID 18 В или переходник переменного тока
- Звук: Встроенный микрофон и динамик.
- Видео: MPEG4 (H.264) 30FPS
- Изображение: JPEG.
- Передача данных: Флэш-накопитель USB или Wi-Fi посредством приложения HQx® Live или SeeSnake HQ®.
- Хранение: твердотельный накопитель 128 ГБ (SSD).
- Формат Autolog: MPEG4 (H.264) формат с высокой степенью сжатия с использованием компактной частоты кадров, оптимизированной для проверки труб
- Класс IP-защиты: IP65 (кроме аккумуляторов и переходника переменного тока).
- Программное обеспечение: SeeSnake HQ (в комплекте).
- Передача / запись на мобильные устройства с использованием бесплатного приложения HQx.
- Рабочая температура: -10°C до 50°C.
- Температура хранения: -20°C до 60°C.
- В комплект входит: SeeSnake CS65x, переходник переменного тока, USB-карта 8 Гб (с программой HQ).

Кат. №	Описание	Вес, кг
68768	Монитор с цифровой записью CS65XR с Wi-Fi	4,4
69958	CS65XR с 1 аккумулятором и 1 зарядным устройством	11,0

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
45368	Переходник переменного тока для аккумулятора, 230 В	0,6
56518	Улучшенный литиевый аккумулятор 18 В 5,0 А·ч	0,7
56523	Зарядное устройство для улучшенных литиевых аккумуляторов на 230 В	0,7
45433	Комплект из 2-х улучшенных литиевых аккумуляторов 18 В 5,0 А·ч; 1 зарядное устройство (230 В)	2,5



Платформы программного обеспечения HQ



Download on the
App Store

GET IT ON
Google play

* Ноутбук, планшет и телефон не включены.

Программное обеспечение SeeSnake HQ™ для видеонспекции
HQ – это бесплатное программное обеспечение для сбора цифровой информации по инспектированию трубопроводов и составления отчетов, которые произведут впечатление на ваших клиентов простотой и профессиональным видом.

Программное обеспечение SeeSnake HQ модернизируется, используя критические и текущие обновления, что помогает улучшить качество работы и продлить срок службы оборудования. HQ также предоставляет возможность управлять заданиями и составлять отчеты для клиентов. Программное обеспечение HQ предварительно загружено на USB-накопитель ёмкостью 8 Гб, который входит в комплект всех мониторов CSx.

Поток

Вы можете передавать потоковое видео из мониторов серии SeeSnake CSx на путем подключения их через Wi-Fi компьютер или планшет с программой HQ. Записывайте и сохраняйте показания наклона камеры (TiltSense™), а также дату/время и метраж во время инспекции.

Отчет

Используйте HQ для документирования, организации и редактирования работ, хранения информации клиента, адаптации и распространения отчетов в различных форматах, а также для обновления программного обеспечения. Одним щелчком мыши загружайте составленные отчеты непосредственно в свою учетную запись.

Совместимость

HQ можно установить на ПК, работающие под управлением Windows 7 или более поздней версии. Программное обеспечение переведено более, чем на 15 языков и адаптировано для использования во всем мире. Приложение HQ предварительно загружено на USB-накопитель ёмкостью 8 Гб, входящий в комплект всех мониторов SeeSnake. Для запуска установки вставьте USB-накопитель в компьютер.

Приложение HQx Live

HQx Live – это бесплатное мобильное приложение для планшета или смартфона, которое повышает возможности монитора SeeSnake CSx.

Передавайте видеотрансляцию процесса инспектирования по Wi-Fi на второй экран, записывайте и просматривайте видеоматериалы, делайте снимки и создавайте медиафайлы PhotoTalk (фотографии со звуковыми комментариями). Передавайте медиафайлы клиентам непосредственно из приложения для быстрой и эффективной совместной работы. Динамично управляйте заданиями, чтобы постоянно следить за результатами инспектирования. В дополнение к дисплею монитора CSx делайте снимки фронтальной и тыльной камерами.

HQx Live также может подключить планшет / смартфон к монитору CSx по Bluetooth, что обеспечивает дистанционное управление монитором при сохранении отдельного подключения Wi-Fi для передачи данных. Благодаря этому бесплатному приложению вы получаете больше, чем просто второй экран; HQx Live предоставляет вам все возможности монитора CSx:

- Используйте потоковое воспроизведение видео без подвисаний непосредственно с монитора CSx на ваше устройство Android.
- Получайте изображения с высоким разрешением с вашего устройства Android и добавляйте их в отчет об инспекции.
- Добавляйте к фотографиям голосовые комментарии Phototalk™ и передавайте результаты инспектирования по электронной почте.
- Просматривайте медиафайлы в фотоальбомах и сохраняйте копии на своем устройстве.
- Обновляйте монитор серии SeeSnake CSx по беспроводной связи.

(TOOLTIP) Регулярное обновление программного обеспечения монитора и HQ открывает дополнительные функции и устраняет возможные неполадки совершенно БЕСПЛАТНО!

Перейдите на сайт: www.RIDGID.eu/gb/en/software-updates

Ручные модели для видеонспекции



Ваш мир заполнен местами и мелочами, которые просто вне пределов досягаемости или поля зрения. Во многих случаях гораздо больше времени уходит на то, чтобы определить местонахождение проблемы, чем на ее практическое устранение. Линейка ручных камер для видеонспекции RIDGID® исключает работу вслепую и уменьшает количество времени, необходимого для обнаружения и определения технического состояния недоступных объектов. Треснул ли теплообменник, прорвало ли гидравлическую линию, сложная ли установка, проводится ли контроль качества деталей. У RIDGID всегда найдется камера для видеонспекции, отвечающая вашим потребностям.

Все ручные камеры RIDGID для видеонспекции оснащены видеокамерой и источником света, прикрепляемыми к концу гибкого кабеля длиной 3' (90 см). Этот кабель можно сгибать и скручивать в самых недоступных удаленных точках. Видеокамера в реальном времени посыпает сигнал на цифровой ЖК-дисплей с четким изображением, обеспечивая детальную видеонспекцию в труднодоступных местах.

Сравнительная таблица	micro CA-25	micro CA-150	micro CA-350	micro CA-350x
Размер экрана	2.7"	3.5"	3.5"	3.5"
Диаметр видеокамеры	0.7" (17 мм)	0.7" (17 мм)	0.7" (17 мм)	0.7" (17 мм)
Подсветка	4 светодиода	4 светодиода	4 светодиода	4 светодиода
Длина кабеля	120 см – фиксированная	от 90 см до 9 м	от 90 см до 9 м	от 90 см до 9 м
Водонепроницаемость	Видеокамера и кабель	Видеокамера и кабель	Видеокамера и кабель	Видеокамера и кабель
Источник питания	4АА	4АА	Литий-ионный аккумулятор 12 В и переходник переменного тока 5 В, 1,5 А	Литий-ионный аккумулятор 12 В и переходник переменного тока 5 В, 1,5 А
Зарядное устройство	Нет	Нет	Да	Да
Порт для карты SD	Нет	Нет	Да, 8 ГБ SD входит в комплект	Да, 8 ГБ SD входит в комплект
Внутренняя память	Нет	20 изображений	Да, 235 МБ	Да, 235 МБ
Запись изображения / видео / аудио	Нет	Только запись изображений	Да	Да
Порт USB	Нет	Нет	Да	Да
Видеовыход	Да	Да	Да	Да
Изменение фокусного расстояния	Нет	Нет	Да	Да
Поворот изображения	Да, 2 x 180°	Да, 2 x 180°	Да, 4 x 90°	Да, 4 x 90°
Кейс	Твердая пластмасса	Твердая пластмасса	Твердая пластмасса	Твердая пластмасса
Крючок, магнит и зеркало	Да	Да	Да	Да
Bluetooth / WiFi	Нет	Нет	Нет	Да
RIDGID View (приложение)	Нет	Нет	Нет	Да

Ручные модели для видеонспекции



Цифровая камера для видеонспекции micro CA-25

RIDGID® micro CA-25 представляет собой компактную ручную камеру для видеонспекции с несъемной водонепроницаемой головкой видеокамеры диаметром 17 мм и с более длинным кабелем 1,2 м для простых видеонспекций на небольших расстояниях.

Видеокамера micro CA-25 оборудована алюминиевой головкой видеокамеры диаметром 17 мм с 4 сверхъяркими светодиодами, обеспечивающими превосходное качество изображения на цветном ЖК-дисплее 2,7". Видеокамера оснащена видеовыходом для передачи изображений в реальном времени на внешние устройства и функцией вращения цифрового изображения на 180° для получения вертикальных картинок. В комплект видеокамеры micro CA-25 в твердом пластмассовом кейсе входят крючок, магнит, зеркало и кабель RCA.

Технические характеристики

- Дисплей: цветной ЖК-дисплей 2,7" (разрешение 320 x 240).
- Головка видеокамеры: диаметр 17 мм, алюминиевая.
- Подсветка: 4 светодиода с регулируемой яркостью.
- Длина кабеля: 1,2 м, не удлиняется.
- Видеовыход: кабель RCA длиной 90 см (входит в комплект).
- Разворот изображения: 2 x 180°.
- Водонепроницаемость: головка видеокамеры и кабель длиной до 1,2 м.
- Источник питания: 4 батарейки АА.
- Дополнительные принадлежности: зеркало, крючок и магнит.

Кат. №	Описание	Вес кг
40043	Камера для видеонспекции micro CA-25	2,1

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес кг
37123	Зеркало, крючок и магнит для головки видеокамеры диаметром 17 мм	0,11



Ручные модели для видеонспекции



Камера для видеонспекции micro CA-150

Новая камера для видеонспекции RIDGID® micro CA-150, следующее поколение камер для видеонспекции после SeeSnake® micro и micro CA-100, позволяет выполнять более детальную видеонспекцию даже в труднодоступных местах. Ее удобная "пистолетная" конструкция рукояти, возможность управления одной рукой и большой экран обеспечивают легкий обзор труднодоступных мест. В процессе видеонспекции можно сделать до 20 фотографий, чтобы воспроизвести их на экран поздней. Видеокамера micro CA-150 имеет прочную головку видеокамеры из анодированного алюминия диаметром 0,7" (17 мм) и четыре сверх-ярких светодиодов, обеспечивающих видимость в самых темных уголках. Чтобы видеть в любой ситуации, просто поверните изображение против часовой стрелки. Благодаря дополнительной принадлежности - головке видеокамеры диаметром 6 мм, камера для видеонспекции micro CA-150 выявляет и устраняет больше различных проблем. Камера для видеонспекции RIDGID micro CA-150 обеспечивает решение в любое время и в любом месте, где только потребуется.

Технические характеристики

- Дисплей: цветной ЖК-дисплей 3,5" (разрешение 320 x 240).
- Головка видеокамеры: диаметр 17 мм, алюминиевая.
- Внутренняя память: 20 изображений.
- Подсветка: 4 светодиода с регулируемой яркостью.
- Досягаемость кабеля: 90 см с возможностью удлинения до 9 м при помощи дополнительных удлинителей.
- Видеовыход: кабель RCA длиной 90 см (входит в комплект).
- Разворот изображения: 2 x 180°.
- Водонепроницаемость: головка видеокамеры и кабель длиной до 3 м.
- Источник питания: 4 батарейки АА.
- Приспособления: зеркало, крючок и магнит.
- В комплекте: micro CA-150 с головкой видеокамеры диаметром 17 мм, 4 батарейки АА, зарядное устройство, крючок, магнит и зеркало, кабель RCA, кейс.

Кат. №	Описание	Вес, кг
36848	Камера для видеонспекции micro CA-150	2,5

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
37108	Удлинитель кабеля 90 см	0,3
37113	Удлинитель кабеля 180 см	0,7
37098	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 1 м*	0,1
37093	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 4 м*	0,4

* Включая дополнительные принадлежности.

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
37103	Запасная головка видеокамеры диаметром 17 мм с кабелем длиной 90 см	0,3
37123	Зеркало, крючок и магнит для головки видеокамеры диаметром 17 мм	0,0

Ручные модели для видеонспекции

Камера для видеонспекции micro CA-350

Благодаря камере для видеонспекции RIDGID micro CA-350 стало проще выполнять осмотр и запись данных, теперь с новой платформой литий-ионного аккумулятора RIDGID 12 В, которая обеспечивает более длительное время работы при более быстрой зарядке аккумулятора.

- Легко записывайте фотографии и видео о проблемах в труднодоступных местах.
- Заряжаемый литий-ионный аккумулятор на 12 В предоставляет больше времени для более длительных работ.
- Удобная «пистолетная» конструкция рукояти, большой экран и простой в применении интерфейс
- Четыре ярких светодиода на водонепроницаемой алюминиевой головке видеокамеры обеспечивают подсветку темных мест
- Идеальное изображение благодаря развороту изображения и цифровому изменению фокусного расстояния.
- Используйте с барабанами SeeSnake MicroReel, MicroDrain и NanoReel для более глубокого проникновения в сточные или вентиляционные трубы.

Технические характеристики

- Дисплей: цветной дисплей TFT 3,5" (разрешение 320 x 240).
- Головка видеокамеры: диаметр 17 мм, алюминиевая.
- Подсветка: 4 светодиода с регулируемой яркостью.
- Длина кабеля: 90 см с возможностью удлинения до 9 м при помощи дополнительных удлинителей.
- Формат изображений/видео: фотографии - JPEG (640 x 480) / Видео - MP4 (640 x 480).
- Видеовыход: кабель RCA длиной 90 см (входит в комплект).
- Водонепроницаемость: видеокамера и кабель до 3 м при условии правильной сборки.
- Источник питания: литий-ионный аккумулятор 12 В / переходник переменного тока 12 В, 3 А.
- Разворот изображения: 360° (4 вращения по 90°).
- Цифровое изменение фокусного расстояния: да.
- Внутренняя память: 235 Мб.
- Карта SD: до 32 Гб (карта на 8 Гб в комплекте).
- Звукозаписывающее устройство: да, встроенное.
- В комплекте: micro CA-350 с головкой видеокамеры диаметром 17 мм, аккумулятор, зарядное устройство, кабель USB, дополнительные принадлежности: крючок, магнит и зеркало, кабель RCA, переходник переменного тока, наушники с микрофоном, карта SD 8 Гб, кейс.

Кат. №	Описание	Вес, кг
55903	Камера для видеонспекции micro CA-350	0,9

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
37098	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 1 м*	0,1
37093	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 4 м*	0,4
37108	Удлинитель кабеля 90 см	0,3
37113	Удлинитель кабеля 180 см	0,7
33113	Соединительный кабель для барабанов серии SeeSnake Micro- и NanoReel	0,31

* Включая дополнительные принадлежности.

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
37103	Запасная головка видеокамеры диаметром 17 мм с кабелем длиной 90 см	0,3
37123	Зеркало, крючок и магнит для головки видеокамеры диаметром 17 мм	0,0
55183	Литий-ионный аккумулятор, 12 В	0,15
55198	Зарядное устройство 230 В для литий-ионного аккумулятора, 12 В	0,77

Ручные модели для видеонспекции



Скачайте БЕСПЛАТНОЕ
приложение
RIDGID View!



Камера для видеонспекции micro CA-350x

Новая камера для видеонспекции micro CA-350x с Wi-Fi™ и Bluetooth™ для мгновенного обмена видео- и аудиоинформацией и просмотра в реальном времени на втором мониторе!

- Простота фото- и видеозаписи.
- Подключается к мобильному устройству для просмотра в реальном времени на втором мониторе и для мгновенного обмена фотографиями и видеороликами.
- Удобная "пистолетная" конструкция рукояти, большой экран, самое качественное изображение в данном классе и простой интерфейс.
- Четыре ярких светодиода в прочной алюминиевой головке камеры на кабеле длиной 90 см (с возможностью удлинения до 9 метров) облегчают обнаружение и определение технического состояния труднодоступных предметов.
- Беспроводная запись аудиокомментариев с помощью Bluetooth™ на видеозаписях.
- Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В и зарядное устройство, обеспечивающее более длительную работу аккумулятора без остановки, а также быструю зарядку.

Характеристики

- Дисплей: 3.5" цветной TFT (Разрешение: 320 x 240).
- Диаметр головки камеры: 17 мм, 4 светодиода с регулируемой яркостью.
- Длина кабеля: 90 см (с возможностью удлинения до 9 метров, также совместим с microDrain, microReel и nanoReel).
- Фото / Видео: JPG: 640 x 480, MP4: 640 x 480.
- Диапазон Wi-Fi / Bluetooth: 9 м / 5 м.
- Вывод данных: Кабель для передачи данных USB, SD-карта и беспроводной (Wi-Fi).
- Внешняя память: SD-карта до 32 ГБ (поставляется с 8 ГБ).
- Источник питания: Улучшенный литиевый аккумулятор 12 В или цифровой переходник AC 5 В, 1,5 А.
- Увеличение изобр. /видеовыход: 2x / PAL & NTSC.
- В комплект включено: micro CA-350x с головкой камеры 17 мм, улучшенный литиевый аккумулятор 12В и быстрое зарядное устройство 230В, кабель USB, крючок, магнит, зеркало, кабель RCA, переходник AC, наушники с микрофоном, SD-карта 8ГБ, литой кейс.

Информация для заказа

Кат. №	Описание	Вес, кг
63888	Камера для видеонспекции micro CA-350x	2,5

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
37098	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 1 м*	0,1
37093	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 4 м*	0,4
37108	Удлинитель кабеля 90 см	0,3
37113	Удлинитель кабеля 180 см	0,7
33113	Соединительный кабель для барабанов серии SeeSnake Micro- и NanoReel	0,31

* Включая дополнительные принадлежности.

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
37103	Запасная головка видеокамеры диаметром 17 мм с кабелем длиной 90 см	0,3
37123	Зеркало, крючок и магнит для головки видеокамеры диаметром 17 мм	0,0
55183	Литий-ионный аккумулятор 12 В	0,15
55198	Зарядное устройство для аккумулятора 12 В	0,8

Ручные модели для видеонспекции

Дополнительная головка видеокамеры, диаметр 6 мм

- По размеру почти одна треть от стандартной головки видеокамеры.
- Делает доступными подробные осмотры в очень тесных местах.
- 4 светодиода обеспечивают четкое изображение.
- Сверхгибкие кабели для легкости перемещения.
- Гладкая алюминиевая конструкция выдерживает сложные работы.
- Совместима с: RIDGID® micro CA-100, micro CA-150, micro CA-300, micro CA-350, micro CA-350x, microEXPLORER и SeeSnake micro*.



Головка видеокамеры 6 мм
с кабелем 1 м

Кат. №	Описание	Вес, кг
37093	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 4 м*	0,4
37098	Головка видеокамеры диаметром 6 мм с кабелем длиной 1 м*	0,1

*Не совместима с предыдущей моделью камеры для видеонспекции micro 25643 (конструкция с поворотным выключателем питания).

В комплекте приспособления: крючок, магнит и зеркало

Сменные детали

Кат. №	Описание
45358	Зеркало, крючок и магнит для головки видеокамеры диаметром 6 мм



Головка видеокамеры диаметром 6
мм с кабелем длиной 4 м



Зеркало, крючок и магнит для головки
видеокамеры диаметром 6 мм

Контроль и измерения



Бесконтактный инфракрасный термометр micro IR-200

Бесконтактный инфракрасный термометр RIDGID® micro IR-200 позволяет просто, быстро и точно производить измерение температуры поверхности одним нажатием кнопки. Просто нажмите на курковый переключатель и наведите узконаправленные парные лазеры класса II на измеряемую поверхность. Результат измерения температуры термометром micro IR-200 выводится четко и разборчиво на ЖК дисплей с тыльной подсветкой. Помимо различных других видов применения, этот прочный и компактный прибор позволяет профессионалам определять техническое состояние систем отопления и вентиляции, осуществлять профилактический контроль электродвигателей и систем, обнаруживать неисправности в конденсатоотводчиках и быстро проверять предохранители или автоматические выключатели на предмет перегрева - все это в бесконтактном режиме.

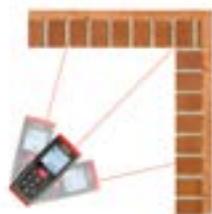
- Узконаправленные парные лазеры класса II легко выявляют поверхность, которая измеряется.
- Отношение расстояния к размеру пятна 30:1 позволяет производить более точные измерения с более дальнего расстояния.
- Регулируемая излучательная способность для точного измерения температуры практически любой поверхности.
- Визуальные и звуковые высокие и низкие сигналы быстро предупреждают о температурах вне установленных вами пределов.
- Яркий дисплей с подсветкой, которую можно включать в плохо освещенных местах.
- Крепление на треногу, обеспечивающее повторяемые, точные измерения температур.

Технические характеристики

- Диапазон температур от -50° до 1200°C.
- Точность измерения -50°C ~20°C : ±2,5°C, 20°C ~1200°C : ±1,0% или ±1,0°C.
- Отношение расстояния к размеру пятна: 30 к 1.
- Время реакции: <150 мс.
- Коэффициент излучения: регулируемый, 0,10 - 1,00.
- Отображение температуры: текущая температура, максимальная температура.
- Единицы измерения: градусы Фаренгейта, Цельсия.
- Источник питания: батарея (1 x 9 В).
- В комплекте мягкий кейс и батарея 1x 9 В.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
36798	micro IR-200	Бесконтактный инфракрасный термометр	0,20

Контроль и измерения



Лазерный дальномер micro LM-100

Лазерный дальномер RIDGID® micro LM-100 позволяет просто, быстро и точно производить измерения на расстоянии одним нажатием кнопки. Просто нажмите кнопку измерения, чтобы включить узконаправленные лазеры класса II, направьте устройство на то место, расстояние до которого необходимо измерить, и нажмите кнопку измерения. данные по расстоянию появятся на удобочитаемом ЖК-дисплее. Этот прочный, компактный, переносной прибор позволяет профессионалам быстро определять длину трассы и длину участка трубопровода, замеряя неисправности по ходу трассы, и быстро измерять промежутки для соблюдения норм.

- Узконаправленные лазеры класса II четко выделяют подсветкой ту точку, которая измеряется.
- Большой диапазон расстояний обеспечивает точность измерений на расстоянии до 100 м.
- Выбор единиц измерения позволяет быстро считывать показания в футах, дюймах или метрах в процессе работы.
- Яркий дисплей с подсветкой для использования в плохо освещенных местах.
- Быстрые и точные вычисления на месте.
- Отображает три последних измерения, хранит в памяти 20 последних измерений.
- Литой резиновый корпус обеспечивает надежный обхват.

Технические характеристики

- Точность измерения: $\pm 1/16"$, (1,5 мм).
- Диапазон измерения: 100 м.
- Единицы измерения: дюймы, футы, метры.
- Измерительные вычисления: вычисления площади, объема и косвенных измерений.
- Источник питания: батареи (2 x AAA).
- Класс IP-защиты: IP 54.
- В комплекте мягкий кейс и 2 батареи AAA.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
36158	micro LM-100	Лазерный дальномер	0,2

Контроль и измерения



Профессиональный лазерный дальномер micro LM-400

- Просмотр, хранение и передача данных.
- В вашем распоряжении быстрые измерения расстояний и сложные вычисления. Подключайтесь к смартфону или планшету и переносите измерения непосредственно на фотографию или чертеж, чтобы показать их другим.
- На большом 4-строчном дисплее с подсветкой четко видны данные измерений.
- Измерение угла наклона позволяет выполнять косвенные измерения в труднодоступных местах.
- Мгновенная настройка единиц измерения: дюймы, футы или метры.
- Подключение к смартфонам и планшетам по Bluetooth® для просмотра, хранения и передачи информации.
- Приложения для Android® и iOS® для наложения измерений на фотографии или чертежи.

Технические характеристики

- Точность измерения: $\pm 1/16$ дюйма ($\pm 1,5$ мм).
- Диапазон измерения: 100 м.
- Единицы измерения: дюймы, футы, метры.
- Диапазон измерения углов: $\pm 65^\circ$.
- Точность измерения углов: $\pm 0,5$.
- Дальность действия Bluetooth: 10 м.
- Прочность: класс защиты от пыли и брызг IP 54.
- Объем памяти: 20 измерений.
- Батареи: 2 x AA (в комплекте).
- В комплекте мягкий кейс и две батареи АА.



RIDGID Sketch

RIDGID Sketch – это инструмент для мобильных устройств, который позволяет рассчитывать и обмениваться информацией об измерениях в рамках проекта. Его можно использовать отдельно или вместе с лазерным дальномером RIDGID LM-400. Приложение подключается к дальномеру LM-400 по Bluetooth® и получает точные измерения от устройства по беспроводной связи. RIDGID Sketch работает как в режиме чертежа, так и в режиме наложения на фотографию, позволяя разрабатывать точные планы помещений или накладывать измерения на фотографии.



RIDGID – это товарный знак компании Emerson Electric Co. или ее дочерних компаний, зарегистрированным в США и в других странах. Все товарные знаки сторонних организаций принадлежат соответствующим владельцам.

Слова «Bluetooth» и логотип Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, которые принадлежат компании Bluetooth SIG, Inc., и компания Emerson Electric Co. использует эти знаки на основании лицензии. Другие товарные знаки и торговые наименования принадлежат соответствующим владельцам.

iOS является зарегистрированным товарным знаком компании Apple Inc.

Android и логотип Android являются товарными знаками компании Google Inc.

Контроль и измерения



Детектор горючих газов micro CD-100

Детектор горючих газов RIDGID® micro CD-100 обеспечивает простое и быстрое снятие показаний для выявления присутствия горючих газов. Он предназначен для обнаружения метана, пропана, бутана, этанола, аммиака, водорода и многих других горючих газов. Благодаря регулируемой чувствительности даже низкую концентрацию газов можно обнаружить за несколько секунд.

Детектор газов RIDGID micro CD-100 надежный помощник при монтаже газопроводов, выявление нужды в техническом обслуживании и ремонте и быстро выявляет утечки горючих газов.

- Прочная эргономичная конструкция делает устройство удобным в использовании и при этом надежным.
- Трехуровневое обнаружение Tri-Mode Detection™ предупреждает оператора визуально, с помощью звукового сигнала или вибрации, регулируемых в зависимости от условий эксплуатации.
- Настройка чувствительности обеспечивает точное обнаружение утечек нажатием одной кнопки.
- Гибкий зонд длиной 40 см позволяет определять местоположение и обнаруживать утечку в труднодоступных и тесных местах.
- Возможность замены датчика на месте эксплуатации увеличивает продолжительность работы и сокращает время ожидания ремонта.

Технические характеристики

- Диапазон обнаружения: от 0 до 6400 промилле (метан).
- Чувствительность сигнализации: 40 промилле (метан).
- Калибровка: автоматическая.
- Сигналы: визуальный, звуковой, вибрирующий.
- Источник питания: батареи (4 x AA).
- Обнаруживаемые газы*: метан, водород, пропан, этилен, этан, гексан, изобутан, бензол, изобутан, этанол, ацетальдегид, толуол, параксиол, убрать, аммиак, сероводород.
- В комплекте мягкий кейс и 4 батареи АА.

*К распространенным смесям, которые могут содержать или выделять более одного из этих газов, относятся природный газ, растворители для краски, промышленные растворители, жидкости для химической чистки и бензин.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес кг
36163	micro CD-100	Детектор горючих газов	0,45
31948	CD-100 RS	Запасной датчик	-



Контроль и измерения



Цифровой мультиметр micro DM-100

Цифровой мультиметр RIDGID® micro DM-100 устанавливает новые стандарты выявления и устранения большинства неисправностей электрооборудования! С двойным литым противоударным и водонепроницаемым (до глубины в 1 м) корпусом класса защиты IP67, мультиметр micro DM-100 идеален для работы в самых жёстких условиях рабочей площадки.

Мультиметр micro DM-100 с технологией определения истинного среднеквадратичного значения (True RMS) и с автоматическим переключением диапазонов измерения обеспечивает наиболее точные и быстрые измерения в любых проектах. Прибор оснащен 11 различными функциями: от измерения переменного/постоянного напряжения и тока (1000 В) до измерения температуры. Мультиметр micro DM-100 также предназначен для промышленного использования (CAT III-1000 В и IV-600 В) и оборудован сверхбольшим ЖК-дисплеем с подсветкой для удобства чтения информации.

Характерные особенности

- Водонепроницаемый и ударопрочный корпус IP 67.
- 11 функций в одном устройстве.
- True RMS / автоматическое переключение диапазонов.

Технические характеристики

- Источник питания: батарея 9 В (в комплекте).
- Дисплей: 4000 символов, ЖК-дисплей с подсветкой.
- Защита от перегрузки: CAT III и IV 1000 В/600 В.
- Предохранители: 2 шт., 0,5 А и 10 А - 1000 В.
- Изоляция: Класс II, двойной литой корпус.
- Класс IP-защиты: Водонепроницаемый IP-67 (до 1 м).
- Индикация полярности: Да, автоматическая.
- Автоматическое выключение питания: Да, через 15 минут.
- Автоматическое переключение диапазонов: Да.
- Ручное переключение диапазонов: Да (одна кнопка).
- True RMS: Да.
- В комплекте кабельные наконечники, измерительные щупы с крышками, чёрный и красный провод, переходник типа K и температурный щуп, мягкая сумочка и батарея 1x 9 В.

Кат. №	Описание	Вес кг
37423	Цифровой мультиметр micro DM-100	0,38

Контроль и измерения



Цифровые токовые клещи micro CM-100

Цифровые токоизмерительные клещи micro CM-100 – это прибор с технологией True RMS и автоматическим переключением диапазона измерений, обладающий большим набором функций и диапазонов измерения.

Прибор можно закреплять на кабелях с наружным диаметром до 30 мм и измерять переменный/постоянный ток до 1000 А. Помимо измерения переменного/постоянного тока, micro CM-100 можно также использовать в качестве мультиметра для выполнения 8 других функций и получить четкие точные показания на большом ЖК-дисплее с подсветкой.

Тонкая конструкция в двойном литом корпусе позволяет работать одной рукой и удобно использовать прибор в тесных кабельных отсеках.

Характерные особенности

- Большой набор функций и диапазон измерений.
- 10 функций в одном устройстве.
- Автоматическое переключение диапазонов / true RMS.

Технические характеристики

- Источник питания: батарея 9 В (в комплекте).
- Дисплей: 4000 символов, ЖК-дисплей с подсветкой.
- Размер зажима: наружный диаметр макс. 30 мм кабель.
- Защита от перегрузки: CAT III 600 В.
- Индикация полярности: да, автоматическая.
- Автоматическое выключение питания: да, через 20 минут.
- Автоматическое переключение диапазонов: да.
- True RMS: да.
- Диапазон силы тока AC/DC: 40 А/400 А/1000 А.
- Сохранение данных и пиковых значений: да.
- Дисплей гистограммы: да.
- Функции и диапазон.
- Напряжение переменное/постоянное: 400 мВ – 600 В.
- Ток переменный/постоянный: 40 А – 1000 А.
- Сопротивление: 400 Ом – 40 МОм.
- Емкость: 4 нФ – 40 мФ.
- Частота: до 4 кГц.
- Проверка диода: 1,5 В.
- Проверка целостности: 35 Ом.
- Температура: -40°C – 1000°C.
- В комплекте кабельные наконечники, измерительные щупы с крышками, черный и красный провод, переходник типа K и температурный щуп, мягкая сумочка и батарея 1x 9 В.

Кат. №	Описание	Вес кг
37428	Цифровые токовые клещи micro CM-100	0,30

Контроль и измерения



Измеритель температуры и влажности micro HM-100

Измеритель температуры и влажности micro HM-100 это профессиональный и простой в использовании прибор для точных измерений влажности и температуры воздуха. Обе величины (относительная влажность %RH и температура в °C или °F) постоянно и одновременно отображаются на двойном ЖК-дисплее с подсветкой.

Оценка качества воздуха в помещениях, систем кондиционирования, вентиляции и условий хранения теперь производится простым нажатием кнопки.

Измеритель micro HM-100 также автоматически вычисляет точку росы и температуру влажного термометра, в то время как ёмкостный датчик легко выдерживает воздействие конденсации и высоких температур, что делает измеритель идеально пригодным для любых систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.

Характерные особенности

- Простые и точные измерения температуры и влажности воздуха.
- Вычисление точки росы и температуры влажного термометра.

Технические характеристики

- Источник питания: батарея 9 В (в комплекте).
- Дисплей: двойной ЖК-дисплей 4½ с подсветкой.
- Измерения: влажность, температура, точка росы, температура влажного термометра.
- Диапазон измерения влажности: от 0% до 100% RH.
- Точность измерения влажности: ±2% RH.
- Диапазон температур: от -30°C до 100°C.
- Точность измерения температуры: ±0,5°C.
- Время реакции: 30 секунд.
- Тип датчика: ёмкостный.
- Фиксация данных: да.
- МАКС./МИН. значения: да.
- Автоматическое выключение питания: да, через 15 минут (функцию можно отключить).
- В комплекте мягкий кейс и батарея 1x 9 В.

Кат. №	Описание	Вес кг
37438	Измеритель температуры и влажности micro HM-100	0,20

Контроль и измерения



Самовыравнивающийся лазерный уровень с перекрестьем micro CL-100

Лазерный уровень с перекрестьем RIDGID® micro CL-100 является исключительно выгодным приобретением. Включаемый одним поворотом ручки, micro CL-100 очень прост в управлении и помогает вам выполнить регулировку или выравнивание в мгновение ока!

Уровень micro CL-100 мгновенно проецирует хорошо видимые вертикальные и горизонтальные лазерные линии с миллиметровой точностью и автоматически компенсирует отклонения от горизонтали даже на уклонах в 6°. Уровень обеспечивает дальность луча в помещении до 30 метров и нуждается только в однократной настройке благодаря встроенной вращающейся на 360° платформе.

Характерные особенности

- Включение одним поворотом выключателя, простота управления.
- Регулировка и выравнивание выполняются в мгновение ока.
- Мгновенное проецирование сверхъярких вертикальных и горизонтальных линий.
- Классификация лазера: класс 2, 630-670 нм.
- Источник питания: 3 батареи AAA (включены).
- Миллиметровая точность: 0,6 мм / 1 м.
- Дальность луча в помещении 30 метров.
- Амплитуда самовыравнивания ±6°.
- Степень защиты: IP54.
- Встроенная вращающаяся на 360° платформа.
- Упакован в прочный пластиковый футляр для переноски.
- Треножник с подъемным механизмом и лазерные контрастирующие очки включены в комплект бесплатно!

Кат. №	Описание	Проекция	Диод, нм	Диапазон измерения, м	Вес, кг
38758	Цифровые токоизмерительные клещи micro CL-100 в комплекте*	Горизонтальные и вертикальные линии	630 - 670	30	2,5

* В комплекте: футляр для переноски, треножник с подъемным механизмом и лазерные контрастирующие очки и 3 батареи AAA.

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
41373	Магнитная цель нивелирной рейки для micro CL-100/DL-500	0-1
41378	Лазерные контрастирующие очки для micro CL-100/DL-500	0-1
41383	Треножник с подъемным механизмом для micro CL-100/DL-500	0-76

Оборудование для поиска коммуникаций

Приемники RIDGID® – Трассоисковые системы RIDGID отличаются наличием простого в использовании картографического дисплея, который позволяет уверенно определять местоположение инженерных сетей и зондов/маячков. Используйте вместе с видеокамерой SeeSnake, оснащенной зондом, для определения места расположения головки камеры во время осмотра или используйте вместе с линейным передатчиком для поиска подземных инженерных сетей. Эти трассоискатели также могут осуществлять поиск смыываемых плавающих зондов и дистанционных передатчиков, прикрепленных к проталкивающему стержню или дренажному кабелю.

	SeekTech SR-20	SeekTech SR-24	SeekTech® SR-60	NaviTrack Scout®
	 21943	 46393	 30123	 19243
НОМЕР СТРАНИЦЫ	12.36	12.37	12.39	12.42
Bluetooth® и GPS	Нет	Да	Нет	Нет
Всесторонний картографический дисплей	Да	Да	Да	Да
Частоты, выбираемые пользователем	Да, до 35 кГц	Да, до 35 кГц	Да - Все идентифицируемые частоты	Нет
Число активных частот для поиска трасс	Все, до 35 кГц	Все, до 35 кГц	Все, до 93 кГц	3
Частоты для зонда	Все, до 35 кГц	Все, до 35 кГц	Все, до 93 кГц	4
Пассивный поиск	Omni-Seek (поиск всех пассивных диапазонов сразу)	Omni-Seek (поиск всех пассивных диапазонов сразу)	Omni-Seek (поиск всех пассивных диапазонов сразу)	50/60 Гц
Глубина	Непрерывно	Непрерывно	Непрерывно	Кнопка
Вес с аккумуляторами	1,6 кг	1,8 кг	2,3 кг	1,4 кг

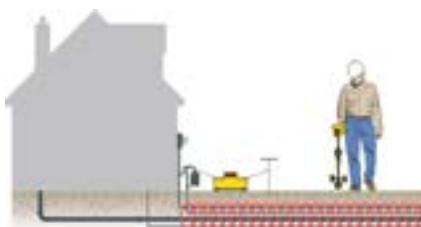
Передатчики RIDGID – Точное обнаружение подземных инженерных сетей при помощи сигнала передатчика для поиска коммуникаций RIDGID. Все передатчики обеспечивают различные рабочие частоты и способны подавать сигнал за счет прямого подключения и индукции. Мощные передатчики 5 Вт и 10 Вт подают сильный сигнал, чтобы было легче обнаруживать инженерные сети.

	SeekTech ST-510	SeekTech ST-305	Дистанционный зонд NaviTrack
	 21953	 21948R	 16728
НОМЕР СТРАНИЦЫ	12.44	12.44	12.45
Bluetooth® и GPS	Нет	Нет	Нет
Максимальная выходная мощность	10 Вт	5 Вт	
Цифровой дисплей	Да	Нет	Нет
Частоты для поиска трасс	5*	4	512 Гц
Частоты для индукционного подключения	5*	3	1
Одновременная передача на 2 частоты линейного сканирования	Нет	Да	Нет
Масса с аккумуляторами	4,1 кг	1,2 кг	100 г.

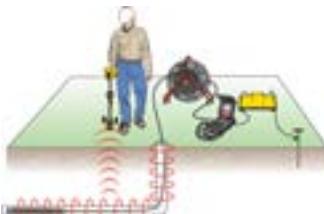
* Передатчик ST-510 также можно настроить на частоты, используемые оборудованием других производителей.



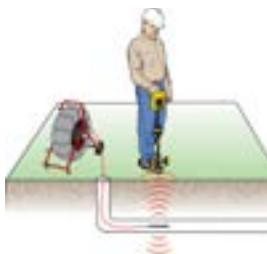
Подача сигнала для определения местоположения инженерных сетей.



Прямое подключение к инженерным сетям.



Поиск пластмассовых труб при помощи встроенного передатчика.



Поиск зондов/маячков.

Трассоискатели SeekTech® для инженерных сетей

На больших дисплеях приемников SeekTech выдается информация, необходимая для быстрого, точного и уверенного определения положения.



Эксплуатационные характеристики

На картографическом дисплее подтверждается хороший сигнал, указывающий местоположение, и распознается искажение на загроможденных участках с использованием следующего:

- Линия, указывающая на коммуникацию – направляет оператора по ходу трассы и показывает изменения в направлении.
- Направляющие стрелки влево-вправо – указывают оператору на искомую подземную коммуникацию.
- Индикатор расстояния и интенсивность сигнала – помогает оператору центрировать трассоискатель ближе к искомому объекту для более уверенного обнаружения.

Другие характерные особенности

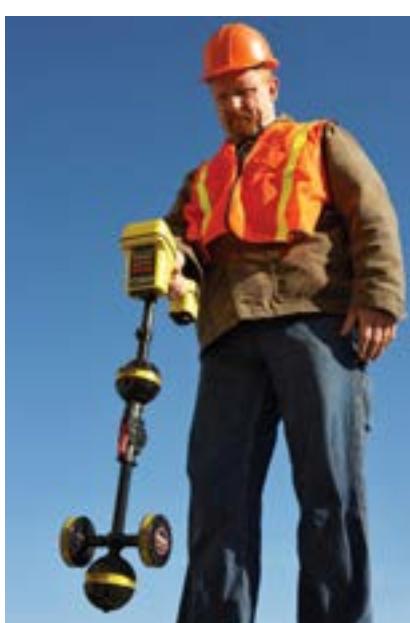
- Непрерывное измерение глубины – повышает производительность, показывая изменения глубины в режиме реального времени.
- Omni-Seek® – повышает точность и эффективность при поиске в пассивном режиме. Непрерывно осуществляет поиск сигнала и диапазонов радиочастот в пассивном режиме для обнаружения положения и уклонения от неизвестных металлических линий.
- Частоты, выбираемые пользователем – в конфигурации приемника RIDGID SeekTech можно задать до 30 частот, выбираемых пользователем.
 - Трассоискатель SeekTech SR-60 можно настроить на любую частоту от 10 Гц до 93 кГц, что превращает его в универсальный приемник.
 - Трассоискатель SeekTech SR-20 и SR-24 можно настроить на любую частоту от 10 Гц до 35 кГц.

Сравнение характерных особенностей

	Трассоискатель SR-20	Трассоискатель SR-24	Трассоискатель SR-60	Традиционный
Всесторонний картографический дисплей	Да	Да	Да	Нет
Частоты, выбираемые пользователем (частоты других производителей)	Да, до 35 кГц	Да, до 35 кГц	Да – до 93 кГц	Ограниченнное количество или нет
Omni-Seek® (одновременный поиск нескольких трасс)	Да – все пассивные частоты одновременно	Да – все пассивные частоты одновременно	Да – все пассивные частоты одновременно	Нет
Глубина	Непрерывно	Непрерывно	Непрерывно	Кнопка или триангуляция
Текущее измерение	Непрерывно	Непрерывно	Непрерывно	Кнопка и среднее
Индикация искажения на одном экране	Да	Да	Да	Нет
Режим Simultrace™ (одновременное обнаружение зонда и поиск трасс)	Нет	Нет	Да	Нет
Акустический стереосигнал (с помощью наушников)	Нет	Нет	Да	Нет
Встроенный Bluetooth и GPS	Нет	Да	Нет	Нет

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

Трассоискатель SeekTech SR-20



Быстрота, точность и уверенность в обнаружении подземных инженерных сетей.

Это легкий трассоискатель в прочном корпусе, который предоставляет всю информацию, необходимую для более быстрого и более точного определения положения.

- Целевая линия, указывающая на коммуникацию и направляющие стрелки быстро выявляют искажение.
- Индикатор расстояния и интенсивность сигнала помогают разбираться с трудными задачами определения местоположения.
- Может отслеживать любую частоту от 10 Гц до 35000 Гц.
- Отвечает требованиям FCC, класс А, и EN 55022, класс А.

Технические характеристики

- Активные частоты для поиска трасс*: 128 Гц, 1 кГц, 8 кГц и 33 кГц.
- Пассивный режим трассировки: широкий диапазон частот 50 Гц, 60 Гц, <4 кГц.
- Пассивная радиотрассировка: 4 кГц-15 кГц, 15 кГц-36 кГц.
- Частоты для зонда: 16 Гц, 512 Гц, 640 Гц, 850 Гц, 8 кГц, 16 кГц, 33 кГц.
- Программируемые частоты поиска трассы и отслеживания зонда: 30 определяемых пользователем частот, от 10 Гц до 35 кГц.
- Источник питания: 4 батарейки типа С.
- Срок службы батарейки: Приблизительно 16 часов.
- Вес: 1,6 кг.
- Длина: 28,4 см.
- Ширина: 10,9 см.
- Высота: 79 см.
- Рабочая температура: от -20°C до 50°C.
- Температура хранения: от -20°C до 60°C.
- В комплекте: SeekTech SR-20, DVD с инструкциями, 4 аккумулятора типа С, маркерная стружка, кабель USB Mini-B.

Кат. №	Описание	Вес, кг
21943	Трассоискатель SeekTech SR-20 (в комплекте с кейсом)	1,8

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
21948R	Генератор SeekTech ST-305 (5 Вт)	1,9
21953	Генератор SeekTech ST-510 (10 Вт)	4,1
20973	Индукционные клещи SeekTech 4" (100 мм)	0,9

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
66498	Кейс для SR-20/SR-24	2,2

Трассоискатель SeekTech SR-24



* Телефон не включен

Функциональные возможности трассоискателя с Bluetooth® и GPS

SR-24 – это инструмент для точного обнаружения инженерных сетей, оснащенный технологиями GPS и Bluetooth® для простой связи с внешними устройствами сбора данных.

- Большой дисплей показывает рассчитанное расположение, направление и глубину инженерной сети, обеспечивая интуитивно понятную методику обнаружения. Целевая линия, указывающая на коммуникацию, и направляющие стрелки быстро выявляют искажение.
- Всенаправленные антенны улавливают все поле сигнала для более быстрого действия и точности.
- Встроенная система GPS отслеживает координаты для составления карт и использования в программе GIS.
- Функция вывода данных сохраняет данные местоположения на карту SD или передает их на устройство Bluetooth, при его наличии, или на оба устройства одновременно. Технология Bluetooth® передает поток данных на смартфоны, планшеты или устройства GPS высокого разрешения.
- Приложение RIDGIDtrax для смартфона/планшета. Отображение карты и выявление множественных маршрутов и точек, а также трансфер данных в программу GIS.
- Отвечает требованиям FCC, класс A, и EN 55022, класс A.

Технические характеристики

- Активные частоты для поиска трасс*: 128 Гц, 1 кГц, 8 кГц и 33 кГц.
- Пассивный режим трассировки: 50 Гц, 60 Гц,
- Пассивная радиотрассировка: <4 кГц, 4 кГц – 15 кГц, 15 кГц – 30 кГц.
- Частоты для зонда: 16 Гц, 512 Гц, 33 кГц.
- Программируемые частоты поиска трассы и отслеживания зонда: любые от 10 Гц до 35 кГц.
- Программируемые частоты для поиска трасс: до 35 кГц.
- Беспроводная технология: Bluetooth® класс 1.
- Дальность беспроводной связи: 183 метра.
- Средняя точность GPS: менее 2,5 м.
- Источник питания: 4 батарейки типа C.
- Вес: 1,6 кг.
- Длина: 28,4 см.
- Ширина: 10,9 см.
- Высота: 79 см.
- Рабочая температура: от -20°C до 50°C.
- Температура хранения: от -20°C до 60° C.
- В комплекте: SeekTech SR-24, DVD с инструкциями, 4 аккумулятора типа C, маркерная стружка, кабель USB Mini-B.

Кат. №	Описание	Вес, кг
46393	Трассоискатель SR-24 с Bluetooth® и GPS	1,8

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
21948R	Передатчик SeekTech ST-305 (5 Вт)	1,9
21953	Передатчик SeekTech ST-510 (10 Вт)	4,1
20973	Индукционные клещи SeekTech 4" (100 мм)	0,9

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
66498	Кейс для SR-20/SR-24	2,2

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

RIDGID® TraX



RIDGIDtrax позволяет составить карту основных подземных коммуникаций в реальном времени.

Подключите устройство на базе Android или iOS к прибору для обнаружения инженерных сетей RIDGID® SR-24 по беспроводной связи и система RIDGIDtrax покажет на дисплее координаты GPS и глубину искомых подземных коммуникаций.

- Определите тип инженерных сетей (вода, газ, электричество и т. д.) и выводите несколько видов сетей на одной карте.
- Окончательную карту можно сохранить и посмотреть внутри приложения или экспортовать в файл *.KMZ для использования с популярными программами GIS, например Google Earth®.

Характерные особенности

1. Передавайте данные обнаружения по беспроводной связи на распространенные устройства GPS, совместимые с технологией Bluetooth®, включая предложения от Trimble® и Leica®. Кроме того, прибор SR-24 сопрягается с инструментами и программами Spectrum XLT™ для передачи и обработки собранных данных GPS и GIS.
2. Загрузите приложение RIDGIDtrax для своего мобильного телефона или планшета и передавайте данные обнаружения и положения от SR-24 на свое устройство по беспроводной связи Bluetooth.
3. Вставьте в прибор SR-24 карту microSD™ и регистрируйте на карту потоки данных обнаружения и GPS.

**Воспользуйтесь
бесплатным приложением
RIDGID TRAX**



* Телефон не включен

Трассоискатель SeekTech SR-60



Это самый быстрый, легкий и многофункциональный из имеющихся трассоискателей.

Трассоискатель SR-60 выбирают для быстрого и уверенного обнаружения даже в тяжелых условиях (слабые проводники, неблагоприятные свойства грунта, плохое заземление и т.д.).

- Отслеживает любую частоту от 10 Гц до 490 кГц*.
- Одновременно отслеживает линии, находящиеся под напряжением, и зонды (маячки).
- Отвечает требованиям FCC, класс A, и EN 55022, класс A.
- Обладает всей простотой в использовании и точностью трассоискателя SR-20, но работает со ВСЕМИ идентифицируемыми частотами.

Технические характеристики

- Активные частоты для поиска трасс: 128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 51 кГц, 93 кГц, 200 кГц, 262 кГц*.
- Пассивный режим трассировки: 50 Гц, 60 Гц,
- Пассивная радиотрассировка: 4 кГц – 15 кГц, 15 кГц – 36 кГц.
- Частоты для зонда: 16 Гц, 512 Гц, 640 Гц, 850 Гц, 8 кГц, 16 кГц, 33 кГц.
- Программируемые частоты поиска трассы и отслеживания зонда: любые от 10 Гц до 490 кГц*.
- Программируемые частоты для поиска трасс: до 490 кГц*.
- Источник питания: 4 батарейки типа С.
- Вес: 2,1 кг. (без батареек).
- Длина: 35,6 см.
- Ширина: 18 см.
- Высота: 79 см.
- Рабочая температура: от -20°C до 50°C.
- Температура хранения: от -20°C до 60°C.
- В комплекте: SeekTech SR-60, DVD с инструкциями, 4 аккумулятора типа С, маркерная стружка.

* До 93 кГц для устройств, продаваемых в Европе.

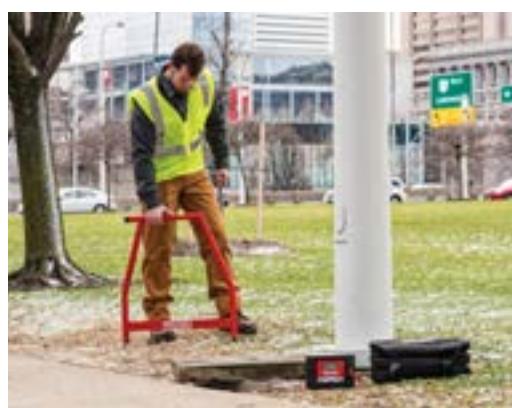
Кат. №	Описание	Вес, кг
30123	Трассоискатель SeekTech SR-60 (в комплекте с кейсом)	2,3

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
21948R	Передатчик SeekTech ST-305 (5 Вт)	1,9
21953	Передатчик SeekTech ST-510 (10 Вт)	4,1
20973	Индукционные клещи SeekTech 4" (100 мм)	0,9

ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

А-рамка для поиска повреждений



Стандартные принадлежности

- А-рамка FR-30
- Передатчик FT-103
- Заземляющий стержень
- Красный и черный проверочные концы
- Кейсы для переноски
- Батарейки
- Инструкция по эксплуатации

А-рамка для поиска повреждений RIDGID® – специально разработанная система для простого определения мест повреждений в проложенных в земле изолированных проводах.

- Специально разработана для направленного поиска повреждений
- Обнаруживает повреждения изоляции до 2 МОм
- Опорные показания для определения местоположения повреждения
- Надежная легкая рамка из алюминия с порошковым покрытием
- Защищенные от непогоды кнопки с пленочным покрытием

Технические характеристики

Передатчик FT-103:

- Рабочие частоты: Прямой поиск повреждения: 797 Гц - отображается "dFF"
Трассировка: 128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 93 кГц
Прямое подключение: 128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 93 кГц
Индукционные клещи: 8 кГц, 33 кГц, 93 кГц
Индукционная передача сигнала: 33 кГц, 93 кГц.
- Диапазон нагрузки: от 5 Ом до 2 МОм.
- Выходная мощность: до 3 Вт (настройки "Низкая", "Средняя" и "Высокая").
- Выходное напряжение: 5 В - 600 В.
- Источник питания: 8 батареек С-типа (в комплекте).
- Размеры (Д × Ш × В): 21,6 × 14,7 × 6,4 см.

Приемник FR-30 с А-рамкой:

- Глубина поиска повреждения: до 6 м (в зависимости от условий).
- Расстояние поиска повреждения: до 4,8 км (в зависимости от условий).
- Дисплей: черно-белый, ЖК.
- Источник питания: 6 батареек AA (в комплекте).
- Размеры (Д × Ш × В): 77,0 × 77,2 × 3,8 см.

Кат. №	Описание	Вес, кг
56613	А-рамка, приемник (FR-30) и передатчик (FT-103)	2,3

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
30123	Трассоискатель SeekTech SR-60	2,3
46393	Трассоискатель SeekTech SR-24 с Bluetooth и GPS	1,8
21943	Трассоискатель SeekTech SR-20	1,8
20973	Индукционные клещи SeekTech 4" (100 мм)	0,9

Сменные детали

Кат. №	Описание	Вес, кг
57753	Передатчик, FT-103 3 Вт	1,0
57758	А-рамка FR-30, поиск повреждений	1,3
57763	Заземляющий стержень, FT-103	0,9
57768	Красный и черный проверочные концы, FT-103	0,9

Ферромагнитный металлоискатель MR-10



Ферромагнитный металлоискатель RIDGID® MR-10 представляет собой высокочувствительный ручной трассоискатель, специально предназначенный для обнаружения магнитных полей ферромагнитных предметов, таких как подземные колодцы наружного вентиля, межевые знаки, клапанные коробки, крышки канализационных люков или подвалов, обсадные трубы и другие железные и стальные предметы.

- Быстро обнаруживает подземные железные или стальные объекты, такие как: коверные задвижки, крышки канализационных люков, чугунные трубы, стальные корпуса, обсадные трубы, кессоны, знаки-ориентиры на местности.
- Прочная эргономичная конструкция, в комплекте чехол и батарейки.
- Высокочувствительный прибор со звуковой и визуальной обратной связью.
- Функция самообнуления AutoNull блокирует помехи от близлежащих металлических объектов, например, от автомобиля или длинного забора.

Технические характеристики

- Дисплей: черно-белый, ЖК.
- Динамик: надежный динамик Mylar.
- Материал корпуса/конструкции: алюминиевая трубка с углубленными кнопками управления.
- Длина: 100 см.
- Рабочая температура: от -18°C до +49°C.
- Температура хранения: от -25°C до +60°C.
- Класс IP-защиты: IP54.
- Источник питания: 6 батарей AA (в комплекте).
- Вес: 0,77 кг.

Кат. №	Описание	Вес, кг
53068	Ферромагнитный металлоискатель MR-10 в кейсе	0.77



ВИДЕОИНСПЕКЦИЯ, ОСМОТР И ОБНАРУЖЕНИЕ

Локатор NaviTrack Scout®



Локатор NaviTrack Scout®

Трассоискатель NaviTrack Scout предназначен для поиска дистанционного передатчика (зонда) в наиболее трудных местах с использованием технологии разносторонней локализации.

- Разносторонняя антенная технология трассоискателя NaviTrack Scout все время видит сигнал в целом. Просто повышаете до максимума интенсивность сигнала, и искомый объект уже найден. Нет нулевых значений или ложных максимумов, осложняющих определение положения.
- Этот трассоискатель проверяет определяемое местоположение при помощи дисплея с микрокартой, отмечая противоположные полюсы перед искомым объектом и сзади него, гарантируя точное определение положения.
- Глубина автоматически вычисляется и отображается при наведении на искомый объект.

Технические характеристики

- Частоты для зонда: 512 Гц, 640 Гц, 874 Гц и 33 кГц.
- Активные частоты для поиска трасс: 512 Гц, 8 кГц и 33 кГц.
- Пассивный режим трассировки: 50 Гц, 60 Гц.
- Отвечает требованиям FCC, класс B, и EN 55022, класс B.
- Источник питания: 4 батарейки типа C. (входит в комплект)
- Срок службы аккумулятора: приблизительно 24 часа.
- Вес: 1,4 кг.
- Длина: 28,4 см.
- Ширина: 10,9 см.
- Высота: 56 см.
- Рабочая температура: от -20°C до 50°C.
- Температура хранения: от -20°C до 60° C.
- В комплекте: NaviTrack Scout, видео с инструкциями, 4 аккумулятора типа C, маркерная стружка, фиксатор антенны.

Кат. №	Описание	Вес, кг
19243	Локатор NaviTrack Scout	1,4

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание	Вес, кг
16728	Дистанционный передатчик, 512 -AAA	0,18

Сменные детали

Кат. №	Описание
12543	Маркеры и зажим
20248	Кейс Scout



Генераторы для поиска инженерных сетей SeekTech®

RIDGID® предлагает линейку генераторов для обнаружения подземных металлических труб и кабелей.

Все передатчики RIDGID генерируют сигнал в подземном кабеле одним из трех способов:

- Прямое подключение при помощи соединительных проводов.
- Индукция с использованием опциональных индукционных клещей.
- Индукция от передатчика.

Сравнение характерных особенностей

	 ST-510	 ST-305
Bluetooth®	Нет	Нет
Частоты для прямого подключения	5*	4
Частоты для индукционного подключения	4*	4
Частоты других производителей	Заводские установки	Нет
Одновременная передача на 2 частотах линейного сканирования	Нет	Да
Автоматическое согласование полного сопротивления	Да	Да
Цифровой дисплей уровня выходного сигнала	Да	Нет
Максимальная выходная мощность	10 Вт	5 Вт
Регулируемая установка мощности	Полностью регулируемая	Низкая, средняя, высокая
Источник питания	8 батареек типа D	6 батареек типа С
Проверка аккумуляторов	Непрерывно	При вводе в действие
Масса (без аккумуляторов)	4,1 кг	1,9 кг
Технические требования FCC и EN 55022	Класс В	Класс А

*Плюс выбираемые частоты.

Генератор SeekTech



Генератор SeekTech ST-510

Генератор SeekTech ST-510 позволяет запитывать металлические трубопроводы для поиска с помощью трассоискателя.

- Полностью регулируемая выходная мощность 10 Вт.
- ЖК-дисплей обеспечивает мгновенную визуальную обратную связь по сопротивлению магистрали и величине тока.
- Два подводящих провода 7,62 м с мощными зажимами.
- Акустическая обратная связь подтверждает хорошее качество цепи перед началом поиска.

Частоты

- Прямое подключение: 128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц и 262 кГц*.
- Индукция: 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 262 кГц*.
- Частоты других производителей: доступны как для прямого подключения, так и для индукции.
- В комплекте: SeekTech ST-510, 8 аккумуляторов типа D, заземляющий стержень, щупы для прямого подключения и зажимы.

* До 93 кГц для устройств, продаваемых в Европе.

Кат. №	Описание	Вес, кг
21953	Генератор SeekTech ST-510 (10 Вт)	3,4



Генератор SeekTech ST-305

Генератор SeekTech ST-305 мощностью 5 Вт позволяет запитывать металлические трубопроводы для поиска с помощью трассоискателя.

- Легкий и компактный генератор, обеспечивающий мощность до 5 Вт.
- Может одновременно передавать с использованием двух частот.
- Акустическая обратная связь подтверждает хорошее качество цепи перед началом поиска.

Частоты

- Прямое подключение: 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 262 кГц*.
- Индукция: 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 262 кГц*.
- В комплекте: SeekTech ST-305, 6 аккумуляторов типа С, заземляющий стержень, щупы для прямого подключения и зажимы.

* До 93 кГц для устройств, продаваемых в Европе.

Кат. №	Описание	Вес, кг
21948R	Генератор SeekTech ST-305	1,9



Индукционные клещи SeekTech

- Позволяют пользователям подавать сигнал в кабель или трубу, когда недоступно прямое подключение.
- Совместимы со всеми генераторами RIDGID®.
- В комплекте: Индукционные клещи SeekTech, подсоединеный кабель с штекером.

Кат. №	Описание	Вес, кг
20973	Индукционные клещи SeekTech 4" (100 мм)	0,9

Генераторы NaviTrack®



Дистанционный зонд (зонд 512 Гц)

Дистанционный зонд может подсоединяться к прочистному тросу или к промывочному шлангу гидродинамической машины для обнаружения зонда в трубопроводе.

- Сигнал 512 Гц.
- Питание от батарейки.
- Вспыхивающий светодиод указывает, что режим передачи зонда включен.
- Отвечает требованиям FCC, класс В, и EN 55022, класс В.
- В комплекте: Дистанционный зонд, 1 батарея типа ААА.

Кат. №	Описание	Вес, кг
16728	Дистанционный зонд, 512-AAA	0,18

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание
19258	Переходник для секционной спирали 1 1/4" (32 мм)
19263	Переходник для спиралей 5/8" и 3/4" (16 мм и 20 мм) машины барабанного типа
19268	Переходник для спиралей 7/8" (22 мм) машины секц. типа спирали 1 1/2" (12 мм) машины барабанного типа
19273	Переходник для спиралей 5/8" (16 мм) машины секц. типа спирали 3/8" (10 мм) машины барабанного типа
86246	Переходник для шланга моющей установки 1/2" (12 мм)



Зонд SeeSnake FleXmitter®

С зондом SeeSnake FleXmitter 512 Гц вы можете определить местоположение видеокамеры в трубопроводе.

- Стандартный со всеми барабанами SeeSnake: SeeSnake Mini, SeeSnake Standard и SeeSnake самовыравнивающийся (Mini и Standard).
- Если ваша видеокамера SeeSnake не оснащена зондом, то ее можно модернизировать с использованием передатчика FleXmitter.
- Отвечает требованиям FCC, класс А, и EN 55022, класс В.

Кат. №	Описание	Вес, кг
15323	Standard SeeSnake FleXmitter	0,3
15828	Mini SeeSnake FleXmitter	0,5

Прочистка трубопроводов

- RIDGID® создает прочистные машины, которые могут справиться с любыми типами прочистки засоров - от небольших труб в жилых домах до городских коммуникаций с интенсивным использованием; от раковин до канализации.
- RIDGID десятилетиями поставляет надежное оборудование для выполнения квалифицированных работ.



Тип	Кол-во моделей	Длина*, м	№ стр.
Ручной инструмент			
Комбинированная туалетная спираль	1	1,2	13.4
Туалетные спирали	2	1 - 2	13.5
Крюк-захват	1	2	13.5
Лента для прочистки канализации	10	7,6 - 30	13.5
Ручные вертушки	4	7,6 - 11	13.6
Портативные электрические прочистные машины			
PowerClear™	1	9	13.7
K-45AF	2	7,6	13.8
K-40AF	1	11	13.10
Машины барабанного типа			
Для труб диаметром 4" (110 мм)	7	15 - 23	13.12
Для труб диаметром 8" (200 мм)	5	23 - 30	13.16
Для труб диаметром 10" (250 мм)	4	23 - 30	13.18
Секционные машины			
Для труб диаметром 4" (110 мм)	4	До 30	13.20
Для труб диаметром 6" (150 мм)	4	До 46	13.22
Для труб диаметром 10" (250 мм)	4	До 91	13.25
Стержневые машины			
Для труб диаметром 24" (600 мм)	2	До 150	13.28
Системы FlexShaft™			
Для труб диаметром 2" (50 мм)	2	15 - 21	13.30
Для труб диаметром 4" (110 мм)	—	—	—
Гидродинамические прочистные машины			
Для труб диаметром 6" (150 мм)	2	20 - 33	13.32
Для труб диаметром 10" (250 мм)	1	61	13.36
Насадки			
Спирали	—	—	13.38
	—	—	13.40

* Длина прохода трубопровода при стандартной комплектации. Чтобы получить более подробную информацию, см. страницу каталога.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Ручной инструмент



	Стр.
Туалетные спирали	13.5
Крюк-захват	13.5
Лента для прочистки канализации	13.5
Ручные вертушки	13.6

Портативные электрические прочистные машины

Легкость в транспортировке: компактные и легкие.



Размер трубопровода дюймы	мм	Применяется для труб	Модель	Стр.
от ¾ до 1½	20 - 40		PowerClear™	13.7
от ¾ до 2½	20 - 75	Раковины в ванной/туалете/кухне, ванна/душ, писсуар и стоки раковин для стирки.	K-45AF	13.8
от ¾ до 2½	20 - 75		K-40AF	13.10

Машины барабанного типа

Обеспечивают высокий крутящий момент для прочистки засоров.

- Мощность и крутящий момент.
- Возможности защиты спирали.
- Превосходная маневренность.



Размер трубопровода дюймы	мм	Применяется для труб	Модель	Стр.
от 1½ до 4	40 - 110	Ванная/туалет/кухня, раковины, ванна/душ, писсуар, раковина для стирки, вентиляционные каналы в крыше и сливы в полу внутри помещений.	K-400	13.12
от ¾ до 4	20 - 110	Ванная/туалет/кухня, раковины, ванна/душ, писсуар, раковина для стирки, вентиляционные каналы в крыше и сливы в полу внутри помещений.	K-3800	13.14
от 3 до 8	90 - 200	Отводы, магистральные трубопроводы, промышленные трубопроводы.	K-750	13.16
от 3 до 10	90 - 250	Отводы, магистральные трубопроводы, промышленные трубопроводы.	K-7500	13.18

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Секционные машины

Специально предназначены для трубопроводов большого диаметра.

- Мощность и скорость при управлении спиралью.
- Легкие и передвижные.



Размер трубопровода дюймы	мм	Применяется для труб	Модель	Стр.
от $\frac{3}{4}$ до 4	20 - 110	Раковины в ванной/туалете/кухне, ванна/душ, писсуар, раковина для стирки, вентиляционные каналы в крыше и сливы в полу внутри помещений.	K-50	13.20
от $1\frac{1}{2}$ до 6	40 - 150	Трубопроводы раковин, вентиляционные каналы в крыше и сливы в полу.	K-60SP	13.22
от 2 до 8	50 - 200	Отводы и магистральные трубопроводы, промышленные трубопроводы.	K-5208	13.24
от 2 до 10	50 - 250	Отводы и магистральные трубопроводы, промышленные трубопроводы.	K-1500SP	13.25
от 2 до 10	50 - 250	Отводы и магистральные трубопроводы, промышленные трубопроводы, с приводом от бензинового двигателя для удаленных участков.	K-1500G	13.26

Стержневые машины

Специально предназначены для трубопроводов большого диаметра.



Машины FlexShaft™. Быстрая прочистка трубопроводов

Легкие, компактные машины обеспечивают высокозэффективную прочистку от стенки до стенки трубы.



Размер трубопровода дюймы	мм	Применяется для труб	Модель	Стр.
8 to 24	200 - 600	Работа в прямолинейных магистральных трубопроводах в муниципалитетах, университетах, учреждениях и промышленности.	K-1000	13.28
Размер трубопровода дюймы	мм	Применяется для труб	Модель	Стр.
1 $\frac{1}{4}$ to 2	32 - 50	Раковины в ванной/туалете/кухне, ванна/душ, писсуар, раковина для стирки, вентиляционные каналы в крыше и сливы в полу внутри помещений.	K9-102	13.30
2 to 4	50 - 100	Трубопроводы раковин, вентиляционные каналы в крыше, сливы в полу и отводы.	K9-204	13.30

Гидродинамические машины

Гидродинамические прочистные машины идеально подходят для прочистки трубопроводов, забитых жиром, шламом или мылом.



Размер трубопровода дюймы	мм	Применяется для труб	Модель	Стр.
от $1\frac{1}{4}$ до 6	32 - 150	Трубопроводы раковин/трубопроводы в полу/второстепенные трубопроводы.	KJ-1590 II	13.32
от $1\frac{1}{4}$ до 6	32 - 150	Трубопроводы раковин/трубопроводы в полу/второстепенные трубопроводы/отводы.	KJ-2200	13.34
от 2 до 10	50 - 250	Трубопроводы раковин/трубопроводы в полу/второстепенные трубопроводы/отводы/магистральные трубопроводы.	KJ-3100	13.36

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Комбинированная туалетная спираль



Комбинированная туалетная спираль K-1 обеспечивает решение все-в-одном для устранения засоров в писсуарах и стоках душевых.

- Работа в двух режимах, использование с шуруповертом обеспечивает дополнительную мощность, необходимую для устранения особо твердых закупорок.
- Телескопическая конструкция обеспечивает дополнительную длину спирали для устранения засоров, находящихся далеко в трубопроводах.
- С-образный нож удаляет сложные засоры.
- Прочистная спираль с левосторонними витками упрочняет спираль и предотвращает перекручивание.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упак.	Сменные спирали
46683	K-1	Комбинированная туалетная спираль 1,2 м	1,4	6	48223

*Шуруповерт не входит в комплект



Туалетные спирали



Высококачественные инструменты длиной 3' (1 м) и 6' (2 м) обеспечивают быстрое и безопасное устранение засоров в туалете. Отличается следующими характерными особенностями:

- Виниловая защитная трубка для предохранения фарфора от царапин.
- Надежная, неперекручивающаяся сжатая спираль с сердечником 1/2" (12,7 мм).
- Большие, эргономично спроектированные рукояти.
- Прочищают засоры в туалетах с режимом экономии воды.
- K-6P можно использовать с шуруповертом для обеспечения большей мощности.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг	Станд. упаковка	Сменные Спирали
59787	K-3	3' (1 м) туалетная спираль с грушевидной головкой	1,9	6	—
56658	K-6P	6' (2 м) туалетная спираль с грушевидной головкой	2,5	6	60362

*Шуруповерт не входит в комплект

Крюк-захват



Крюк-захват K-5

- Извлекает камни, инструменты, предметы.
- Увеличивает досягаемость до 6' (2 м), добираясь даже в самые глубокие сифоны.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
59190	K-5	Крюк-захват	2,3

Канализационная лента



Цельная плоская канализационная лента

- Для использования в канализационных и сточных трубопроводах диаметром до 8" (200 мм) и до 30,4 м в длину.
- Держатель входит во все комплекты, кроме модели 7,6 м.
- У всех моделей имеется рукоять и копьевидный наконечник на одном конце и шариковый наконечник - на другом.

Кат. №	№ модели	Описание				Диаметр трубопровода	Вес, кг		
		Ширина		Толщина					
		дюймы	мм	дюймы	мм				
62530	E-2724	1/2	12	1/16	2	7,6	от 3/4 до 1 1/2		
62535	E-2725					15,2	от 20 до 40		
62540	E-2726					22,8			
62545	E-2727					30,4			
62555	E-2729	3/4	20	1/16	2	15,2	от 2 до 4		
62565	E-2731					30,4	от 50 до 110		
62595	E-2737	3/4	20	1/8	3	15,2	от 4 до 6		
62605	E-2739					30,4	от 110 до 150		
62615	E-2741	1	25	1/8	3	15,2	от 4 до 8		
62625	E-2743					30,4	от 110 до 200		

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Ручная вертушка Power-Spin+ с автоподачей AUTOFEED®



- Прочищает трубопроводы диаметром до 1½" (40 мм).
 - Работает либо вручную, либо от шуруповерта.
 - Работает либо вручную, либо от шуруповерта.
 - Работает с двойным питанием, быстрое переключение между ручным режимом и подачей от шуруповерта.
- Может использоваться с любым шуруповертом со скоростью до 500 об/мин.
- Механизм автоподачи двунаправленного действия AUTOFEED® легко подает спираль в сточный трубопровод.
 - Работа с чистыми руками – нет грязи. Руки не касаются спиралей.
 - Оборудована надежной неперекручивающейся спиралью MaxCore® ¼" (6,3 мм) x 7,6 м с грушевидной головкой.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметр x Длина		Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы x футы	мм x м		
57043	Ручная вертушка Power-Spin+	Ручная вертушка с насадкой с грушевидной головкой	¼" x 25'	6,3 x 7,6	2,2	24
42163	Сpirаль MaxCore®	Сменная спираль MaxCore®	¼" x 25'	6,3 x 7,6	1,4	1

*Шуруповерт не входит в комплект

Ручная вертушка Kwik-Spin+ с автоподачей AUTOFEED®



- Изделие для прочистки легких засоров в стоках до 1½" (40 мм).
- Удобная рукоять.
- Оборудована спиралью Maxcore ¼" x 25' (6,3 мм x 7,6 м) с насадкой с прямой головкой.
- Механизм автоподачи двунаправленного действия AUTOFEED® легко подает спираль в сточный трубопровод.
- Сохраняет руки и рабочую зону в чистоте. Руки не касаются спиралей.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметр x Длина		Вес, кг	Станд. упак.
			дюймы x футы	мм x м		
57038	Kwik-Spin+	Ручная вертушка со спиралью и насадкой с грушевидной головкой C-1C	¼" x 25'	6,3 x 7,6	1,6	6

Ручная вертушка K-25



Для сточных трубопроводов от ¾" (20 мм) до 1½" (40 мм)

Выбор профессионала на многие годы – ручная вертушка K-25 предлагает высшее качество. Это идеальный инструмент для тех пользователей, которые требуют самое лучшее. Отличается следующими характерными особенностями:

- З-кулаковый патрон высшего качества и высокой точности для прочного закрепления спирали. Освобождает спираль легким движением запястья.
- Литая алюминиевая ребристая рукоять, не скользящая в руке.
- Ротационный литой пластмассовый барабан, не подверженный вмятинам или ржавчине – легко чистится.
- Поставляется в комплекте с грушевидной головкой и шарнирной грушевидной головкой. Сердечник с виниловым покрытием ½" (8 мм) x 7,6 м, неперекручивающиеся спирали.
- Сбалансированная и удобная в работе.
- Вместительность барабана: ½" (8 мм) x 7,6 м.
- Проходит через сифоны и колена в раковинах, ваннах, питьевых фонтанах, туалетах, писсуарах, вентиляционных трубах.

Кат. №	№ модели	Описание	Диаметр x Длина		Вес
			дюймы x футы	мм x м	
58890	K-25-BP	Ручная вертушка со спиралью и насадкой с грушевидной головкой C-1C	½" x 25'	8 x 7,6	3,6
58895	K-25-DH	Ручная вертушка со спиралью и шарнирной грушевидной головкой C-2C	½" x 25'	8 x 7,6	3,6

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Прочистная машина PowerClear™



Для сточных трубопроводов от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм)

Мощная компактная многофункциональная прочистная машина PowerClear™ без усилий прочищает засоры в отводах от ванны, душа или раковины диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм).

- Технология автоподачи AUTOFEED® сохраняет руки чистыми и свободными от необходимости касаться спиралю при подаче и извлечении.
- Спираль с внутренним сердечником повышенной прочности предотвращает перекручивание, повышает прочность и увеличивает срок службы.
- Прозрачная крышка позволяет пользователю отслеживать рабочую длину спирали.
- Составной направляющий шланг из двух частей. Используйте одну часть для работы вблизи трубы и удлинитель для работы в местах с ограниченным доступом.
- Легко открывающаяся пробка сливного отверстия. Для продления срока службы спирали сливайте излишек воды после каждого использования.
- Направляющий шланг помогает содержать рабочую зону в чистоте.

Технические характеристики

- Диаметр сточного трубопровода: $\frac{3}{4}$ " – $1\frac{1}{2}$ " (20 мм – 40 мм)
- Вес: 5,4 кг
- Скорость подачи: 5,4 м/мин
- Рабочая частота вращения: 450 об/мин
- Спираль: MAXCORE™ 50 - 6 мм x 9 м ($\frac{1}{4}$ " x 30')
- Двигатель: 230 В
- Стандартное оборудование: PowerClear™, удлинитель шланга

Кат. №	Описание	Вес, кг
59143	Прочистная машина PowerClear™ 230 В	5,4
60753	Прочистная машина PowerClear™ 230 В, пробка UK	5,4
55983	Сменный кабель 1/4" x 30 футов (6 мм x 9 м)	2,4

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Портативная электрическая прочистная машина K-45AF



Спираль $\frac{3}{8}$ " (10 мм) в модели K-45AF-5 расширяет возможности машины, позволяя прочищать сточные трубопроводы диаметром до $2\frac{1}{2}$ " (75 мм).



Модель K-45AF быстро пробивает забитые трубопроводы. Подает и извлекает спираль без реверсирования двигателя.

Для сточных трубопроводов от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $2\frac{1}{2}$ " (75 мм)

K-45AF идеально подходит для чистки малых трубопроводов. Прочищает забитые туалеты, трубопроводы раковин, писсуары и стоки ванн/душевых.

- Спирали $\frac{1}{4}$ " (6 мм) лучше всего подходят для трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм).
- Спирали $\frac{5}{16}$ " (8 мм) лучше всего подходят для трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм).
- Спирали $\frac{3}{8}$ " (10 мм) лучше всего подходят для трубопроводов диаметром от $1\frac{1}{2}$ " (40 мм) до $2\frac{1}{2}$ " (75 мм).
- Улучшенный механизм автоподачи двунаправленного действия AUTOFEED® помогает сдерживать руки и рабочую зону в чистоте, а также сокращает время выполнения работы. Подача и извлечение спирали нажатием рычага, без остановки электродвигателя.
- Легкая, простая в применении, не требует предварительной настройки.
- Приводная часть с переключением скоростей вращает спираль с частотой 0-600 об/мин.
- Разъемный корпус с поворотным замком с заменяемым внутренним барабаном.
 - Упрощает смену спиралей; легко подбирать надлежащую спираль для соответствующей работы.
 - Внутренний барабан предотвращает утечки воды и значительно уменьшает перекручивание спирали внутри барабана.
 - Барабаны никогда не заржавеют и не помнутся.
- Вместительность барабана: 15 м спирали диаметром $\frac{5}{16}$ " (8 мм) или 11 м спирали диаметром $\frac{3}{8}$ " (10 мм).
- В комплекте перчатки RIDGID® для прочистных работ и инструкция по эксплуатации.

Кат. №		№ модели	Описание	Вес, кг
110 В (UK)	230 В			
37338	36033* или 63703**	K-45AF	В комплекте: – Спираль с сердечником и внутренний барабан C-11C, $\frac{5}{16}$ " (8 мм) x 7,6 м	6,5
37343	36043* или 63698**	K-45AF-5	В комплекте: – Спираль с сердечником и внутренний барабан C-11C, $\frac{5}{16}$ " (8 мм) x 7,6 м – C-6, $\frac{3}{8}$ " (10 мм) x 10,7 м спираль с внутренним барабаном – T-250, комплект из пяти инструментов для спирали $\frac{3}{8}$ " (10 мм) – Кейс C-6429	15,4

*модели 230 В оснащаются штепсельной вилкой европейского стандарта CEE 7/17.

** Машины 230 В с вилкой формата Великобритании.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ



Спирали с сердечником (IC)

(Модели C-1IC, C-6IC, C-13IC, C-21IC, C-23IC)

- Сердечник с виниловым покрытием для предотвращения образования ржавчины продлевает срок службы спиралей.
- Сжатая намотка для прочности.
- Неперекручивающаяся: обеспечивает легкое прохождение трудных изгибов и сифонов.
- Обеспечивает хорошую гибкость и эффективную прочистку до конца спиралей.

Спирали				
	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	50647	S-1	4,6 м с насадкой с конусной головкой	1,0
	50652	S-2	7,6 м с насадкой с конусной головкой	1,6
	50657	S-3	10,7 м с насадкой с конусной головкой	2,2
	62225	C-1	7,6 м с насадкой с грушевидной головкой	1,6
	56782	C-1IC	7,6 м с внутренним сердечником и грушевидной головкой	1,8
	89400	C-21	Насадка с грушевидной головкой 15,2 м	3,2
	56792	C-13IC	10,7 м с внутренним сердечником и насадкой с грушевидной головкой	2,5
	62235	C-2	7,6 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	1,6
	56787	C-21C	7,6 м с внутренним сердечником и шарнирной грушевидной головкой	1,8
	89405	C-22	15,2 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	3,2
	56797	C-23IC	10,7 м с внутренним сердечником и насадкой с шарнирной грушевидной головкой	2,5
	62245	C-4	7,6 м со штырьковой соединительной муфтой	2,0
	62250	C-5	10,7 м с насадкой с грушевидной головкой	3,8
	62260	C-6	10,7 м со штырьковой соединительной муфтой	3,8
	96037	C-6IC	10,7 м с внутренним сердечником и штырьковой соединительной муфтой	4,0

Инструменты – подходят для спиралей C-4, C-6 и C-6IC



K-45AF-5, показанная выше, включает в себя комплект инструментов T-250:

- Насадка с грушевидной головкой T-203.
- Насадка с шарнирной грушевидной головкой T-217.
- С-образный нож T-205.
- Ключ-шпилька A-13.
- Нож "Пика" T-210.

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
	62990	T-201	Насадка с прямой головкой, длина 125 мм	–
	62995	T-202	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 1 1/8" (30 мм)	–
	63000	T-203	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 7/8" (22 мм)	–
	54837	T-204	С-образный нож 25 мм	54832
	63005	T-205	С-образный нож 1 1/8" (35 мм)	97835
	63010	T-206	Коническая насадка, длина 80 мм	–
	63030	T-210	Нож "Пика", 1" (25 мм)	97905
	63035	T-211	Нож "Пика", 1 1/8" (35 мм)	97825
	63040	T-212	Нож "Пика", 1 1/4" (45 мм)	92850
	63045	T-213	Нож 4-лезвийный, 1" (25 мм)	97795
	63050	T-214	Нож 4-лезвийный, 1 1/8" (35 мм)	97910
	63055	T-215	Нож 4-лезвийный, 1 1/4" (45 мм)	97915
	63065	T-217	Насадка с шарнирной грушевидной головкой, длина 110 мм	–
	55457	T-225	Извлекающая насадка	–
	52812	T-230	С-образный нож для больших нагрузок, 2" (50 мм)	92815
	52817R	T-231	С-образный нож для больших нагрузок, 2 1/2" (65 мм)	92820
	52822	T-232	С-образный нож для больших нагрузок, 3" (80 мм)	92835
	48482	T-250	Комплект насадок содержит: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	–

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание
68917		Внутренний барабан K-45
89410	C-6429	Кейс для переноски
76817		Комплект спиралей и насадок C-6, включая внутренний барабан, спираль C-6, моментный рычаг, комплект инструментов T-250
98072		C-6IC Комплект спиралей, включая: внутренний барабан, спираль C-6IC, моментный рычаг, комплект инструментов T-250
23908 23913	A-45AF	Передний барабан с механизмом автоподачи AUTOFEED® в сборе Сменный картридж механизма автоподачи AUTOFEED®
41937 70032	–	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПХВ
68623	–	Сумка для аксессуаров



Передний барабан с внутренним барабаном ускоряет и облегчает замену спиралей.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Портативная электрическая прочистная машина K-40AF



Модель K-40AF

Для сточных трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $2\frac{1}{2}$ " (75 мм)

Портативная электрическая прочистная машина, модель K-40AF, идеально подходит для прочистки малых второстепенных сточных трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $2\frac{1}{2}$ " (75 мм).

- Спирали $\frac{1}{4}$ " (6 мм) лучше всего подходят для трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм).
- Спирали $\frac{5}{16}$ " (8 мм) лучше всего подходят для трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм).
- Спирали $\frac{3}{8}$ " (10 мм) лучше всего подходят для трубопроводов диаметром от $1\frac{1}{2}$ " (40 мм) до $2\frac{1}{2}$ " (75 мм).

K-40AF ставится плашмя на пол или на столешницу, а также ставится вертикально на ножки для простого доступа к стокам раковин и ваннам, заполненным водой.

Машина K-40AF практически устраняет необходимость в очистке рабочего места благодаря патентованному механизму автоподачи двунаправленного действия AUTOFEED® с направляющим шлангом. Вращающаяся спираль помещается в шланг по всей длине, что устраивает проливание и разбрызгивание сточных вод.

- Индукционный двигатель 170 Вт бесшумно создает крутящий момент, достаточный для прочистки даже самых трудных засоров. Вращает спираль со скоростью 340 об/мин.
- Высококачественная спираль с сердечником и сжатой намоткой сочетает в себе прочность и гибкость, чтобы не перекручиваться.
- Разъемный корпус барабана с "поворотным замком" защищен от вмятин или коррозии и обеспечивает простой доступ к внутреннему барабану и спирали.
- Специальная конструкция внутреннего барабана фактически устраняет перекручивание спирали внутри барабана и течь из барабана.
- Механизм автоподачи двунаправленного действия AUTOFEED® подает и извлекает прочистной трос простым нажатием рычага, сохраняя ваши руки и рабочую зону в чистоте. Пневматический педальный выключатель позволяет работать одной рукой.
- В комплекте перчатки RIDGID® для прочистных работ и инструкция по эксплуатации.



Модель K-40AF в вертикальном положении

Кат. №		№ модели	Описание	Вес, кг
110 В (UK)	230 В*			
71717	71742	K-40AF	В комплекте: – Механизм автоподачи AUTOFEED® – Направляющий шланг – Монтажный кронштейн – Спираль C-13IC-SB, $\frac{5}{16}$ " (8 мм) x 10,7 м с внутренним барабаном и скоростной ударной насадкой	15

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Модель K-40 облегчает работу и поддерживает чистоту на рабочем месте.



Компактная конструкция обеспечивает простой доступ к труднодоступным зонам, таким как ванны и шкафы под раковинами, одновременно удерживая в себе спираль, не давая ей прикасаться к поверхностям в зоне проведения работ.



Нажимаете рычаг и спираль подается в сток. Сочетание уникального направляющего шланга и механизма автоподачи AUTOFEED® позволяют вам полностью контролировать рабочий процесс.

Спирали

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	50647	S-1	4,6 м с насадкой с конусной головкой	1,0
	50652	S-2	7,6 м с насадкой с конусной головкой	1,6
	50657	S-3	10,7 м с насадкой с конусной головкой	2,2
	62225	C-1	7,6 м с насадкой с грушевидной головкой	1,6
	56782	C-1IC	7,6 м с внутренним сердечником и насадкой с грушевидной головкой	1,8
	89400	C-21	15,2 м с насадкой с грушевидной головкой	3,2
	56792	C-13IC	10,7 м с внутренним сердечником и насадкой с грушевидной головкой	2,5
	95847	C-13ICSB	35° (10,7 м) скоростная ударная спираль с внутренним сердечником и насадкой с грушевидной головкой	2,5
	62235	C-2	7,6 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	1,6
	56787	C-2IC	7,6 м с внутренним сердечником и насадкой с шарнирной грушевидной головкой	1,8
	89405	C-22	15,2 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	3,2
	56797	C-23IC	10,7 м с внутренним сердечником и насадкой с шарнирной грушевидной головкой	2,5
	62245	C-4	7,6 м со штырьковой соединительной муфтой	2,0
	62250	C-5	10,7 м с насадкой с грушевидной головкой	3,8
	62260	C-6	10,7 м со штырьковой соединительной муфтой	3,8
	96037	C-6IC	10,7 м с внутренним сердечником и штырьковой соединительной муфтой	4,0

Инструменты – подходят для спиралей C-4, C-6 и C-6IC

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
	62990	T-201	Насадка с прямой головкой, длина 125 мм	–
	62995	T-202	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 1 1/8" (30 мм)	–
	63000	T-203	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 7/8" (22 мм)	–
	54837	T-204	С-образный нож 25 мм	54832
	63005	T-205	С-образный нож 1 1/8" (35 мм)	97835
	63010	T-206	Коническая насадка, длина 80 мм	–
	63030	T-210	Нож "Пика", 1" (25 мм)	97905
	63035	T-211	Нож "Пика", 1 1/8" (35 мм)	97825
	63040	T-212	Нож "Пика", 1 1/4" (45 мм)	92850
	63045	T-213	Нож 4-лезвийный, 1" (25 мм)	97795
	63050	T-214	Нож 4-лезвийный, 1 1/8" (35 мм)	97910
	63055	T-215	Нож 4-лезвийный, 1 1/4" (45 мм)	97915
	63065	T-217	Насадка с шарнирной грушевидной головкой, длина 110 мм	–
	55457	T-225	Извлекающая насадка	–
	52812	T-230	С-образный нож для больших нагрузок, 2" (50 мм)	92815
	52817R	T-231	С-образный нож для больших нагрузок, 2 1/2" (65 мм)	92820
	52822	T-232	С-образный нож для больших нагрузок, 3" (80 мм)	92835
	48482	T-250	Комплект насадок содержит: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	–

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание
26558	A-40G AF	Узел автоподачи AUTOFEED® с направляющим шлангом для K-40 включает в себя монтажный кронштейн
23913	–	СМЕННЫЙ картридж механизма автоподачи AUTOFEED®
71757	A-40G	Направляющий шланг
72702	A-40B	Монтажный кронштейн
71847	–	Контроль крутящего момента
68917	–	Внутренний барабан
76597	–	Сборный корпус верхнего роликового подшипника
76817	–	С-6 Комплект спиралей и насадок, включая внутренний барабан, Спираль С-6C, моментный рычаг, комплект инструментов T-250
98072	–	Комплект спиралей и насадок С-6IC включая внутренний барабан, Спираль С-6IC, моментный рычаг, комплект инструментов T-250
41937	–	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные
70032	–	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПХВ
68623	–	Сумка для аксессуаров

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Машина барабанного типа K-400



Модель K-400 с устройством автоподачи AUTOFEED®

Для сточных трубопроводов диаметром от 1½" (40 мм) до 4" (110 мм)

Машина K-400 предлагает несколько уникальных, удобных для пользователя возможностей выполнять самые трудные прочистные работы легко и спокойно.

- Спираль ¾" (10 мм) лучше всего подходит для трубопроводов диаметром от 1½" (40 мм) до 3" (90 мм).
- Спираль ½" (12 мм) лучше всего подходит для трубопроводов диаметром от 3" (90 мм) до 4" (110 мм).

Благодаря конструкции с обтекаемым профилем, модель K-400 является ценной находкой для специалистов по прочистке, сантехников, отделов технического обслуживания учреждений и предприятий, а также компаний, осуществляющих управление недвижимым имуществом. Модель обладает следующими свойствами:

- Встроенное шасси с колесами обеспечивает легкую транспортировку на место работы и обратно. Большие надежные колеса легко перемещаются по неровностям и вверх по лестнице.
- Встроенная телескопическая рукоять обеспечивает приподнятое положение рукоятки во время транспортировки.
- Система управления спиралью вызывает замедление вращения барабана, когда лезвие насадки входит в засор, ограничивает возможное перекручивание спирали в барабане и указывает оператору на момент попадания насадки в засор.
- Жесткая редковитая спираль с твердым сердечником диаметром ¾" (10 мм) или ½" (12 мм), прочная и неперекручивающаяся.
- Механизм автоподачи AUTOFEED® предлагается как дополнительная опция. Эта патентованная автоматическая система подачи спирали подает спираль в сточную трубу и извлекает из нее. При изменении направления автоподачи AUTOFEED® на обратное спираль подается обратно в барабан.

Технические характеристики

- Вместительность барабана: 30,5 м спирали диаметром ¾" (10 мм) или 22,5 м спирали диаметром ½" (12 мм).
- Двигатель: 380 Вт, 230 В, вращает спираль с частотой 165 об/мин.
- Вес (только машина): 20,4 кг.
- Размеры: длина 53 см - 61 см с механизмом автоподачи AUTOFEED®, высота 58,5 см, ширина 43,2 см.

Все машины модели K-400 поставляются в комплекте с перчатками RIDGID® для прочистных работ, инструкцией по эксплуатации и обучающим видеоматериалом.

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
27028	K-400 с C-32 IW	Машина K-400 с перчатками RIDGID для чистки канализации – Усиленная редковитая спираль с твердым сердечником C-32 IW ¾" (10 мм) x 23 м – Комплект насадок T-260 включает в себя: – Насадка с грушевидной головкой T-202 – С-образный нож T-205 – Нож "пика" T-211 – Ключ-шпилька A-13	31
28098	K-400 AF с C-32 IW	Машина K-400 с перчатками RIDGID для чистки канализации – Механизм автоподачи AUTOFEED® – Усиленная редковитая спираль с твердым сердечником C-32 IW ¾" (10 мм) x 23 м – Комплект насадок T-260	36
27033	K-400 с C-45 IW	Машина K-400 с перчатками RIDGID для чистки канализации – Усиленная редковитая спираль с твердым сердечником C-45 IW ½" (12 мм) x 23 м – Комплект насадок T-260	37
28103	K-400 AF с C-45 IW	Машина K-400 с перчатками RIDGID для чистки канализации – Механизм автоподачи AUTOFEED® – Усиленная редковитая спираль с твердым сердечником C-45 IW ½" (12 мм) x 23 м – Комплект насадок T-260	42

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ



Модель K-400



Для спиралей C-4, C-6, C-6IC, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 и C-46, а также всех спиралей IW.

IW (Integral Wound) - Усиленные редковитые спирали с твердым сердечником

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
3/8" (10 мм)	87577	C-31IW	15 м спираль IW	8,2
	87582	C-32IW	23 м спираль IW	11,8
	87587	C-33IW	30 м спираль IW	15,4
	91037	—	Ремонтная сцепка для спирали IW 3/8" (10 мм)	0,2
1/2" (12 мм)	87592	C-44IW	15 м спираль IW	12,2
	87597	C-45IW	23 м спираль IW	17,7
	91042	—	Ремонтная сцепка для спирали IW 1/2" (12 мм)	0,3

Инструменты – подходят для C-31IW, C-32IW, C-33IW, C-44IW и C-45IW

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
Насадка	62990	T-201	Насадка с прямой головкой, длина 125 мм	—
	62995	T-202	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 1 1/8" (30 мм)	—
	63000	T-203	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 7/8" (22 мм)	—
С-образный нож	63005	T-205	С-образный нож, 1 3/8" (35 мм)	97835
Коническая насадка	63010	T-206	Коническая насадка, длина 80 мм	—
Нож спиральный	63015	T-207	Нож спиральный, 1 1/4" (32 мм)	97840
	63020	T-208	Нож спиральный, 1 1/2" (40 мм)	97895
	63025	T-209	Нож спиральный, 50 мм	97900
Нож "Пика"	63030	T-210	Нож "Пика", 25 мм	97905
	63035	T-211	Нож "Пика", 1 1/8" (35 мм)	97825
	63040	T-212	Нож "Пика", 1 3/4" (45 мм)	92850
Нож 4-лезвийный	63045	T-213	Нож 4-лезвийный, 1" (25 мм)	97795
	63050	T-214	Нож 4-лезвийный, 1 1/8" (35 мм)	97910
	63055	T-215	Нож 4-лезвийный, 1 3/4" (45 мм)	97915
Молотилка цепная	63060	T-216	Молотилка цепная, 2" (50 мм)	98000
Шарнирная грушевидная головка	63065	T-217	Шарнирная грушевидная головка, длина 110 мм	—
Комплект инструментов [3/8"(10 мм)-K-400] В комплект входит:				—
– Насадка с грушевидной головкой T-202				—
– С-образный нож T-205				—
– Нож "пика" T-211				—
– Ключ-шпилька A-13				—

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
Перчатки	41937	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные	0,2
Перчатки	70032	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПХВ	0,2
Ключ-шпилька	59230	A-13	Ключ-шпилька для спирали 3/8" и 1/2"	—
Механизм автоподачи	26773	—	Механизм автоподачи AUTOFEED® K-400 в сборе	0,9
Барабан	27048	—	Барабан K-400 в сборе	4,5
Переходник	92607	—	Переходник для инструмента 3/8" x 1/2"	0,2
Переходник	92682	—	Переходник для шарнирной грушевидной головки 3/8" x 1/2"	0,2
Инструмент	92687	—	Инструмент для шарнирной грушевидной головки с муфтой 1/2"	0,2
Направляющий шланг	26778	—	Направляющий шланг	0,9
Направляющая спираль	51317	C-9	Направляющая спираль для сифона	2,2
Сумка	68623	—	Сумка для аксессуаров	—

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Машина барабанного типа K-3800



Дополнительная транспортная тележка для установки (55017) машины K-3800 для простой транспортировки на рабочую площадку

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
61502	K-3800	Машина K-3800 с перчатками RIDGID	19,0
61482	K-3800 с C-32	Машина K-3800 в комплекте: – механизм автоподачи AUTOFEED® – С-32, спираль $\frac{3}{8}$ " (10 мм) x 23 м – Насадка с грушевидной головкой T-202 – С-образный нож T-205 – Нож "пика" T-211 – Ключ-шпилька A-13 – Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные	32,2
61487	K-3800 с C-45	Машина K-3800 в комплекте: – механизм автоподачи AUTOFEED® – С-45, спираль $\frac{1}{2}$ " (12 мм) x 23 м – Насадка с конусной головкой T-102 – Нож С-образный T-142 – Нож "пика" T-107 – Ключ-шпилька A-12 – Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные	37,7

Для сточных трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до 4" (110 мм)

K-3800 – это мощная, транспортабельная, многофункциональная машина барабанного типа для прочистки сточных труб внутри помещений. Требует минимальной настройки для прочистки трубопроводов раковин, сливов в полу и вентиляционных каналов в крыше. Машина обладает следующими функциями:

- Прочный, коррозионностойкий литой барабан для спирали, не подверженный вмятинам или ржавчине. Наклон барабана регулируется для достижения надлежащего угла подачи спирали. Внутренний барабан защищает от перекручивания спирали внутри барабана.
- Быстрая разборка барабана для спирали и встроенные рукояти позволяют производить простую замену спирали и транспортировку.
- Максимальная вместительность барабана составляет 30,5 м непрерывной спирали диаметром $\frac{3}{8}$ " (10 мм) или 27 м непрерывной спирали диаметром $\frac{1}{2}$ " (12 мм):
 - спираль $\frac{3}{8}$ " (10 мм) лучше всего подходит для трубопроводов диаметром от $1\frac{1}{2}$ " (40 мм) до 3" (75 мм) длиной до 30,5 м.
 - спираль $\frac{1}{2}$ " (12 мм) лучше всего подходит для трубопроводов диаметром от 2" (50 мм) до 4" (110 мм) длиной до 27 м.
- Дополнительный барабан для раковин содержит до 15 м спирали диаметром $\frac{5}{16}$ " (8 мм) или $\frac{1}{4}$ " (6 мм).
 - Идеально подходит для прочистки сифонов раковин от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до $1\frac{1}{2}$ " (40 мм)
- Мощный универсальный электродвигатель 175 Вт вращает спираль с частотой 240 об/мин. Когда кабель достигает засора, двигатель автоматически снижает скорость, обеспечивая большую мощность и надежный контроль со стороны оператора.
- Инструменты присоединяются к спирали за несколько секунд
- Машина оснащена системой автоподачи AUTOFEED® для больших нагрузок (все режимы кроме "только машина").
- В комплекте кожаные перчатки RIDGID® для прочистых работ и инструкция по эксплуатации.

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	55002	A-380	Стандартный барабан для спирали диаметром $\frac{3}{8}$ " (10 мм), $\frac{1}{2}$ " (12 мм)	5,6
	55007	A-381	Барабан для раковин под спиралью $\frac{5}{16}$ " (8 мм), $\frac{1}{4}$ " (6 мм)	5,6
	55012	A-381-A	Барабан для раковин под спиралью IC 25' (7,6 м) x $\frac{5}{16}$ " (8 мм) с грушевидной головкой	7,5
	41937	–	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные	0,2
	70032	–	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПВХ	0,2
	59230	A-13	Ключ-шпилька для спирали $\frac{3}{8}$ " (10 мм)	0,2
	59225	A-12	Ключ-шпилька для спирали $\frac{1}{2}$ " (12 мм)	0,2
	55017	–	Транспортная тележка	8,2
	60087	A3800 PF	Механизм автоподачи AUTOFEED® в сборе	3,3
	62412	–	Переходник направляющего шланга к барабану для раковин	1,6
	68623	–	Сумка для аксессуаров	–

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Спирали с сердечником (IC)

Хорошая гибкость и более эффективная прочистка на конце спиралей.

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
3/8" (10 мм)	37842	C-31	Спираль IC 15 м	8,2
	37847	C-32	Спираль IC 23 м	11,8
	37852	C-33	Спираль IC 30 м	15,4
	51752	T-122	Ремонтная сцепка	0,5
1/2" (12 мм)	37857	C-44	Спираль IC 15 м	12,2
	37862	C-45	Спираль IC 23 м	17,7
	37867	C-45HC	Спираль IC 23 м без сердечника	17,2
	55467	C-46	Спираль IC 28 м	21,2
	59917	T-121	Ремонтная сцепка	0,8

Усиленные редковитые спирали (Integral Wound - IW)

Более плотная намотка на внутреннем сердечнике, создающая неразъемный узел в сбое.

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
3/8" (10 мм)	87577	C-31IW	Спираль IW 15 м	8,2
	87582	C-32IW	Спираль IW 23 м	11,8
	87587	C-33IW	Спираль IW 30 м	15,4
	91037	–	Ремонтная сцепка для спиралей IW	0,2
1/2" (12 мм)	87592	C-44IW	Спираль IW 15 м	8,2
	87597	C-45IW	Спираль IW 23 м	11,8
	91042	–	Ремонтная сцепка для спиралей IW 1/2" (12 мм)	0,3

Насадки подходят для спиралей IC 3/8" (10 мм), IW 3/8" (10 мм) и IW 1/2" (12 мм)
C-31, C-32, C-33, C-31IW, C-32IW, C-33IW, C-44IW и C-45IW

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные Лезвия (лезвие)
	62990	T-201	Насадка с прямой головкой, длина 5" (125 мм)	–
	62995	T-202	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 1 1/8" (29 мм)	–
	63000	T-203	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 7/8" (22 мм)	–
	54837	T-204	С-образный нож, 1" (25 мм)	54832
	63005	T-205	С-образный нож, 1 1/8" (35 мм)	97835
	63010	T-206	Насадка с конусной головкой, длина 3" (75 мм)	–
	63015	T-207	Нож спиральный, 1 1/4" (32 мм)	97840
	63020	T-208	Нож спиральный, 1 1/2" (40 мм)	97895
	63025	T-209	Нож спиральный, 2" (50 мм)	97900
	63030	T-210	Нож "Пика", 1" (25 мм)	97905
	63035	T-211	Нож "Пика", 1 3/8" (35 мм)	97825
	63040	T-212	Нож "Пика", 1 3/4" (45 мм)	92850
	63045	T-213	Нож 4-лезвийный, 1" (25 мм)	97795
	63050	T-214	Нож 4-лезвийный, 1 1/8" (35 мм)	97910
	63055	T-215	Нож 4-лезвийный, 1 3/4" (45 мм)	97915
	63060	T-216	Молотилка цепная, 2" (50 мм)	98000
	63065	T-217	Шарнирная грушевидная головка, длина 4" (110 мм)	–
	49002	T-260	Комплект насадок содержит: – Насадка с грушевидной головкой T-202 – С-образный нож T-205 – Нож "пика" T-211 – Ключ-шипилька A-13	–

Насадки подходят для спиралей IC 1/2" (12 мм)

C-44, C-45 и C-46

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные Лезвия (лезвие)
	62850	T-101	С прямой головкой	–
	62855	T-102	С конусной головкой	–
	62865	T-104	Нож H-образный, 2 1/2" (65 мм)	97800
	62870	T-105	Нож для жира, 2 1/2" (65 мм)	97920
	62875	T-106	Нож для жира 3 1/2" (87 мм)	97925
	62880	T-107	Нож "Пика", 1 3/4" (45 мм)	92850
	62930	T-112	Нож 4-лезвийный, 1 1/4" (45 мм)	97915
	62935	T-113	Нож 4-лезвийный, 3" (75 мм)	97910
	62940	T-114	Молотилка цепная	97985
	54842	T-141	Нож С-образный, 1 1/2" (40 мм)	54847
	54852R	T-142	Нож С-образный, 2 1/2" (65 мм)	97800
	54992	T-270	Комплект насадок: – Насадка с конусной головкой T-102 – Нож С-образный T-142 – Нож "пика" T-107 – Ключ-шипилька A-12	–
	92687		Переходник для инструмента с шарнирной грушевидной головкой 1/2" (12 мм)	–

Спирали к барабану для раковин

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
1/4" (6 мм)	50652	S-2	7,6 м с насадкой с конусной головкой	1,6
	50657	S-3	10,7 м с насадкой с конусной головкой	2,2
5/16" (8 мм)	56782	C-1IC	7,6 м с внутренним сердечником и грушевидной головкой	1,8
	56792	C-13IC	10,7 м с насадкой с грушевидной головкой	2,5
3/8" (10 мм)	56787	C-2IC	7,6 м с внутренним сердечником и шарнирной головкой	1,8
	56797	C-23IC	10,7 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	2,5

ДЛЯ ПРИКРЕПЛЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА



СВЕСТИ ВМЕСТЕ

ДЛЯ СНЯТИЯ ИНСТРУМЕНТА



ВСТАВИТЬ ШПИЛЬКУ

Для спиралей C-4, C-6, C-6IC, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 и C-46, а также всех спиралей IW.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Машина барабанного типа K-750



Подача спирали



Возврат спирали



Модель K-750 с C-100, показанная выше

Для сточных/канализационных трубопроводов диаметром от 3" (90 мм) до 8" (200 мм)

Машина барабанного типа K-750 – это мощная автономная машина, которая идеально подходит для отводных трубопроводов. Удобство транспортировки, минимальная настройка - прикрепите насадку и начинайте работу.

- Механизм автоподачи AUTOFEED® нажатием рычага подает и извлекает спираль со скоростью до 6 м в минуту.
- Многофункциональное управление механизмом автоподачи AUTOFEED® настраивается под спираль диаметром 5/8" (16 мм) или диаметром 3/4" (20 мм) одним поворотом отвертки.
 - Рекомендуется использовать спираль диаметром 5/8" (16 мм) для сточных трубопроводов диаметром от 3" (90 мм) до 6" (150 мм) длиной до 48 м.
 - Рекомендуется использовать спираль диаметром 3/4" (20 мм) для сточных трубопроводов диаметром от 4" (110 мм) до 8" (200 мм) длиной до 62 м.
- Спираль вращается с частотой 200 об/мин.
- Выносливый коррозионностойкий барабан для спирали выдерживает грубое обращение и эксплуатацию с нарушением правил. Он не подвержен вмятинам или ржавчине и легко чистится.
- Барабан вмещает спирали 30,5 м диаметром 3/4" (20 мм) или спирали 35 м диаметром 5/8" (16 мм), конструкция барабана обеспечивает быстрый, простой демонтаж.
- Сбалансированная конструкция придает ощущение "легкости" машины. Колеса для транспортировки позволяют легко загружать машину в ремонтный грузовик/фургон.
- Оснащается асинхронным двигателем мощностью 550 Вт.
- В комплекте ПВХ-перчатки RIDGID® для прочистых работ и инструкция по эксплуатации.

Стандартный комплект насадок 3/4" (20 мм) включает в себя:

- Нож "Пика" T-406.
- Насадка с извлекающей головкой T-407.
- Нож T-411 2" (50 мм).
- Нож T-413 3" (90 мм).
- Нож T-414 4" (110 мм).

Стандартный комплект насадок 5/8" (16 мм) включает в себя:

- Насадка – нож для P-образных сифонов T-403 3" (90 мм).
- Насадка с извлекающей головкой T-407.
- Нож "Пика" T-406.
- Нож T-411 2" (50 мм).
- Нож T-413 3" (90 мм).

Дополнительные опции - механизм автоподачи AUTOFEED®

Кат. №	№ модели	Описание	Вес (кг)
44152	K-750 с C-75	Машина 230 В, в комплекте с ПВХ-перчатками RIDGID для прочистых работ, механизмом автоподачи AUTOFEED®, стандартным комплектом насадок 3/4" (20 мм) и: спиралью C-75, 75' x 3/4", (23 м x 20 мм)	93,6
44157	K-750 с C-100	Машина 230 В, в комплекте с ПВХ-перчатками RIDGID для прочистых работ, механизмом автоподачи AUTOFEED®, стандартным комплектом насадок 3/4" (20 мм) и: спиралью C-100, 100' x 3/4", (30 м x 20 мм)	106,3
44162	K-750 с C-27	Машина 230 В, в комплекте с ПВХ-перчатками RIDGID для прочистых работ, механизмом автоподачи AUTOFEED®, стандартным комплектом насадок 5/8" (16 мм) и: спиралью C-27, 75' x 5/8", (23 м x 16 мм)	82,7
44147	K-750	Машина 230 В, 50 Гц в комплекте с ПВХ-перчатками RIDGID для прочистых работ, 230 В, с короткой спиралью 3/4"	47,3

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Спирали с сердечником (IC)

Хорошая гибкость и более эффективная прочистка на конце спирали.

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
5/8" (16 мм)	92460	C-25	Спираль IC 25' (7,6 м)	10,9
	92465	C-26	Спираль IC 15,2 м	19,5
	92470	C-27	Спираль IC 23 м	28,6
	43647	C-24	Спираль IC 30,5 м	38,1
3/4" (20 мм)	92475	C-28	Спираль IC 7,6 м	13,9
	92480	C-29	Спираль IC 15,2 м	27,2
	41212	C-75	Спираль IC 23 м	42,5
	41697	C-100	Спираль IC 30,5 м	55,3

Спирали без сердечника (HC)

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
5/8" (16 мм)	32737	C-27HC	Спираль HC 23 м	23,9
	58192	C-24HC	Спираль HC 30,5 м	32,1
3/4" (20 мм)	47427	C-75HC	Спираль HC 23 м	34,0
	47432	C-100HC	Спираль HC 30,5 м	45,5

Направляющие спирали и короткие спирали

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
-	92555	T-458	Направляющая спираль 5/8" (16 мм) x 2' (50 мм)	0,85
	92560	T-468	Направляющая спираль 3/4" (20 мм) x 2' (50 мм)	1,25
-	44122	-	Короткая спираль 5/8" (16 мм), длина 114 мм	1,13
	44117	-	Короткая спираль 3/4" (20 мм), длина 150 мм	1,59

СПИРАЛЬ БЫСТРОГО СОЕДИНЕНИЯ И ИНСТРУМЕНТЫ

Повернуть штифт на пол-оборота в любом направлении, чтобы быстро подсоединить спираль или насадку:



ЗАБЛОКИРОВАНО
Метка "ЗАКРЫТО" совмещается с выбитой на сцепке маркировкой "L".



РАЗБЛОКИРОВАНО
Метка "ОТКРЫТО" устанавливается напротив выбитой на сцепке маркировки "L".

Сцепка отличается наличием штифта и пружины из нержавеющей стали; устраниет потребность в пробойниках, стойках или расширяющихся штифтах.

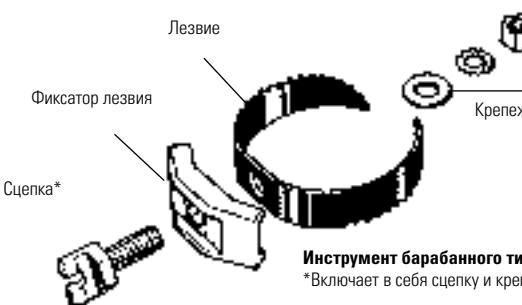
Для C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC и C-100HC.

Насадки и сменные лезвия – подходят для спиралей 5/8" (16 мм) и 3/4" (20 мм)
C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC и C-100HC

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные	
				Лезвия (лезвие)	Фиксатор
	92485	T-403	Насадка – нож для Р-образных сифонов, 3" (75 мм)	92835	92900
	92490	T-404	Насадка – нож для Р-образных сифонов, 3½" (87 мм)	92840	92900
	92495	T-406	Нож "Пика", 1¾" (45 мм)	92850	92915
	92500	T-407	Насадка с извлекающей головкой 2⅓" (65 мм)	—	—
	92505	T-408	Насадка – нож "пила", 3" (75 мм)	92890	92915
	51762R	T-409	Насадка для больших нагрузок с грушевидной головкой, 1¾" (45 мм)	—	—
	92510	T-411	Нож с 2-мя лезвиями, 2" (50 мм)	92815	92905
	92515	T-412	Нож с 2-мя лезвиями, 2½" (65 мм)	92820	92905
	92520	T-413	Нож с 2-мя лезвиями, 3" (75 мм)	92825	92910
	92525	T-414	Нож с 2-мя лезвиями, 4" (110 мм)	92830	92910
	92530	T-416	Нож с 2-мя лезвиями, 6" (150 мм)	92855	92910
	92535	T-432	Нож с 3-мя лезвиями, 2" (50 мм)	92860	92895
	92540	T-433	Нож с 3-мя лезвиями, 3" (75 мм)	92865	92895
	92545	T-434	Нож с 3-мя лезвиями, 4" (110 мм)	92870	92895
	92550	T-436	Нож с 3-мя лезвиями, 6" (150 мм)	92875	92895

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	43637	T-458	Барабан в сборе с короткой спиралью 5/8" (16 мм)	15
	41982	T-468	Барабан в сборе с короткой спиралью 3/4" (20 мм)	17,0
	43642	—	Механизм автоподачи AUTOFEED® в сборе	3,5
	41992	—	Комплект C-100IC с насадками, 3/4" (20 мм) x 30,5 м	—
	49032	—	Передний направляющий шланг в сборе	1,3
	46015	E-453	Ключ шестигранный	—
	41937	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные	0,2
	70032	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПВХ	0,2
	59360	A-3	Ящик для инструментов	2,3
	68623	—	Сумка для аксессуаров	—
	31487	A-7570	Ремонтное соединение 5/8" (16 мм)	43
	92805	A-6582	Сцепка "папа" 5/8" (16 мм)	28
	92810	A-6583	Сцепка "мама" 5/8" (16 мм)	57
	31492	A-7571	Ремонтное соединение 3/4" (20 мм)	57
	92880	B-6840	Сцепка "папа" 3/4" (20 мм)	28
	92885	B-6841	Сцепка "мама" 3/4" (20 мм)	57



Инструмент барабанного типа в сборе

*Включает в себя сцепку и крепеж

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Машина барабанного типа K-7500



Стандартные принадлежности

- T-406 - Нож "Пика".
 - T-407 - Насадка с извлекающей головкой.
 - T-411 - Нож с 2-мя лезвиями 2" (50 мм).
 - T-413 - Нож с 2-мя лезвиями 3" (75 мм).
 - T-414B - Нож с 2-мя лезвиями 4" (110 мм) (только лезвие).
 - T-416B - Нож с 2-мя лезвиями 6" (150 мм) - (только лезвие).
 - T-408 - Насадка - нож "пила".
 - T-403 - Насадка - нож для P-образных сифонов 3" (75 мм).
 - T-468 - Гибкая направляющая спираль 3/4" (20 мм).
- Ящик для инструмента, шестигранный ключ, перчатки из ПВХ RIDGID® для прочистых работ

Для трубопроводов диаметром от 3" (90 мм) до 10" (250 мм)

Машина барабанного типа K-7500 обеспечивает производительность, управление спиралью, надежность и маневренность, необходимые для профессиональных пользователей. Идеально подходит для тяжелых работ, например для очистки от корней деревьев трубопроводов длиной до 76 м.

- Рекомендуется использовать спираль диаметром 5/8" (16 мм) для сточных трубопроводов диаметром от 3" (75 мм) до 6" (150 мм) длиной до 76 м.
- Рекомендуется использовать спираль диаметром 3/4" (20 мм) для сточных трубопроводов диаметром от 4" (110 мм) до 10" (250 мм) длиной до 76 м.
- Спираль вращается с частотой 200 об/мин.
- Мощный и одновременно тихий универсальный двигатель мощностью 600 Вт и редуктор прилагают все усилия по мере того, как нож сталкивается с трудными препятствиями.
- Предоставляет звуковые и визуальные сигналы оператору.
- Работа распределительного рычага внутреннего барабана и шарикоподшипника с системой мотор / редуктор уменьшает вероятность перекручивания спирали внутри барабана.
- Главный и внутренний барабаны никогда не заряжают, не разделяются и не помнутся, они легко чистятся, сохраняя профессиональный внешний вид. Главный барабан вмещает 30,5 м спирали диаметром 3/4" (20 мм) или 38 м спирали диаметром 5/8" (16 мм).
- Мощный механизм автоподачи AUTOFEED® снабжен смазочными фитингами и имеет открытую конструкцию для простого обслуживания; подает и извлекает спираль со скоростью до 6,7 м в минуту.
- Двухпозиционное устройство подъема машины по ступенькам облегчает транспортировку и загрузку – исключает дополнительные расходы на погрузочные колеса.
- Благодаря узкому профилю, машина проходит через двери в ванной.
- Рукояти регулируются по высоте, чтобы гарантировать сбалансированность при транспортировке.
- В комплекте ПХВ-перчатки RIDGID® для прочистых работ и инструкция по эксплуатации.

Опции машин – электроприводная подача

Кат. № 220-240 В	№ модели	Описание	Вес, кг
61542	K-7500	Машина с короткой спиралью 3/4" (20 мм) и стандартными дополнительными принадлежностями	86,2
61522	K-7500	Машина с короткой спиралью 5/8" (16 мм) и стандартными дополнительными принадлежностями	67,8
61512	K-7500 с C-24	Машина, стандартные принадлежности и спираль с сердечником 5/8" (16 мм) x 30,5 м	106
61517	K-7500 с C-100	Машина, стандартные принадлежности и спираль с сердечником 3/4" (20 мм) x 30,5 м	123,7

В комплекте машины 5/8" (16 мм) (Кат. № 61512), направляющая спираль T-468 заменяется направляющей спиралью T-458, а нож с 2-мя лезвиями 6" (150 мм) исключается.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Управление спиралью и рабочие характеристики –

Когда насадка сталкивается с сильным засором



Спираль сжимается в направлении внутреннего барабана.

- Обеспечивает дополнительную прочность.

- Дальнейшая защита от перекручивания спирали внутри барабана.

При высоком крутящем моменте

При нормальных условиях работы

Спирали с сердечником (IC)

Хорошая гибкость и более эффективная прочистка на конце спирали.

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
$\frac{5}{8}''$ (16 мм)	92460	C-25	Спираль IC 7,6 м	10,9
	92465	C-26	Спираль IC 15,2 м	19,5
	92470	C-27	Спираль IC 22,9 м	28,6
	43647	C-24	Спираль IC 30,5 м	38,1
$\frac{3}{4}''$ (20 мм)	92475	C-28	Спираль IC 7,6 м	13,9
	92480	C-29	Спираль IC 15,2 м	27,2
	41212	C-75	Спираль IC 22,9 м	42,5
	41697	C-100	Спираль IC 30,5 м	55,3

Спирали без сердечника (HC)

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
$\frac{5}{8}''$ (16 мм)	32737	C-27HC	Спираль HC 23 м	23,9
	58192	C-24HC	Спираль HC 30,5 м	32,1
$\frac{3}{4}''$ (20 мм)	47427	C-75HC	Спираль HC 23 м	34,0
	47432	C-100HC	Спираль HC 30,5 м	45,5

Направляющие спирали и короткие спирали

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	92555	T-458	Направляющая спираль $\frac{5}{8}''$ (16 мм) x 2' (50 мм)	0,85
	92560	T-468	Направляющая спираль $\frac{3}{4}''$ (20 мм) x 2' (50 мм)	1,25
	44122	–	Короткая спираль $\frac{5}{8}''$ (16 мм), длина 4 $\frac{1}{2}$ ' (114 мм)	1,13
	44117	–	Короткая спираль $\frac{3}{4}''$ (20 мм), длина 6" (150 мм)	1,59

Насадки и сменные лезвия – подходят для спиралей $\frac{5}{8}''$ (16 мм) и $\frac{3}{4}''$ (20 мм)
C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC и C-100HC

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные	
				Лезвия (лезвие)	Фиксатор
	92485	T-403	Насадка – нож для Р-образных сифонов, 3" (75 мм)	92835	92900
	92490	T-404	Насадка – нож для Р-образных сифонов, 3 $\frac{1}{2}$ " (87 мм)	92840	92900
	92495	T-406	Нож "Пика", 1 $\frac{3}{4}$ " (45 мм)	92850	92915
	92500	T-407	Насадка с извлекающей головкой 2 $\frac{1}{16}$ " (65 мм)	–	–
	92505	T-408	Насадка – нож "пила", 3" (75 мм)	92890	92915
	51762R	T-409	Насадка для больших нагрузок с грушевидной головкой, 1 $\frac{1}{4}$ " (45 мм)	–	–
	92510	T-411	Нож с 2-мя лезвиями, 2" (50 мм)	92815	92905
	92515	T-412	Нож с 2-мя лезвиями, 2 $\frac{1}{2}$ " (65 мм)	92820	92905
	92520	T-413	Нож с 2-мя лезвиями, 3" (75 мм)	92825	92910
	92525	T-414	Нож с 2-мя лезвиями, 4" (110 мм)	92830	92910
	92530	T-416	Нож с 2-мя лезвиями, 6" (150 мм)	92855	92910
	92535	T-432	Нож с 3-мя лезвиями, 2" (50 mm)	92860	92895
	92540	T-433	Нож с 3-мя лезвиями, 3" (75 mm)	92865	92895
	92545	T-434	Нож с 3-мя лезвиями, 4" (110 mm)	92870	92895
	92550	T-436	Нож с 3-мя лезвиями, 6" (150 mm)	92875	92895

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	60042	A-7534D	Барабан в сборе с короткой спиралью $\frac{3}{4}''$ (20 мм)	14
	61107	A-7558D	Барабан в сборе с короткой спиралью $\frac{5}{8}''$ (16 мм)	13,6
	60047R	A-75DR	Только барабан	9
	60032	A-75PF	Механизм автоподачи AUTOFEED® в сборе	4,5
	60037R	A-75PF	Распорки для механизма автоподачи AUTOFEED®	—
	41992	A-75PF	Комплект C-100 IC с инструментами $\frac{3}{4}''$ (20 мм) x 30,5 м	—
	49032	—	Передний направляющий шланг в сборе	1,3
	41937	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные	0,2
	70032	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПВХ	0,2
	59360	A-3	Ящик для инструментов	2,3
	68623	—	Сумка для аксессуаров	—
	31487	A-7570	Ремонтное соединение $\frac{5}{8}''$ (16 мм)	43
	92805	A-6582	Сцепка "папа" $\frac{5}{8}''$ (16 мм)	28
	92810	A-6583	Сцепка "мама" $\frac{5}{8}''$ (16 мм)	57
	31492	A-7571	Ремонтное соединение $\frac{3}{4}''$ (20 мм)	57
	92880	B-6840	Сцепка "папа" $\frac{3}{4}''$ (20 мм)	28
	92885	B-6841	Сцепка "мама" $\frac{3}{4}''$ (20 мм)	57

СПИРАЛЬ БЫСТРОГО СОЕДИНЕНИЯ И ИНСТРУМЕНТЫ

Повернуть штифт на пол-оборота в любом направлении, чтобы быстро подсоединить спираль или насадку:

Шлиц для отвертки

Метка (Заблокированное положение)



Метка (Разблокированное положение)

Шлиц для отвертки



ЗАБЛОКИРОВАНО - метка "ЗАКРЫТО" совмещается с выбитой на сцепке маркировкой "L".

Сцепка отличается наличием штифта и пружины из нержавеющей стали; устраняет потребность в пробойниках, стойках или расширяющихся штифтах.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Секционная машина K-50



Для сточных трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до 4" (110 мм)

Секционная машина K-50 – это компактная многофункциональная машина для профессионалов. Возможно использование спиралей трех размеров: $\frac{5}{16}$ " (8 мм), $\frac{3}{8}$ " (10 мм) и $\frac{1}{2}$ " (16 мм). Идеальная комплексная машина весом менее 18 кг для стоков раковин, душевых и сливов в полу.

- Мгновенное срабатывание уникальной, простой в применении муфты сцепления спиралей максимизирует контроль оператора:
 - Потяните рукоять вниз, и спираль будет вращаться с частотой 400 об/мин.
 - Отпустите рукоять, спираль немедленно остановится.
- Использует секции спиралей $\frac{5}{16}$ " (16 мм) для очистки трубопроводов диаметром от 1 $\frac{1}{4}$ " (32 мм) до 4" (110 мм) длиной до 30 м.
- С-8 лучше всего подходит для 1 $\frac{1}{2}$ " (40 мм) - 3" (90 мм) стоков.
- С-9 лучше всего подходит для сточных трубопроводов диаметром 2" (50 мм) - 4" (110 мм).
- Оснащается переходником A-17, приводит в движение до 15 м непрерывной спирали диаметром $\frac{5}{16}$ " (8 мм) или 11 м непрерывной спирали диаметром $\frac{3}{8}$ " (10 мм)
- Спираль $\frac{5}{16}$ " (8 мм) лучше всего подходит для трубопроводов диаметром от $\frac{3}{4}$ " (20 мм) до 1 $\frac{1}{2}$ " (40 мм).
- Спираль $\frac{3}{8}$ " (10 мм) лучше всего подходит для трубопроводов диаметром от 1 $\frac{1}{2}$ " (40 мм) до 2" (50 мм).
- Оснащается двигателем мощностью 300 Вт.
- В комплекте рукавица A-1 RIDGID® для прочистных работ и инструкция по эксплуатации.

Опции машин

Кат. № 230 В	№ модели	Описание	Вес, кг
11971	K-50	Машина с прочистной рукавицей RIDGID A-1	16,8
11981	K-50-6	Машина, со следующим: – Переходник A-17-А – Комплект спиралей и насадок A-30	30,4
11991	K-50-7	Машина, со следующим: – Переходник A-17-В – Комплект спиралей и насадок A-30	33,6
12001	K-50-8	Машина, со следующим: – Переходник A-17-А – Переходник A-17-В – Комплект спиралей и насадок A-30	30,4

Модель K-50-8 включает в себя:

- Машина K-50.
- A-17-А, переходник, включает в себя: 7,6 м x $\frac{5}{16}$ " (8 мм) спираль с насадкой с грушевидной головкой C-1.
- A-17-В, переходник, включает в себя: 10,7 м x $\frac{3}{8}$ " (10 мм) спираль с насадкой с грушевидной головкой C-5.
- Прочистная рукавица RIDGID A-1.



Комплект спиралей и насадок А-30 включает в себя (59365):

- Шесть секций спиралей C-8, 7 $\frac{1}{2}$ ' (2,3 м) x $\frac{5}{8}$ " (16 мм) [13,7 м].
- Барабан для переноски спиралей A-10.
- Насадка с прямой головкой T-201.
- Насадка с грушевидной головкой T-202.
- С-образный нож T-205.
- Нож "Пика" T-211.
- Ключ-шпилька A-13.
- Задний направляющий шланг A-14-6.
- Левая прочистная рукавица RIDGID A-1.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Спирали

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
 Насадка с грушевидной головкой	62225	C-1	7,6 м с насадкой с грушевидной головкой	1,6
	56782	C-1IC	7,6 м с внутренним сердечником и грушевидной головкой	1,8
	89400	C-21	15,2 м с насадкой с грушевидной головкой	3,2
 Шарнирная грушевидная головка	62235	C-2	7,6 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	1,6
	56787	C-2IC	7,6 м с внутренним сердечником и насадкой с шарнирной грушевидной головкой	1,8
	89405	C-22	15,2 м с насадкой с шарнирной грушевидной головкой	3,2
 Секционная	62245	C-4	7,6 м со штырьковой соединительной муфтой	2,0
	62250	C-5	10,7 м с насадкой с грушевидной головкой	3,8
	62260	C-6	10,7 м со штырьковой соединительной муфтой	3,8
	96037	C-6IC	Спираль IC 10,7 м со штырьковой соединительной муфтой	4,0
 Секционная	62265	C-7	Туговитая спираль 2,3 м	1,8
	62270	C-8	Спираль с универсальной намоткой 2,3 м	1,4
	51317	C-9	Спираль с намоткой для больших нагрузок 3,1 м	2,1

Комплекты спиралей

Кат. №	№ модели	Спираль	Инструменты и принадлежности	Вес, кг
59365	A-30	Шесть секций: C-8, 5/8" x 7 1/2" (13,7 м)	T-201 с прямой головкой Насадка с грушевидной головкой T-202 – С-образный нож T-205 T-211 нож "пика" A-13 ключ-шпилька A-10 барабан для носки спиралей. Задний направляющий шланг A-14-6 Левая прочистная рукавица RIDGID A-1	9,1
59370	A-30TW	Шесть секций: C-7, 5/8" x 7 1/2" (13,7 м) туговитая	Идентично A-30	13,6
52962	A-40	Шесть секций: C-9, 5/8" x 10' (18,3 м)	T-206 с конусной головкой Нож 4-лезвийный T-215 – С-образный нож T-231 A-13 ключ-шпилька A-10 барабан для спиралей. Задний направляющий шланг A-14-10 Левая прочистная рукавица RIDGID A-1	16,8

Переходники

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	59250	A-17-A	Переходник с 7,6 м x 5 1/8" (8 мм) спиралью с насадкой с грушевидной головкой	3,6
	59255	A-17-B	Переходник с 10,7 м x 3/8" (10 мм) спиралью с насадкой с грушевидной головкой	5,9

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	59235	A-14-6	Задний направляющий шланг 1,8 м	2,3
	84325	A-14-10	Задний направляющий шланг 3 м	3,2
	59270	A-18	Передний направляющий шланг в сборе	4,1
	59210	A-10	Барабан для переноски спиралей C-8, C-9 27 м	1,5
	59205	A-1	Левая прочистная рукавица RIDGID	0,2
	59295	A-2	Правая прочистная рукавица RIDGID	0,2
	59230	A-13	Ключ-шпилька для спиралей 5/8" (16 мм)	0,1
	59450	A-3179	Комплект зажимных кулачков муфты сцепления K-50	0,7
	59360	A-3	Tool Box	2,3
	68623	–	Сумка для аксессуаров	–
	61718	–	Trident Sectional Cable Decoupler, Tool	0,3

Насадки – подходят для спиралей 3/8" (10 мм) и 5/8" (16 мм)

C-4, C-6, C-7, C-8 и C-9

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
	62990	T-201	Насадка с прямой головкой, длина 5" (125 мм)	–
	62067	T-201A	Гибкая насадка с прямой головкой	–
	62995	T-202	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 1 1/8" (28 мм)	–
	63000	T-203	Насадка с грушевидной головкой, внеш. диам. 5/8" (22 мм)	–
	54837	T-204	С-образный нож 1" (25 мм)	54832
	63005	T-205	С-образный нож 5/8" (35 мм)	97835
	63010	T-206	Насадка с конусной головкой, длина 3" (75 мм)	–
	63015	T-207	Нож спиральный, 1 1/4" (32 мм)	97840
	63020	T-208	Нож спиральный, 1 1/2" (40 мм)	97895
	63025	T-209	Нож спиральный, 2" (50 мм)	97900
	63030	T-210	Нож "Пика", 1" (25 мм)	97905
	63035	T-211	Нож "Пика", 1 1/8" (35 мм)	97825
	63040	T-212	Нож "Пика", 1 1/4" (44 мм)	92850
	63045	T-213	Нож 4-лезвийный, 1" (25 мм)	97795
	63050	T-214	Нож 4-лезвийный, 1 1/8" (35 мм)	97910
	63055	T-215	Нож 4-лезвийный, 1 1/4" (44 мм)	97915
	63060	T-216	Молотилка цепная, 2" (50 мм)	98000
	63065	T-217	Шарнирная грушевидная головка, длина 4" (110 мм)	–
	63280	T-218	Щетка-ерш, 3" (75 мм)	–
	63070	T-219	Щетка-ерш, 2 1/2" (65 мм)	–
	63080	T-220	Щетка-ерш, 2" (50 мм)	–
	63220	T-221	Щетка-ерш 1 1/2" (40 мм)	–
	55457	T-225	Извлекающая насадка	–
	52812	T-230	С-образный нож для больших нагрузок, 2" (50 мм)	92815
	52817R	T-231	С-образный нож для больших нагрузок, 2 1/2" (65 мм)	92820
	52822	T-232	С-образный нож для больших нагрузок, 3" (75 мм)	92835
	48482	T-250	Комплект насадок содержит: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	–

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Секционная машина K-60SP



Для сточных трубопроводов диаметром от 1½" (40 мм) до 6" (150 мм)

Секционная машина K-60SP – это компактная машина для использования в учреждениях, на промышленных и жилых объектах. Также идеально подходит для операторов передвижных вакуумных насосных установок, обслуживающих септики. Достаточно компактная для тесных пространств, в то же время достаточно мощная для прочистки трудных засоров.

- Идеально подходит для вентиляционных труб на крыше. Задняя рукоять позволяет легко его транспортировать вверх по лестнице и на крышу.
- Мгновенное срабатывание уникальной, простой в применении муфты сцепления спирали максимизирует контроль оператора.
 - Прижмите рукоять вниз, и спираль будет вращаться с частотой 600 об/мин.
 - Отпустите рукоять, спираль немедленно остановится.
- Простая регулировочная ручка позволяет устройству вращать спирали как диаметром 7/8" (22 мм), так и диаметром 5/8" (16 мм). Регулировка происходит за секунды.
- Спираль (C-10) 7/8" (22 мм) прочищает трубопроводы диаметром от 2" (50 мм) до 6" (150 мм) длиной до 46 м.
- Спираль (C-7, C-8, C-9) 5/8" (16 мм) прочищает трубопроводы диаметром от 1½" (40 мм) до 4" (110 мм) длиной 38 м.
- Выкрутите всего лишь два болта, чтобы получить доступ к комплекту зажимных кулачков муфты сцепления для очистки или замены. Выкручивание этих же болтов обеспечивает доступ к ременному приводу.
- Оснащается двигателем мощностью 700 Вт.
- В комплекте рукавица A-1 RIDGID® для прочистных работ и инструкция по эксплуатации.

Опции машин

Кат. № 220-240 В	№ модели	Описание	Вес, кг
66467	K-60SP	Машина с прочистной рукавицей RIDGID, ключом-шпилькой A-12 и задним направляющим шлангом A-60-12	19,5
66472	K-60SP-SE	Машина с прочистной рукавицей RIDGID, ключом-шпилькой A-12 и задним направляющим шлангом A-60-12, плюс: комплект инструментов A-61 и комплект спиралей и насадок A-62	48,5
94497	K-60SP-SE-A25	Машина с рукавицей RIDGID для прочистных работ, комплектом насадок A-61, комплектом спиралей A-62, комплектом спиралей A-25	56
66477	K-60SP SE A30	Машина с рукавицей RIDGID для прочистных работ, задним направляющим шлангом A-60-12, плюс: комплект насадок A-61, комплект спиралей A-62, комплект спиралей A-30	57,5

В комплекте вышеуказанной K-60SP-SE:

- Машина K-60SP.
- Прочистная рукавица RIDGID A-1.
- Задний направляющий шланг A-60-12.
- Комплект спиралей и насадок A-62, включает:
 - Барабан для переноски спиралей A-8.
 - Пять секций спирали C-10 7/8" (22 мм) длиной 23 м.
- Комплект инструментов A-61, включает в себя:
 - Насадка с прямой головкой T-101.
 - Насадка с конусной головкой T-102.
 - Нож "Пика" T-107.
 - Насадка с извлекающей головкой T-125.
 - Насадка – нож "акулий зуб" T-150-1.
 - Сумка для аксессуаров.
 - Ключ-шпилька A-12.

K-60SP-SE A25 включает в себя дополнительный комплект спиралей A-25 (94492):

- 5 секций спиралей C-8 (16 мм x 2,3 м).
- Барабан для переноски спиралей A-10.
- Насадка с прямой головкой T-201.
- Насадка с конусной головкой T-202.
- Нож "Пика" T-211.
- Ключ-шпилька A-13.

K-60SP-SE A30 включает в себя дополнительный комплект спиралей A-30 (59365):

- 6 секций спиралей C-8 (16 мм x 2,3 м).
- Направляющий шланг A-14-6.
- Насадка с прямой головкой T-201.
- Насадка с конусной головкой T-202.
- С-образный нож для жира T-205.
- Нож "Пика" T-211.
- Барабан для переноски спиралей A-10.
- Ключ-шпилька A-13.
- Прочистная рукавица RIDGID.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Спирали и направляющие спирали

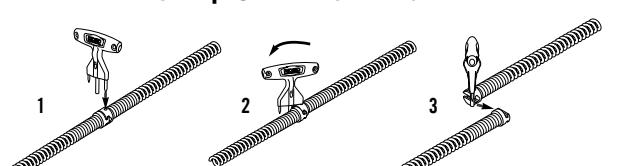
	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
7/8" (22 мм)	62275	C-10	4,6 м универсальная намотка	4,3
	30007	T-127	Направляющая спираль для сифона 7/8" (22 мм)	0,9
	25036	C-10 IC	Спираль с внутренним сердечником 4,6 м	—
5/8" (16 мм)	51317	C-9	Спираль для больших нагрузок* 3 м	2,2
	62270	C-8	Спираль с универсальной намоткой* 2,3 м	1,4
	62265	C-7	Туговитая спираль* 2,3 м	1,8
	25046	C-8 IC	Спираль с внутренним сердечником 2,3 м	—

*Инструмент для спиралей С-7, С-8 и С-9 см. стр. 13.27.

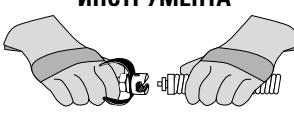
Комплекты спиралей и насадок и комплект инструментов

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
61630		A-62	Комплект спиралей и насадок для K-60-SE в стандартной комплектации включает в себя: — Пять секций спирали С-10, 7/8" (22 мм) x 4,6 м — Барабан для переноски спиралей А-8.	19,5
61625		A-61	Комплект инструментов в стандартной комплектации для K-60-SE, включает в себя: — Насадка с прямой головкой T-101 — T-102 конусной головкой — T-107 нож "пика" — Насадка с извлекающей головкой T-125 — T-150-1 насадка — нож "акулий зуб" — Сумка для аксессуаров — A-12 ключ-шпилька	3,6
94492		A-25	Комплект спиралей 5/8" (16 мм), включая: Пять секций спирали С-8, 5/8" (16 мм) x 2,3 м, длина 11,5 м — A-10 барабан для переноски спиралей. — T-201 с прямой головкой — Насадка с грушевидной головкой T-202 — Нож "Пика" T-211 — A-13 ключ-шпилька	8,2
59365		A-30	Комплект спиралей и насадок для K-60 SE A30 в стандартной комплектации включает в себя: — Шесть секций спирали С-8, 5/8" (16 мм) x 2,3 м, длина 13,8 м — A-10 барабан для переноски спиралей — T-201 с прямой головкой — Насадка с грушевидной головкой T-202 — Нож С-образный T-205 — Нож "пика" T-211 — A-1 Левая рукавица — Задний направляющий шланг А-14-6, длина 1,8 м — A-13 ключ-шпилька	12,2

ТРЕЗУБЕЦ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ СЕКЦИОННЫХ СПИРАЛЕЙ.



ДЛЯ ПРИКРЕПЛЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА



СВЕСТИ ВМЕСТЕ

ДЛЯ СНЯТИЯ ИНСТРУМЕНТА



Вставить шпильку

Для спиралей С-4, С-6, С-6IC, С-7, С-8, С-9, С-10, С-11, С-12, С-14, С-15, С-31, С-32, С-33, С-44, С-45 и С-46, а также всех спиралей IVW.

Насадки – подходят для секционной спирали (С-10) 7/8"

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
62850		T-101	С прямой головкой	—
62855		T-102	С конусной головкой	—
27642		T-125	Извлекающая насадка	—
62860		T-103	Насадка — нож "пила", 2 1/2" (65 мм)	98070
62865		T-104	Нож H-образный, 2 1/2" (65 мм)	97800
62870		T-105	Нож для жира, 2 1/2" (65 мм)	97920
62875		T-106	Нож для жира, 3 1/2" (89 мм)	97925
62880		T-107	Нож "Пика", 1 3/4" (45 мм)	92850
62915		T-109	Сpirальный нож "пила", 1 1/2" (45 мм)	97930
62920		T-110	Сpirальный нож "пила", 2 1/4" (57 мм)	97935
62925		T-111	Сpirальный нож "пила", 3" (75 мм)	92890
62930		T-112	Нож 4-лезвийный, 1 3/4" (45 мм)	97915
62935		T-113	Нож 4-лезвийный, 3" (75 мм)	97940
62940		T-114	Молотилка цепная	97985
98050		T-150	Насадка — нож "акулий зуб" 3" (75 мм) и 4" (110 мм)	См. ниже
98055		T-150-1	Насадка — нож "акулий зуб" 3" (75 мм), лезвие	98005
98060		T-150-2	Насадка — нож "акулий зуб" 4" (110 мм), лезвие	98010
54842		T-141	Нож С-образный 1 1/2" (40 мм)	—
54852R		T-142	Нож С-образный 2 1/2" (65 мм)	—

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
59360		A-3	Ящик для инструментов	2,3
59205		A-1	Левая прочистная рукавица RIDGID	0,2
59295		A-2	Правая прочистная рукавица RIDGID	0,2
59225		A-12	Ключ-шпилька для спирали 7/8" (22 мм)	0,1
59230		A-13	Ключ-шпилька для спирали 5/8" (16 мм)	0,1
61615		A-60-12	Задний направляющий шланг для K-60 12' (3,7 м)	5,5
76575		A-60-16	Задний направляющий шланг для K-60 16' (4,9 м)	7,0
59470		A-8	Барабан для переноски спиралей (Вмещает спираль С-10 длиной 23 м диаметром 1/8" (22 мм))	2,5
59210		A-10	Барабан для переноски спиралей (Вмещает спираль С-10 длиной 14 м диаметром 1/8" (22 мм)) (Вмещает спираль С-7, С-8, С-9 длиной 27 м диаметром 5/8" (16 мм))	1,5
59425		A-36	Тележка для барабана со спиралью	6,8
65687		—	Сменный комплект зажимных кулачков муфты сцепления K-60SP	0,3
61718		—	Трезубец-разъединитель спиралей, инструмент	0,3
	68623	—	Сумка для аксессуаров	-

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Секционная машина для прочистки трубопроводов K-5208

НОВИНКА



Комплект K-5208



Трезубец-разъединитель спиралей

Прочищайте трубы 50 - 200 мм

K-5208 – самая мощная и компактная секционная прочистная машина на рынке. Присовокупьте к K-5208 транспортную тележку и вы получите полнофункциональную передвижную мастерскую.

- Мотор 1248 В вращает секционную спираль 22 мм и 32 мм со скоростью 585 / 700 об/мин.
- На 35% легче и с опорной поверхностью на 71% меньше по сравнению с другими секционными машинами.
- Прочищает трубопроводы диаметром 50 - 200 мм и длиной до 61 м.
- Настройка муфты без инструментов - для спиралей обоих размеров 22 мм и 32 мм.
- Система для переноски спиралей упрощает их размотку и намотку.
- Трезубец-разъединитель для быстрого разъединения спиралей.
- Система внутренней циркуляции жидкости предотвращает распространение грязи.
- Закрытый барабан для спирали сохраняет рабочее место в чистоте.
- Фиксирующий штифт для надежного закрепления тыльного шланга.

Характеристики

- Диаметры трубопроводов: 50 - 200 мм
- Диаметры спиралей: $\frac{1}{8}$ " 22 мм и 32 мм
- Вес машины: 24 кг
- Скорость работы: 585 / 700 (об/мин)
- Мощность мотора: 1248 В
- Вместимость барабана: Спирали (5 шт) 22 мм × 4.5 м или (4 шт) 32 мм × 4.5 м
- Трезубец-разъединитель: Для спиралей и насадок 16 мм, спиралей 22 мм и 32 мм

Опции машин

№ по каталогу	№ модели	Описание	Вес (кг)
64078	61698	K-5208	37,7
64083	61703	K-5208	101,2
64798	64423	K-5208	77,8

Дополнительные принадлежности

№ по каталогу	Описание	Вес (кг)
61708	Комплект, система для переноски секционных спиралей и барабан для спирали (спирали не включены)	15,0
61713	барабан для спирали, для использования с системой для переноски секционных спиралей (только барабан)	6,8
62368	Комплект, 4x секционных спирали C-11 (32 мм)	22,7
61718	Трезубец-разъединитель спиралей, инструмент	0,3
64863	Транспортная тележка для K-5208	33,5
61723	Комплект насадок для K-5208, в кейсе	3,6

Секционная машина K-1500SP



**Модель K-1500SP-A SE, показанная выше,
включает в себя:**

- Машину K-1500SP-A плюс:
- Семь секций спиралей (C-11) диаметром 1¼", общей длиной 32 м.
- Два барабана для переноски спиралей A-8.
- Комплект инструментов SE включает:
 - Насадка с прямой головкой T-1.
 - Насадка – нож "акулий зуб" T-50-1.
 - Насадка с конусной головкой T-3.
 - Насадка с извлекающей головкой T-6.
 - Нож для жира T-8.
 - Сумка для аксессуаров.
 - Насадка – нож "пила" T-13.

Для сточных и канализационных трубопроводов диаметром от 2" (50 мм) до 10" (250 мм)

K-1500SP – это наилучшая универсальная машина для чистки канализационных и сточных систем. Один человек может легко прочистить самые тяжелые засоры как внутри, так и вне помещений. Высокая скорость машины позволяет выполнить работу быстрее ... и лучше.

- Мгновенное срабатывание уникальной, простой в применении муфты сцепления спирали максимизирует контроль оператора:
 - Потяните рукоять вниз, спираль будет вращаться с постоянной частотой 600 об/мин.
 - Отпустите рукоять, спираль немедленно остановится.
- Доставляется на рабочую площадку на колесах, быстро устанавливается, быстро прочищает.
- Оснащение позволяет легко перемещать машину и маневрировать секциями спиралей длиной 4,6 м диаметром 1¼" (32 мм) для прочистки трубопроводов диаметром от 3" (90 мм) до 10" (250 мм) длиной до 91 м.
- Простая замена кулачков в муфте приспособляет K-1500 к подаче секций спиралей длиной 4,6 м диаметром ⅜" (22 мм) в трубопровод диаметром от 2" (50 мм) до 4" (110 мм) длиной до 53 м.
- Оснащается двигателем максимальной мощностью 1500 Вт и тумблером для больших нагрузок.
- 10" колеса с шариковыми подшипниками.

Опции машин – конструкция

Кат. №		№ модели	Описание	Вес, кг
115 В, 60 Гц	240-50 Гц			
–	45312R	K-1500SP-A	Машина с прочистной рукавицей RIDGID A-1, ключом-шпилькой A-12 и задним направляющим шлангом A 34-12	60
45307	45317	K-1500SP-A SE	Машина с прочистной рукавицей RIDGID A-1, ключом-шпилькой A-12 и задним направляющим шлангом A-34-12, плюс комплект инструментов SE (см. ниже)	115

Муфта сцепления с мгновенным срабатыванием



Приведите муфту в зацепление,
спираль будет вращаться

Отпустите рукоять, спираль
немедленно остановится

Комплекты спиралей и насадок и комплект инструментов

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	61630	A-62	Комплект спиралей ⅜" (22 мм) включает в себя – Пять секций спиралей C-10, ⅜" (22 мм) x 4,6 м – Барабан для переноски спиралей A-8.	19,5
	61625	A-61	Комплект спиралей ⅜" (22 мм) включает в себя – Насадка с прямой головкой T-101 – T-102 конусной головкой – T-107 нож "пика" – Насадка с извлекающей головкой T-125 – T-150-1 насадка – нож "акулий зуб" – Сумка для аксессуаров – A-12 ключ-шпилька	3,6
	62368		Комплект, 4x секционных спиралей C-11 (32 мм)	22,7

Спирали, насадки и дополнительные принадлежности для K-1500SP см. на стр. 13.27-13.28.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Секционная машина K-1500G



Модель K-1500G с С-14, указанная выше

Для сточных/канализационных трубопроводов диаметром от 2" (50 мм) до 10" (250 мм)

Бензиновый двигатель позволяет использовать мощную модель K-1500G для прочистки трубопроводов в отдаленных местах, где недоступно электропитание. Быстро прорубается через корни.

- Мгновенное срабатывание уникальной, простой в применении муфты сцепления спиралей максимизирует контроль оператора.
- Опустите рукоять вниз, и спираль будет вращаться с частотой 600 об/мин.
- Отпустите рукоять, спираль немедленно остановится.
- Поставляется в комплектации для использования спирали 1¼" (32 мм) для прочистки трубопроводов диаметром от 3" (90 мм) до 10" (250 мм) длиной до 92 м.
- Бензиновый двигатель мощностью 6 л.с. приводит в движение спираль посредством четырехскоростной трансмиссии. Позволяет оператору изменять частоту вращения спирали в соответствии с задачей. Частота вращения поступательного хода - 333, 425 и 500 об/мин, а обратного хода - 250 об/мин.
- Низкопрофильная четырехколесная тележка легко транспортируется к месту проведения работ. Предохраняет от опрокидывания машины и возможного разлива топлива.
- В комплекте рукавица A-1 RIDGID® для прочистных работ и инструкция по эксплуатации.

Опции машин

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
44587	K-1500G	Машина в комплекте с рукавицей RIDGID A-1 для прочистых работ, ключом-шпилькой A-12 и задним направляющим шлангом A-34-10, комплектом зажимных кулаков муфты сцепления A-369-X 1¼" (32 мм)	86,4
48462	К-1500G с С-14	Машина со стандартной комплектацией, включает в себя: – Десять секций спирали С-14, всего 45,7 м – Три барабана для переноски спиралей А-8 – Левая прочистная рукавица RIDGID А-1 – Ключ-шпилька А-12 – Задний направляющий шланг А-34-12 – Шестигранный ключ А-2864 – Шестигранный ключ А-3516 – Сумка для аксессуаров – Насадка для больших нагрузок с прямой головкой Т-2 – Насадка для больших нагрузок с конусной головкой Т-4 – Насадка с извлекающей головкой Т-6 – Нож для жира Т-8 – Насадка – нож "пила" Т-13 – Насадка – нож "акулий зуб" Т-50	159

Размеры машины:

Ширина (от колеса до колеса): 66 см

Длина (включая подножку): 71 см

Высота (от земли до верхней части рукояти): 97 см

От задней части рукояти до передней поверхности: 124 см

Высота (от земли до верхней части корпуса): 69 см

Спирали, насадки и дополнительные принадлежности для K-1500G см. на стр. 13.26-13.27.



Труба направляющая для колодцев А-17 (кат. №59240)

Регулируется для опоры спиралей длиной от 2,1 м до 3,7 м, быстро фиксируется на месте.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Секционные машины K-5208, K-1500SP и K-1500G

Сpirали, инструменты и принадлежности

Сpirали, направляющие шланги и комплекты спиралей и насадок

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
7/8" (22 мм)	62275	C-10	4,6 м универсальная намотка, требуется комплект зажимных кулачков муфты сцепления A-368-X	4,3
	25036	C-10 IC	4,6 м спираль с сердечником, требуется комплект зажимных кулачков муфты сцепления A-368-X	4,5
1 1/4" (32 мм)	62280	C-11	Стандартная универсальная намотка 4,6 м 3/8" (10 мм). Хорошо подходит для сифонов 4" (110 мм), трубопроводов 3" (75 мм) - 8" (200 мм)	7,3
	24226	C-11IC	Спираль с сердечником 4,6 м	
	62285	C-12	Намотка для сверхбольших нагрузок 4,6 м. Шаг 3/8" (10 мм). Рекомендуется для 4" (110 мм) - 10" (250 мм) длинных прогонов, не для 4" (110 мм) сифонов	8,6
	62295	C-14	Сверхжесткая намотка 4,6 м. Шаг 1/2" (13 мм). Рекомендуется для сквозной прочистки трубопроводов 3" (75 мм) - 10" (250 мм), не для сифонов 4" (110 мм)	6,8
	62300	C-15	Сверхжесткая намотка 4,6 м. Шаг 1/2" (13 мм). Рекомендуется для трубопроводов 3" (75 мм) - 6" (150 мм), хорошо подходит для сифонов	5,5
	63090	T-27	Направляющая спираль 1 1/4" (32 мм) x 25" (63,5 см)	1,2

Чтобы адаптировать K-1500 для подачи спиралей 7/8" (22 мм), требуется комплект зажимных кулачков муфты сцепления A-22A 7/8" (22 мм) (Кат. № 59325) и комплект спиралей 7/8" (22 мм).

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	59470	A-8	Барабан для переноски спиралей 18 м Вместимость 1 1/4" (32 мм)	2,5
	59475	A-9	Барабан для переноски спиралей 45,7 м Вместимость 1 1/4" (32 мм)	6,4
59415 59395 59400	A-34-10 A-34-12 A-34-16	A-34-10 A-34-12 A-34-16	Задний направляющий шланг 3,1 м Задний направляющий шланг 3,7 м Задний направляющий шланг 4,9 м	6,2 9,1 12,0
59300	A-20		Передний направляющий шланг в сборе 2,4 м	11,4
59205 59295	A-1 A-2	A-1 A-2	Левая прочистная рукавица RIDGID Правая прочистная рукавица RIDGID	0,2 0,2
59360	A-3		Ящик для инструментов	2,3
59225	A-12		Ключ-шпилька	0,1
	59440	A-4	Ложка для сифонов 30" (76 см)	0,8
	59240	A-17	Труба направляющая для колодцев	10,4
	59320	A-22	Сменный комплект зажимных кулачков муфты сцепления 1 1/4" (32 мм)	0,3
	61708	-	Комплект, система для переноски секционных спиралей и барабан для спиралей (спирали не включены)	15,0
	61713	-	барабан для спиралей, для использования с системой для переноски секционных спиралей (только барабан)	6,8
	61718	-	Трэзубец-разъединитель спиралей, инструмент	0,3
	64863	-	Транспортная тележка для K-5208	33,5
	61723	-	Комплект - ящик инструментов и ножей для K-5208	3,6
	68623	-	Сумка для аксессуаров	-

Насадки – подходят для секционной спирали (С-11, С-12, С-14 и С-15) 1 1/4" (32 мм)

	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
	62840	T-1	С прямой головкой	-
	61800	T-2	Насадка для больших нагрузок с прямой головкой	-
	63105	T-3	С конусной головкой	-
	61790	T-4	Насадка для больших нагрузок с конусной головкой	-
	63190	T-5	Насадка с прямой извлекающей головкой	-
	63195	T-6	Насадка с конусной извлекающей головкой для обратного хода машины	-
	63200	T-7	С головкой «Крюк»	-
	63205	T-8	Нож для жира, 2 1/2" (65 мм)	97920
	63210	T-9	Нож для жира, 3 1/2" (89 мм)	97925
	62845	T-10	Нож для жира, 4 1/2" (114 мм)	97865
	59480	T-11	Нож H-образный, 2 1/2" (65 мм)	97800
	59485	T-12	Нож H-образный, 3 1/2" (89 мм)	97945
	61970	T-13	Насадка – нож "пила", 2 1/2" (65 мм)	98070
	61975	T-14	Насадка – нож "пила", 3 1/2" (89 мм)	98075
	61770	T-15A	Нож раздвижной, 4" - 6" (110 - 150 мм)	62970
	61825	T-15B	Нож раздвижной, 6" - 8" (150 - 200 мм)	62980
	61960	T-16	Нож спиральный, 4" (110 мм)	97855
	61850	T-17	Нож спиральный, 6" (150 мм)	97955
	61855	T-18	Нож спиральный, 8" (200 мм)	97960
	59625	T-21	Спиральный нож "пила", 2 1/2" (65 мм)	97965
	63075	T-23	Спиральный нож "пила", 3" (75 мм)	97970
	63085	T-23	Спиральный нож "пила", 4" (110 мм)	97850
	59765	T-24	Нож 4-лезвийный, 2 1/2" (65 мм)	97940
	59770	T-25	Нож 4-лезвийный, 3 1/2" (89 мм)	97975
	59775	T-26	Нож 4-лезвийный, 4 1/2" (114 мм)	97805
	59780	T-26A	Нож 4-лезвийный, 5 1/2" (140 мм)	97980
	63110	T-31	Молотилка цепная, для труб диаметром 3" - 4" (75 - 110 мм)	97985
	63115	T-32	Молотилка цепная, для труб диаметром 6" (150 мм)	97990
	63120	T-33	Молотилка цепная, для 8" трубы (200 мм)	97995
	63145	T-38	Щетка-ерш, 1 1/2" (40 мм)	-
	63150	T-39	Щетка-ерш, 2" (50 мм)	-
	63155	T-40	Щетка-ерш, 2 1/2" (65 мм)	-
	63160	T-41	Щетка-ерш, 3" (76 мм)	-
	63165	T-42	Щетка-ерш, 3 1/2" (89 мм)	-
	63170	T-43	Щетка-ерш, 4" (110 мм)	-
	63175	T-44	Щетка-ерш, 4 1/2" (114 мм)	-
	63240	T-45	Щетка-ерш, 5" (127 мм)	-
	63180	T-46	Щетка-ерш, 5 1/2" (140 мм)	-
	63145	T-47	Щетка-ерш, 6" (150 мм)	-
	98030	T-50	Насадка – нож "акулий зуб" с тремя лезвиями 3 - 4 - 5" (75 - 110 - 127 мм)	См. ниже
	98035	T-50-1	Насадка – нож "акулий зуб", 3" (75 мм)	98005
	98040	T-50-2	Насадка – нож "акулий зуб", 4" (110 мм)	98010
	98045	T-50-3	Насадка – нож "акулий зуб", 5" (127 мм)	98015

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Стержневая машина K-1000



Для сточных/канализационных трубопроводов диаметром от 8" (200 мм) до 24" (600 мм)

Стержневая машина K-1000 – это прочная, компактная машина, хорошо приспособленная для работы с прямыми магистральными трубопроводами в населенных пунктах, университетах, учреждениях и промышленности. Приводит в действие секционные канализационные стержни в длинных прямых отрезках труб большого диаметра длиной до 150 м.

- Оснащается бензиновым двигателем мощностью 6 л.с. и трансмиссией переднего/заднего хода. При полном открытии дроссельной заслонки в режиме переднего и заднего хода стержень вращается с частотой 133 об/мин.
- Управление подпружиненным дросселем осуществляется вручную. Частота вращения изменяется в пределах диапазона. Когда оператор отпускает дроссель, обороты двигателя возвращаются к режиму холостого хода и муфта выходит из зацепления.
- Регулируемый ограничитель крутящего момента минимизирует скручивание стержней и чрезмерный крутящий момент посредством трансмиссионной системы.
- Большие 10" (250 мм) колеса на раме для оптимальной транспортировки.

Опции машин

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
59175	K-1000	Стержневая машина, в комплекте: – Вороток для стержней B-3542 – Вороток для инструментов A-2704 – Шпилька A-3567 – Вертушка стержня R-0 – Динамометрический переходник A-4558 – Ключ-шпилька A-12 – Левая прочистная рукавица RIDGID A-1 – Правая прочистная рукавица RIDGID A-2 – Сумка для аксессуаров	75
84295	K-1000	Стержневая машина, в комплекте указанное выше плюс: – 20 секций стержня A-2475, $\frac{5}{16}$ " (8 мм) общей длиной 30 м – Нох "пика" T-300 – Бур спиральный T-317 – Насадка захватывающая T-326	95

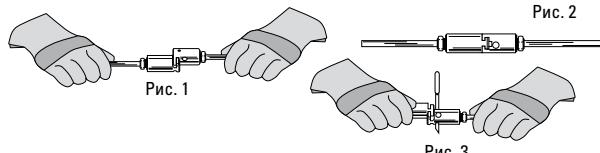
Стержни

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	60355	A-2474	Секционный стержень 0,9 м, включая: штыревую R-1 и гнездовую R-2 цепочки	0,6
	60360	A-2475	Секционный стержень 1,5 м, включая: штыревую R-1 и гнездовую R-2 цепочки	0,8
	60365	A-2476	Секционный стержень 3,0 м, включая: штыревую R-1 и гнездовую R-2 цепочки	1,4

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Дополнительные принадлежности

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	59835	K-10	Полный комплект сцепок стержней быстрого соединения: для каждого по одной R-1 и R-2	0,2
	59560	R-1	Сцепка стержня "папа"	0,1
	59555	R-2	Сцепка стержня "мама"	0,1
	61875	R-7	Сцепка инструмента "папа", присоединяет переходник для инструмента к инструменту для прочистки гибким стержнем	0,2
	61885	R-8	Сцепка инструмента "мама", присоединяет инструмент к переходнику для инструмента	0,2
	60700	A-2704	Переходник для инструмента, включает в себя сцепки R-2 и R-7	1,0
	62170	B-3542	Держатель стержня для K-1000	1,5
	62815	R-0	Вертушка стержня, используется для ручного проворачивания стержней в коротких прогонах	1,5
	59205	A-1	Левая прочистная рукоица RIDGID	0,2
	59295	A-2	Правая прочистная рукоица RIDGID	0,2
	59360	A-3	Ящик для инструментов	2,3
	59225	A-12	Ключ-шпилька	0,1
	61718	—	Трезубец-разъединитель спиралей, инструмент	0,3
	68623	—	Сумка для аксессуаров	—



Стержни, инструменты для стержней и принадлежности

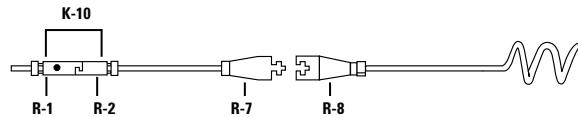
- Сцепки быстрого соединения RIDGID® K-10 позволяют выполнять работы по прочистке гибкими стержнями проще, чем при использовании обычных резьбовых муфт:
 - Чтобы соединить стержни, совместите их и защелкните для образования глухого соединения (Рис. 1 и 2).
 - Чтобы отсоединить, вставьте ключ-шпильку и раздвиньте сцепки (Рис. 3).
- Один ключ-шпилька для сцепок заменяет инструмент для сборки и гаечный ключ, необходимые для соединения обычных резьбовых муфт. Легко добавляемые стержни или инструменты. Нет громоздких катушек.
- Имеющиеся инструменты и стержни преобразуются в систему быстрого соединения RIDGID:
 - Одна пара сцепок R1 и R2 служит заменой для одной резьбовой муфты.
 - Сцепки R1 и R2 крепятся на имеющихся стержнях стандартными штоковыми гайками с левой и правой резьбой.
 - Сцепки R-8 приспособливают каждый инструмент для прочистки гибким стержнем к системе быстрого соединения.
 - A-2704 приспосабливает сцепки стержней к сцепкам инструментов большего размера.
- Стержни RIDGID отвечают требованиям спецификаций ASTM-270.
- По 1 1/4" (32 мм) спиралям, инструментам и принадлежностям см. стр. 13.26.
- По 7/8" (22 мм) спиралям, инструментам и принадлежностям см. стр. 13.26.

Насадки

	Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
	62045	T-300	Головка "пика"	0,8
	62050	T-301	Насадка – штопор круглого сечения, 1 1/2" (40 мм)	0,6
	62055	T-302	Насадка – штопор круглого сечения, 2" (50 мм)	0,7
	62060	T-303	Насадка – штопор круглого сечения, 2 1/2" (65 мм)	0,8
	62065	T-304	Насадка – штопор круглого сечения, 3" (75 мм)	0,8
	62075	T-306	Насадка – двойной штопор, 3" (75 мм)	1,0
	62080	T-307	Насадка – двойной штопор, 4" (110 мм)	1,1
	62095	T-310	Насадка – штопор квадратного сечения, 4" (110 мм)	1,1
	62105	T-312	Насадка – штопор квадратного сечения, 6" (150 мм)	1,7
	62370	T-313	Насадка – штопор квадратного сечения, 8" (200 мм)	3,0
	62110	T-316	Насадка с головкой, 3" (75 мм)	1,4
	62115	T-317	Насадка с головкой, 4" (110 мм)	1,5
	62125	T-319	Насадка с головкой, 6" (150 мм)	2,3
	62385	T-320	Насадка с головкой, 8" (200 мм)	3,9
	62390	T-321	Насадка с головкой, 10" (250 мм)	4,3
	62140	T-326	Насадка захватывающая	0,5

Для использования со стержнем также рекомендуются следующие инструменты для спиралей для больших нагрузок.

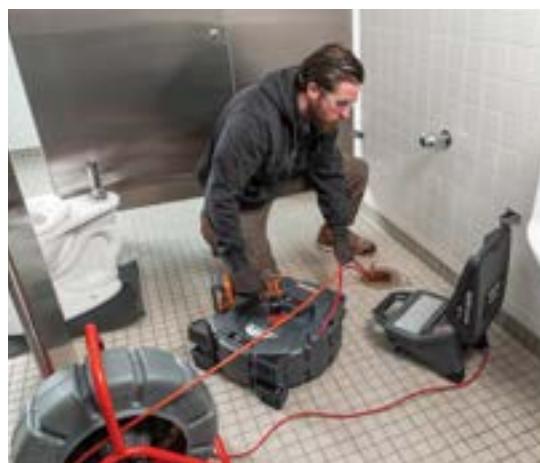
	Кат. №	№ модели	Описание	Сменные лезвия
	61800	T-2	Насадка для больших нагрузок с прямой головкой	—
	61790	T-4	Насадка для больших нагрузок с конусной головкой	—
	63200	T-7	С головкой "Крюк"	—
	61960	T-16	Нож спиральный, 4" (110 мм)	97855
	61850	T-17	Нож спиральный, 6" (150 мм)	97955
	61855	T-18	Нож спиральный, 8" (200 мм)	97960
	63085	T-23	Спиральный нож "пила", 4" (110 мм)	97850
	59765	T-24	Нож 4-лезвийный, 2 1/2" (65 мм)	97940
	59770	T-25	Нож 4-лезвийный, 3 1/2" (89 мм)	97975
	59775	T-26	Нож 4-лезвийный, 4 1/2" (114 мм)	97805
	59780	T-26A	Нож 4-лезвийный, 5 1/2" (140 мм)	97980



ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Системы FlexShaft™. Быстрая прочистка трубопроводов

НОВИНКА



ДЛЯ ПРОЧИСТКИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТ 32 ММ ДО 100 ММ

Легкие, компактные и высокоэффективные системы RIDGID FlexShaft осуществляют прочистку от стенки до стенки трубопроводов от 32 мм до 100 мм и длиной до 21,3 м.

Системы FlexShaft можно использовать одновременно с видеокамерой, что позволяет оператору наблюдать за процессом прочистки. Никакая другая машина, предназначенная для мягких засоров, не способна на это.

Характерные особенности

- Прочистка от стенки до стенки. Развдвижные цепные молотилки для полной прочистки труб.
- Одновременное использование камеры. Системы FlexShaft можно одновременно использовать с камерой прямо в процессе прочистки.
- Повышенная эффективность. Быстрая подготовка и прочистка, а также отсутствие шнура электропитания экономят время.
- Комплектация системы в соответствии с вашими требованиями. Можно заказать целую гамму цепных молотилок, щеток и других дополнительных принадлежностей.

Характеристики

Модель	K9-102	K9-204
Размеры труб	32 - 50 мм	50 - 100 мм
Диаметр спирали (без кожуха)	6 мм	8 мм
Диаметр спирали (с кожухом)	9,5 мм	12,7 мм
Длина спирали	15,2 м	21,3 м
Скорость вращения	1800 об/мин. – 2500 об/мин.	
Насадка шуруповерта*	Шестигранник $\frac{5}{16}$ " (8 мм)	
Вес (без шуруповерта/молотилки)	11,0 кг	17,3 кг
Размеры (без шуруповерта)	488 × 191 × 562 мм	536 × 274 × 615 мм
Рабочая температура	От -6°C до 60°C	

*Беспроводной шуруповерт не включен.

Информация для заказа

Кат. №	Модель	Описание	Вес (кг)
64268	K9-102 GLOBAL	FlexShaft, 32 - 50 мм В комплект входит: спираль 15,2 м Ø 6 мм и аксессуары*	13,4
64278	K9-204 GLOBAL	FlexShaft, 50 - 100 мм В комплект входит: спираль 21,3 м Ø 8 мм и аксессуары**	20,1

* K9-102 в комплекте: молотилки K9-102 (кат. 64293) 32 мм и K9-102 (кат. 64298) 50 мм, смазочный материал FlexShaft 118 мл, насадки для PВХ 32 мм и PVC 40 мм, шестигранный ключ 4 мм с T-образной рукоятью, шестигранный ключ 3 мм с T-образной рукоятью, сумка для инструментов RIDGID, пакет с инструкциями для K9-102 и K9-204.

** K9-204 в комплекте: молотилки K9-204 (кат. 64323) 50 мм и K9-204 (кат. 64333) 100 мм, смазочный материал FlexShaft 118 мл, шестигранный ключ 4 мм с T-образной рукоятью, шестигранный ключ 3 мм с T-образной рукоятью, сумка для инструментов RIDGID, пакет с инструкциями для K9-102 и K9-204.

Дополнительные принадлежности

Кат. №	Описание
64283	Молотилка FlexShaft, для труб 32 - 50 мм, одинарная цепь, с твердосплавными режущими пластинами (для спирали 6 мм)
64288	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спирали 6 мм)
64293	Молотилка FlexShaft, для труб 32 - 50 мм, одинарная цепь, (для спирали 6 мм)
64298	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи (для спирали 6 мм)
64308	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спирали 8 мм)
64313	Молотилка FlexShaft, для труб 75 мм, 3 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спирали 8 мм)
64318	Молотилка FlexShaft, для труб 100 мм, 3 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спирали 8 мм)
64323	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи (для спирали 8 мм)
64328	Молотилка FlexShaft, для труб 75 мм, 3 цепи (для спирали 8 мм)
64333	Молотилка FlexShaft, для труб 100 мм, 3 цепи (для спирали 8 мм)
64338	Смазочный материал RIDGID FlexShaft 238 мл
64343	Комплект спирали FlexShaft Ø 6 мм, длиной 15,2 м, с кожухом и муфтами
64348	Комплект спирали FlexShaft Ø 8 мм, длиной 21,3 м, с кожухом и муфтами

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Цепные молотилки и аксессуары

Кат. №	Описание
64293	Молотилка FlexShaft, для труб 32 - 50 мм, одинарная цепь, (для спиралей 6 мм)
64298	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи (для спиралей 6 мм)
64283	Молотилка FlexShaft, для труб 32 - 50 мм, одинарная цепь, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 6 мм)
64288	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 6 мм)
66568	Молотилка FlexShaft, для труб 32 - 50 мм, одинарная цепь, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 6 мм)
66573	Молотилка FlexShaft, для труб 40 - 50 мм, 2 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 6 мм)
64323	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи (для спиралей 8 мм)
64328	Молотилка FlexShaft, для труб 75 мм, 3 цепи (для спиралей 8 мм)
64333	Молотилка FlexShaft, для труб 100 мм, 3 цепи (для спиралей 8 мм)
64308	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 8 мм)
64313	Молотилка FlexShaft, для труб 75 мм, 3 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 8 мм)
64318	Молотилка FlexShaft, для труб 100 мм, 3 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 8 мм)
66578	Молотилка FlexShaft, для труб 50 мм, 2 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 8 мм)
66583	Молотилка FlexShaft, для труб 75 мм, 3 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 8 мм)
66588	Молотилка FlexShaft, для труб 100 мм, 4 цепи, с твердосплавными режущими пластинами (для спиралей 8 мм)
64338	Смазочный материал RIDGID FlexShaft 238 мл
64343	Комплект спиралей FlexShaft Ø 6 мм, длиной 15,2 м, с кожухом и муфтами
64348	Комплект спиралей FlexShaft Ø 8 мм, длиной 21,3 м, с кожухом и муфтами
64363	Доп. принадлежность, прочистной патрубок RIDGID, 32 мм
64368	Доп. принадлежность, прочистной патрубок RIDGID, 40 мм
64643	Доп. принадлежность, комплект кожухов, $\frac{1}{4}$ " (6 мм)
64648	Доп. принадлежность, комплект кожухов, $\frac{5}{16}$ " (8 мм)
68623	Сумка для аксессуаров

Проникающие головки и аксессуары.

Кат. №	Описание
71838	Шаровидная проникающая головка FlexShaft для труб 1½ - 2" (40 - 50 мм) - используется со спиралью $\frac{1}{4}$ " (6 мм)
71843	Каплевидная проникающая головка FlexShaft для труб 1½ - 2" (40 - 50 мм) - используется со спиралью $\frac{1}{4}$ " (6 мм)
71848	Шаровидная проникающая головка FlexShaft для труб 2 - 3" (50 - 75 мм) - используется со спиралью $\frac{5}{16}$ " (8 мм)
71853	Каплевидная проникающая головка FlexShaft для труб 3 - 4" (75 - 100 мм) - используется со спиралью $\frac{5}{16}$ " (8 мм)

Щетки и аксессуары

Кат. №	Описание
68933	Нейлоновая щетка, 1½" (40 мм) с ворсом 0,3 мм, для спиралей 6 мм (K9-102)
68938	Нейлоновая щетка, 2" (50 мм) с ворсом 0,3 мм, для спиралей 6 мм (K9-102)
68943	Нейлоновая щетка, 2" (50 мм) с ворсом 0,3 мм, для спиралей 8 мм (K9-204)
68948	Нейлоновая щетка, 3" (75 мм) с ворсом 0,3 мм, для спиралей 8 мм (K9-204)
68953	Нейлоновая щетка, 4" (100 мм) с ворсом 0,3 мм, для спиралей 8 мм (K9-204)
68973	Нейлоново-стальная щетка, 2" (50 мм), для спиралей 8 мм (K9-204)
68978	Нейлоново-стальная щетка, 3" (80 мм), для спиралей 8 мм (K9-204)
68983	Нейлоново-стальная щетка, 4" (105 мм), для спиралей 8 мм (K9-204)
68923	Крепежное кольцо для щеток, для спиралей 6 мм (K9-102)
68918	Крепежное кольцо для щеток, для спиралей 8 мм (K9-204)

(TOOL TIP)

Убедительно рекомендуем закреплять щетку на спирали с помощью крепежного кольца (поставляется отдельно).

ЦЕПНЫЕ МОЛОТИЛКИ

Для систем RIDGID® FlexShaft используются специальные цепные молотилки, прикрепленные к гибкой спирали, крутящиеся на большой скорости посредством **беспроводного шуруповерта (не поставляется в комплекте)**. Так как спираль вращается в прочном нейлоновом кожухе, который находится в барабане, на месте работы остается меньше грязи.

ЦЕПНЫЕ МОЛОТИЛКИ

- Все типы труб
- Для мягких засоров и жира



ЦЕПНЫЕ МОЛОТИЛКИ С ТВЕРДОСПЛАВНЫМИ РЕЖУЩИМИ ПЛАСТИНАМИ

- Для труб с прочными стенками
- Для мягких засоров, жира, окалины и корней



Проникающие молотилки

- Для труб с прочными стенками
- Для мягких засоров, жира, окалины, корней и салфеток



Щетки

Выбери нужную щетку для очистки и подготовки внутренней поверхности трубы

Нейлоновая щетка

- Для мягкой прочистки хрупких труб
- Можно использовать как центрирующую насадку для других инструментов
- Можно использовать для нанесения полимера



Нейлоново-стальная щетка

- Для прочистки и легкой шлифовки
- Можно использовать для подготовки к санации труб из ПВХ и чугуна



ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Электрическая гидродинамическая машина KJ-1590 II



Для сточных трубопроводов диаметром от 1 1/4" (32 мм) до 6" (150 мм)

Электрическая гидродинамическая машина KJ-1590 II предназначена для прочистки сточных трубопроводов. Сверхгибкий легкий шланг подает струю воды через закупорки из грязи, мыла и жира. По мере извлечения шланг мощной струей промывает трубопровод, смывая остатки засорения и восстанавливая полную безнапорную пропускную способность сточных трубопроводов.

- Мощная:** Фактическое рабочее давление 1160 фунт/кв.дюйм (80 бар) и поток 15 л/мин для быстрой, эффективной прочистки трубопроводов.
- Простая в применении:** Реактивная сила продвигает шланг вниз по трубопроводу. Вы просто направляете шланг в сток.
- С режимом пульсации:** Активируйте режим пульсации модели KJ-1590, чтобы легко проходить трудные изгибы и сифоны.
- Переносная:** На тележке с колесами для больших нагрузок очень легко катить гидродинамическую машину к рабочей площадке.
- Многофункциональная:** Поставляемый дополнительно комплект для промывки под давлением очищает спирали, насадки и другое сильно загрязненное оборудование.

- Мощный двигатель 2,2 кВт с защитой от перегрузки.
- 3-х плунжерный насос с режимом пульсации.
- Удобное хранение спиралей.
- Входной разъем двойного типа с охватываемой муфтой для садового шланга.
- Впускной фильтр, обратный клапан и выпускной клапан.
- Прочная катушка из стали со шлангом длиной 20 м диаметром 1/4" (соединение 1/4").

Кат. №	№ модели	Размеры труб, мм	Описание	Вес, кг
35511	KJ-1590 II	50 - 150	Двигатель 230 Вт Стандартный комплект KJ-1590: – 58436 Реактивная насадка 1/4" – Реактивная проникающая насадка с направляющей струей 58446 1/4" – Шланг 20 м x 1/4"	52

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Дополнительные принадлежности

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг.
87696	—	Мойка под давлением (только пистолет)	2,6
87706	—	Комплект для промывки под давлением с добавлением мыльного раствора	2,8
87716	—	Удлинительный шланг $\frac{1}{8}$ ", 15 м*	1,6
87726	—	Удлинительный шланг $\frac{1}{8}$ ", 25 м*	2,6
87736	—	Удлинительный шланг $\frac{1}{8}$ ", 15 м*	1,5
87746	—	Шланг $\frac{1}{4}$ " 20 м	3,2
87756	—	Шланг $\frac{1}{4}$ " 45 м	7,0
48367	H-25	Набор для низких температур	—
58436	—	Реактивная насадка $\frac{1}{4}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{4}$ "	—
58446	—	Реактивная проникающая насадка с направляющей струей $\frac{1}{4}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{4}$ "	—
58416	—	Насадка "турбо" $\frac{1}{4}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{4}$ "	—
58426	—	Реактивная насадка для тяжелых режимов $\frac{1}{4}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{4}$ "	—
47542	H-21	Инструмент для прочистки насадок	—
64802	H-81	Реактивная насадка $\frac{1}{8}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{8}$ "	—
64807	H-82	Реактивная проникающая насадка с направляющей струей $\frac{1}{8}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{8}$ "	—
64812	H-84	Насадка для прохождения изгибов $\frac{1}{8}$ " NPT подходит для шланга $\frac{1}{8}$ "	—

* Эти шланги подсоединяются к концу стандартного шланга, поставляемого в комплекте с машиной KJ-1590 II. Рекомендация по использованию шланга: для 30 - 75 мм используйте шланг $\frac{1}{8}$ ". Для 50 - 150 мм используйте шланг $\frac{1}{4}$ ".

Насадки

Реактивная насадка

Насадка общего назначения, которая хорошо работает в большинстве случаев. Отличается наличием трех мощных струй обратной тяги для максимального реактивного перемещения на большие расстояния.



Проникающая насадка

Дополнительная направляющая струя способна пробивать отверстия в засорах. Подача вперед осуществляется за счет трех реактивных струй.



Насадка для прохождения изгибов

Позволяет шлангу гидродинамической машины легко проходить сложные изгибы и сифоны. Три реактивные струи обеспечивают прохождение и размыв засора.



Насадка "турбо"

Вращающее действие очищает всю внутреннюю поверхность трубы. Подача вперед осуществляется за счет трех реактивных струй.



ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Гидродинамическая машина KJ-2200



Модель KJ-2200-C



Модель KJ-2200

Для сточных трубопроводов диаметром от 1 1/4" (32 мм) до 6" (150 мм)

Гидродинамическая машина с бензиновым двигателем KJ-2200 продвигает очень гибкий шланг по трубопроводам диаметром от 1 1/4" (32 мм) до 6" (150 мм) и пробивает засоры, образованные шламом, мылом и жиром. По мере извлечения шланга трубопровод прочищается, смываются отходы, в сточных трубопроводах полностью восстанавливается их безнапорная пропускная способность.

- **Мощная:** Фактическое рабочее давление 2200 фунт/кв.дюйм (150 бар) и поток 9 л/мин для быстрой, эффективной прочистки трубопроводов.
- **Простая в применении:** Реактивная сила продвигает шланг вниз по трубопроводу. Вы просто направляете шланг в сток.
- **С режимом пульсации:** Активируйте режим пульсации модели KJ-2200, чтобы легко проходить трудные изгибы и сифоны.
- **Передвижная:** Поставляемая дополнительно тележка, модель H-30, позволяет катить гидродинамическую машину и шланг к рабочей площадке. Гидродинамическая машина легко снимается с тележки за несколько секунд для работы с труднодоступными стоками, применения внутри помещений или удаленного складирования.
- **Удобная:** Стандартная комплектация включает в себя ножную педаль пуска FV-1. С ней просто и безопасно работать на удаленных объектах или внутри помещений. Вы регулируете размывающее действие струи в стоке, а гидродинамическая машина при этом остается снаружи.
- **Качество и надежность:** Трехцилиндровый насос с коррозионностойким кованым латунным выходным патрубком. Уменьшенное количество соединений, шлангов и деталей минимизирует утечки и время простоя – позволяя вам продолжать работу.
- **Многофункциональная:** Поставляемый дополнительно комплект моющей машины очищает спирали, инструменты и другое сильно загрязненное оборудование.
- **Быстрый пуск:** Бензиновый двигатель мощностью 6,5 л.с. со шнуровым стартером легко запускается. Характерные особенности: двухпозиционный переключатель; управление воздушной и дроссельной заслонками; простой доступ к маслозаправочному отверстию и маслоизмерительному стержню.

Опции машин

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
63877	KJ-2200	Гидродинамическая машина KJ-2200 с режимом пульсации – H-61, H-62 и H-64 - насадки NPT 1/8" – H-71 и H-72 - насадки NPT 1/4" – Шланг для сифона 75' x 3/16" – Ножная педаль пуска FV-1 – Инструмент для прочистки насадок – Шланг для промывки H-1235 1/2" x 10,7 м	29,5
63882	KJ-2200-C	Указанное выше, а также: – Транспортная тележка H-30 – Промывочный шланг 33 м x 1/4"	65,8

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Насадки и шланги гидродинамической машины

Кат. №	№ модели	Описание		Внутр. диам. шланга	Внешний диаметр шланга
64772	H-61	Реактивная насадка	Насадка $\frac{1}{8}$ " NPT		
64777	H-62	Проникающая насадка	подходит для шланга $\frac{3}{16}$ "		
64782	H-64	Насадка для прохождения изгибов			
82842	H-65	Насадка "турбо"			
64787	H-71	Реактивная насадка	Насадка $\frac{1}{8}$ " NPT		
64792	H-72	Проникающая насадка	подходит для шланга $\frac{1}{4}$ "		
82852	H-75	Насадка "турбо"			
47597	H-1435	$\frac{3}{16}$ " x 11 м	Шланг для сифона оранжевый	$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
47602	H-1450	$\frac{3}{16}$ " x 15 м		$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
49272R	H-1475	$\frac{3}{16}$ " x 23 м		$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
49277R	H-1400	$\frac{3}{16}$ " x 30 м		$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
50002	HL-1	Направляющая спираль $\frac{3}{16}$ "		$\frac{1}{8}$ "	$\frac{3}{16}$ "
50007	HL-2	Направляющая спираль $\frac{1}{4}$ "		$\frac{1}{8}$ "	$\frac{3}{16}$ "
47607	H-1250	$\frac{1}{4}$ " x 15 м	Промывочный шланг черный	$\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "
51587	H-1211	$\frac{1}{4}$ " x 33 м		$\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "
49487	H-1215	$\frac{1}{4}$ " x 46 м		$\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "
51597	H-1220	$\frac{1}{4}$ " x 61 м		$\frac{1}{4}$ "	$\frac{1}{2}$ "

Принадлежности гидродинамической машины

Кат. №	№ модели	Описание
62882	H-5	Малогабаритная катушка для шланга (без шланга)
64737	H-30	H-30 тележка с катушкой для шланга
62877	H-30 WH	Тележка с катушкой для шланга H-30 и промывочный шланг 33 м x $\frac{1}{4}$ "
64077	HP-22	Комплект для мытья под давлением, KJ-2200
64767	HW-22	Моющая насадка, KJ-2200
48157	FV-1	Ножная педаль пуска
66732	HF-4	Шланг быстрого соединения
48367	H-25	Комплект для хранения в зимних условиях
47542	H-21	Инструмент для прочистки насадки
67187	H-32	Струйная насадка Jet Vac
70032	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПХВ
41937	—	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные

Ножная педаль пуска

Двухпозиционное управление ножной педалью пуска обеспечивает полный контроль размывающего действия струи в устье сточной трубы. Она освобождает обе руки, позволяя направлять шланг для размыва в устье сточной трубы и в изгибах и сифонах.

Струйная насадка Jet Vac

Для использования со всеми гидродинамическими машинами RIDGID®.

Илосос прикрепляется к любой передвижной гидродинамической машине для быстрого перемещения (вакуумирования) жидкости и грязи из затопленных подвалных помещений, сточных колодцев, плавательных бассейнов, стройплощадок, колодцев автомоек и т.д. Это снижающее затраты и экономящее время изделие будет перемещать до 227 л жидкости в минуту.

Насадки

Реактивные насадки, модель H-61 и H-71



Насадка общего назначения, которая хорошо работает в большинстве случаев. Отличается наличием трех мощных струй обратной тяги для максимального реактивного перемещения на большие расстояния.

Реактивные проникающие насадки, модель H-62 и H-72



Дополнительная направляющая струя способна пробивать отверстия в засорах. Подача вперед осуществляется за счет трех реактивных струй.

Насадка для прохождения изгибов, модель H-64



Позволяет шлангу гидродинамической машины легко проходить сложные изгибы и сифоны. Три реактивные струи обеспечивают прохождение и размытие засора.

Насадки "турбо", модель H-65 и H-75



Вращающее действие очищает всю внутреннюю поверхность трубы. Подача вперед осуществляется за счет трех реактивных струй.



Струйная насадка Jet Vac
(№ 67187)

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Гидродинамическая машина KJ-3100



Модель KJ-3100 со снятой катушкой для шланга

Для сточных трубопроводов диаметром от 2" (50 мм) до 10" (250 мм)

Передвижная гидродинамическая машина KJ-3100 обеспечивает фактическое рабочее давление 3000 фунт/кв.дюйм (205 бар) для коммерческого и общего промышленного применения. Эта гидродинамическая машина продвигает очень гибкий легкий шланг по трубопроводам диаметром от 2" (50 мм) до 10" (250 мм) и пробивает засоры, образованные шламом, мылом, жиром и отложениями. По мере извлечения шланг мощной струей прочищает трубопровод, смывая остатки засорения и восстанавливая полную пропускную способность сточных трубопроводов. И все это без использования опасных химикатов.

- Мощная:** Фактическое рабочее давление 3000 фунт/кв.дюйм (205 бар) и поток 21 л/мин для быстрой, эффективной прочистки трубопроводов.
- Легкий шланг:** Шланг с нейлоновой оплеткой обеспечивает большую легкость и повышенную гибкость – при той же прочности. Позволяет реактивной силе продвигать шланг далее вниз по трубопроводу.
- Полный комплект:** Благодаря съемной катушке для шланга модели KJ-3100 нет необходимости покупать дорогую переносную катушку для шланга. Стандартные комплекты оборудования оснащаются для применения внутри помещений и на отдаленных объектах.
- Удобная:** Катушка для шланга полностью снимается, чтобы облегчить загрузку в автомобиль. Просто вращайте катушку для шланга вперед, чтобы получить полный доступ к топливному баку и воздушному фильтру двигателя.
- Маневренная:** В категории гидродинамических машин для больших нагрузок с рабочим давлением 3000 фунт/кв.дюйм (205 бар) машина KJ-3100 от RIDGID является одной из наиболее маневренных гидродинамических машин, представленных на рынке. Это устройство, на своей уникальной двухколесной тележке, легко проходит в стандартные дверные проемы и легко вписывается в крутые повороты.
- С режимом пульсации:** Активируйте режим пульсации модели KJ-3100, чтобы легко проходить трудные изгибы и сифоны.
- Качество и надежность:** Трехцилиндровый насос с коррозионностойким кованым латунным выходным патрубком. Редуктор позволяет насосу работать с более низкой (оптимальной) частотой. Уменьшенное количество соединений, шлангов и деталей минимизирует утечки и время простоя, позволяя продолжать работу без ненужных перерывов.
- Многофункциональная:** Комплект механической промывки и система нагнетания химических реагентов очищает спирали, инструменты и другое сильно загрязненное оборудование.
- Быстрый пуск:** Бензиновый двигатель мощностью 16 л.с. со шнуровым стартером легко запускается. Характерные особенности: двухпозиционный переключатель; отключение подачи топлива; управление воздушной и дроссельной заслонками; простой доступ к маслозаправочному отверстию и маслоизмерительному стержню.

Опции машин

Кат. №	№ модели	Описание	Вес, кг
37413	KJ-3100	Гидродинамическая машина KJ-3100 с режимом пульсации – H-111 и H-112 - насадки NPT ¼" – Катушка для шланга H-38 с промывочным шлангом длиной 61 м с внутр. диам. ¾" – Струйный/промывочный шланг 15 м с внутр. диам. ¾" – Ножная педаль пуска FV-1 – Инструмент для прочистки насадок – Промывка HW-30 – Насадка для корней Root Ranger – Шланг быстрого соединения HF-4	125 (97 без катушки для шланга)

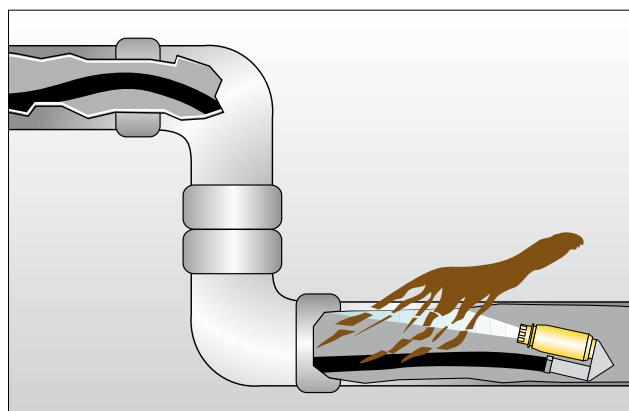
ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Насадки и шланги гидродинамической машины

Кат. №	№ модели	Описание	Внутр. диам. шланга	Внешний диаметр шланга
38698	H-101	Реактивная насадка		
38713	H-102	Проникающая насадка		
38703	H-104	Насадка для прохождения изгибов		
38723	H-105	Насадка "турбо"		
38693	H-111	Реактивная насадка		
38708	H-112	Проникающая насадка		
38718	H-115	Насадка "турбо"		
16713	Насадка RR-3000	Насадка для корней Root Ranger		
47597	H-1435	Шланг для сифона оранжевый $\frac{3}{16}$ " x 11 м	$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
47602	H-1450	Шланг для сифона оранжевый $\frac{3}{16}$ " x 15 м	$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
49272R	H-1475	Шланг для сифона оранжевый $\frac{3}{16}$ " x 23 м	$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
49277R	H-1400	Шланг для сифона оранжевый $\frac{3}{16}$ " x 30 м	$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
64732	H-1415	Шланг для сифона оранжевый $\frac{3}{16}$ " x 45,5 м	$\frac{3}{16}$ "	$\frac{1}{4}$ "
64832	H-3850	Струйный/промывочный шланг с внутр. диам. $\frac{3}{16}$ " длиной 15 м	Промывочный шланг черный $\frac{3}{16}$ "	$\frac{5}{16}$ "
64837	H-3810	Промывочный шланг с внутр. диам. $\frac{3}{16}$ " длиной 30 м		$\frac{5}{16}$ "
64842	H-3815	Промывочный шланг с внутр. диам. $\frac{3}{16}$ " длиной 45,5 м		$\frac{5}{16}$ "
64847	H-3820	Промывочный шланг с внутр. диам. $\frac{3}{16}$ " длиной 61 м		$\frac{5}{16}$ "
64857	H-3830	Промывочный шланг с внутр. диам. $\frac{3}{16}$ " длиной 91 м		$\frac{5}{16}$ "

Принадлежности гидродинамической машины

Кат. №	№ модели	Описание
62882	H-5	Малогабаритная катушка для шланга
64862	H-38	Катушка для шланга (подходит для KJ-3100)
64902	H-38 WH	Катушка для шланга со шлангом 61 м x $\frac{3}{16}$ " внутр. диам. (Подходит для KJ-3100)
64797	HW-30	Моющая насадка, KJ-3100
48367	H-25	Комплект для хранения в зимних условиях
48157	FV-1	Ножная педаль пуска
66732	HF-4	Шланг быстрого соединения (катушка к педальному клапану)
47542	H-21	Инструмент для прочистки насадки
67187	H-32	Струйная насадка Jet Vac
70032	-	Перчатки RIDGID для чистки канализации, ПХВ
41937	-	Перчатки RIDGID для чистки канализации, кожаные



Насадка-нож для корней Root Ranger 3000 прочищает глухие засоры и корни.

Насадки

Реактивные насадки, модель H-101 и H-111



Насадка общего назначения отличается наличием трех мощных струй обратной тяги для максимального реактивного перемещения на большие расстояния.

Реактивные проникающие насадки, модель H-102 и H-112



Дополнительная направляющая струя пробивает отверстия в пробках изо льда или шлама. Подача вперед осуществляется за счет трех реактивных струй.

Насадка для прохождения изгибов, модель H-104



Специальная конструкция обеспечивает легкое прохождение сифоноф, изгибов и т.д. Три реактивные струи обеспечивают прохождение и размытие засора.

Насадки "турбо", модель H-105 и H-115



Вращающее действие очищает всю внутреннюю поверхность трубы. Подача вперед осуществляется за счет трех реактивных струй.

Насадка для корней Root Ranger®, модель RR3300



Обращенная назад турбореактивная струя производит мощную, концентрированную струю воды, которая срезает препятствия из корней со стенок сточных труб.

Ножная педаль пуска

Двухпозиционное управление ножной педалью пуска обеспечивает полный контроль размывающего действия струи в устье сточной трубы. Она освобождает обе руки, позволяя направлять шланг для размыва в устье сточной трубы, в изгибы и сифоны.

Струйная насадка Jet Vac

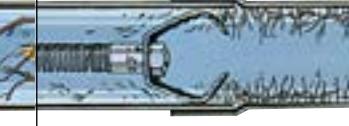
Для использования со всеми гидродинамическими машинами RIDGID:



Илосос прикрепляется к любой передвижной гидродинамической машине для быстрого удаления (вакуумирования) жидкости и грязи из затопленных подвалных помещений, сточных колодцев, плавательных бассейнов, стройплощадок, колодцев автомоек и т.д. Это снижающее затраты и экономящее время изделие будет перемещать до 60 галлонов жидкости в минуту.

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Насадки

С шарнирной головкой Для чистки через водопроводную арматуру, например, отстойник, когда спираль нужно вводить в сливную трубу.	С прямой головкой Для обследования и разрушения пробок, для взятия образца засора, чтобы определить нужную насадку.	С конусной головкой Последующая насадка, вводимая в трубу после прямой головки. Разрушает остатки засора.	С головкой «Крюк» Для трудных и плотных засоров из корней, которые нужно захватить и разрушить.
			
			
Извлекающая насадка Для поиска в трубе сломанной или потерянной спирали.	Нож "Пика" Используется после спиральных головок и для пробития засоров.	Четырехлезвийный нож "пила" Для засоров вызванных затвердением лакообразных материалов.	Нож для жира Для прочистки жировых засоров и пробок.
			
			
Нож спиральный зубчатый Для прочистки любых засоров из корней, тряпок, палок и т.д.	Нож "Пила" Для прочистки труб, сильно заросших корнями. Уникальная конструкция позволяет извлечь нож из поврежденной трубы без застревания.	Нож спиральный Для прочистки магистральных канализационных коллекторов, блокированных корнями, листьями, ветками, опилками, тканью и мешковиной.	Нож "Акулий зуб" Для чистки труб от любых налипаний на стенках.
			
			

ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

С-образный нож для жира Для жировых засоров в трубах от утилизаторов пищевых отходов или в сточных трубах.	Нож раздвижной чистовой Для окончательного удаления налипаний на стенках труб и корней волокнистой структуры.	Молотилка цепная Для удаления накипи со стенок труб требует большого усилия.	Щетка-ёрш Для окончательной очистки труб в котельных и теплообменниках.
			

Для прочистного оборудования, барабанов для раковин и секционных машин для малых трубопроводов

	Модель	Длина	Типичные области применения	Характеристики	Машины	
$\frac{5}{16}'' (8 \text{ mm})$	Насадка с грушевидной головкой	C-1 C-21	7,6 м 15,2 м	Сточные трубопроводы диаметром от $\frac{3}{4}''$ (20 мм) до $1\frac{1}{2}''$ (40 мм). Кухонные мойки, туалетные сливы, стоки ванн, питьевые фонтанчики и писсуары.	Сpirали без сердечника, обеспечивающие максимальную гибкость при прохождении крутых изгибов и горизонтальных сифонов.	K-25 (только 25') K-45 K-40 K-50*
	Шарнирная грушевидная головка	C-2 C-22	7,6 м 15,2 м	Сточные трубопроводы диаметром от $\frac{3}{4}''$ (20 мм) до $1\frac{1}{2}''$ (40 мм). Шарнирная грушевидная головка направляется вниз по сливным трубам, особенно хорошо проходит через водопроводную арматуру и крутые изгибы.		
	С внутренним сердечником и насадкой с грушевидной головкой	C-1IC C-13IC	7,6 м 10,7 м	Сточные трубопроводы от $1\frac{1}{4}''$ (32 мм) до $2''$ (50 мм). Кухонные мойки, туалетные сливы, глубокие мойки и трубопроводы в прачечных.	Сpirали с сердечником, обеспечивающие хорошую гибкость и препятствующие перекручиванию.	K-25 (только 25') K-45, K-40 K-3800, K-50*
	С внутренним сердечником и шарнирной грушевидной головкой	C-2IC C-23IC	7,6 м 10,7 м	Шарнирная грушевидная головка направляется вниз по сливным трубам, особенно хорошо проходит через водопроводную арматуру и крутые изгибы.		
$\frac{3}{8}'' (10 \text{ mm})$	Сцепка "напа"	C-4 C-6 C-6IC	7,6 м 10,7 м 10,7 м	Сточные трубопроводы диаметром от $1\frac{1}{4}''$ (32 мм) до $2\frac{1}{2}''$ (65 мм). Кухонные мойки, туалетные сливы, глубокие мойки и утилизаторы отходов.	Гибкая, но прочная спираль $\frac{3}{8}''$ наиболее часто используется после демонтажа сифонов. C-6IC немного жестче, чем C-6.	K-45 K-40 K-50*
	Насадка с грушевидной головкой	C-5	10,7 м	Сточные трубопроводы диаметром от $1\frac{1}{4}''$ (32 мм) до $2\frac{1}{2}''$ (65 мм). Кухонные мойки, туалетные сливы, глубокие мойки и утилизаторы отходов.		

*По соответствующему переходнику или барабану для раковин см. стр. 13.21.



ПРОЧИСТКА ТРУБОПРОВОДОВ

Спирали



Для машин барабанного типа

	Модель	Длина	Типичные области применения	Характеристики	Машины	
3/8" (10 mm)	с внутренним сердечником	C-31, C-31IW C-32, C-32IW C-33, C-33IW	15,2 м 23 м 30 м	Сточные трубопроводы диаметром от 1 1/2" (30 мм) до 2 1/2" (65 мм). Кухонные мойки, туалетные сливки, глубокие мойки и дымовые трубы прачечных.	Хорошая гибкость. По мере нарастания крутящего момента, наружная пружина сжимается на проволочном сердечнике, придавая жесткость спирали и заставляя ее передавать повышенный крутящий момент на насадку-нох.	K-400 K-3800
	с внутренним сердечником	C-44, C-44IW C-45, C-45IW C-46	15 м 23 м 27 м	Сточные трубопроводы диаметром от 2" (50 мм) до 4" (110 мм). Дымовые трубы прачечных, вентиляционные каналы в крыше и сливы в полу помещений.	Характеристики, идентичные приведенным выше. Исключительная гибкость и прочность для спиралей с сердечником 1/2" (12 мм).	K-400 K-3800
	с внутренним сердечником	C-25, C-25HD C-26, C-26HD C-27, C-27HD C-24, C-24HD	7,6 м 15 м 23 м 30 м	Сточные трубопроводы диаметром от 3" (75 мм) до 6" (150 мм). Сливы в полу, вентиляционные трубы и отводы.	Спираль общего назначения. Внутренний сердечник обеспечивает повышенную жесткость под нагрузкой.	K-750 K-7500
5/8" (16 mm)	с полым сердечником	C-27HC C-24HC	23 м 30 м	Сточные трубопроводы диаметром от 3" (75 мм) до 6" (150 мм). Сливы в полу, вентиляционные трубы и отводы.	Спираль с полым сердечником легче по весу и более гибкая. Помогает оператору легко проходить сложные сифоны и изгибы в больших трубопроводах.	K-750 K-7500
	с внутренним сердечником	C-28 C-29 C-75 C-100	7,6 м 15 м 23 м 30 м	Сточные трубопроводы диаметром от 4" (110 мм) до 10" (250 мм). Магистральные коллекторы, включая отводы.	Мощная спираль, используемая для тяжелых засоров, например, корней деревьев. Спираль сжимается на сердечнике, обеспечивая дополнительную жесткость под нагрузкой и передавая мощность на насадку-нох.	K-750 K-7500
	с полым сердечником	C-75HC C-100HC	23 м 30,5 м	Сточные трубопроводы диаметром от 4" (110 мм) до 6" (150 мм). Магистральные коллекторы, включая отводы.	Спираль с полым сердечником легче по весу и более гибкая. Помогает оператору легко проходить сложные сифоны и изгибы в больших трубопроводах.	K-750 K-7500

Для секционных машин

	Модель	Длина	Типичные области применения	Характеристики	Машины
5/8" (16 mm)	C-7	2,3 м	2" (50 мм) и 3" (75 мм) спускные отверстия в полу.	Туговитая спираль, обеспечивающая удовлетворительную жесткость в спиралах с полым сердечником. Не для корней деревьев.	K-50, K-60SP
	C-8	2,3 м	Сточные трубопроводы от 1 1/4" (30 мм) до 2" (50 мм). Идеально подходит для надлежащей чистки малых трубопроводов.	Редковитая спираль более гибкая, чем C-7. Редкая намотка действует как сверло, что помогает тщательно устранять засоры в небольших трубопроводах.	K-50, K-60SP
	C-8 IC	2,3 м	Сточные трубопроводы от 1 1/4" (32 мм) до 4" (110 мм)	Спираль для больших нагрузок с внутренним сердечником для дополнительной мощности прочистки.	K-50, K-1500SP
	C-9	3 м	Сточные трубопроводы диаметром от 2" (50 мм) до 4" (110 мм). Идеально подходит для сливов в полу и дымовых труб.	Редковитая спираль для больших нагрузок идеально подходит для длинных прогонов в трубопроводах внутри помещений.	K-50, K-60SP
7/8" (22 mm)	C-10	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 2" (50 мм) до 4" (110 мм). Вентиляционные трубы на крыше.	Стандартная универсальная редкая намотка. Превосходная гибкость.	K-60SP K-1500
	C-10 IC	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 2" (50 мм) до 4" (110 мм).	Спираль для больших нагрузок с внутренним сердечником для дополнительной мощности прочистки.	K-1500SP, K-1500
1 1/4" (32 mm)	C-11	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 3" (75 мм) до 8" (200 мм). Подходит для различных видов работ. Обеспечивает легкое прохождение сифонов 4" (110 м).	Стандартная универсальная редкая намотка с шагом 5/8" (10 мм). Гибкая и при этом достаточно жесткая для быстрой резки корней с нагрузкой.	K-1500SP
	C-11 IC	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 3" (75 мм) до 8" (200 мм).	Спираль для больших нагрузок с внутренним сердечником для дополнительной мощности прочистки.	K-1500SP
	C-12	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 4" (110 мм) до 10" (250 мм). Не следует использовать для прохождения через горизонтальные сифоны 4" (110 м).	Редкая намотка для сверхбольших нагрузок с шагом 5/8" (10 мм). Предназначена для 4" (110 мм) - 10" (250 мм) длинных прогонов.	K-1500SP
	C-14	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 3" (75 мм) до 8" (200 мм). Не следует использовать для прохождения через горизонтальные сифоны 4" (110 м).	Редкая намотка для больших нагрузок с шагом 1/2" (12 мм). Особенно хорошо подходит для прочистного отверстия 4" (110 мм) или коленчатой трубы 8" (200 мм), входящих в трубопровод от 4" (110 мм) до 10" (250 мм).	K-1500SP
	C-15	4,6 м	Сточные трубопроводы диаметром от 3" (75 мм) до 6" (150 мм). Идеально подходит для сифонов 4" (110 м).	Сверхгибкая редкая намотка с шагом 1/2" (12 мм). Легче, чем C-11, немножко жестче.	K-1500



Система хранения RIDGID® KNAACK®

- Полная гамма многоцелевых стальных контейнеров повышенной прочности для хранения инструмента.
- Мировой лидер в строительной и промышленной отраслях.
- Полностью сварные швы для максимальной прочности.
- Порошковая краска для долговечности и устойчивости к атмосферным воздействиям.
- Замковая система WATCHMAN IV с 3-точечным защелкиванием для максимальной защиты.

Надежное складское оборудование	Кол-во моделей	Объем, м ³	Стр.
MONSTER BOX™	3	0,88 - 1,47	14.4
Классический контейнер	1	0,88	14.5
Контейнеры STORAGEMASTER®	4	1,00 - 1,63	14.6
Контейнеры JOBMMASTER®	7	0,14 - 0,71	14.8
Шкафы JOBMASTER®	4	1,34 - 1,72	14.10
Передвижные верстаки на колёсах	3	453 – 1.542*	14.12
Дополнительные принадлежности	–	–	14.14
Раздвижная консольная полка для лестницы	1	–	14.15

* Грузоподъёмность, кг

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Решения RIDGID® по хранению инструментов на рабочей площадке свидетельствуют об ответственном и рациональном отношении к работе. Помимо того, что эти контейнеры, ящики и стеллажи для хранения инструментов непросто взломать, решения RIDGID для хранения инструментов на рабочей площадке - это быстрый доступ, порядок, мобильность и многофункциональность.



A



B



C

MONSTER BOX™

Эти ящики обеспечивают максимум надежности, вместительности и порядка. Контейнеры можно легко поднять на самый высокий этаж при помощи уникальной четырехточечной крановой подъемной системы.

См. стр-цы 14.4 - 14.5

Контейнеры STORAGEMASTER®

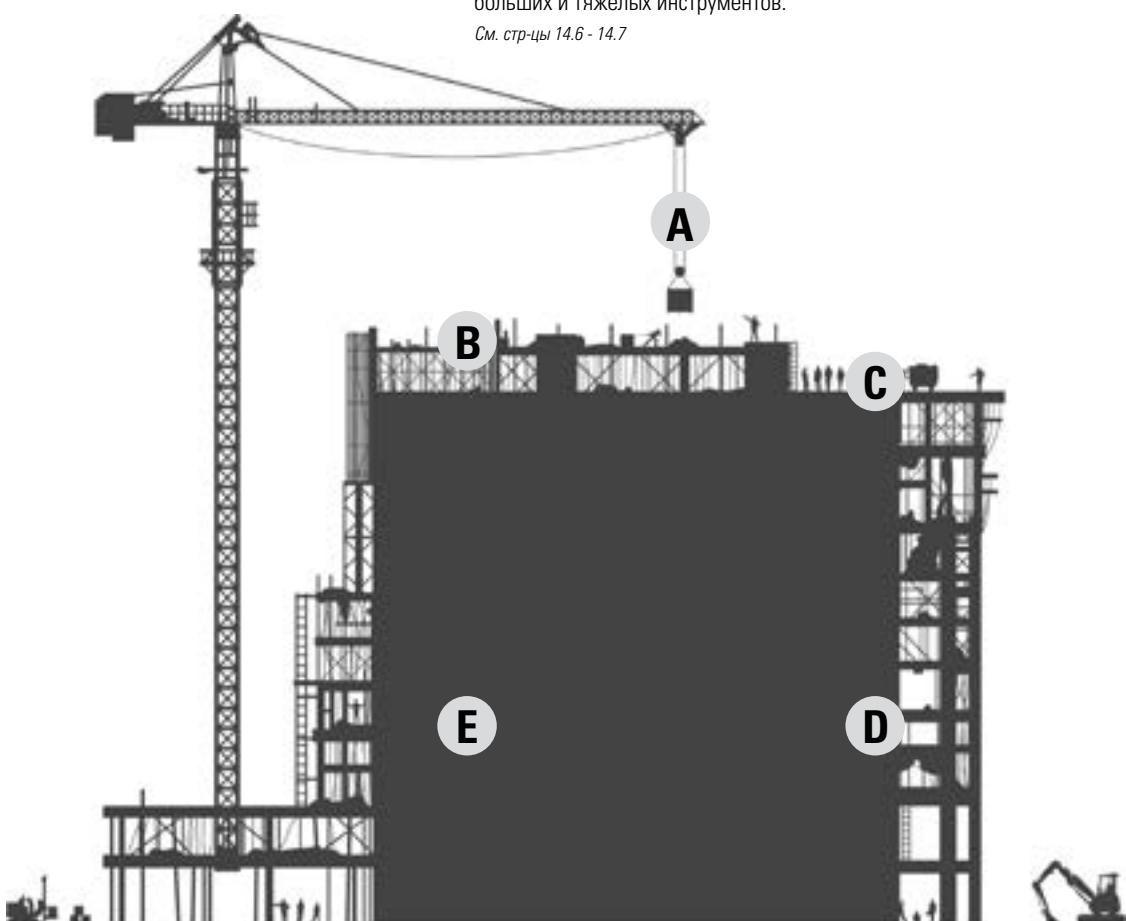
Контейнеры STORAGEMASTER это рабочие лошадки на любой рабочей площадке. Они идеально подходят для любых областей применения, включая строительство, монтаж и обслуживание систем водоснабжения, газоснабжения и канализации, систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, электротехнику, черновую обработку и столярные работы. Они поставляются с опцией колесиков и полноразмерных полок, позволяющих разложить инструмент и материал по размерам. Модель 91 также оснащена откидной рампой для погрузки больших и тяжелых инструментов.

См. стр-цы 14.6 - 14.7

Контейнеры JOBMASTER®

Представленные несколькими моделями, эти контейнеры применяются в тех областях, где надо быть мастером на все руки. Они многоцелевые и мобильные, особенно если их снабдить вспомогательными колесиками. В них можно хранить всё – от ручных или электрических инструментов до компрессоров.

См. стр-цы 14.8 - 14.9



НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



D



E

Шкафы JOBMASTER®

Шкафы JOBMASTER исключительно надежны, с возможностью реконфигурации по необходимости. Это автономный склад инструментов, в котором всё под рукой.

См. стр-цы 14.10 - 14.11

Передвижные верстаки на колёсах STORAGEMASTER®

Эти передвижные верстаки обеспечивают надежное хранение на колёсах. Столешница повышенной прочности - прекрасная рабочая поверхность, а также основа для прикрепления резьбонарезных станков или тисков.

См. стр-цы 14.12 - 14.13



В чем заключается надежность хранения RIDGID? Запирание на замок.

Все системы хранения RIDGID, кроме моделей MONSTER BOX, разработаны для использования с замковой системой ABUS 41/50 или ее эквивалентом по размеру.

- Замок устанавливается один раз, и его больше не нужно менять, а значит не нужно терять время.
- Двухзамковая система и замковая система WATCHMAN IV Lock с утопленным корпусом предотвращают взлом при помощи болтореза.

Двухзамковая система - Классический контейнер

Классический контейнер RIDGID имеет конструкцию с 2-точечной системой блокировки крышки, которая требует наличия 2 навесных замков.

Решения RIDGID® по хранению инструментов на рабочей площадке (за исключением серий Monster Box™) включают **замковую систему WATCHMAN IV Lock**, в которой используется один навесной замок для управления 3 запирающими штифтами крышки.

Пластинчатый висячий замок ABUS 41/50 (Кат. № 73626)
Запорный выступ Watchman IV (Кат. № 80836)
Замок MonsterBox (Кат. № 30318)





Системы хранения RIDGID® MONSTER BOX®

Что превращает MONSTER BOX в исполина?

Примечание:

На рисунке показана модель 600 с колёсиками.
Колёсики в комплект не входят



Первоклассная и высокопрочная трубчатая стальная рама обеспечивает жёсткость конструкции и фиксирует крышки для большей надежности.



Четырехточечная крановая подъемная система с использованием среднеподъемного тягелажа способствует более безопасному подъему по сравнению с двухточечной/брусовидной подъемной системой и обеспечивает максимальную грузоподъемность при общей массе 1100 кг.



Встроенный утопленный замок стоеч к атмосферному воздействию и сверлоустойчив - его практически невозможно вывернуть или взломать.¹



Полностью проваренные сваркой швы обеспечивают повышенную надежность и поддержку на месте работы.

Порошковое покрытие обеспечивает превосходную долговечность и защиту от коррозии.



Изолирующая втулка электрического сквозного прохода Power Pass™ для водонепроницаемой защиты сквозного прохода силового кабеля, что позволяет заряжать батарею при закрытом контейнере.



Уникальное нелинейное замковое устройство с тремя защёлками и углублённой ручкой. Ручка приводит в движение крюк-зашёлку, а две другие защёлки работают как дверные засовы.



Петли повышенной прочности не поддаются взлому.



Полозья из стали 12-го калибра с опцией установки поставляемых дополнительно колесиков



Уникальная, легко открываемая складная дверь, обеспечивающая более удобный доступ к находящимся внутри инструментам.

1. RIDGID рекомендует зарегистрировать код изделия и ключа, что упростит замену ключей в будущем. Дубликат ключа будет предоставлен только зарегистрированному владельцу. По запросу можно изготовить одинаковые ключи для нескольких контейнеров.

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Контейнер, модель 1000



- Предохранители пневматической пружины защищают от повреждения при нагрузке сдвига.
- Две полки для дополнительного хранения и организации пространства.
- Внутренняя решетка для хранения, чтобы подвешивать предохранительный механизм и другие предметы.
- Две углублённые ручки для удобного закрывания даже в перчатках.

Контейнер, модель 1010



- Объемная конструкция крышки для прочности и безопасности.
- Опора одностворчатой крышки повышенной прочности для лёгкого закрывания.

Шкаф, модель 1020



- Расстояние между верхней полкой и верхней кромкой шкафа - 267 мм, расстояние между второй полкой и нижней частью верхней полки - 190 мм. Нижняя полка регулируется для удобного хранения громоздких предметов.
- Низкий центр тяжести обеспечивает устойчивость.
- Открытая конструкция без центральной стойки для максимальной вместительности и доступности.
- Двери с герметичными прокладками для устойчивости к атмосферным воздействиям.

Кат. №	№ модели	Размеры, мм				Объем, м ³	Вес, кг
		Длина	Глубина	Высота 1	Высота 2		
30293	1000	1680	762	1380	2048	1,36	184
30298	1010	1680	762	910	1502	0,88	130
30308	1020	1680	762	1380	-	1,47	182

Классический контейнер



- Двухзамковая система.
- Наклонная верхняя часть обеспечивает удобный доступ к содержимому.
- Прочно сваренный встроенный лоток.

Кат. №	№ модели	Размеры, мм				Объем, м ³	Вес, кг
		Длина	Глубина	Высота 1	Высота 2		
28451	3068	1524	762	760	965	0,88	102



Контейнерная система хранения STORAGEMASTER®

Нет более надежных и хорошо продуманных контейнеров, чем STORAGEMASTER с точки зрения надежного хранения на рабочей площадке, долговечности и простоты использования. Если вы ищите сверхпрочный контейнер с крышкой типа "пианино" – это именно то, что вам нужно.



Замковая система WATCHMAN® IV Lock с 3-точечным защелкиванием и утопленным корпусом замка для максимальной защиты от взлома.



Изолирующая втулка электрического сквозного прохода Power Pass™ служит водонепроницаемой защитой сквозного прохода для силового кабеля, что позволяет заряжать батарею при закрытом контейнере.



Сверхпрочная стальная конструкция 1,52 мм со стыками, полностью сваренными дуговой сваркой - самая прочная возможная конструкция.



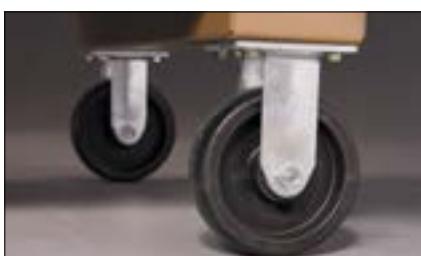
Четырехходовые полозья изготовлены из стали повышенной прочности толщиной 4,55 мм. Для вилочных погрузчиков обеспечен доступ со всех сторон, что упрощает перемещение контейнеров на рабочей площадке и на складе.



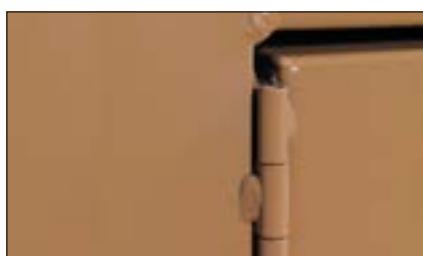
Утопленные ручки. Поворотные ручки повышенной прочности обеспечивают простоту транспортировки с любой из сторон контейнеров.



Порошковая эмаль для долговечности и устойчивости к атмосферным воздействиям.



Полозья из стали 12-го калибра с заранее высуверленными отверстиями с опцией дополнительной установки колесиков.



Сверхпрочные петли надежно укреплены и приварены таким образом, чтобы противостоять любому количеству попыток взлома.



Противоударная крышка. Крышка с газовым упором для регулирования скорости закрывания. Двойные пневматические пружины обеспечивают легкое открытие одной рукой. Защищенные пневматические пружины предотвращают повреждения при нагрузке сдвига.

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Модель 91, контейнер



Отличается наличием встроенной рампы из стали 12 калибра для более легкой загрузки крупных и громоздких деталей.

Модель 69, контейнер



При закрытой крышки контейнер модели 69 можно использовать как рабочий стол.

Модель 89, контейнер



Модель 79, контейнер



Контейнер, модель 90



Дополнительные дверцы для полок



Дополнительные дверцы для полок предоставляют отличную возможность использовать преимущества разных отсеков контейнера. Закрыв дверцу полки на ключ, вы обеспечите сохранность этого отсека, в то время как доступ к ящику с инструментами будет открыт в течение всего рабочего дня.

Кат. №	№ модели	Подходит для
74756	479	79

Кат. №	№ модели	Размеры, мм				Объем, м³	Вес, кг
		Длина	Глубина	Высота 1	Высота 2		
28111	69	1524	762	956	1692	1,00	128
28121	79	1219	762	1260	1997	1,08	130
28131	89	1524	762	1260	1997	1,35	153
28141	90	1829	762	1245	1981	1,63	172
28151	91	1829	762	1260	1997	1,63	186

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Контейнерная система хранения JOBMASTER®

Надежность и прочность при переноске. Контейнеры JOBMASTER® являются решениями для хранения инструментов, которые наряду со своей прочностью отличаются простотой использования.

Они достаточно компактны для перемещения по рабочей площадке, и их можно легко загрузить в рабочую машину. И при этом для контейнеров JOBMASTER приняты все же меры безопасности, как и для контейнеров STORAGEMASTER®.



Конструкция повышенной прочности из стали толщиной 1,52 мм для надежной защиты от взлома и воздействия погодных условий.



Замковая система WATCHMAN® IV Lock с 3-точечным защелкиванием и утопленным корпусом замка для максимальной защиты от взлома.



Четырехходовые полозья изготовлены из стали повышенной прочности толщиной 4,55 мм. Для вилочных погрузчиков обеспечен доступ со всех сторон, что упрощает перемещение контейнеров на рабочей площадке и на складе.



Полностью выполненные дуговой сваркой швы - самая прочная возможная конструкция.



Утопленные ручки. Поворотные ручки повышенной прочности обеспечивают простоту транспортировки с любой из сторон контейнеров.



Порошковая эмаль для долговечности и устойчивости к атмосферным воздействиям.



Изолирующая втулка электрического сквозного прохода Power Pass™ служит водонепроницаемой защитой сквозного прохода для силового кабеля, что позволяет заряжать батарею при закрытом контейнере.



Сверхпрочные петли надежно укреплены и приварены таким образом, чтобы противостоять любому количеству попыток взлома.



Противоударная крышка. Крышка с газовым упором для регулирования скорости закрывания. Двойные пневматические пружины обеспечивают легкое открытие одной рукой. Защищенные пневматические пружины предотвращают повреждения при нагрузке сдвига.

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Модель 32, контейнер

Высота в закрытом положении: 480 мм



- Не имеет 3-точечного защелкивания или прохода для питания Power Pass™.

Модель 36, контейнер

Высота в закрытом положении: 560 мм



- Не имеет 3-точечного защелкивания или прохода для питания Power Pass™.

Модель 42, контейнер

Высота в закрытом положении: 610 мм



Модель 4824, контейнер

Высота в закрытом положении: 735 мм



Модель 2472, контейнер

Высота в закрытом положении: 735 мм



Модель 4830, контейнер

Высота в закрытом положении: 890 мм



Модель 60, контейнер

Высота в закрытом положении: 735 мм



Кат. №	№ модели	Размеры, мм				Объем, м³	Вес, кг
		Длина	Глубина	Высота 1	Высота 2		
28001	32	815	485	480	889	0,14	38
28011	36	915	485	498	965	0,20	44
28021	42	1070	485	549	1016	0,25	52
28031	4824	1220	610	676	1267	0,45	72
28041	4830	1220	765	829	1572	0,71	88
28051	2472	1830	610	676	1267	0,69	98
28061	60	1525	610	676	1267	0,57	86



Система хранения - шкаф JOBMASTER®

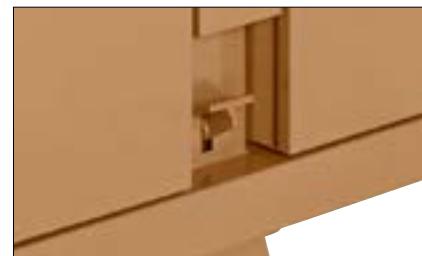
Вместительные шкафы JOBMASTER справляются с работой любых размеров. На их полках легко обеспечить порядок и удобный доступ к инструментам, оборудованию и материалам. Использование вспомогательного оборудования – колёсиков, дверей для полок – позволяет выбрать индивидуальное и наиболее подходящее Вам решение.



Замковая система WATCHMAN® IV Lock с 3-точечным защелкиванием и утопленным корпусом замка для максимальной защиты от взлома.



Углубленные ручки для удобного захвата даже в перчатках.



Удобная ножная защелка позволяет открывать дверь без рук, стоит только наступить на нее.



Четырехходовые полозья изготовлены из стали повышенной прочности толщиной 4,55 мм. Для вилочных погрузчиков обеспечен доступ со всех сторон, что упрощает перемещение контейнеров на рабочей площадке и на складе.



Объемная конструкция двери для максимальной устойчивости к взлому и лучшей организации инструмента.



Сверхпрочная стальная конструкция толщиной 1,52 мм со швами, полностью выполненным дуговой сваркой.



Полки во всю ширину для хранения более длинных предметов.



Порошковая эмаль для долговечности и устойчивости к атмосферным воздействиям.



Дополнительные полки на дверцах для более эффективной организации (см. стр. 14.13).

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Модель 112, шкаф



Модель 111, шкаф



- В комплект входит: три выдвижных ящика глубиной 64 мм и грузоподъемностью 22,5 кг, четыре ящика глубиной 150 мм и грузоподъемностью 34 кг.
- Выдвижные ящики с порошковым покрытием выкатываются по шариковому направляющим.
- Верхняя полка во всю глубину шкафа обеспечивает больше места для хранения.
- Расстояние между полками (сверху вниз): 330, 317, 241, 502 мм.
- Возможность добавить дополнительные полки на дверцах (см. стр. 14.14).

- Больше открытого пространства для громоздких предметов.
- Полки в половину ширину шкафа только с левой стороны.
- Расстояние между верхней полкой и верхней частью шкафа – 330 мм, между первой и второй полками – 317 мм, между второй полкой и нижней полкой – 241 мм.
- Возможность добавить дополнительные полки на дверцах (см. стр. 14.14).

Модель 139, шкаф



- Полки во всю ширину шкафа позволяют расположить более длинные предметы.
- Расстояние между верхней полкой и верхней частью шкафа - 355 мм, расстояние между второй полкой и нижней частью верхней полки - 250 мм.
- Регулируемая нижняя полка.
- Возможность добавить дополнительные полки на дверцах (см. стр. 14.14).

Кат. №	№ модели	Размеры, мм			Объем, м ³	Вес, кг
		Длина	Глубина	Высота 1		
28181	111	1524	610	1524	1,34	175
28191	112	1524	762	1524	1,55	209
28221	139	1524	762	1524	1,68	202



Передвижные верстаки на колесах STORAGEMASTER®

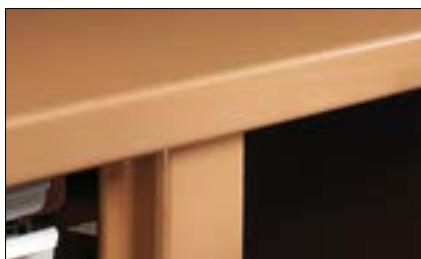
Прочные. Мобильные. Надежные. Передвижные верстаки на колесах STORAGEMASTER многофункциональны. Максимальная допустимая нагрузка такого верстака – полтонны, и при этом в нём эффективно сочетаются рабочая поверхность, умело организованное пространство для хранения инструментов и мобильность – инструменты можно перевезти туда, где необходимо выполнить работу.



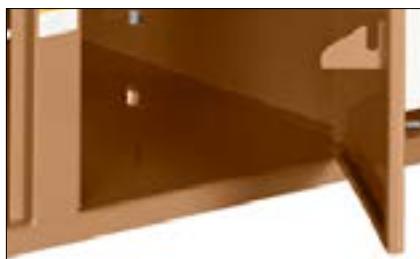
Замковая система WATCHMAN® IV Lock с 3-точечным защелкиванием и утопленным корпусом замка для максимальной защиты от взлома.



Укрепленные по всей длине петли защищают от взломов.



Порошковая эмаль для долговечности и устойчивости к атмосферным воздействиям.



Стальная конструкция повышенной прочности со швами, полностью выполненными дуговой сваркой.

Модель 49, верстак



- В комплект входят:
 - Модель 471-3, выдвижные ящики (3 шт.).
 - Модель 472-3, выдвижные ящики (4 шт.).
 - Модель 476-3, выдвижные ящики (1 шт.).
 - Модель 477-3, полка (1 шт.).
 - Набор колёсиков, 150 мм (1).
- Грузоподъёмность: 454 кг.

Внимание:

Тормоза колёсиков недостаточны для удерживания контейнеров на месте при транспортировке. Фиксируйте контейнер другими методами. Не пользуйтесь колёсиками на неровных поверхностях. Запрещается буксировка контейнеров на колёсиках.

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Модель 62, верстак

Хотите проверить? Этот богатырь готов вместить более 2,5 тонн. Его большая и низко расположенная рабочая поверхность 1,2 м² облегчает выполнение работы.

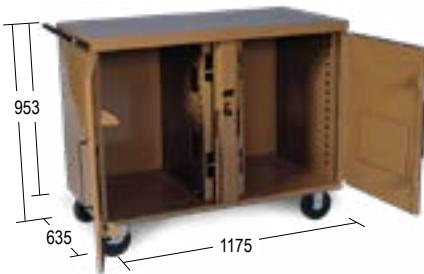
- Однозамковая система WATCHMAN® IV.
- По три дверцы с лицевой и тыльной сторон обес печивают оптимальный доступ.
- Корпус из стали толщиной 2,66 мм, полностью сварен дуговой сваркой.
- Верхняя и нижняя рабочие панели толщиной 4,5 мм.



- Грузоподъемность стандартного выдвижного ящика составляет 45 кг, грузоподъемность выдвижного ящика повышенной прочности составляет 90 кг.
- В комплект входят:
 - Модель 471-3, стандартный выдвижной ящик (2 шт.).

- Модель 486-3, выдвижной ящик повышенной прочности (1 шт.).
- Модель 490-3, выдвижной ящик повышенной прочности (1 шт.).
- Набор колесиков, 150 мм (1).
- Грузоподъемность: 1542 кг.

Модель 47, верстак



- Основной блок без выдвижных ящиков.
- Используйте эту модель для сборки индивидуального передвижного верстака.
- В комплект входит: (1) набор колесиков, 150 мм.
- Грузоподъемность: 454 кг.

Соберите индивидуальный комплект

Передвижные верстаки легко подогнать под любые условия при помощи полок, стандартных выдвижных ящиков или сочетания всех этих элементов.

- Начните с модели 47.
- Пятнадцать пазов в двери шкафа для монтирования выдвижных ящиков.
- Можно подобрать любое сочетание стандартных ящиков, но их количество не должно превышать 15.

- Ко всем выдвижным ящикам прилагаются направляющие.
- Грузоподъемность каждого – 45 кг.

- Глубина полки – 25 мм.
- Модель: 477-3 (88727).
- 555 x 445 x 25 мм (Д x Ш x В).
- Требуется пазов: 1.

- Глубина выдвижного ящика – 115 мм.
- Модель: 474-3 (88722).
- 560 x 410 x 115 мм (Д x Ш x В).
- Требуется пазов: 3.

- Глубина выдвижного ящика - 25 мм.
- Модель: 471-3 (88712).
- 560 x 410 x 25 мм (Д x Ш x В).
- Требуется пазов: 1.

- Глубина выдвижного ящика - 155 мм.
- Модель: 476-3 (74746).
- 560 x 410 x 155 мм (Д x Ш x В).
- Требуется пазов: 4.

- Глубина выдвижного ящика - 65 мм.
- Модель: 472-3 (88717).
- 560 x 410 x 65 мм (Д x Ш x В).
- Требуется пазов: 2.

Кат. №	№ модели	Размеры, мм			Допустимая нагрузка, кг	Вес, кг
		Длина	Глубина	Высота 1		
28281	47	1175	635	953	454	104
28301	49	1175	635	953	454	160
28381	62	1575	813	864	1542	271

Дополнительные принадлежности

Колёски

Указывается суммарная допустимая нагрузка на все четыре колеса. Она учитывает вес контейнера RIDGID® и его содержимого. В каждый комплект колёсиков входят два фиксированных и два вертлюжных колёска, а также крепёжные болты. Комплекты колёсиков с тормозами оснащены тормозным блоком, расположенным на вертлюжных колесиках. С контейнерами RIDGID рекомендуется использовать колёсики RIDGID.



КОЛЕСИКИ 100 мм (Кат. № 32553)

- Модель: 495 (с тормозами).
- Твердый полипропилен (высокая плотность).
- Допустимая нагрузка на один комплект: 725 кг.
- Подходит моделям: 32, 36, 42, 60, 69, 79, 89, 91, 2472, 3068, 4824, 4830.



КОЛЕСИКИ 125 мм (Кат. № 74796)

- Модель: 505 (без тормозов).
- Твердая резина.
- Допустимая нагрузка на один комплект: 560 кг.
- Подходит моделям: 32, 36, 42, 60, 69, 79, 89, 91, 2472, 3068, 4824, 4830.



КОЛЕСИКИ 150 мм (Кат. № 74806)

- Модель: 516 (с тормозами).
- Немаркий полиуретан.
- Допустимая нагрузка на один комплект: 1016 кг.
- Подходит моделям: все модели.

Внимание:

Тормоза колёсиков недостаточны для удерживания контейнеров на месте при транспортировке. Фиксируйте контейнер другими методами. Не пользуйтесь колёсиками на неровных поверхностях. Запрещается буксировка контейнеров на колёсиках.



КОЛЕСИКИ 150 мм (Кат. № 30313)

- Модель: 695 (с тормозами).
- Твердый полипропилен (высокая плотность).
- Допустимая нагрузка на один комплект: 1180 кг.
- Подходит моделям: все модели.

КОЛЕСИКИ 150 мм (Кат. № 88757)

- Модель: 600 (с тормозами).
- Фенопласт (высокая плотность).
- Допустимая нагрузка на один комплект: 1487 кг.
- Подходит моделям: все модели.



Комплект принадлежностей для подъема краном (Кат. № 41853)

- Модель: 497.
- Грузоподъёмность (включая контейнер): 1135 кг.
- Подходит моделям: все модели, за исключением передвижных верстаков на колесах, линейки Monster Box, шкафа JobMaster 100 и классического контейнера 3068.

НАДЕЖНОЕ СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Пневматические пружины (Кат. № 75866)

- Модель: 977-2РК.
- Подходит моделям: 1000, 89, 90, 91, 119.
- Используйте пневматические пружины (Кат. № 77086) для моделей 69, 79.
- Используйте пневматические пружины (Кат. № 56078) для моделей 4824, 4830, 2472, 60.



Лотки

Эти лотки отлично подходят для хранения инструментов под рукой, а их портативность позволяет в любой момент перенести инструменты в нужное место. Больше не нужно терять время в поисках нужной вещи.

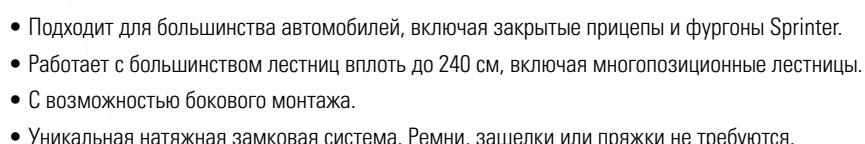
- **Модель 21 (Кат. № 74706)** Подходит: 2472, 4824, 60.
- **Модель 41 (Кат. № 74726)** Подходит: 32, 36, 42.
- **Модель 31 (Кат. № 74716)** Подходит: 4830.

Полки

Дополнительная полка для внутренней дверцы с правой или левой стороны увеличит возможности организации и хранения инструментов. Подходит моделям: 111, 112, 139.

- **Модель 493 (Кат. № 79356)** - слева.
- **Модель 494 (Кат. № 79366)** - справа.

Раздвижная консольная полка для лестницы, Модель 250



- Подходит для большинства автомобилей, включая закрытые прицепы и фургоны Sprinter.
- Работает с большинством лестниц вплоть до 240 см, включая многопозиционные лестницы.
- С возможностью бокового монтажа.
- Уникальная натяжная замковая система. Ремни, защелки или пряжки не требуются.

Кат. №	№ модели	Вес, кг
32588	250	12,2

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Алфавитный указатель

A	Зенковки для труб	3.2
А-рамка для поиска повреждений	12.40	
Автоматический резьбонарезной станок		
модели 535A	4.18	
Алюминиевые трубные ключи.....	1.4	
Арматурные ножницы	7.14	
B		
Быстро действующий трубный центратор для сварки.....	2.4	
Башмаки для трубогибов с пластиной	8.10	
Башмаки для трубогибов с пластиной	8.9	
Бесконтактный инфракрасный термометр		
micro IR-200.....	12.26	
Биметаллические полотна для ножовок	6.2	
Болторез	7.14	
Бурение алмазным инструментом	6.10	
V		
Видеоноправление, осмотр и обнаружение	12.1	
Видеосистема SeeSnake® Compact2	12.11	
Внутренний ключ	1.8	
Выбор камеры и барабанов SeeSnake®	12.5	
G		
Газовый ключ	1.8	
Генераторы SeekTech®	12.43	
Генератор SeekTech	12.44	
Генераторы NaviTrack®	12.45	
Генераторы для поиска инженерных сетей		
SeekTech®	12.43	
Гидравлические трубогибы RIDGID®	8.7	
Гидравлические трубогибы без верхней		
пластины	8.7	
Гидравлические трубогибы с верхней		
пластины	8.8	
Гидравлическое устройство для накатки		
желобков,		
модель 918	5.8	
Гидродинамическая машина KJ-2200	13.34	
Гидродинамическая машина KJ-3100	13.36	
Гидропресссы для опрессовки систем	9.2	
Гребенки	4.11	
Гребенки	4.7	
Гребенки для нарезания резьбы на трубах		
(для станков)	4.30	
Гребенки для нарезания резьбы на трубах и болтах (для станков)	4.31	
D		
Детектор горючих газов micro CD-100.....	12.29	
Дополнительные дверцы для полок	14.7	
Дополнительные принадлежности	14.14	
Дополнительные принадлежности RIDGID® /		
Peddinghaus®	7.3	
Дополнительные принадлежности для		
трубогибов с пластиной	8.11	
Дополнительные принадлежности для		
трубогибов с пластиной	8.12	
Z		
Желобонакатчики	5.1	
3		
Запасные части для ключей	1.10	
I		
Измеритель температуры и влажности micro		
HM-100	12.32	
Инструменты для резки и подготовки труб	3.1	
Инструменты общего назначения	7.1	
Испытательные электрогидропрессы, модель		
1460-E	9.2	
K		
Камера для видеоноправления micro CA-150		
12.22		
Камера для видеоноправления micro CA-350		
12.23		
Камера для видеоноправления micro CA-350x		
12.24		
Камеры для видеоноправления с технологией		
TruSense	12.4	
Канализационная лента	13.5	
Классический контейнер	14.5	
Ключи RIDGID®	1.1	
Ключи для раковин	1.8	
Ключи для шестигранников	1.7	
Ключ с парной рукоятью	1.9	
Ключ с прижимной планкой	1.7	
Колёсники	14.14	
Комбинированная туалетная спираль	13.4	
Комбинированное устройство для накатки		
желобков,		
модель 975	5.4	
Комплект принадлежностей для подъёма		
краном	14.14	
Комплекты сверл-коронок	6.9	
Контейнер, модель 1000	14.5	
Контейнер, модель 1010	14.5	
Контейнер, модель 90	14.7	
Контейнерная система хранения JOBMMASTER®		
14.8		
Контейнерная система хранения STORAGE-MASTER®	14.6	
Контеинеры JOBMMASTER®	14.2	
Контеинеры STORAGEMASTER®	14.2	
Контроль и измерения	12.26	
Контроль и измерения	12.29	
Конфигурации резьбонарезных голов	4.9	
Крюк-захват	13.5	
L		
Лазерный дальномер micro LM-100	12.27	
Локатор NaviTrack Scout®	12.42	
Лотки	14.15	
M		
Масло для резьбонарезки	4.12	
Масляный насос	4.12	
Машина барабанного типа K-3800	13.14	
Машина барабанного типа K-400	13.12	
Машина барабанного типа K-7500	13.18	
Машина барабанного типа K-750	13.16	
MONSTER BOX™	14.2	
Модель 112, шкаф	14.11	
Модель 139, шкаф	14.11	
Модель 2472, контейнер	14.9	
N		
Модель 32, контейнер	14.9	
Модель 36, контейнер	14.9	
Модель 42, контейнер	14.9	
Модель 47, верстак	14.13	
Модель 4824, контейнер	14.9	
Модель 4830, контейнер	14.9	
Модель 49, верстак	14.12	
Модель 60, контейнер	14.9	
Модель 62, верстак	14.13	
Модель 69, контейнер	14.7	
Модель 79, контейнер	14.7	
Модель 89, контейнер	14.7	
Модель 91, контейнер	14.7	
Модель SF-2300 «Суперфриз»	9.3	
Модель SF-2500 «SuperFreeze»	9.4	
Монитор с цифровой записью SeeSnake®		
CS12x	12.17	
O		
Оборудование для поиска коммуникаций	12.34	
Обслуживание и ремонт труб	9.1	
Опоры для труб	2.5	
Оправки для сверл-коронок	6.9	
P		
Патроны для изготовления "бочат" /		
переходники	4.33	
Передвижные верстаки на колесах STORAGE-MASTER®	14.12	
Передвижные верстаки на колесах STORAGE-MASTER®	14.3	
Переносные электрорезьбонарезные		
устройства	4.13	
Пилы	7.12	
Платформы программного обеспечения HQ		
12.19		
Пневматические пружины	14.15	
Подбор резьбонарезного оборудования	4.2	
Подставки для резьбонарезных станков	4.24	
Полки	14.15	
Портативная электрическая прочистная		
машина K-40AF	13.10	
Портативная электрическая прочистная		
машина K-45AF	13.8	
Портативное устройство для накатки		
желобков, модель 915	5.2	
Пресс-инструмент	10.1	
Пресс-инструмент	10.2	
Пресс-клещи серии "Compact"	10.6	
Пресс-клещи серии "Standard"	10.9	
Промывочные насосы для снятия накипи	9.5	
Промышленная система видеоноправления		
SeeSnake® nanoReel	12.15	
Профессиональный лазерный дальномер		
micro LM-400	12.28	

Алфавитный указатель

Прочистка трубопроводов.....	13.1
Прочистная машина PowerClear™	13.7
Р	
Разводные ключи.....	1.7
Раздвижная консольная полка для лестницы, Модель 250	14.15
Резьбонарезное оборудование	4.1
Резьбонарезной станок модели 1224	4.28
Резьбонарезной станок модели 1233	4.26
Резьбонарезной станок модели 300 Compact.... 4.22	
Резьбонарезной станок модели 535.....	4.20
Резьбонарезные головы	4.5
Резьбонарезные головы	4.6
Резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой	4.10
Ремешковые ключи	1.5
Ремешковый держатель для труб STRAPLOCK.. 1.6	
Ручная вертушка K-25	13.6
Ручная вертушка Kwik-Spin+ с автоподачей AUTOFEED®	13.6
Ручная вертушка Power-Spin+ с автоподачей AUTOFEED®	13.6
Ручной резьбонарезной инструмент.....	4.5
Ручной резьбонарезной инструмент.....	4.6
Ручные гидравлические обжимные инструменты	11.8
Ручные испытательные гидропрессы, модель 1450	9.2
Ручные кабелерезы	11.10
Ручные модели для видеонспекции.....	12.20
Ручные резьбонарезные головы со ступенчатой регулировкой.....	4.8
Ручные резьбонарезные головы с трещоткой ... 4.3	
Ручные резьбонарезные головы с трещоткой ... 4.4	
Р	
RIDGID® Quickchange System™	11.2
RIDGID® TraX.....	12.38
RP 240 - Пресс-инструмент Compact 24 кН – руковать пистолетного типа	10.4
RP 241 - Пресс-инструмент Compact 24 кН – соосная конструкция	10.5
RP 340-B - Пресс-инструмент серии "Standard" с питанием от аккумулятора и усилием обжима 32 кН	10.7
RP 340-C - Пресс-инструмент серии "Standard" с питанием от сети и усилием обжима 32 кН. 10.8	
С	
Сабельная пила и полотна повышенной прочности	6.5
Самовыравнивающийся лазерный уровень с перекрестьем micro CL-100	12.33
Сверла-коронки	6.8
Секционная машина K-1500G.....	13.26
Секционная мАШИНА K-1500SP	13.25
Секционная машина K-50	13.20
Секционная машина K-60SP	13.22
Секционная машина для прочистки трубопроводов K-5208.....	13.24
Система видеонспекции SeeSnake® microReel 12.13	
Система видеокамеры SeeSnake® MAX rM200.. 12.12	
Система профессионального хранения инструмента	7.9
Система хранения - шкаф JOBMASTER® ..	14.10
Система хранения RIDGID® KNAACK®	14.1
Системы FlexShaft™. Быстрая прочистка трубопроводов	13.30
Системы видеонспекции SeeSnake® microD- rain™	12.14
Системы хранения RIDGID® MONSTER BOX® .. 14.4	
Сменные насадки для RE 60.....	11.4
Сменные насадки для RE 60.....	11.5
Сменные насадки для RE 60.....	11.6
Сменные режущие ролики для трубореза	3.5
Снятие фаски с труб.....	3.8
Создайте свою собственную систему испектирования	12.6
Сpirали	13.40
Сpirальные сверла	7.15
Станки для вырезания отверстий	6.6
Станок для накатки желобков, модель 918-I 5.10	
Стержневая машина K-1000.....	13.28
Сухопильная пила - модель 590L	6.3
Т	
Таблица моделей	10.2
Твердосплавные диски для пил.....	6.3
Тиски	7.6
Тиски RIDGID® / Peddinghaus®	7.2
Тиски с трубогибом Multiplus	7.5
Траскоискатели SeekTech® для инженерных сетей	12.35
Траскоискатель SeekTech SR-20	12.36
Траскоискатель SeekTech SR-24	12.37
Траскоискатель SeekTech SR-60	12.39
Трубные клещи.....	1.9
Трубные ключи для больших нагрузок	1.2
Трубные тиски	2.2
Трубные тиски и опоры.....	2.1
Трубный ключ для внутренних колонковых труб 1.10	
Трубогибы и башмаки	8.1
Трубогибы с раздвижной пластиной	8.8
Труборезы.....	3.2
Труборезы для сточных труб.....	3.4
Труборезы с электроприводом	3.6
Туалетные спирали	13.5
У	
Удлинитель оправки	6.9
Универсальные биметаллические полотна с одним хвостовиком для пил возвратно- поступательного действия	6.4
Уровень.....	7.11
Устройства для замораживания труб.....	9.3
Устройство с приводом для накатки желобков, модель 916	5.6
Устройство с приводом для накатки желобков, модель 920	5.12
Ф	
Ферромагнитный металлоискатель MR-10..... 12.41	
Ц	
Цепные ключи	1.5
Цепные ключи для труб	1.6
Цифровая камера для видеонспекции micro CA-25	12.21
Цифровой записывающий монитор с Wi-Fi CS6x VERSA	12.16
Цифровой монитор для отчетов SeeSnake® CS65XR	12.18
Цифровой мультиметр micro DM-100.....	12.30
Цифровые токовые клещи micro CM-100..	12.31
Шкаф, модель 1020	14.5
Шкафы JOBMASTER®	14.3
Э	
Экстракторы винтов.....	7.15
Электрическая гидродинамическая машина KJ-1590 II.....	13.32
Электроинструмент 3 в 1 RE 60	11.3
Электроинструменты	11.1
Электроинструменты RE 600	11.7
Электропривод модели 300 (полный комплект) 4.17	
Электропривод модели 300	4.16

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера моделей

№ модели	№ стр.	122	3.15	154-P	3.15	24	1.3	326-P	8.4	44-S	3.3
#4.....	4.12	1224-BM.....	6.2	154-P.....	3.15	24.....	1.4	326.....	8.4	44-S.....	3.5
10-S.....	3.14	1224-BM.....	7.12	154-PE.....	3.15	246-L.....	3.4	3.....	3.2	454-W.....	8.6
10-S.....	3.15	1224.....	4.28	154-PE.....	3.15	246-S.....	3.4	341.....	4.16	455.....	8.6
1000.....	14.5	1224.....	4.28	154.....	3.15	246.....	3.4	341.....	4.19	456.....	8.3
100.....	7.2	1233.....	4.26	154.....	3.15	246.....	3.5	341.....	4.21	458MM.....	8.6
100A.....	4.19	1248.....	6.9	154.....	3.15	246.....	3.5	341.....	4.21	458R.....	8.6
100A.....	4.21	1249.....	6.9	156-P.....	3.15	2472.....	14.9	342.....	1.8	458 R.....	8.6
100A.....	4.23	1250.....	6.9	156-P.....	3.15	248.....	3.4	343.....	4.10	45°-1½"	1.9
100A.....	4.24	1251.....	6.9	156-PE.....	3.15	248.....	3.5	345-DL.....	8.6	45°-1"	1.9
100A.....	4.27	127.....	3.18	156-PE.....	3.15	250.....	14.15	345.....	8.6	45°-2"	1.9
100A.....	4.28	1300.....	7.8	156.....	3.15	250.....	4.23	346.....	4.10	45°-3"	1.9
101-ML.....	3.12	1321.....	7.16	156.....	3.15	250.....	4.24	35-S.....	3.14	45°-½"	1.9
10.....	1.2	137-S.....	3.9	160.....	7.2	250.....	4.27	35-S.....	3.15	460-12.....	2.2
10.....	1.3	139.....	14.11	160.....	7.5	25.....	1.7	360.....	3.5	460-6.....	2.2
1010.....	14.5	1400.....	7.8	161.....	4.10	25.....	2.3	360.....	4.16	461.....	2.3
101.....	3.12	140.....	7.2	1621.....	7.16	254.....	3.2	36.....	1.2	46.....	2.5
101.....	3.15	140.....	7.3	1.....	7.15	25.....	7.16	36.....	14.9	462.....	2.3
1017.....	1.8	14.....	1.2	17.....	1.7	258-PS.....	3.7	36.....	7.15	463.....	2.3
1019.....	1.8	14.....	1.3	1721.....	7.16	258-XL.....	3.7	3.....	7.15	46.....	4.10
1020.....	14.5	14.....	1.4	175.....	1.9	258 / 700.....	3.7	3.....	7.6	464.....	2.3
1021.....	7.16	141.....	4.10	180.....	7.2	258.....	3.7	375.....	8.6	466-C.....	3.5
10.....	3.14	1421.....	7.16	18.....	1.2	2.....	7.15	377.....	8.6	466-Cl.....	3.3
10.....	3.15	1435N-B.....	3.16	18.....	1.3	2.....	7.6	3801.....	8.7	466-D.....	3.3
103.....	3.12	1435N.....	3.16	18.....	1.4	27.....	2.3	3801E.....	8.7	466-D.....	3.5
103.....	3.15	1442N-B.....	3.16	1821.....	7.16	3-S.....	3.2	3802E.....	8.7	466-HWS.....	3.3
104.....	3.12	1442N.....	3.16	2-A.....	3.2	3-S.....	3.5	3811S.....	8.8	466-HWS.....	3.5
104.....	3.15	1450.....	9.2	2-A.....	3.5	30-P.....	3.15	3812E.....	8.8	466-S.....	3.3
10.....	7.16	1450C.....	9.2	2-P.....	1.5	30-S.....	3.14	3812S.....	8.8	466-S.....	3.5
11-R.....	4.3	1452.....	4.16	2-S.....	3.2	30-S.....	3.15	3813E.....	8.8	468-C.....	3.5
11-R.....	4.4	1460-E.....	9.2	20-S.....	3.14	300.....	1.9	3814.....	8.8	468-Cl.....	3.3
11-R.....	4.5	15-S.....	3.14	20-S.....	3.15	300.....	4.16	3814E.....	8.8	468-HWS.....	3.3
11-R.....	4.6	15-S.....	3.15	200A.....	4.19	300A.....	4.16	39.....	2.3	468-HWS.....	3.5
1.....	1.5	15-SI.....	3.14	200A.....	4.21	300AAC.....	4.17	395E.....	7.11	468-S.....	3.3
1100.....	7.8	15-SI.....	3.15	200A.....	4.23	300AC.....	4.17	4-S.....	3.2	468-S.....	3.5
111-R.....	4.4	150-L.....	3.14	200A.....	4.24	300C.....	4.17	4-S.....	3.5	4.....	7.15
111.....	14.11	150-L.....	3.15	200A.....	4.27	300CA.....	4.17	40-A.....	2.2	4.....	7.6
112.....	14.11	150-LS.....	3.14	200A.....	4.28	300 Compact (DK).....	4.22	402.....	4.12	47.....	14.13
1121.....	7.16	150-LS.....	3.15	2017.....	1.8	300 Compact.....	4.22	40.....	3.15	472-C.....	3.5
1140.....	1.8	150A.....	4.19	202.....	3.3	30.....	3.14	403.....	8.2	472-Cl.....	3.3
1141.....	1.8	150A.....	4.21	202.....	3.5	30.....	3.15	404.....	8.2	472-HWS.....	3.3
1142.....	1.8	150A.....	4.23	20.....	3.14	3068.....	14.5	405.....	8.2	472-HWS.....	3.5
1143.....	1.8	150A.....	4.24	20.....	3.15	31-A BSPT.....	4.4	406.....	8.2	472-S.....	3.3
1144.....	1.8	150A.....	4.27	205-S.....	3.14	31-A NPSM.....	4.4	406M.....	8.2	472-S.....	3.5
117.....	3.12	150A.....	4.28	205-S.....	3.15	31-A NPT.....	4.4	408.....	8.2	48.....	1.2
117.....	3.15	151-ML.....	3.15	205.....	3.14	310.....	8.2	408M.....	8.2	4824.....	14.9
118.....	3.12	151-ML.....	3.15	205.....	3.15	310M.....	8.2	4100.....	3.18	4830.....	14.9
118.....	3.15	151-P.....	3.15	206.....	3.5	31.....	14.15	410M.....	8.2	49.....	14.13
12-R.....	4.3	151-P.....	3.15	2.....	1.5	311.....	4.16	41.....	14.15	493.....	14.15
12-R.....	4.4	151.....	3.15	21.....	14.15	312.....	4.16	412M.....	8.2	494.....	14.15
12-R.....	4.5	151.....	3.15	21.....	2.3	312.....	8.2	4135.....	4.21	495.....	14.14
12-R.....	4.6	151 CSST.....	3.15	212.....	6.2	312M.....	8.2	418.....	4.12	497.....	14.14
1206.....	4.16	151 CSST.....	3.15	212.....	7.12	314M.....	8.2	418.....	4.13	4P-6.....	11.5
120.....	7.2	152-P.....	3.15	223-S.....	3.18	315M.....	8.2	418.....	4.14	4U.....	4.19
120.....	7.3	152-P.....	3.15	226.....	3.4	316M.....	8.2	418.....	4.16	4U.....	4.25
120.....	7.5	1521.....	7.16	226.....	3.5	318M.....	8.2	419.....	4.29	505.....	14.14
12.....	1.2	152.....	3.15	227-S.....	3.18	32.....	14.9	42-A.....	3.3	5.....	1.5
1218-BM.....	6.2	152.....	3.15	228.....	3.4	3215.....	1.6	42-A.....	3.5	512-AAA.....	12.45
1218-BM.....	7.12	153-P.....	3.15	2.....	3.2	3229.....	1.6	42.....	14.9	516.....	14.14
1219.....	4.33	153-P.....	3.15	23.....	2.3	3231.....	1.6	424-Cl.....	3.3	531.....	4.19
122-SS.....	3.10	15.....	3.14	238-P.....	3.4	3233.....	1.6	424-Cl.....	3.5	531.....	4.23
122-SS.....	3.15	15.....	3.15	238-P.....	3.5	3235.....	1.6	424-S.....	3.3	531.....	4.25
1221.....	7.16	153.....	3.15	240.....	1.9	3237.....	1.6	424-S.....	3.5	531.....	4.27
122.....	3.10	153.....	3.15	24.....	1.2	32.....	4.16	425.....	2.2	532.....	4.19

Номера моделей Указатель

№ модели	№ стр.								
532.....	4.23	765.....	1.7	914.....	4.29	A-380.....	13.14	C-10 IC.....	13.40
532.....	4.25	766.....	4.29	914.....	5.8	A-381-A.....	13.14	C-11	13.27
535.....	4.19	768.....	1.7	915.....	5.3	A-381.....	13.14	C-11	13.40
535.....	4.21	768.....	4.10	915.....	5.8	A-40.....	13.21	C-1.....	13.11
535A.....	4.19	768.....	4.21	916.....	5.6	A-40B.....	13.11	C-1.....	13.21
541.....	4.29	7.....	7.15	916.....	5.7	A-40G.....	13.11	C-1.....	13.39
542.....	4.29	770.....	4.15	918-I	5.11	A-40G AF.....	13.11	C-1.....	13.9
555.....	4.25	771.....	4.15	918.....	5.11	A-4.....	13.27	C-11IC.....	13.27
555.....	4.25	772.....	4.15	918.....	5.8	A-45AF.....	13.9	C-11 IC.....	13.40
560.....	2.2	773.....	4.15	918.....	5.9	A-5.....	13.23	C-12	1.5
5.....	7.15	774.....	1.7	920.....	5.12	A-60-12.....	13.23	C-12	13.27
590L.....	6.3	774.....	4.15	920.....	5.13	A-60-16.....	13.23	C-12	13.40
5P.....	1.5	775.....	4.15	921.....	7.16	A-61.....	13.23	C-13IC.....	13.11
6-S.....	3.2	786.....	7.13	92.....	2.5	A-61.....	13.25	C-13IC.....	13.15
6-S.....	3.5	787.....	7.13	928.....	4.27	A-62.....	13.23	C-13IC.....	13.39
600-I	4.13	788.....	7.13	965.....	2.5	A-62.....	13.25	C-13IC.....	13.9
600.....	14.14	79.....	14.7	975.....	5.4	A-6582.....	13.17	C-13ICSB.....	13.11
60.....	1.2	796.....	7.13	975.....	5.5	A-6582.....	13.19	C-14	1.5
60.....	14.9	797.....	7.13	977-2PK	14.15	A-6583.....	13.17	C-14	13.27
602.....	4.13	8.....	1.2	A-10.....	13.21	A-6583.....	13.19	C-14	13.40
603.....	8.3	810.....	1.4	A-10.....	13.23	A-7534D.....	13.19	C-15	13.27
604.....	8.3	811A.....	4.16	A-1.....	13.21	A-7558D.....	13.19	C-15	13.40
605.....	8.3	811A.....	4.19	A-1.....	13.23	A-7570.....	13.17	C-18	1.5
606.....	8.3	811A.....	4.23	A-1.....	13.27	A-7570.....	13.19	C-1IC.....	13.11
606M.....	8.3	811A.....	4.25	A-1.....	13.29	A-7571.....	13.17	C-1IC.....	13.15
608.....	8.3	811A.....	4.27	A-12.....	13.14	A-7571.....	13.19	C-14	13.21
608M.....	8.3	812.....	1.4	A-12.....	13.23	A-75DR.....	13.19	C-1IC.....	13.39
6.....	1.2	814.....	1.4	A-12.....	13.27	A-75PF.....	13.19	C-1IC.....	13.9
610M.....	8.3	815A.....	4.16	A-12.....	13.29	A-8.....	13.23	C-21	13.11
612M.....	8.3	815A.....	4.19	A-13.....	13.13	A-8.....	13.27	C-21	13.21
62.....	14.13	815A.....	4.23	A-13.....	13.14	A-9.....	13.27	C-21	13.39
640.....	2.3	815A.....	4.25	A-13.....	13.21	A3800 PF.....	13.14	C-21	13.9
65-S.....	3.14	815A.....	4.27	A-13.....	13.23	A	8.5	C-2	13.11
65-S.....	3.15	818.....	1.4	A-14-10.....	13.21	AC-1586.....	3.5	C-2	13.21
65R-C.....	4.8	819.....	4.21	A-14-6.....	13.21	AR99.....	2.6	C-2	13.39
65R-TC.....	4.8	819.....	4.29	A-17-A	13.21	B-171-X	4.15	C-2	13.9
6.....	7.15	819.....	4.33	A-17-B	13.21	B-3542.....	13.29	C-22	13.11
690-I	4.14	820(535).....	3.5	A-17	13.27	B-500.....	3.8	C-22	13.21
69.....	14.7	820.....	4.19	A-18.....	13.21	B-6840.....	13.17	C-22	13.39
692.....	4.14	820.....	4.21	A-20.....	13.27	B-6840.....	13.19	C-22	13.9
695.....	14.14	824.....	1.4	A-2.....	13.21	B-6841.....	13.17	C-23IC.....	13.11
6U.....	4.19	836.....	1.4	A-2.....	13.23	B-6841.....	13.19	C-23IC.....	13.15
6U.....	4.25	839.....	4.19	A-2.....	13.27	BC210A.....	2.2	C-23IC.....	13.39
700-C.....	4.15	839.....	4.33	A-2.....	13.29	BC210PA.....	2.2	C-23IC.....	13.9
700.....	4.15	840A.....	4.10	A-22.....	13.27	BC2A.....	2.2	C-24	1.5
711.....	4.29	840A.....	4.29	A-2474	13.28	BC410A.....	2.2	C-24	13.17
714.....	4.29	842.....	4.25	A-2475	13.28	BC410PA.....	2.2	C-24	13.19
72.....	3.18	844.....	4.10	A-2476	13.28	BC4A.....	2.2	C-24HC	13.17
725.....	4.29	844.....	4.21	A-25.....	13.23	BC510A.....	2.2	C-24HC	13.19
728.....	4.27	848.....	1.4	A-2704	13.29	BC610A.....	2.2	C-24HC	13.40
732(1215).....	3.5	856.....	4.19	A-30.....	13.21	BC810A.....	2.2	C-24HD	13.40
73.....	3.18	856.....	4.25	A-30.....	13.23	BTH-9	2.4	C-25	13.17
734.....	1.9	8.....	7.15	A-30TW	13.21	C-100.....	13.17	C-25	13.19
74.....	3.18	89.....	14.7	A-3.....	13.17	C-100.....	13.19	C-25HD	13.40
744.....	4.29	90.....	14.7	A-3.....	13.19	C-100.....	13.40	C-26	13.17
756.....	1.7	90°-1½"	1.9	A-3.....	13.23	C-100HC	13.17	C-26	13.19
758.....	1.7	90°-1"	1.9	A-3.....	13.27	C-100HC	13.19	C-26HD	13.40
758.....	4.10	90°-2"	1.9	A-3.....	13.29	C-100HC	13.40	C-27	13.17
760.....	1.7	90°-3"	1.9	A-3179	13.21	C-10	13.23	C-27	13.19
762.....	1.7	90°-4"	1.9	A-34-10	13.27	C-10	13.27	C-27HC	13.17
763(1233).....	3.5	911.....	4.29	A-34-12	13.27	C-10	13.40	C-27HC	13.19
764(1224).....	3.5	91.....	14.7	A-34-16	13.27	C-10 IC.....	13.23	C-27HC	13.40
764.....	4.29	911.....	5.8	A-36.....	13.23	C-10 IC.....	13.27	C-27HD	13.40
								C-8	13.21

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера моделей Указатель

Номера моделей Указатель

№ модели	№ стр.	T-102.....13.23	T-204.....13.9	T-219.....13.21	T-407.....13.19	TH50.....10.10
RFs 40.....	10.4	T-103.....13.23	T-205.....13.11	T-220.....13.21	T-408.....13.17	U14.....10.4,10.7,10.10
RJ-624.....	2.6	T-104.....13.15	T-205.....13.13	T-221.....13.21	T-408.....13.19	U16.....10.4,10.7,10.10
RJ-624.....	5.12	T-104.....13.23	T-205.....13.15	T-225.....13.11	T-409.....13.17	U18.....10.7,10.10
RJ-98.....	2.5	T-105.....13.15	T-205.....13.21	T-225.....13.21	T-409.....13.19	U20.....10.4,10.7,10.10
RJ-99.....	2.5	T-105.....13.15	T-205.....13.9	T-225.....13.9	T-411.....13.17	U25.....10.4,10.7,10.10
rM200A.....	12.12	T-105.....13.23	T-206.....13.11	T-230.....13.11	T-411.....13.19	U32.....10.4,10.7,10.10
rM200B.....	12.12	T-106.....13.15	T-206.....13.13	T-230.....13.21	T-41.....13.27	U40.....10.4,10.10
RP 219.....	10.3	T-106.....13.23	T-206.....13.15	T-230.....13.9	T-412.....13.17	U50.....10.10
RP 240.....	10.5	T-107.....13.15	T-206.....13.15	T-230.....13.9	T-412.....13.17	U.....8.5
RP 241.....	10.6	T-107.....13.23	T-206.....13.21	T-231.....13.11	T-412.....13.19	V12.....10.4,10.7,10.10
RP 350-B.....	10.8	T-109.....13.23	T-206.....13.9	T-231.....13.21	T-4.....13.27	V14.....10.4,10.7,10.10
RP 350-C.....	10.8	T-110.....13.23	T-207.....13.13	T-231.....13.9	T-4.....13.29	V15.....10.4,10.7,10.10
RP 351-B.....	10.9	T-111.....13.23	T-207.....13.15	T-23.....13.27	T-413.....13.17	V16.....10.4,10.7,10.10
RP 351-C.....	10.9	T-11.....13.27	T-207.....13.21	T-23.....13.29	T-413.....13.19	V18.....10.4,10.7,10.10
RR-3000.....	13.37	T-112.....13.15	T-208.....13.13	T-232.....13.11	T-414.....13.17	V19.....10.4,10.7,10.10
S-1.....	13.11	T-112.....13.23	T-208.....13.15	T-232.....13.21	T-414.....13.19	V22.....10.4,10.7,10.10
S-1.....	13.9	T-1.....13.27	T-208.....13.21	T-232.....13.9	T-416.....13.17	V28.....10.4,10.7,10.10
S-1½".....	1.9	T-113.....13.15	T-209.....13.13	T-24.....13.27	T-416.....13.19	V35.....10.4,10.7,10.10
S-1".....	1.9	T-113.....13.23	T-209.....13.15	T-24.....13.29	T-42.....13.27	V42.....10.10
S-2.....	1.3	T-114.....13.15	T-209.....13.21	T-250.....13.11	T-43.....13.27	V54.....10.10
S-2.....	13.11	T-114.....13.23	T-210.....13.11	T-250.....13.21	T-432.....13.17	VF-99.....2.4
S-2.....	13.15	T-121.....13.15	T-210.....13.13	T-250.....13.9	T-432.....13.19	VFB-1.....2.4
S-2.....	13.9	T-12.....13.27	T-210.....13.15	T-25.....13.27	T-433.....13.17	VJ-98.....2.4
S-2".....	1.9	T-122.....13.15	T-210.....13.21	T-25.....13.29	T-433.....13.19	VJ-99.....2.4
S-3.....	13.11	T-125.....13.23	T-210.....13.9	T-260.....13.13	T-434.....13.17	W.....8.5
S-3.....	13.15	T-127.....13.23	T-211.....13.11	T-260.....13.15	T-434.....13.19	WLB-IT.....1.10
S-3.....	13.9	T-13.....13.27	T-211.....13.13	T-26.....13.27	T-436.....13.17	WLH-IT.....1.10
S-3".....	1.9	T-141.....13.15	T-211.....13.15	T-26.....13.29	T-436.....13.19	WLN-IT.....1.10
S-4A.....	1.3	T-141.....13.23	T-211.....13.21	T-26A.....13.27	T-44.....13.27	WLP-IT.....1.10
S-6A.....	1.3	T-14.....13.27	T-211.....13.9	T-26A.....13.29	T-45.....13.27	X.....8.5
S-8A.....	1.3	T-142.....13.15	T-21.....13.27	T-270.....13.15	T-458.....13.17	
S-1½".....	1.9	T-142.....13.23	T-212.....13.11	T-27.....13.27	T-458.....13.17	
S14.....	7.14	T-150-1.....13.23	T-212.....13.13	T-300.....13.29	T-458.....13.19	
S18.....	7.14	T-150-2.....13.23	T-212.....13.15	T-301.....13.29	T-46.....13.27	
S24.....	7.14	T-150.....13.23	T-212.....13.21	T-302.....13.29	T-468.....13.17	
S30.....	7.14	T-15A.....13.27	T-212.....13.9	T-303.....13.29	T-468.....13.17	
S36.....	7.14	T-15B.....13.27	T-2.....13.27	T-304.....13.29	T-468.....13.19	
S42.....	7.14	T-16.....13.27	T-2.....13.29	T-306.....13.29	T-47.....13.27	
S.....	8.5	T-16.....13.29	T-213.....13.11	T-307.....13.29	T-50-1.....13.27	
SC-60C.....	11.5	T-17.....13.27	T-213.....13.13	T-310.....13.29	T-50-2.....13.27	
SC-60C ACSR.....	11.3	T-17.....13.29	T-213.....13.15	T-31.....13.27	T-50-3.....13.27	
SC-60C Al/Cu.....	11.3	T-18.....13.27	T-213.....13.21	T-312.....13.29	T-50.....13.27	
Scout.....	12.42	T-18.....13.29	T-213.....13.9	T-3.....13.27	T-5.....13.27	
SF-2300.....	10.3	T-201.....13.11	T-214.....13.11	T-313.....13.29	T-6.....13.27	
SF-2500.....	10.4	T-201.....13.13	T-214.....13.13	T-316.....13.29	T-7.....13.27	
SR-20.....	12.36	T-201.....13.15	T-214.....13.15	T-317.....13.29	T-7.....13.29	
SR-24.....	12.37	T-201.....13.21	T-214.....13.21	T-319.....13.29	T-8.....13.27	
SR-60.....	12.39	T-201.....13.9	T-214.....13.9	T-320.....13.29	T-9.....13.27	
ST-305.....	12.44	T-201A.....13.21	T-215.....13.11	T-321.....13.29	T.....8.5	
ST-510.....	12.44	T-202.....13.11	T-215.....13.13	T-32.....13.27	TBM-36.....3.8	
ST16.....	11.6	T-202.....13.13	T-215.....13.15	T-326.....13.29	TCT.....6.3	
ST20/PG13.....	11.6	T-202.....13.15	T-215.....13.21	T-33.....13.27	TH12.....10.4	
ST25.....	11.6	T-202.....13.21	T-215.....13.9	T-38.....13.27	TH14..10.4,10.7,10.10	
ST32.....	11.6	T-202.....13.9	T-216.....13.13	T-39.....13.27	TH16..10.4,10.7,10.10	
ST40.....	11.6	T-203.....13.11	T-216.....13.15	T-40.....13.27	TH18..10.4,10.7,10.10	
ST50.....	11.6	T-203.....13.13	T-216.....13.21	T-403.....13.17	TH20..10.4,10.7,10.10	
ST63.....	11.6	T-203.....13.15	T-217.....13.11	T-403.....13.19	TH26..10.4,10.7,10.10	
STRUTSLAYR™..	10.11	T-203.....13.21	T-217.....13.13	T-404.....13.17	TH32..10.4,10.7,10.10	
T-101.....	13.15	T-203.....13.9	T-217.....13.15	T-404.....13.19	TH32HE.....10.4, 10.7,	
T-101.....	13.23	T-204.....13.11	T-217.....13.21	T-406.....13.17	10.10	
T-10.....	13.27	T-204.....13.15	T-217.....13.9	T-406.....13.19	TH40.....10.4, 10.10	
T-102.....	13.15	T-204.....13.21	T-218.....13.21	T-407.....13.17	TH40HE.....10.4	

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№										
№	стр.										
10026.....	3.5	10730.....	7.3	13043.....	4.6	16728.....	12.42	20391.....	4.22	22466.....	8.10
10031.....	4.16	10731.....	7.4	13048.....	4.6	16728.....	12.45	20923.....	4.5	22476.....	8.10
10041R.....	4.16	10732.....	7.4	13053.....	4.6	16971.....	8.5	20928.....	4.5	22486.....	8.10
10051.....	8.5	10733.....	7.3	13058.....	4.6	17411.....	8.5	20938.....	4.5	22496.....	8.10
10061.....	8.5	10734.....	7.3	13063.....	4.6	17558.....	12.8	20943.....	4.5	22506.....	8.10
10071.....	8.5	10803.....	7.2	13068.....	4.6	17563.....	12.7	20948.....	4.5	22516.....	8.10
10081.....	8.5	10804.....	7.2	13073.....	4.3	17871.....	3.7	20958.....	4.5	22526.....	8.10
10091.....	8.5	10805.....	7.2	13078.....	4.3	17881.....	3.7	20973.....	12.36	22536.....	8.10
10101.....	8.5	10806.....	7.2	13083.....	4.3	18251.....	4.12	20973.....	12.37	22563.....	4.24
10111.....	8.5	10807.....	7.2	13088.....	4.3	18363.....	7.14	20973.....	12.39	22563.....	4.27
10121.....	8.5	10808.....	7.3	13093.....	4.3	18368.....	7.14	20973.....	12.40	22563.....	4.28
10131.....	8.5	10809R.....	7.3	13181.....	4.17	18371.....	1.8	20973.....	12.44	22588.....	10.7
10141.....	8.5	10814.....	7.2	13191.....	4.17	18373.....	7.14	21218.....	4.4	22593.....	10.7
10151.....	8.5	10815.....	7.2	13701.....	8.7	18378.....	7.14	21938.....	3.12	22598.....	10.7
10161.....	8.5	10816.....	7.2	13721.....	8.7	18381.....	1.8	21943.....	12.36	22603.....	10.7
10171.....	8.5	10834.....	7.4	13731.....	8.7	18383.....	7.14	21943.....	12.40	22608.....	10.7
10191.....	8.5	10835.....	7.4	13751.....	8.7	18388.....	7.14	21948R.....	12.36	22613.....	10.7
10201.....	8.5	10836.....	7.4	13771.....	8.8	18391.....	1.8	21948R.....	12.37	22618R.....	10.7
10211.....	8.5	10837.....	7.4	13781.....	8.8	18401.....	1.8	21948R.....	12.39	22638.....	4.16
10213.....	7.3	10843.....	5.13	14061.....	8.12	18691.....	1.9	21948R.....	12.44	22908.....	10.7
10214.....	7.3	10844.....	7.4	14165.....	7.7	18701.....	1.9	21953.....	12.36	22913.....	10.7
10215.....	7.3	10845.....	7.4	14169.....	7.7	18741.....	8.4	21953.....	12.37	22918.....	10.7
10217.....	7.3	10846.....	7.4	14190.....	7.7	18751.....	8.4	21953.....	12.39	22923.....	10.7
10218.....	7.3	10847.....	7.4	14200.....	7.7	18811.....	9.2	21953.....	12.44	22928.....	10.7
10221.....	8.5	10848.....	5.13	14213.....	7.14	18951.....	4.30	21976.....	8.11	22933.....	10.7
10223.....	7.3	10853.....	5.13	14218.....	7.14	18961.....	4.30	22026.....	8.11	23282.....	4.25
10224.....	7.3	10874.....	7.4	14223.....	7.14	18971.....	4.30	22116.....	8.9	23297.....	4.19
10225.....	7.3	10875.....	7.4	14228.....	7.14	18981.....	4.30	22126.....	8.9	23297.....	4.25
10231.....	8.5	10876R.....	7.4	14233.....	7.14	19021.....	9.2	22136.....	8.9	23297.....	4.30
10241.....	8.5	10884.....	7.4	14238.....	7.14	19031.....	9.2	22146.....	8.9	23332.....	8.6
10251.....	8.5	10885.....	7.4	14871.....	8.8	19041.....	9.2	22156.....	8.9	23337.....	8.6
10261.....	8.5	10886.....	7.4	14881.....	8.8	19061.....	8.4	22166.....	8.10	23488.....	3.16
10271.....	8.5	10971.....	4.21	14921.....	8.8	19131.....	5.8	22168.....	2.4	23493.....	3.16
10281.....	8.5	10981.....	4.21	14931.....	8.8	19161.....	1.9	22176.....	8.9	23498.....	3.16
10291.....	8.5	11052.....	7.6	14941.....	8.8	19171.....	1.9	22186.....	8.9	23908.....	13.9
10301.....	8.5	11053.....	7.6	14991.....	3.4	19181.....	1.9	22196.....	8.10	23913.....	13.11
10311.....	8.5	11054.....	7.6	15071.....	8.5	19191.....	1.9	22206.....	8.9	23913.....	13.9
10313.....	7.3	11091.....	4.12	15181.....	8.5	19201.....	1.9	22216.....	8.9	23986.....	4.30
10314.....	7.3	11441.....	4.12	15318.....	7.5	19211.....	1.9	22226.....	8.10	23996.....	4.30
10315.....	7.3	11531.....	4.12	15323.....	12.45	19221.....	1.9	22236.....	8.10	24226.....	13.27
10321.....	8.5	11931.....	4.12	15561.....	6.8	19231.....	1.9	22246.....	8.10	24708.....	10.7
10323.....	7.4	11971.....	13.20	15681.....	4.12	19241.....	1.9	22256.....	8.10	24713.....	10.7
10324.....	7.4	11981.....	13.20	15828.....	12.45	19243.....	12.42	22266.....	8.10	24718.....	10.7
10325.....	7.4	11991.....	13.20	15841.....	7.8	19251.....	1.9	22276.....	8.9	24723.....	10.7
10335.....	7.4	12001.....	13.20	16051.....	8.5	19258.....	12.45	22286R.....	8.9	24728.....	10.7
10337.....	7.4	12022.....	7.6	16202.....	7.13	19261.....	1.9	22296R.....	8.9	24733.....	10.7
10341.....	8.5	12138.....	4.19	16207.....	7.13	19263.....	12.45	22306.....	8.9	24738.....	10.7
10343.....	3.10	12202.....	7.6	16241.....	4.15	19268.....	12.45	22316.....	8.9	25036.....	13.23
10348.....	1.2	12203.....	7.6	16251.....	4.15	19271.....	1.9	22326.....	8.9	25036.....	13.27
10351.....	8.5	12223.....	7.6	16276.....	6.9	19273.....	12.45	22336.....	8.9	25046.....	13.23
10358.....	1.2	12441.....	4.21	16286.....	6.9	19281.....	1.9	22346.....	8.10	25588.....	3.16
10361.....	8.5	12451.....	4.21	16296.....	6.9	19291.....	1.9	22356.....	8.10	25668.....	6.7
10371.....	8.5	12543.....	12.42	16361.....	7.8	19301.....	1.9	22366.....	8.10	26107.....	4.28
10411.....	8.5	12553.....	4.6	16401.....	8.8	19366.....	4.10	22376.....	8.10	26112.....	4.28
10491.....	4.25	12558.....	4.6	16411.....	8.8	19611.....	4.12	22386.....	8.10	26132.....	4.29
10531.....	3.4	12651.....	4.15	16601.....	7.8	20191.....	3.16	22396.....	8.10	26137.....	4.29
10616.....	7.3	12693.....	1.4	16671.....	6.6	20215.....	4.26	22398.....	7.11	26152.....	4.29
10617.....	7.3	12698.....	1.4	16671.....	6.9	20220.....	4.26	22406.....	8.10	26157.....	4.29
10725.....	7.3	12881.....	4.17	16681.....	4.12	20238.....	6.2	22416.....	8.10	26162.....	4.29
10726.....	7.3	12891.....	4.17	16703.....	2.2	20238.....	7.12	22426.....	8.10	26167.....	4.29
10727.....	7.4	13028.....	4.6	16713.....	13.37	20248.....	12.42	22436.....	8.10	26187.....	4.29
10728.....	7.4	13033.....	4.6	16723.....	4.10	20271.....	7.14	22446.....	8.10	26192.....	4.29
10729.....	7.4	13038.....	4.6	16723.....	4.21	20321.....	6.4	22456.....	8.10	26212.....	3.5

Номера по каталогу Указатель

Кат. №	№ сtp.	29963.....3.15	31390.....1.3	31657.....3.15	32830.....3.5	33130.....3.5
26212.....4.29		29973.....3.15	31395.....1.3	31660.....1.10	32840.....3.2	33135.....3.5
26217.....4.29		29983.....3.18	31400.....1.7	31662.....3.14	32840.....3.5	33145.....3.5
26558.....13.11		29993.....3.18	31405.....1.8	31662.....3.15	32845.....3.2	33150.....3.5
26641.....6.3		30007.....13.23	31420.....1.10	31665.....1.10	32850.....3.2	33155.....3.5
26651.....6.3		30088.....3.16	31425.....1.10	31667.....3.14	32850.....3.5	33158.....10.7
26707.....4.29		30118.....4.4	31430.....1.10	31667.....3.15	32870.....3.3	33160.....3.15
26773.....13.13		30118.....4.4	31435.....1.10	31670.....1.10	32870.....3.5	33165.....3.15
26778.....13.13		30123.....12.39	31440.....1.10	31675.....1.10	32880.....3.3	33170.....3.15
26803.....3.16		30123.....12.40	31445.....1.10	31680.....1.10	32880.....3.5	33175.....3.10
26821.....3.16		30293.....14.5	31450.....1.10	31685.....1.10	32895.....3.3	33175.....3.15
26891.....7.14		30298.....14.5	31455.....1.10	31690.....1.10	32895.....3.5	33180.....3.15
26896.....8.11		30308.....14.5	31460.....1.10	31695.....1.10	32900.....3.4	33185.....3.15
26906.....8.11		30313.....14.14	31465.....1.10	31700.....1.10	32900.....3.5	33190.....3.15
26916.....8.11		30708.....5.4	31470.....1.10	31705.....1.10	32905.....3.4	33195.....3.15
26991.....6.9		31000.....1.2	31475.....1.10	31710.....1.10	32910.....3.13	33200.....3.15
27028.....13.12		31005.....1.2	31480.....1.10	31715.....1.10	32910.....3.15	33205.....3.15
27033.....13.12		31010.....1.2	31485.....1.10	31720.....1.10	32915.....3.13	33210.....3.15
27048.....13.13		31015.....1.2	31487.....13.17	31725.....1.10	32915.....3.15	33220.....3.5
27481.....7.8		31020.....1.2	31487.....13.19	31730.....1.10	32920.....3.13	33225.....3.5
27642.....13.23		31025.....1.2	31490.....1.10	31735.....1.10	32920.....3.15	33437.....6.4
27816.....8.9		31030.....1.2	31492.....13.17	31740.....1.10	32925.....3.13	33471.....4.19
27826.....8.9		31035.....1.2	31492.....13.19	31745.....1.10	32925.....3.15	33481.....4.19
27836.....8.9		31040.....1.2	31495.....1.10	31750.....1.10	32930.....3.13	33491.....4.19
27858.....3.16		31045.....1.2	31505.....1.10	31755.....1.10	32930.....3.15	33501.....4.19
27911.....8.8		31050.....1.2	31510.....1.10	31760.....1.10	32933.....3.12	33511.....4.19
27931.....1.8		31055.....1.2	31515.....1.10	31765.....1.10	32935.....3.13	33531.....2.4
28001.....14.9		31060.....1.2	31520.....1.10	31770.....1.10	32935.....3.15	33541.....3.10
28011.....14.9		31065.....1.2	31525.....1.10	31775.....1.10	32940.....3.13	33551.....3.10
28021.....14.9		31070.....1.2	31530.....1.10	31780.....1.10	32940.....3.15	33551.....3.15
28031.....14.9		31075.....1.2	31535.....1.10	31785.....1.10	32945.....3.15	33588.....5.4
28041.....14.9		31080.....1.2	31555.....1.10	31790.....1.10	32950.....3.13	33591.....9.2
28051.....14.9		31085.....1.2	31560.....1.10	31803.....3.13	32950.....3.15	33642.....4.29
28061.....14.9		31090.....1.4	31565.....1.10	31803.....3.15	32955.....3.15	34051.....9.5
28098.....13.12		31095.....1.4	31570.....1.10	31822.....4.30	32975.....3.12	34051.....9.5
28103.....13.12		31100.....1.4	31575.....1.10	31827.....4.29	32975.....3.15	34077.....4.32
28111.....14.7		31105.....1.4	31580.....1.10	31832.....4.29	32985.....3.12	34082.....4.32
28121.....14.7		31110.....1.4	31585.....1.10	31948.....12.29	32985.....3.15	34087.....4.32
28131.....14.7		31115.....1.4	31590.....1.10	31990.....1.5	33033.....5.4	34092.....4.32
28141.....14.7		31120.....1.4	31595.....1.10	32015.....1.5	33038.....5.4	34142.....3.18
28151.....14.7		31125.....1.4	31600.....1.10	32020.....1.5	33038.....5.5	34147.....3.18
28181.....14.11		31130.....1.4	31605.....1.10	32025.....1.5	33043.....5.4	34157.....4.29
28191.....14.11		31175.....1.8	31610.....1.10	32035.....1.5	33043.....5.5	34162.....4.29
28221.....14.11		31180.....1.8	31615.....1.10	32050.....1.5	33055.....3.13	34167.....4.29
28281.....14.13		31275.....1.7	31620.....1.10	32055.....1.5	33055.....3.15	34172R.....4.29
28301.....14.13		31280.....1.7	31625.....1.10	32065.....1.5	33055.....3.15	34177R.....4.29
28381.....14.13		31305.....1.7	31630.....1.10	32078.....3.14	33057.....4.29	34182.....4.29
28451.....14.5		31310.....1.5	31632.....3.14	32237.....4.29	33070.....3.13	34221.....10.10
28756.....8.9		31315.....1.5	31632.....3.15	32242.....4.29	33070.....3.15	34318.....12.14
28766.....8.10		31320.....1.5	31635.....1.10	32286.....6.5	33072.....4.29	34360.....3.10
28776.....8.12		31325.....1.5	31637.....3.14	32296.....6.5	33077.....4.29	34577.....4.29
28786.....8.12		31330.....1.5	31637.....3.15	32553.....14.14	33100.....3.5	34695.....3.15
28796.....8.11		31335.....1.5	31640.....1.10	32573.....3.12	33105.....3.5	34945.....3.2
28836.....8.12		31340.....1.5	31642.....3.14	32573.....3.15	33108.....12.13,12.15	34950.....3.2
28846.....8.11		31345.....1.5	31642.....3.15	32588.....14.15	33108.....12.14	34955.....3.2
28856.....8.11		31350.....1.5	31645.....1.10	32708.....3.15	33110.....3.5	34960.....3.2
28866.....8.11		31355.....1.5	31647.....3.14	32737.....13.17	33113.....12.13,12.15	34965R.....3.18
28876.....8.11		31360.....1.5	31647.....3.15	32737.....13.19	33113.....12.14	35066.....8.9
28876.....8.11		31365.....1.5	31650.....1.10	32775.....1.10	33113.....12.23	35076.....8.9
28886.....8.11		31370.....1.5	31652.....3.14	32820.....3.2	33113.....12.24	35086.....8.9
28896.....8.12		31375.....1.3	31652.....3.15	32820.....3.5	33115.....3.5	35096.....8.9
29858.....4.28		31380.....1.3	31655.....1.10	32825.....3.2	33120.....3.5	35106.....8.9
29963.....3.13		31385.....1.3	31657.....3.14	32830.....3.2	33125.....3.5	35138.....12.13

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№								
№	стр.								
35148.....	12.13	36132.....	8.2	37093.....	12.22	37435.....	4.5	37790.....	4.5
35155.....	3.18	36158.....	12.27	37093.....	12.23	37438.....	12.32	37795.....	4.5
35213.....	12.13	36163.....	12.29	37093.....	12.24	37440.....	4.5	37800.....	4.5
35218.....	12.13	36273.....	2.2	37093.....	12.25	37445.....	4.5	37805.....	4.5
35228.....	12.13	36278.....	2.2	37095.....	4.5	37450.....	4.5	37810.....	4.7
35248.....	12.13	36475.....	4.3	37098.....	12.22	37455.....	4.5	37813.....	8.12
35338.....	12.10	36480.....	4.3	37098.....	12.23	37460.....	4.5	37815.....	4.7
35338.....	12.11	36505.....	4.3	37098.....	12.24	37463.....	3.17	37820.....	4.7
35338.....	12.12	36510.....	4.3	37098.....	12.25	37465.....	4.5	37825.....	4.7
35338.....	12.13	36518.....	8.8	37100.....	4.5	37470.....	4.5	37828.....	8.12
35338.....	12.9	36523.....	8.8	37103.....	12.22	37475.....	4.5	37830.....	4.7
35341R	10.10	36550.....	4.4	37103.....	12.23	37480.....	4.5	37835.....	4.7
35381.....	10.10	36555.....	4.4	37103.....	12.24	37485.....	4.5	37840.....	4.7
35511.....	13.32	36560.....	4.4	37105.....	4.5	37490.....	4.5	37842.....	13.15
35535.....	7.15	36565.....	4.8	37108.....	12.22	37495.....	4.5	37845.....	4.7
35540.....	7.15	36570.....	4.8	37108.....	12.23	37500.....	4.5	37847.....	13.15
35545.....	7.15	36592.....	3.14	37108.....	12.24	37505.....	4.5	37850.....	4.7
35550.....	7.15	36592.....	3.15	37110.....	4.5	37510.....	4.5	37852.....	13.15
35555.....	7.15	36597.....	3.14	37113.....	12.22	37513.....	12.14	37855.....	4.7
35560.....	7.15	36597.....	3.15	37113.....	12.23	37515.....	4.5	37857.....	13.15
35565.....	7.15	36620.....	4.10	37113.....	12.24	37518.....	12.14	37860.....	4.7
35570.....	7.15	36630.....	4.10	37115.....	4.5	37520.....	4.5	37862.....	13.15
35575.....	7.15	36798.....	12.26	37120.....	4.5	37525.....	4.5	37865.....	4.7
35580.....	7.15	36813.....	12.28	37123.....	12.21	37528.....	12.14	37867.....	13.15
35585.....	7.16	36848.....	12.22	37123.....	12.22	37530.....	4.5	37870.....	4.7
35590.....	7.16	36875.....	4.5	37123.....	12.23	37535.....	4.5	37875.....	4.7
35695.....	7.16	36880.....	4.5	37123.....	12.24	37540.....	4.5	37880.....	4.7
35700.....	7.16	36885.....	4.5	37135.....	4.5	37545.....	4.5	37885.....	4.7
35720R	7.15	36890R	4.5	37140.....	4.5	37550.....	4.5	37890.....	4.7
35725.....	7.15	36895.....	4.5	37160.....	4.5	37555.....	4.5	37895.....	4.7
35730R	7.15	36900.....	4.5	37165.....	4.5	37560.....	4.5	37900.....	4.7
35735.....	7.15	36935.....	4.5	37170.....	4.5	37565.....	4.5	37905.....	4.7
35740.....	7.15	36940.....	4.5	37175.....	4.5	37570.....	4.5	37910.....	4.7
35745.....	7.15	36942.....	8.2	37180.....	4.5	37575.....	4.5	37915.....	4.7
35750R	7.15	36945.....	4.5	37185.....	4.5	37580.....	4.5	37920.....	4.7
35755.....	7.15	36947.....	8.2	37190.....	4.5	37585.....	4.5	37925.....	4.7
35760.....	7.15	36950.....	4.5	37195.....	4.5	37590.....	4.5	37930.....	4.7
35765.....	7.16	36952.....	8.2	37223.....	8.9	37595.....	4.5	37935.....	4.7
35766.....	6.5	36955.....	4.5	37228.....	8.9	37610.....	4.5	37940.....	4.7
35770.....	7.16	36957.....	8.2	37233.....	8.9	37615.....	4.5	37945.....	4.7
35775.....	7.16	36960.....	4.5	37238.....	8.9	37618.....	8.12	37950.....	4.7
35780.....	7.16	36962.....	8.2	37243.....	8.9	37620.....	4.5	37955.....	4.7
35785.....	7.16	36965.....	4.5	37248.....	8.9	37625.....	4.5	37960.....	4.7
35786.....	6.5	36967.....	8.2	37253.....	8.9	37630.....	4.5	37965.....	4.7
35790.....	7.16	36970.....	4.5	37258.....	8.9	37635.....	4.5	37970.....	4.7
35795.....	7.16	36972.....	8.2	37263.....	8.9	37640.....	4.5	37975.....	4.7
35800.....	7.16	36975.....	4.5	37273.....	8.11	37645.....	4.5	37980.....	4.7
35805.....	7.16	36980.....	4.5	37278.....	8.11	37650.....	4.5	37985.....	4.7
35810.....	7.16	36985.....	4.5	37293.....	8.11	37655.....	4.5	38028.....	8.3
35821.....	7.5	36990.....	4.5	37338.....	13.8	37675.....	4.5	38033.....	8.3
35861.....	8.4	36995.....	4.5	37343.....	13.8	37695.....	4.5	38038.....	8.3
35867.....	4.19	37000.....	4.5	37375.....	4.5	37710.....	4.5	38043.....	8.3
35867.....	4.33	37005.....	4.5	37380.....	4.5	37715R	4.5	38048.....	8.3
36033.....	13.8	37010.....	4.5	37385.....	4.5	37720.....	4.5	38050.....	4.7
36043.....	13.8	37015.....	4.5	37390.....	4.5	37725.....	4.5	38053.....	8.3
36092.....	8.2	37020.....	4.5	37395.....	4.5	37730.....	4.5	38055.....	4.7
36092.....	8.2	37025.....	4.5	37400.....	4.5	37735.....	4.5	38058.....	8.3
36097.....	8.2	37030.....	4.5	37405.....	4.5	37740.....	4.5	38060.....	4.7
36102.....	8.2	37035.....	4.5	37410.....	4.5	37745.....	4.5	38063.....	8.3
36112.....	8.2	37040.....	4.5	37413.....	13.36	37755.....	4.5	38065.....	4.7
36117.....	8.2	37045.....	4.5	37415.....	4.5	37777.....	4.4	38070.....	4.7
36122.....	8.2	37050.....	4.5	37423.....	12.30	37780.....	4.5	38075.....	4.7
36127.....	8.2	37055.....	4.5	37428.....	12.31	37785.....	4.5	38078.....	8.11

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№	стр.	40235.....2.3	42365.....4.21	44073.....11.6	44852.....8.3	46708.....12.13	47918.....11.5
40383.....8.8	42370.....3.5		44078.....11.6	44878.....4.13	46708.....12.9	47923.....11.3		
40448.....12.15	42370.....4.16		44083.....11.6	44883.....4.13	46713.....12.10	47923.....11.5		
40593.....12.14	42385.....4.16		44088.....11.6	44933.....4.14	46713.....12.11	47928.....11.3		
40598.....12.10	42390.....3.5		44093.....11.6	44938.....4.14	46713.....12.12	47928.....11.5		
40598.....12.11	42390.....4.19		44098.....11.6	44943.....4.14	46713.....12.13	47933.....11.4		
40598.....12.12	42390.....4.21		44103.....11.6	44948.....4.14	46713.....12.9	47933.....11.9		
40598.....12.13	42405.....4.10		44108.....11.6	44953.....4.14	46753.....1.8	47938.....11.4		
40598.....12.9	42405.....4.21		44113.....11.6	44958.....4.14	46832.....4.15	47938.....11.9		
40617.....3.12	42415.....4.10		44117.....13.17	44992.....4.29	47057.....1.4	47943.....11.4		
40617.....3.15	42415.....4.21		44117.....13.19	44997.....4.29	47082.....6.4	47943.....11.9		
40793.....12.14	42468.....8.7		44122.....13.17	45002.....4.29	47087.....6.4	47948.....11.4		
40803.....12.13	42473.....8.7		44122.....13.19	45007.....5.6	47163.....12.12	47948.....11.9		
40813.....12.13	42478.....1.6		44147.....13.16	45307.....13.25	47222.....5.8	47953.....11.4		
40823.....12.15	42485.....4.19		44152.....13.16	45312R.....13.25	47427.....13.17	47953.....11.9		
40868.....3.17	42485.....4.25		44157.....13.16	45317.....13.25	47427.....13.19	47958.....11.4		
40913.....7.4	42490.....4.19		44162.....13.16	45322.....4.23	47432.....13.17	47958.....11.9		
41078.....9.3	42490.....4.25		44173.....11.4	45322.....4.25	47432.....13.19	47963.....11.4		
41162.....8.6	42505.....2.5		44173.....11.9	45322.....4.27	47533.....12.12	47963.....11.9		
41212.....13.17	42505.....4.10		44178.....11.4	45347.....5.6	47542.....13.33	47968.....11.4		
41212.....13.19	42510.....2.5		44178.....11.9	45347.....5.7	47542.....13.35	47968.....11.9		
41285.....8.6	42523.....8.11		44183.....11.4	45352.....5.6	47542.....13.37	47973.....11.4		
41295.....8.6	42533.....8.11		44183.....11.9	45352.....5.7	47543.....12.12	47973.....11.9		
41300.....8.6	42543.....8.11		44185.....3.5	45358.....12.25	47553.....12.12	47978.....11.4		
41373.....12.33	42575.....4.16		44188.....11.4	45368.....12.16	47597.....13.35	47978.....11.9		
41373.....7.10	42600.....4.15		44188.....11.9	45368.....12.17	47597.....13.37	47983.....11.4		
41378.....12.33	42605.....4.15		44190.....3.5	45368.....12.18	47602.....13.35	47983.....11.9		
41378.....7.10	42610.....4.15		44193.....11.4	45397.....5.6	47602.....13.37	47988.....11.4		
41383.....12.33	42615.....4.15		44193.....11.9	45433.....12.16	47607.....13.35	47988.....11.9		
41383.....7.10	42620.....4.15		44198.....11.4	45433.....12.17	47735.....4.30	47993.....11.4		
41585.....4.12	42625.....4.15		44198.....11.9	45433.....12.18	47740.....4.30	47993.....11.9		
41697.....13.17	42778.....12.15		44203.....11.4	45443.....12.12	47745.....4.30	48098.....12.11		
41697.....13.19	42826.....8.4		44203.....11.9	45587.....5.6	47750.....4.30	48118.....12.11		
41853.....14.14	42833.....9.3		44208.....11.4	45688.....10.7	47753.....11.3	48143.....12.11		
41937.....13.11	42838.....9.3		44208.....11.9	45693.....10.7	47753.....11.4	48148.....12.11		
41937.....13.13	42843.....9.3		44213.....11.4	45698.....10.7	47755.....4.30	48153.....12.11		
41937.....13.14	42853.....9.3		44213.....11.9	45703.....10.7	47760.....4.30	48157.....13.35		
41937.....13.17	42878.....3.4		44218.....11.4	45708.....10.7	47765.....4.30	48157.....13.37		
41937.....13.19	42878.....3.5		44218.....11.9	45848.....4.7	47770.....4.30	48215.....4.31		
41937.....13.35	42950.....4.15		44223.....11.4	45853.....4.7	47775.....4.30	48220.....4.31		
41937.....13.37	43338.....10.8		44223.....11.9	45858.....4.7	47780.....4.30	48225.....4.31		
41937.....13.9	43338.....10.9		44228.....11.4	45868.....4.7	47785.....4.30	48230.....4.31		
41976.....8.4	43613.....11.3		44228.....11.9	45873.....4.7	47790.....4.30	48235.....4.31		
41982.....13.17	43618.....11.3		44233.....11.4	45878.....4.7	47793.....12.10	48240.....4.31		
41986.....8.4	43623.....11.3		44233.....11.9	45883.....4.7	47793.....12.11	48245.....4.31		
41992.....13.17	43628.....11.3		44243.....11.4	45888.....4.7	47793.....12.12	48250.....4.31		
41992.....13.19	43633.....11.3		44243.....11.9	45923.....4.13	47793.....12.13	48255.....4.31		
41996.....8.4	43637.....13.17		44248.....11.4	45928.....4.14	47793.....12.9	48260.....4.31		
42006.....8.4	43642.....13.17		44248.....11.9	46015.....13.17	47810.....4.30	48265.....4.31		
42016.....8.4	43647.....13.17		44253.....11.4	46105.....3.10	47815.....4.30	48270.....4.31		
42026.....8.4	43647.....13.19		44253.....11.9	46363.....1.10	47820.....4.30	48275.....4.31		
42036.....8.4	43666.....9.2		44258.....11.4	46368.....1.10	47845.....4.30	48280.....4.31		
42046.....8.4	43676.....9.2		44258.....11.9	46373.....1.10	47850.....4.30	48285.....4.31		
42046.....8.4	43686.....8.4		44263.....11.4	46378.....1.10	47855.....4.30	48290.....4.31		
42056.....8.4	43696.....8.4		44263.....11.9	46393.....12.37	47860.....4.30	48292.....5.8		
42086.....8.4	43706.....8.4		44268.....11.4	46393.....12.40	47880.....4.30	48295.....4.31		
42096.....8.4	43716.....8.4		44268.....11.9	46660.....4.16	47885.....4.30	48297.....5.8		
42126.....3.16	43726.....8.4		44273.....11.4	46668.....4.13	47890.....4.30	48305.....4.31		
42163.....13.6	43736.....8.4		44273.....11.9	46673.....4.14	47895.....4.30	48307R.....5.6		
42353.....12.12	44038.....12.12		44278.....11.4	46683.....13.4	47900.....4.30	48310R.....4.31		
42360.....4.16	44058.....11.6		44278.....11.9	46708.....12.10	47905.....4.30	48315.....4.31		
42365.....4.16	44063.....11.6		44587.....13.26	46708.....12.11	47910.....4.30	48320.....4.31		
42365.....4.19	44068.....11.6		44715.....4.16	46708.....12.12	47918.....11.3	48323.....1.10		

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№										
№	стр.										
48325.....	4.31	48740.....	4.32	49845.....	4.32	50647.....	13.9	51708.....	11.8	52930.....	6.8
48330.....	4.31	48745.....	4.32	49850.....	4.32	50650.....	4.30	51752.....	13.15	52935.....	6.8
48335.....	4.31	48755.....	4.32	49870.....	4.32	50652.....	13.11	51762R.....	13.17	52940.....	6.8
48340.....	4.31	48858.....	3.8	49875.....	4.32	50652.....	13.15	51762R.....	13.19	52945.....	6.8
48345.....	4.31	48863.....	3.8	49890.....	4.32	50652.....	13.9	51778.....	1.6	52950.....	6.8
48350.....	4.31	48868.....	3.8	49895.....	4.32	50657.....	13.11	51857.....	4.5	52955.....	6.8
48355.....	4.31	48873.....	3.8	49900.....	4.32	50657.....	13.15	51862.....	4.5	52960.....	6.8
48358.....	1.10	48920.....	4.32	49905R.....	4.32	50657.....	13.9	51867.....	4.5	52962.....	13.21
48360R.....	4.31	48930.....	4.32	49915.....	4.32	50692.....	4.22	51872.....	4.5	52965.....	6.8
48367.....	13.33	48935.....	4.32	49925.....	4.32	50697.....	4.22	51877.....	4.5	52970R.....	6.8
48367.....	13.35	48940.....	4.32	49930.....	4.32	50767.....	3.7	51882.....	4.5	52975.....	6.8
48367.....	13.37	48945.....	4.32	49932.....	4.6	50812.....	3.7	52078.....	11.3	52980.....	6.8
48375.....	4.31	48950.....	4.32	49937.....	4.6	50960.....	4.31	52078.....	11.6	52985.....	6.8
48378.....	11.8	48955.....	4.32	49942.....	4.6	50965.....	4.31	52138.....	11.3	52990.....	6.8
48382R.....	5.8	48960.....	4.32	49947R.....	4.6	50985.....	4.31	52192.....	4.31	52995.....	6.8
48387.....	5.8	48965.....	4.32	49952.....	4.6	51005.....	4.21	52202.....	4.31	53000.....	6.8
48397.....	5.8	48968.....	11.8	49962.....	4.6	51005.....	4.29	52217.....	4.31	53065.....	6.9
48402.....	5.8	48970.....	4.32	49967.....	4.6	51005.....	4.33	52283.....	11.5	53068.....	12.41
48405.....	5.11	48975.....	4.32	49972.....	1.10	51020.....	4.33	52452.....	3.5	53085.....	6.9
48405.....	5.8	48985.....	4.32	50002.....	13.35	51040.....	4.33	52755.....	6.8	53090.....	6.9
48405.....	5.9	48988.....	11.8	50007.....	13.35	51045.....	4.33	52760.....	6.8	53118.....	11.9
48407.....	5.11	49002.....	13.13	50012.....	4.30	51050.....	4.33	52765.....	6.8	53123.....	11.9
48407.....	5.8	49002.....	13.15	50040.....	4.32	51055.....	4.33	52770.....	6.8	53128.....	11.9
48407.....	5.9	49032.....	13.17	50050.....	4.32	51060.....	4.33	52775.....	6.8	53133.....	11.9
48412.....	5.11	49032.....	13.19	50060.....	4.32	51065.....	4.33	52780.....	6.8	53283.....	11.9
48412.....	5.11	49215.....	4.31	50070.....	4.32	51070.....	4.33	52785.....	6.8	53543.....	3.8
48412.....	5.8	49217.....	5.11	50072.....	9.2	51075.....	4.33	52790.....	6.8	54115R.....	7.13
48412.....	5.9	49217.....	5.11	50075.....	4.32	51206.....	8.5	52795.....	6.8	54120R.....	7.13
48417.....	5.11	49217.....	5.8	50080.....	4.32	51317.....	13.13	52800.....	6.8	54125.....	7.13
48417.....	5.8	49217.....	5.9	50085.....	4.32	51317.....	13.21	52805.....	6.8	54273.....	11.11
48417.....	5.9	49220.....	4.31	50090.....	4.32	51317.....	13.23	52810.....	6.8	54278.....	11.11
48462.....	13.26	49225.....	4.31	50095.....	4.32	51377.....	4.27	52812.....	13.11	54283.....	11.11
48482.....	13.11	49230.....	4.31	50100.....	4.32	51432.....	5.11	52812.....	13.21	54288.....	11.10
48482.....	13.21	49240.....	4.31	50105.....	4.32	51432.....	5.11	52812.....	13.9	54293.....	11.10
48482.....	13.9	49245.....	4.31	50110.....	4.32	51432.....	5.8	52815.....	6.8	54298.....	11.10
48605.....	4.32	49250.....	4.31	50115.....	4.32	51432.....	5.9	52817R.....	13.11	54303R.....	11.4
48610.....	4.32	49272R.....	13.35	50120.....	4.32	51453R.....	11.8	52817R.....	13.21	54303R.....	11.9
48615.....	4.32	49272R.....	13.37	50125.....	4.32	51458R.....	11.8	52817R.....	13.9	54358.....	7.9
48620.....	4.32	49277R.....	13.35	50130.....	4.32	51463R.....	11.8	52820.....	6.8	54397.....	3.7
48625.....	4.32	49277R.....	13.37	50140.....	4.32	51468R.....	11.8	52822.....	13.11	54437.....	4.27
48630.....	4.32	49303.....	3.8	50236.....	9.2	51473R.....	11.8	52822.....	13.21	54452.....	4.27
48635.....	4.32	49305.....	4.32	50246.....	9.2	51478R.....	11.8	52822.....	13.9	54587.....	4.10
48640.....	4.32	49345.....	4.31	50257.....	8.6	51483R.....	11.8	52825.....	6.8	54723.....	11.4
48645.....	4.32	49408.....	11.3	50480.....	4.32	51488R.....	11.8	52830.....	6.8	54723.....	11.9
48650.....	4.32	49408.....	11.5	50485.....	4.32	51493R.....	11.8	52835.....	6.8	54832.....	13.11
48655.....	4.32	49487.....	13.35	50490.....	4.32	51498R.....	11.8	52840.....	6.8	54832.....	13.15
48660.....	4.32	49585.....	4.32	50495.....	4.32	51503R.....	11.8	52845.....	6.8	54832.....	13.21
48665.....	4.32	49600.....	4.32	50500.....	4.32	51508R.....	11.8	52850.....	6.8	54837.....	13.11
48670.....	4.32	49610.....	4.32	50505.....	4.32	51513.....	11.8	52855.....	6.8	54837.....	13.15
48675.....	4.32	49662.....	5.8	50510.....	4.32	51518.....	11.8	52860.....	6.8	54837.....	13.21
48680.....	4.32	49707.....	4.7	50515.....	4.32	51523.....	11.8	52865.....	6.8	54837.....	13.9
48690.....	4.32	49712.....	4.7	50520.....	4.32	51528R.....	11.8	52870.....	6.8	54842.....	13.15
48695.....	4.32	49717.....	4.7	50525.....	4.32	51533R.....	11.8	52875.....	6.8	54842.....	13.23
48700.....	4.32	49722.....	4.7	50530.....	4.32	51538R.....	11.8	52880.....	6.8	54847.....	13.15
48705.....	4.32	49727.....	4.7	50540.....	4.32	51543R.....	11.8	52885.....	6.8	54852R.....	13.15
48710.....	4.32	49795.....	4.32	50545.....	4.32	51553R.....	11.8	52890.....	6.8	54852R.....	13.23
48713.....	1.10	49805.....	4.32	50550.....	4.32	51558R.....	11.8	52895.....	6.8	54992.....	13.15
48715.....	4.32	49815.....	4.32	50560.....	4.32	51563R.....	11.8	52900.....	6.8	55002.....	13.14
48718.....	1.10	49820.....	4.32	50575.....	4.32	51568R.....	11.8	52905.....	6.8	55007.....	13.14
48720.....	4.32	49825.....	4.32	50585.....	4.32	51573R.....	11.8	52910.....	6.8	55012.....	13.14
48725.....	4.32	49830.....	4.32	50590.....	4.32	51587.....	13.35	52915.....	6.8	55017.....	13.14
48730.....	4.32	49835.....	4.32	50645.....	4.30	51597.....	13.35	52920.....	6.8	55023.....	3.8
48735.....	4.32	49840.....	4.32	50647.....	13.11	51698.....	11.8	52925.....	6.8	55093.....	3.8

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№	стр.	55098.....	3.8	56787.....	13.9	59143.....	13.7	59485.....	13.27	61718.....	13.27	62368.....	13.25
55183.....	10.5		56792.....	13.11	59158.....	10.6	59502.....	6.7	61718.....	13.29	62370.....	13.29	62370.....	13.29
55183.....	10.6		56792.....	13.15	59163.....	10.6	59502.....	6.9	61723.....	13.24	62385.....	13.29	62385.....	13.29
55183.....	12.23		56792.....	13.9	59168.....	10.6	59555.....	13.29	61723.....	13.27	62390.....	13.29	62390.....	13.29
55183.....	12.24		56797.....	13.11	59173.....	10.6	59560.....	13.29	61743.....	11.3	62412.....	13.14	62412.....	13.14
55198.....	10.5		56797.....	13.15	59175.....	13.28	59625.....	13.27	61757.....	3.7	62530.....	13.5	62530.....	13.5
55198.....	10.6		56797.....	13.9	59178.....	10.6	59765.....	13.27	61770.....	13.27	62535.....	13.5	62535.....	13.5
55198.....	12.23		56823.....	3.8	59183.....	10.6	59765.....	13.29	61790.....	13.27	62540.....	13.5	62540.....	13.5
55198.....	12.24		56828.....	3.8	59188.....	10.6	59770.....	13.27	61790.....	13.29	62545.....	13.5	62545.....	13.5
55212.....	4.26		56847.....	6.2	59190.....	13.5	59770.....	13.29	61800.....	13.29	62555.....	13.5	62555.....	13.5
55328.....	11.3		56847.....	7.12	59198.....	10.5	59775.....	13.27	61825.....	13.27	62565.....	13.5	62565.....	13.5
55333.....	11.3		56852.....	6.2	59202.....	3.14	59775.....	13.29	61850.....	13.27	62595.....	13.5	62595.....	13.5
55338.....	11.3		56852.....	7.12	59202.....	3.15	59780.....	13.27	61850.....	13.29	62605.....	13.5	62605.....	13.5
55438.....	10.10		57018.....	3.12	59203.....	10.5	59780.....	13.29	61855.....	13.27	62615.....	13.5	62615.....	13.5
55447.....	4.29		57018.....	3.15	59205.....	13.21	59787.....	13.5	61855.....	13.29	62625.....	13.5	62625.....	13.5
55452.....	4.29		57028.....	3.15	59205.....	13.23	59835.....	13.29	61875.....	13.29	62797.....	3.4	62797.....	3.4
55457.....	13.11		57038.....	13.6	59205.....	13.27	59917.....	13.15	61885.....	13.29	62797.....	3.5	62797.....	3.5
55457.....	13.21		57043.....	13.6	59205.....	13.29	59992.....	5.11	61800.....	13.27	62815.....	13.29	62815.....	13.29
55457.....	13.9		57082.....	4.30	59208.....	10.5	59992.....	5.8	61960.....	13.27	62840.....	13.27	62840.....	13.27
55467.....	13.15		57087.....	4.30	59210.....	13.21	60002.....	3.7	61960.....	13.29	62845.....	13.27	62845.....	13.27
55903.....	12.23		57092.....	5.8	59210.....	13.23	60007.....	2.4	61970.....	13.27	62850.....	13.15	62850.....	13.15
55983.....	13.7		57116.....	7.14	59213.....	10.5	60007.....	3.7	61975.....	13.27	62850.....	13.23	62850.....	13.23
56342.....	4.7		57126.....	7.14	59218.....	10.5	60032.....	13.19	62045.....	13.29	62855.....	13.15	62855.....	13.15
56347.....	4.7		57258.....	2.4	59223.....	10.5	60037R.....	13.19	62050.....	13.29	62855.....	13.23	62855.....	13.23
56352.....	4.7		57263.....	2.4	59225.....	13.14	60042.....	13.19	62055.....	13.29	62860.....	13.23	62860.....	13.23
56513.....	10.3		57276.....	9.5	59225.....	13.23	60047R.....	13.19	62060.....	13.29	62865.....	13.15	62865.....	13.15
56513.....	10.8		57276.....	9.5	59225.....	13.27	60077R.....	4.16	62065.....	13.29	62865.....	13.23	62865.....	13.23
56513.....	10.9		57283.....	12.17	59225.....	13.29	60082.....	4.16	62067.....	13.21	62870.....	13.15	62870.....	13.15
56513.....	11.3		57293.....	12.17	59228.....	10.5	60087.....	13.14	62075.....	13.29	62870.....	13.23	62870.....	13.23
56518.....	10.3		57492.....	4.29	59230.....	13.13	60355.....	13.28	62080.....	13.29	62875.....	13.15	62875.....	13.15
56518.....	10.8		57497.....	4.29	59230.....	13.14	60360.....	13.28	62095.....	13.29	62875.....	13.23	62875.....	13.23
56518.....	10.9		57502.....	4.29	59230.....	13.21	60365.....	13.28	62105.....	13.29	62877.....	13.35	62877.....	13.35
56518.....	11.3		57507.....	4.29	59230.....	13.23	60382.....	5.6	62110.....	13.29	62880.....	13.15	62880.....	13.15
56518.....	12.16		57578.....	11.7	59235.....	13.21	60668.....	3.12	62115.....	13.29	62880.....	13.23	62880.....	13.23
56518.....	12.17		57597.....	6.7	59240.....	13.27	60668.....	3.15	62125.....	13.29	62882.....	13.35	62882.....	13.35
56518.....	12.18		57608.....	11.7	59250.....	13.21	60700.....	13.29	62140.....	13.29	62882.....	13.37	62882.....	13.37
56523.....	10.3		57638.....	11.7	59255.....	13.21	60753.....	13.7	62170.....	13.29	62915.....	13.23	62915.....	13.23
56523.....	10.8		57668.....	11.7	59270.....	13.21	60776.....	9.3	62225.....	13.11	62920.....	13.23	62920.....	13.23
56523.....	10.9		57753.....	12.40	59295.....	13.21	60776.....	9.4	62225.....	13.21	62925.....	13.23	62925.....	13.23
56523.....	11.3		57758.....	12.40	59295.....	13.23	61107.....	13.19	62225.....	13.9	62930.....	13.15	62930.....	13.15
56523.....	12.16		57763.....	12.40	59295.....	13.27	61122.....	4.10	62235.....	13.11	62930.....	13.23	62930.....	13.23
56523.....	12.17		57768.....	12.40	59295.....	13.29	61122.....	4.29	62235.....	13.21	62935.....	13.15	62935.....	13.15
56523.....	12.18		58007.....	4.21	59300.....	13.27	61482.....	13.14	62235.....	13.9	62935.....	13.23	62935.....	13.23
56607.....	5.8		58077.....	4.23	59320.....	13.27	61487.....	13.14	62245.....	13.11	62940.....	13.15	62940.....	13.15
56613.....	12.40		58077.....	4.24	59360.....	13.17	61502.....	13.14	62245.....	13.21	62940.....	13.23	62940.....	13.23
56657.....	2.4		58077.....	4.27	59360.....	13.19	61512.....	13.18	62245.....	13.9	62970.....	13.27	62970.....	13.27
56658.....	13.5		58192.....	13.17	59360.....	13.21	61517.....	13.18	62250.....	13.11	62980.....	13.27	62980.....	13.27
56662.....	2.4		58192.....	13.19	59360.....	13.23	61522.....	13.18	62250.....	13.21	62990.....	13.11	62990.....	13.11
56667.....	2.5		58222.....	3.7	59360.....	13.27	61542.....	13.18	62250.....	13.9	62990.....	13.13	62990.....	13.13
56668.....	12.13		58227.....	3.7	59360.....	13.29	61615.....	13.23	62260.....	13.11	62990.....	13.15	62990.....	13.15
56672.....	2.5		58406.....	7.14	59365.....	13.21	61625.....	13.23	62260.....	13.21	62990.....	13.21	62990.....	13.21
56673.....	12.13		58416.....	13.33	59365.....	13.23	61625.....	13.25	62260.....	13.9	62990.....	13.9	62990.....	13.9
56682.....	2.5		58426.....	13.33	59370.....	13.21	61630.....	13.23	62265.....	13.21	62995.....	13.11	62995.....	13.11
56683.....	12.14		58436.....	13.33	59395.....	13.27	61630.....	13.25	62265.....	13.23	62995.....	13.13	62995.....	13.13
56688.....	12.15		58446.....	13.33	59400.....	13.27	61698.....	13.24	62270.....	13.21	62995.....	13.15	62995.....	13.15
56723.....	5.11		58466.....	6.3	59415.....	13.27	61703.....	13.24	62270.....	13.23	62995.....	13.21	62995.....	13.21
56782.....	13.11		58476.....	6.3	59425.....	13.23	61708.....	13.24	62275.....	13.23	62995.....	13.9	62995.....	13.9
56782.....	13.15		58657.....	3.5	59440.....	13.27	61708.....	13.27	62275.....	13.27	63000.....	13.11	63000.....	13.11
56782.....	13.21		58682.....	5.8	59450.....	13.21	61713.....	13.24	62280.....	13.27	63000.....	13.13	63000.....	13.13
56782.....	13.9		58747.....	8.5	59470.....	13.23	61713.....	13.27	62285.....	13.27	63000.....	13.15	63000.....	13.15
56787.....	13.11		58890.....	13.6	59470.....	13.27	61718.....	13.21	62295.....	13.27	63000.....	13.21	63000.....	13.21
56787.....	13.15		58895.....	13.6	59475.....	13.27	61718.....	13.23	62300.....	13.27	63000.....	13.9	63000.....	13.9
56787.....	13.21		59132.....	6.7	59480.....	13.27	61718.....	13.24	62368.....	13.24	63005.....	13.11	63005.....	13.11

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№								
№	стр.								
63005.....	13.13	63110.....	13.27	64333.....	13.31	65560.....	4.6	66450.....	4.8
63005.....	13.15	63115.....	13.27	64338.....	13.31	65565.....	4.6	66467.....	13.22
63005.....	13.21	63120.....	13.27	64343.....	13.31	65570.....	4.6	66472.....	13.22
63005.....	13.9	63145.....	13.27	64348.....	13.31	65575.....	4.6	66477.....	13.22
63010.....	13.11	63145.....	13.27	64363.....	13.31	65580.....	4.6	66483.....	12.12
63010.....	13.13	63150.....	13.27	64368.....	13.31	65620.....	4.6	66483.....	12.16
63010.....	13.15	63155.....	13.27	64423.....	13.24	65625.....	4.6	66498.....	12.36
63010.....	13.21	63160.....	13.27	64497.....	12.7	65630.....	4.6	66498.....	12.37
63010.....	13.9	63165.....	13.27	64502.....	12.7	65635.....	4.6	66535.....	4.8
63015.....	13.13	63170.....	13.27	64607.....	12.7	65640.....	4.6	66540.....	4.8
63015.....	13.15	63175.....	13.27	64612.....	12.7	65685.....	4.6	66550.....	4.8
63015.....	13.21	63180.....	13.27	64642.....	2.6	65687.....	13.23	66568.....	13.31
63020.....	13.13	63190.....	13.27	64643.....	13.31	65690.....	4.6	66573.....	13.31
63020.....	13.15	63195.....	13.27	64648.....	13.31	65695.....	4.6	66578.....	13.31
63020.....	13.21	63200.....	13.27	64732.....	13.37	65705.....	4.6	66583.....	13.31
63025.....	13.13	63200.....	13.29	64737.....	13.35	65710.....	4.6	66588.....	13.31
63025.....	13.15	63205.....	13.27	64767.....	13.35	65715.....	4.6	66620.....	4.11
63025.....	13.21	63210.....	13.27	64772.....	13.35	65720.....	4.6	66625.....	4.11
63030.....	13.11	63220.....	13.21	64777.....	13.35	65725.....	4.6	66655.....	4.30
63030.....	13.13	63240.....	13.27	64782.....	13.35	65730.....	4.6	66660.....	4.30
63030.....	13.15	63280.....	13.21	64787.....	13.35	65765.....	4.6	66687.....	3.7
63030.....	13.21	63297.....	3.5	64792.....	13.35	65775.....	4.6	66700.....	4.30
63030.....	13.9	63583.....	12.7	64797.....	13.37	65780.....	4.6	66705.....	4.30
63035.....	13.11	63603.....	12.7	64798.....	13.24	65785.....	4.6	66710.....	4.30
63035.....	13.13	63628.....	12.8	64802.....	13.33	65790.....	4.6	66732.....	13.35
63035.....	13.15	63668.....	12.10	64807.....	13.33	65902.....	5.11	66732.....	13.37
63035.....	13.21	63673.....	12.9	64812.....	13.33	65942.....	9.3	66737.....	3.13
63035.....	13.9	63698.....	13.8	64832.....	13.37	65942.....	9.4	66737.....	3.15
63040.....	13.11	63703.....	13.8	64837.....	13.37	65950.....	4.6	66742.....	3.13
63040.....	13.13	63833.....	12.7	64842.....	13.37	65955.....	4.6	66742.....	3.15
63040.....	13.15	63838.....	12.7	64847.....	13.37	65960.....	4.6	66747.....	3.14
63040.....	13.21	63843.....	12.8	64857.....	13.37	65965.....	4.6	66747.....	3.15
63040.....	13.9	63848.....	12.8	64862.....	13.37	65970.....	4.6	66750.....	4.30
63045.....	13.11	63868.....	12.10	64863.....	13.24	65975.....	4.6	66755.....	4.30
63045.....	13.13	63868.....	12.11	64863.....	13.27	65980.....	4.6	66770.....	4.30
63045.....	13.15	63868.....	12.12	64898.....	3.9	65985.....	4.6	66772.....	3.15
63045.....	13.21	63868.....	12.9	64902.....	13.37	65990.....	4.6	66775.....	4.30
63045.....	13.9	63877.....	13.34	64903.....	3.9	66040.....	4.6	66795.....	4.30
63050.....	13.11	63882.....	13.34	64908.....	3.9	66045.....	4.6	66800.....	4.30
63050.....	13.13	63888.....	12.24	64943.....	12.10	66050.....	4.6	66805.....	4.30
63050.....	13.15	64033.....	10.11	64943.....	12.11	66055.....	4.6	66810.....	4.30
63050.....	13.21	64038.....	10.11	64943.....	12.16	66060.....	4.6	66830.....	4.30
63050.....	13.9	64048.....	10.11	64943.....	12.9	66065.....	4.6	66845.....	4.30
63055.....	13.11	64053.....	10.11	64962.....	3.18	66155.....	4.7	66850.....	4.30
63055.....	13.13	64058.....	10.11	64967.....	3.18	66160.....	4.7	66880.....	4.30
63055.....	13.15	64077.....	13.35	64977.....	5.11	66175.....	4.7	66905.....	4.30
63055.....	13.21	64078.....	13.24	65163.....	12.10	66310.....	4.7	66920.....	4.30
63055.....	13.9	64083.....	13.24	65163.....	12.11	66315.....	4.7	66938.....	3.9
63060.....	13.13	64118.....	10.11	65163.....	12.16	66320.....	4.7	66943.....	3.9
63060.....	13.15	64203.....	10.3	65163.....	12.9	66325.....	4.7	66955.....	4.30
63060.....	13.21	64208.....	12.10	65255.....	4.3	66330.....	4.7	67088.....	10.8
63065.....	13.11	64213.....	12.9	65285.....	4.3	66335.....	4.7	67093.....	10.8
63065.....	13.13	64268.....	13.30	65320.....	4.4	66340.....	4.7	67098.....	10.8
63065.....	13.15	64278.....	13.30	65340.....	4.8	66345.....	4.7	67103.....	10.8
63065.....	13.21	64283.....	13.31	65345.....	4.8	66350.....	4.7	67108.....	10.8
63065.....	13.9	64288.....	13.31	65380.....	4.10	66405.....	4.7	67113.....	10.8
63070.....	13.21	64293.....	13.31	65393.....	10.10	66410.....	4.7	67123.....	10.8
63075.....	13.27	64298.....	13.31	65398.....	10.10	66415.....	4.7	67128.....	10.8
63080.....	13.21	64308.....	13.31	65403.....	10.10	66420.....	4.7	67133.....	10.8
63085.....	13.27	64313.....	13.31	65408.....	10.10	66425.....	4.7	67138.....	10.8
63085.....	13.29	64318.....	13.31	65413.....	10.10	66430.....	4.7	67143.....	10.8
63090.....	13.27	64323.....	13.31	65550.....	4.6	66435.....	4.7	67148.....	10.8
63105.....	13.27	64328.....	13.31	65555.....	4.6	66445.....	4.7	67187.....	13.35

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№	стр.	69063.....	10.3	69413.....	10.4	71843.....	13.31	76827.....	5.4	83682.....	4.6	89405.....	13.11
			69073.....	10.3	69418.....	10.4	71847.....	13.11	76827.....	5.6	83687.....	4.6	89405.....	13.21
			69078.....	10.3	69423.....	10.4	71848.....	13.31	76827.....	5.8	83692.....	4.6	89405.....	13.9
			69083.....	10.3	69428.....	10.4	71853.....	13.31	77017.....	6.6	83697.....	4.6	89410.....	13.9
			69088.....	10.3	69433.....	10.4	71926.....	6.5	79120.....	4.32	83702.....	4.6	89435.....	1.3
			69093.....	10.3	69448.....	12.12	71946.....	6.5	79356.....	14.15	84295.....	13.28	89440.....	1.3
			69098.....	10.3	69667.....	5.6	71976.....	6.3	79366.....	14.15	84325.....	13.21	89445.....	1.3
			69103.....	10.3	69667.....	5.7	72327.....	4.12	80475.....	1.9	84427.....	6.6	90107.....	1.5
			69108.....	10.3	69692.....	5.6	72332.....	4.12	80480.....	6.4	84427.....	6.7	90117.....	1.5
			69123.....	10.3	69692.....	5.7	72342.....	4.12	80485.....	6.4	85830.....	4.7	90122.....	1.5
			69128.....	10.3	69707.....	9.3	72422.....	9.4	80500.....	6.4	85835.....	4.7	90127.....	1.5
			69153.....	10.4	69707.....	9.4	72702.....	13.11	80505.....	6.4	85850.....	4.32	90995.....	3.3
			69158.....	10.4	69758.....	12.13-12.15	73162.....	3.3	80510.....	6.4	85855.....	4.32	90995.....	3.5
			69163.....	10.4	69808.....	10.8	73162.....	3.5	80515.....	6.4	85870.....	4.32	91037.....	13.13
			69168.....	10.4	69813.....	10.8	73442.....	4.12	80520.....	6.4	86246.....	12.45	91037.....	13.15
			69173.....	10.4	69818.....	10.8	73442.....	4.13	81490.....	6.9	86256.....	10.10	91042.....	13.13
			69178.....	10.4	69823.....	10.8	73442.....	4.14	81495.....	6.9	86266.....	10.10	91042.....	13.15
			69183.....	10.4	69828.....	10.9	73442.....	4.16	81500.....	6.9	86536.....	10.10	92202.....	5.4
			69188.....	10.4	69833.....	10.9	74227.....	3.3	81505.....	6.9	86546.....	10.10	92437.....	5.3
			69193.....	10.4	69838.....	10.9	74227.....	3.5	82842.....	13.35	86556.....	10.10	92442.....	5.3
			69198.....	10.4	69843.....	10.9	74266.....	6.4	82852.....	13.35	86566.....	10.10	92447.....	5.3
			69203.....	10.4	69868.....	10.10	74685.....	3.3	83037.....	8.6	86576.....	10.10	92452.....	5.3
			69208.....	10.4	69873.....	10.10	74685.....	3.5	83080.....	3.3	86586.....	10.10	92457.....	4.19
			69213.....	10.4	69878.....	10.10	74700.....	3.3	83080.....	3.5	86596.....	10.10	92457.....	4.21
			69218.....	10.4	69883.....	10.10	74700.....	3.5	83085.....	3.3	86616.....	10.10	92457.....	4.23
			69223.....	10.4	69888.....	10.10	74706.....	14.15	83085.....	3.5	86626.....	10.10	92457.....	4.24
			69228.....	10.4	69893.....	10.10	74710.....	3.3	83096.....	10.10	86636.....	10.10	92457.....	4.27
			69233.....	10.4	69908.....	10.10	74710.....	3.5	83106.....	10.10	86646R	10.10	92457.....	4.28
			69238.....	10.4	69913.....	10.10	74716.....	14.15	83116.....	10.10	86656.....	10.10	92460.....	13.17
			69243.....	10.4	69918.....	10.10	74720.....	3.15	83126.....	10.10	86666.....	10.10	92460.....	13.19
			69248.....	10.4	69958.....	12.18	74726.....	14.15	83136.....	10.10	86902.....	1.7	92462.....	4.19
			69253.....	10.4	69968.....	12.12	74730.....	3.15	83140.....	3.5	86907.....	1.7	92462.....	4.21
			69258.....	10.4	69982.....	3.4	74735.....	3.15	83145.....	3.3	86912.....	1.7	92462.....	4.23
			69263.....	10.4	69982.....	3.5	74796.....	14.14	83145.....	3.5	86917.....	1.7	92462.....	4.24
			69268.....	10.4	70003.....	3.9	74806.....	14.14	83146.....	10.10	86922.....	1.7	92462.....	4.27
			69273.....	10.4	70032.....	13.11	74946.....	9.3	83150.....	3.3	86927.....	1.7	92462.....	4.28
			69278.....	10.4	70032.....	13.13	74946.....	9.4	83150.....	3.5	86932.....	1.7	92465.....	13.17
			69283.....	10.4	70032.....	13.14	75005.....	4.6	83156.....	10.10	87577.....	13.13	92465.....	13.19
			69288.....	10.4	70032.....	13.17	75010.....	4.6	83165.....	3.3	87577.....	13.15	92467.....	4.19
			69293.....	10.4	70032.....	13.19	75015.....	4.6	83165.....	3.5	87582.....	13.13	92467.....	4.21
			69298.....	10.4	70032.....	13.35	75020.....	4.6	83166.....	10.10	87582.....	13.15	92467.....	4.23
			69303.....	10.4	70032.....	13.37	75557.....	3.5	83170.....	3.3	87587.....	13.13	92467.....	4.24
			69308.....	10.4	70032.....	13.9	75562.....	3.5	83170.....	3.5	87587.....	13.15	92467.....	4.27
			69313.....	10.4	70640.....	4.11	75567.....	3.5	83206.....	6.4	87592.....	13.13	92467.....	4.28
			69318.....	10.4	70645.....	4.11	75572.....	3.5	83216.....	6.4	87592.....	13.15	92470.....	13.17
			69323.....	10.4	70655.....	4.11	75866.....	14.15	83226.....	6.4	87597.....	13.13	92470.....	13.19
			69328.....	10.4	70685.....	4.7	76305.....	4.7	83235.....	3.15	87597.....	13.15	92475.....	13.17
			69333.....	10.4	70690.....	4.7	76315.....	4.7	83236.....	6.4	87696.....	13.33	92475.....	13.19
			69338.....	10.4	70695.....	4.7	76575.....	13.23	83246.....	6.4	87706.....	13.33	92477.....	4.7
			69343.....	10.4	70700.....	4.7	76597.....	13.11	83380.....	2.5	87716.....	13.33	92480.....	13.17
			69348.....	10.4	70705.....	4.7	76787.....	6.6	83435.....	4.5	87726.....	13.33	92480.....	13.19
			69353.....	10.4	70710.....	4.7	76797.....	4.32	83460.....	4.5	87736.....	13.33	92482.....	4.7
			69358.....	10.4	70715.....	4.7	76817.....	13.11	83465.....	4.5	87746.....	13.33	92485.....	13.17
			69363.....	10.4	70718.....	12.13,12.14	76817.....	13.9	83475.....	4.5	87756.....	13.33	92485.....	13.19
			69368.....	10.4	70740.....	4.30	76822.....	5.11	83480.....	4.5	88232.....	5.3	92487.....	4.7
			69373.....	10.4	70745.....	4.30	76822.....	5.12	83485.....	4.5	88260.....	3.15	92490.....	13.17
			69378.....	10.4	70750.....	4.30	76822.....	5.3	83556.....	7.5	88757.....	14.14	92490.....	13.19
			69383.....	10.4	70755.....	4.30	76822.....	5.4	83566.....	7.5	89086.....	8.4	92492.....	4.7
			69388.....	10.4	70760.....	4.30	76822.....	5.6	83576.....	7.5	89096.....	8.4	92495.....	13.17
			69393.....	10.4	71717.....	13.10	76822.....	5.8	83606.....	7.5	89106.....	8.4	92495.....	13.19
			69398.....	10.4	71742.....	13.10	76827.....	5.11	83636.....	7.5	89400.....	13.11	92497.....	4.7
			69403.....	10.4	71757.....	13.11	76827.....	5.12	83646.....	7.5	89400.....	13.21	92500.....	13.17
			69408.....	10.4	71838.....	13.31	76827.....	5.3	83677.....	4.6	89400.....	13.9	92500.....	13.19

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Номера по каталогу Указатель

Кат.	№						
№	стр.						
92505.....	13.17	92850.....	13.11	96047.....	4.21	97800.....	13.15
92505.....	13.19	92850.....	13.13	96052.....	4.21	97800.....	13.15
92510.....	13.17	92850.....	13.15	96057.....	4.19	97800.....	13.23
92510.....	13.19	92850.....	13.15	96062.....	4.21	97800.....	13.27
92515.....	13.17	92850.....	13.17	96067.....	4.19	97805.....	13.27
92515.....	13.19	92850.....	13.19	96072.....	4.19	97805.....	13.29
92520.....	13.17	92850.....	13.21	96362.....	3.10	97825.....	13.11
92520.....	13.19	92850.....	13.23	96362.....	3.15	97825.....	13.13
92525.....	13.17	92855.....	13.17	96372.....	2.6	97825.....	13.15
92525.....	13.19	92855.....	13.19	96372.....	5.12	97825.....	13.21
92530.....	13.17	92860.....	13.17	96397.....	3.15	97832.....	12.7
92530.....	13.19	92860.....	13.19	96512.....	4.21	97835.....	13.11
92535.....	13.17	92865.....	13.17	96517.....	4.21	97835.....	13.13
92535.....	13.19	92865.....	13.19	96720.....	4.8	97835.....	13.15
92540.....	13.17	92870.....	13.17	96720.....	4.8	97835.....	13.21
92540.....	13.19	92870.....	13.19	96725.....	4.10	97840.....	13.13
92542.....	4.7	92875.....	13.17	96982.....	5.12	97840.....	13.15
92545.....	13.17	92875.....	13.19	96982.....	5.13	97840.....	13.21
92545.....	13.19	92880.....	13.17	96987.....	5.12	97850.....	13.27
92550.....	13.17	92880.....	13.19	96987.....	5.13	97850.....	13.29
92550.....	13.19	92885.....	13.17	96987.....	5.13	97852.....	12.7
92555.....	13.17	92885.....	13.19	96992.....	5.12	97855.....	13.27
92555.....	13.19	92890.....	13.17	96992.....	5.13	97855.....	13.29
92560.....	13.17	92890.....	13.19	96992.....	5.13	97865.....	13.27
92560.....	13.19	92890.....	13.23	96997.....	5.12	97882.....	4.10
92607.....	13.13	92895.....	13.17	96997.....	5.13	97882.....	4.19
92660.....	1.6	92895.....	13.19	97045.....	4.19	97895.....	13.13
92665.....	1.6	92900.....	13.17	97045.....	4.23	97895.....	13.15
92670.....	1.6	92900.....	13.19	97045.....	4.25	97895.....	13.21
92675.....	1.6	92905.....	13.17	97045.....	4.27	97900.....	13.13
92680.....	1.6	92905.....	13.19	97050.....	4.19	97900.....	13.15
92682.....	13.13	92910.....	13.17	97050.....	4.23	97900.....	13.21
92685.....	1.6	92910.....	13.19	97050.....	4.25	97905.....	13.11
92687.....	13.13	92915.....	13.17	97050.....	4.27	97905.....	13.13
92687.....	13.15	92915.....	13.19	97065.....	4.19	97905.....	13.15
92690.....	4.5	93387.....	12.7	97065.....	4.23	97905.....	13.21
92695.....	4.5	93392.....	12.8	97065.....	4.25	97910.....	13.11
92700.....	4.5	93497.....	5.3	97065.....	4.27	97910.....	13.13
92705.....	4.5	93562.....	4.27	97070.....	4.16	97910.....	13.15
92710.....	4.5	93642.....	5.3	97070.....	4.19	97910.....	13.21
92715.....	4.5	93642.....	5.3	97070.....	4.23	97915.....	13.11
92805.....	13.17	93707.....	3.10	97070.....	4.25	97915.....	13.13
92805.....	13.19	93712.....	3.10	97070.....	4.27	97915.....	13.15
92810.....	13.17	93717.....	3.10	97075.....	4.19	97915.....	13.15
92810.....	13.19	93722.....	3.10	97075.....	4.23	97915.....	13.21
92815.....	13.11	93727.....	3.10	97075.....	4.25	97915.....	13.23
92815.....	13.17	93732.....	3.10	97075.....	4.27	97920.....	13.15
92815.....	13.19	93737.....	3.10	97080.....	4.16	97920.....	13.23
92815.....	13.21	93742.....	3.10	97080.....	4.19	97920.....	13.27
92820.....	13.11	93747.....	3.10	97080.....	4.23	97925.....	13.15
92820.....	13.17	93757.....	5.3	97080.....	4.25	97925.....	13.23
92820.....	13.19	93757.....	5.3	97080.....	4.27	97925.....	13.27
92820.....	13.21	93922.....	1.10	97212.....	3.13	97930.....	13.23
92825.....	13.17	94492.....	13.23	97212.....	3.15	97935.....	13.23
92825.....	13.19	94497.....	13.22	97365.....	4.16	97940.....	13.23
92830.....	13.17	94682.....	3.10	97365.....	4.21	97940.....	13.27
92830.....	13.19	94687.....	3.10	97462.....	12.8	97940.....	13.29
92835.....	13.11	95507.....	12.8	97787.....	3.12	97945.....	13.27
92835.....	13.17	95782.....	5.12	97787.....	3.15	97955.....	13.27
92835.....	13.19	95847.....	13.11	97795.....	13.11	97955.....	13.29
92835.....	13.21	96037.....	13.11	97795.....	13.13	97960.....	13.27
92840.....	13.17	96037.....	13.21	97795.....	13.15	97960.....	13.29
92840.....	13.19	96037.....	13.9	97795.....	13.21	97965.....	13.27

Контактные данные

Africa	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.africa@emerson.com	Italy	RIDGID Italia s.r.l. Strada per Cernusco 19 20041 Bussero (MI) Italia	Tel: 800 977 491 RIDGID.italy@emerson.com
Albania			Middle East	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.me@emerson.com
Bosnia	Ridge Tool Europe N.V.		Poland	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel.: 00800 1218694 RIDGID.poland@emerson.com
Hungary	Ondernemerslaan 5428	Tel: +32 (0)11 598 640	Portugal	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: 00800 35310680 RIDGID.iberia@emerson.com
Macedonia	B-3800 Sint-Truiden		Spain	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	
Serbia	Belgium		Romania	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +40 (0)364 723 484 RIDGID.romania@emerson.com
Slovenia			Russia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tел: 8 800 500 90 10 (Россия) Тел: +32 (0)11 598 650 (другие страны СНГ) RIDGID.ru@emerson.com
Austria	Ridge Tool GmbH & Co. oHG Haßlinghauser Str. 150 58285 Gevelsberg Germany	Tel. D: 0800 5888076 Tel. A: 0800 677221 RIDGID.germany@emerson.com RIDGID.austria@emerson.com	Switzerland	RIDGID Werkzeuge AG Gelterkinderstrasse 24 Postfach 293 4450 Sissach, Switzerland	Tel: +41 (0)61 971 95 62 RIDGID.switzerland@emerson.com
Benelux	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 620 RIDGID.benelux@emerson.com	Turkey	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belçika	Tel: +90 (0)216 576 54 42 RIDGID.turkey@emerson.com
Croatia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.croatia@emerson.com			
Czech Republic Slovakia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com			
Denmark					
Finland	RIDGID Scandinavia A/S	Tel (DK): 80 88 73 55 Tel (FI): 0800 918090			
Estonia	Drejergangen 3C,	Tel (NO): 800 15443			
Lithuania	DK-2690 Karlslunde	Tel (SE): 0200 883467			
Norway	Denmark	RIDGID.scandinavia@emerson.com			
Sweden					
France	RIDGID France S.A.S. 25, Rue de Villeneuve Silic 40434 94583 - Rungis Cedex, France	Tél : 0805 63 99 43 RIDGID.france@emerson.com			
Great Britain	Ridge Tool UK c/o Emerson Electric UK Ltd 2 nd Floor Accurist House 44 Baker Street London W1U 7AL	Tel (UK): +44 (0) 808 238 9869 Tel (IRL): +353 (0)1 800 936 397 RIDGID.gb@emerson.com			
Greece	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tηλ: +32 (0)11 598 640 RIDGID.greece@emerson.com			

ИННОВАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЯ ТРАДИЦИЯ НАДЕЖНОСТЬ

RIDGID

Для получения эксклюзивных новостей и акций со скидками,
подпишитесь на нашу сводку новостей:

RIDGID.EU/SIGNUP



Будьте на связи:



RIDGID

Ridge Tool Europe N.V.
Ondernehmerslaan 5428
B-3800 Sint-Truiden
Belgium

T: 8 800 500 90 10 (Россия)
T: +32 11 598 650 (другие страны СНГ)
RIDGID.ru@emerson.com
RIDGID.ru


EMERSONTM

RIDGID® сохраняет за собой право изменение дизайна и спецификации своей продукции без предварительного уведомления или изменения печатного материала. Для онлайн-заказа продукции с полной гаммой производите **RIDGID®**, пожалуйста, просмотрите каталог **RIDGID®** или посетите наш сайт **RIDGID.ru**.
© 2021. Логотипы RIDGID и Emerson – зарегистрированные торговые марки Emerson Electric Co. или ее дочерних компаний в США и других странах. Все другие торговые марки принадлежат соответствующим владельцам.

FY20 72TA_RU