

совместное
российско-японское
предприятие



«ЭНЕРПРОМ-
МИКУНИ»



IZUMI

профессиональный инструмент
для электромонтажных
работ

сделано в
японии



О КОМПАНИИ «Энерпром-Микуни»

Совместное российско-японское предприятие ЗАО «Энерпром-Микуни» создано 17 марта 2004 года российской машиностроительной холдинговой компанией ЗАО «Корпорация «Энерпром» и японской инжиниринговой фирмой «Микуни Кикай Когио» под эгидой японской ассоциации по торговле с Россией и Восточной Европой «РОТОБО» и при поддержке администрации Иркутской области.

Миссия компании - продвижение передовых японских технологий, инструментов и оборудования, инжиниринговых решений и проектов в развитие и модернизацию предприятий промышленных и коммунальных отраслей России, а также привлечение японских инвестиций в создание современных машиностроительных предприятий на территории Российской Федерации.

Сегодня ЗАО «Энерпром-Микуни» является официальным дилером на территории Российской Федерации таких известных японских компаний, как:

«**Izumi Products Company**» - производителя профессионального электромонтажного гидравлического и электрогидравлического инструмента с аккумуляторным приводом,

«**Nitto Kohki Co., Ltd**» - производителя быстроразъемных соединений *Cupla*, профессионального металлообрабатывающего инструмента и оборудования с электро-, пневмо- и гидроприводом,

«**Yuken Kogyo Co., Ltd.**» - производителя гидравлических компонентов для гидрооборудования общепромышленного назначения,

«**Yokohama Rubber Co., Ltd.**» - производителя гидравлических рукавов высокого давления и фитингов.



ПРОФИЛЬ «IZUMI Products Company»

В 1939 году производственная компания IZUMI начинает производить манометры и приспособления для опрессовки наконечников, используя наиболее продвинутые технологии. С начала своей деятельности IZUMI инвестирует свой капитал в новейшее оборудование и современные технологии, создавая тем самым условия для ежегодного пополнения своей продуктовой линейки новыми разработками. В результате IZUMI становится всемирно известным производителем высокотехнологичного оборудования и инструментов.

С 1962 года IZUMI задает стандарты в области инструментов для опрессовки наконечников и режущего инструмента, а также в других, связанных с этим, отраслях промышленности. Продукция, разрабатываемая IZUMI, прежде всего предназначена для предприятий коммунального обслуживания, телефонных компаний и предприятий автомобильной промышленности. Ряд инструментов IZUMI разрабатывался как эксклюзивный инструмент для NTT, главного поставщика электроэнергии для национальных и частных железнодорожных компаний Японии. При разработке нового инструмента IZUMI всегда учитывает пожелания и требования своих клиентов, что в сочетании с жесткими стандартами проверки качества делает возможным широкое использование инструмента IZUMI во всем мире.

В 1975 году IZUMI вносит свой вклад в стандартизацию инструментов для опрессовки наконечников и становится первым стандартизованным по JIS (Японский Промышленный Стандарт) производителем в категории «Инструмент для опрессовки наконечников для внутренних электромонтажных работ».

В 1995 году IZUMI получает свидетельство ISO 9001 (Международная Организация по Стандартизации). Система управлением качеством ISO 9001 является самой строгой из принятых международных стандартов качества.

Сейчас компания IZUMI предлагает широкий ряд перфораторов, кабелерезов, ножниц для резки цепей и арматуры, труборезов, опрессовщиков, навесных гидравлических молотов и гидравлических насосов высокого давления. Вся продукция IZUMI проходит строгие качественные испытания, определенные JIS, на электрическое сопротивление, напряженность, виброустойчивость, избыточный ток, температурный нагрев и высокотемпературную устойчивость соединенных проводов.

Репутация компании IZUMI основана на непревзойденном качестве, достигнутом за более чем 60-летний опыт производства высокотехнологичного оборудования и инструментов. За время использования на промышленных предприятиях инструмент IZUMI доказал свою эффективность, надежность и неприхотливость обслуживания и сервиса.

Электрогидравлический инструмент

Многофункциональный инструмент 6

Опрессовочный инструмент 9

Режущий инструмент 12

Пресс-перфораторы 15



Гидравлический инструмент

Обжимной инструмент 16

Опрессовочный инструмент 16

Режущий инструмент 22

Пресс-перфораторы 26

Шиногибочный инструмент 26

Насосы, насосные станции 27



Аксессуары

Аккумуляторные батареи,
зарядные устройства 30

Матрицы для опрессовщиков 31



Таблица выбора режущего инструмента (указан наружный диаметр в мм)

[illegible]

Примечание:

- Выбор гидравлических насосов и насосных станций на стр. 27-29.
- Марки неизолированного медного провода — МА, МГ.
- Марки неизолированного алюминиевого провода — А, АКП.
- Марки сталеалюминиевого кабеля — АС, АСУ, АСК, АСКС, АСКП.
- Марки изолированного многожильного кабеля — АВВГ, ВВГ.

**Не допускается использование инструмента в иных целях,
кроме указанных в инструкции по эксплуатации!
Соблюдайте правила техники безопасности!**



Таблица выбора опрессовочного инструмента (указан наружный диаметр в мм или площадь сечения в мм²)

Идентификационный код	Матрица	Площадь, мм ²	Объем заготовки, мм ³	Объем заготовки, мм ³	Объем заготовки, мм ³
Указан наружный диаметр в мм или площадь сечения в мм ²					
Идентификационный код					
REC-3410	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	9
REC-3430	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	9
REC-3510	12-11	10,8	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	9
REC-3610	12-11	13,7	Cu 10-630 мм ² , Al 16-500 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	9
Идентификационный код					
REC-4431	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	10
REC-4510	12-11	10,8	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	10
REC-H130	12-11	12,2	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	10
REC-415B	5-11	6,4	Cu 7,5-122 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	10
REC-451F	5-11	5,2	Cu 10-150 мм ² , Al 16-120 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	10
REC-458U	5-11	5,5	Cu 10-95 мм ² , Al 16-70 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	10
REC-UC6E	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	11
REC-UC6EFT	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	11
ECO-258	5-11	5,5	Cu 10-95 мм ² , Al 16-70 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	11
ECO-630	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	11
Указан наружный диаметр в мм или площадь сечения в мм ²					
Идентификационный код					
9H-60	5-11	5,5	Cu 14-60 мм ² , Al 14-60 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	16
9H-150	12-11	12,0	Cu 14-150 мм ² , Al 14-150 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	16
12A	20-11	23,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	16
Идентификационный код					
15B	5-11	6,0	Cu 7,5-122 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	16
CN-58A	5-11	5,4	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	17
EP-50	5-11	5,2	Cu 10-150 мм ² , Al 16-120 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	17
EP-410	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	17
EP-431	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	17
EP-510B	12-11	12,0	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	17
UC-6	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	18
UC-6FT2	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	18
Идентификационный код					
CN-58H	5-11	5,4	Cu 10-95 мм ² , Al 16-70 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	18
EP-50H	5-11	5,2	Cu 10-150 мм ² , Al 16-120 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	18
UC-6H	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	18
UC-6FTH2	5-11	6,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	19
EP-410H	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	19
EP-431H	12-11	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	19
16B	12-11	12,0	Cu 14-365 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	19
EP-510HB	12-11	12,0	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	19
EP-H130H	12-11	12,6	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	19
EP-610HS2	15-11	14,2	Cu 10-630 мм ² , Al 16-500 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	20
TEP-610HS2	15-11	14,2	Cu 10-630 мм ² , Al 16-500 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	20
EP-520C	30-11	30,0	Cu 8-500 мм ² , Al 30-590 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	20
EP-60D	50-11	52,7	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	20
TEP-60D	50-11	52,7	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	20
EP-60S	50-11	55,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	20
TEP-60S	50-11	55,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	21
EP-100W	100-11	99,9	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	21
TEP-104W	100-11	99,9	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	21
EP-200W	200-11	200,0	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	21
Идентификационный код					
LP-430A	12-11	11,2	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-11 мм ² в заготовке U-образной	21

Примечание:

- Выбор матриц на стр. 31.
- Матрицы, отсутствующие в данном каталоге, изготавливаются на заказ. При заказе необходимо указывать марку опрессовываемых наконечников, зажимов или гильз, тип и сечение кабеля, профиль опрессовки.
- Выбор гидравлических насосов и насосных станций на стр. 27-29.



• REC-150EMX — многофункциональный электрогидравлический инструмент с аккумуляторным приводом, используемый для различного вида работ, таких как опрессовка, резка, перфорирование отверстий.

• По запросу может комплектоваться девятью различными сменными насадками. Стандартная комплектация включает в себя сменную насадку для опрессовки наконечников сечением до 150 мм² и комплект пуансонов.

• Сменные насадки крепятся к инструменту при помощи двух крепежных штифтов, позволяющих производить быструю смену выполняемых механизмов.

• Управление инструментом осуществляется эргономичными кнопками одной рукой, вторая рука остается свободной для фиксирования рабочего материала в нужном положении.

Стандартная комплектация:

- Опрессовочная скоба с комплектом матриц (14-38, 60-70, 80-100, 150 мм² — 4 шт.).
- Комплект опрессовочных пуансонов (14, 22, 38-70, 80-150 мм² — 4 шт.).
- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством.
- Переносной пластиковый кейс.
- Заплечный ремень.



Ход штока, мм	17
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	60
Габариты (Д x В x Ш), мм	333 x 315 x 70
Масса (без аккумулятора), кг	3,5
Усилие, т	9,5



150AT-D13

A

- Для перфорации отверстий в монтажных профилях D-1, S-D1, P-1, D-2.
- Диаметр отверстий — 10,5 мм и 13,5 мм.
- Перфорирует 195 отверстий на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 1,5 кг.



150AT-DCM

B

- Для резки монтажных профилей D-1, S-D1, P-1, D-2.
- Время одного реза — 3 сек.
- Делает не менее 195 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 4,5 кг.



150AT-Hex

C

- Для обжимки наконечников шестигранными матрицами.
- Сечение наконечников — от 8 мм² до 100 мм².
- Делает не менее 150 обжимов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



150AT-15B

D

- Для опрессовки проводников С-образными матрицами.
- Общее сечение проводников — от 7,5 мм² до 122 мм².
- Делает не менее 155 обжимов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



150AT-50YC

E

- Для резки кабеля диаметром до 50 мм, включая изоляцию.
- Делает не менее 40 резов медного кабеля сечением 3x150 мм² и 34 — сечением 500 мм² на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



150AT-S13

F

- Для резки стального прутка и арматуры.
- Максимальный диаметр арматуры и прутка из малоуглеродистой стали — 13 мм, из нержавеющей — 10 мм.
- Делает не менее 120 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



150AT-13W

G

- Для резки резьбового прутка, в том числе из нержавеющей стали.
- Максимальный размер резьбы — 13M.
- Делает не менее 75 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



150AT-7PD

H

- Для перфорации отверстий в листовом материале.
- Максимальный диаметр отверстия — 88,9 мм, при максимальной толщине материала — 3,2 мм.
- Выбор пуансонов и матриц на стр. 15.



• REC-200MX — многофункциональный электрогидравлический инструмент с аккумуляторным приводом, используемый для различного вида работ, таких как опрессовка, резка, перфорирование отверстий, резка и гибка уголка.

• По запросу может комплектоваться четырнадцатью различными сменными насадками. Стандартная комплектация включает в себя сменную насадку для опрессовки наконечников сечением до 200 мм² и комплект пуансонов.

• Сменные насадки крепятся к инструменту при помощи двух крепежных штифтов, позволяющих производить быструю смену выполняемых механизмов.

• Управление инструментом осуществляется эргономичными кнопками одной рукой, вторая рука остается свободной для фиксирования рабочего материала в нужном положении.

Стандартная комплектация:

• Скоба-матрица для наконечников сечением 200 мм².

• Скоба с вращающейся матрицей для наконечников сечением 14-38, 60-70, 80-100, 150 мм².

• Комплект опрессовочных пуансонов (14, 22, 38-70, 80-150, 200 мм² — 5 шт.).

• Аккумуляторная батарея с зарядным устройством.

• Переносной пластиковый кейс.

• Заплечный ремень.



Ход штока, мм	17
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	60
Габариты (Д x В x Ш), мм	345 x 250 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	5,1
Усилие, т	13,0

Многофункциональный инструмент

Сменные насадки для REC-200MX



200AT-50YC

A

• Для резки кабеля наружным диаметром до 50 мм.

• Делает не менее 40 резов медного кабеля сечением 3x150 мм² и 34 — сечением 500 мм² на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



200AT-S16

B

• Для резки стального прутка и арматуры.

• Максимальный диаметр арматуры и прутка из малоуглеродистой стали — 16 мм, из нержавеющей — 13 мм.

• Делает не менее 105 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



200AT-13WT

C

• Для резки резьбового прутка, в том числе из нержавеющей стали.

• Максимальный размер резьбы — 13M.

• Делает не менее 42 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



200AT-9PD

D

• Для перфорации в листовом материале отверстий максимальным диаметром 115,5 мм, при максимальной толщине материала — 3,2 мм.

• Выбор пуансонов и матриц на стр. 15.



200AT-S24

E

• Для резки стального каната 6x7 диаметром 18 мм, 6x12 и 6x19 — 24 мм, стального прутка, неизолированного медного и алюминиевого провода — 24 мм, арматуры — 16 мм.

• Делает не менее 55 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



200AT-DCM

F

• Для резки монтажных профилей D-1, S-D1, P-1, D-2.

• Время одного реза — 3 сек.

• Делает не менее 165 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.

• Масса — 4,5 кг.



200AT-Hex

G

• Для обжимки наконечников шестигранными матрицами.

• Сечение наконечников — от 8 мм² до 200 мм².

• Делает не менее 35 обжимов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.



200AT-15B

H

• Для обжимки проводников С-образными зажимами.

• Общее сечение проводников — от 7,5 мм² до 240 мм².

• Делает не менее 40 обжимов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.

Электрогидравлический инструмент

Многофункциональный инструмент

Сменные насадки для REC-200MX



200AT-AC506

I

- Для резки стального уголка.
- Максимальные размеры уголка — 50 мм x 50 мм x 6 мм.
- Делает не менее 30 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 9,0 кг.



200AT-AVC506

J

- Для вырубки V-образной выемки в стальном уголке.
- Максимальные размеры уголка — 50 мм x 50 мм x 6 мм.
- Делает не менее 42 выемок на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 16,0 кг.



200AT-AB506

K

- Для гибки стального уголка.
- Максимальные размеры уголка — 50 мм x 50 мм x 6 мм.
- Делает не менее 52 гибов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 9,0 кг.



200AT-AP18

L

- Для перфорирования отверстий в стальном уголке.
- Диаметры перфорируемых отверстий — 10,5, 13,5, 17,5 мм.
- Делает не менее 82 отверстий на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 3,8 кг.



200AT-BB75

M

- Для гибки токопроводящих стальных и медных шин.
- Максимальный размер медной шины — 75 x 6 мм, стальной — 65 x 6 мм.
- Делает не менее 82 гибов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 2,4 кг.



200AT-BC75

N

- Для резки токопроводящих стальных и медных шин.
- Максимальный размер медной шины — 75 x 6 мм, стальной — 65 x 6 мм.
- Делает не менее 120 резов на одной зарядке аккумулятора BP-70MH.
- Масса — 3,5 кг.

Многофункциональный инструмент

Альтернативные силовые модули



EP-150M

- EP-150M — силовой гидравлический модуль с ручным приводом используется в качестве альтернативного источника усилия в работе со сменными насадками для многофункционального электрогидравлического инструмента с аккумуляторным приводом REC-150EMX, позволяющими проводить такие виды работ, как опрессовка, резка, перфорирование отверстий.
- Сменные насадки крепятся к инструменту при помощи двух крепежных штифтов, позволяющих производить быструю смену исполняемых механизмов.
- Описание и характеристики сменных насадок даны на стр. 6.

Ход штока, мм	17
Габариты (Д x Ш x В), мм	442 x 133 x 70
Масса, кг	3,0
Усилие, т	9,5



P-200M

- P-200M — силовой неавтономный гидравлический модуль используется в качестве альтернативного источника усилия в работе со сменными насадками для многофункционального электрогидравлического инструмента с аккумуляторным приводом REC-200MX, позволяющими проводить такие виды работ, как опрессовка, резка, перфорирование отверстий, резка и гибка уголка.
- Сменные насадки крепятся к инструменту при помощи двух крепежных штифтов, позволяющих производить быструю смену исполняемых механизмов.
- Для привода силового модуля рекомендуется использовать насосы и насосные станции, описание и характеристики которых даны на стр. 29-30.
- Описание и характеристики сменных насадок даны на стр. 7-8.

Ход штока, мм	17
Максимальное давление, МПа	68,5
Габариты (Д x В x Ш), мм	190 x 100 x 70
Масса, кг	2,8
Усилие, т	13,0



REC-3410

• REC-3410 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Стандартная комплектация:

• Аккумуляторная батарея с зарядным устройством • Переносной стальной кейс • Заплечный ремень

Ход штока, мм	25
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	170
Габариты (Д x В x Ш), мм	395 x 275 x 90
Масса (без аккумулятора), кг	7,5
Усилие, т	10,8



REC-3430

• REC-3430 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Стандартная комплектация:

• Аккумуляторная батарея с зарядным устройством • Переносной стальной кейс • Заплечный ремень

Ход штока, мм	30
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	170
Габариты (Д x В x Ш), мм	410 x 275 x 90
Масса (без аккумулятора), кг	7,8
Усилие, т	10,8



REC-3510

• REC-3510 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Стандартная комплектация:

• Аккумуляторная батарея с зарядным устройством • Переносной стальной кейс • Заплечный ремень

Ход штока, мм	42
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	170
Габариты (Д x В x Ш), мм	440 x 275 x 90
Масса (без аккумулятора), кг	8,5
Усилие, т	10,8



REC-3610

• REC-3610 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-630 мм², Al 16-500 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Стандартная комплектация:

• Аккумуляторная батарея с зарядным устройством • Переносной стальной кейс • Заплечный ремень

Ход штока, мм	50
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	170
Габариты (Д x В x Ш), мм	480 x 275 x 90
Масса (без аккумулятора), кг	10,0
Усилие, т	13,7



REC-4431

• REC-4431 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²).

Ход штока, мм	31
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	390 x 250 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	5,8
Усилие, т	10,8

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-4510

• REC-4510 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Ход штока, мм	42
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	420 x 260 x 80
Масса (без аккумулятора), кг	6,9
Усилие, т	10,8

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-H130

• REC-H130 — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с закрытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Ход штока, мм	28
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	402 x 256 x 78
Масса (без аккумулятора), кг	5,6
Усилие, т	12,2

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-415B

• REC-415B — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной. • Используется для соединения медных, алюминиевых проводов опрессовкой С-образными зажимами (14 - 122 мм²).

Ход штока, мм	15
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	330 x 250 x 70
Масса (без аккумулятора), кг	3,2
Усилие, т	6,4

Стандартная комплектация:

- Комплект опрессовочных матриц — 7 шт.
- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-451F

• REC-451F — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-150 мм², Al 16-120 мм²).

Ход штока, мм	15
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	60
Габариты (Д x В x Ш), мм	340 x 250 x 70
Масса (без аккумулятора), кг	3,3
Усилие, т	5,2

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-458U

• REC-458U — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-95 мм², Al 16-70 мм²).

Ход штока, мм	13
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	60
Габариты (Д x В x Ш), мм	345 x 250 x 70
Масса (без аккумулятора), кг	3,4
Усилие, т	5,5

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-UC6E

• REC-UC6E — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	29
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	360 x 280 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	4,9
Усилие, т	6,1



REC-UC6EFT

• REC-UC6EFT — электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 36 мм.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	31,5
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	360 x 355 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	4,9
Усилие, т	6,1



ECO-258

• ECO-258 — компактная и облегченная версия электрогидравлического опрессовщика с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-95 мм², Al 16-70 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 45 опрессовываний проводников максимального размера.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	13
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	50
Габариты (Д x В x Ш), мм	320 x 250 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	3,0
Усилие, т	5,5



ECO-630

• ECO-630 — компактная и облегченная версия электрогидравлического опрессовщика с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм. • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 50 опрессовываний проводников максимального размера.

- Стандартная комплектация:**
- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
 - Переносной пластиковый кейс
 - Заплечный ремень

Ход штока, мм	29
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	55
Габариты (Д x В x Ш), мм	360 x 280 x 70
Масса (без аккумулятора), кг	4,6
Усилие, т	6,1



REC-S3550

- REC-S3550 — электрогидравлический универсальный резак с аккумуляторным приводом боксового типа с откидной скобой.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат (6x7) — 25 мм, стальной канат (6x12, 6x19) — 30 мм, стальной пруток — 22 мм, арматура — 19 мм, медный, алюминиевый, сталеалюминиевый кабель — 54 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 15 мм, стальной натяжной трос (1x19) — 20 мм.

Ход штока, мм	56
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	280
Габариты (Д x В x Ш), мм	490 x 275 x 90
Масса (без аккумулятора), кг	9,6
Усилие, т	12,2

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс
- Заплечный ремень



REC-S420

- REC-S420 — электрогидравлический универсальный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат (6x7) — 16 мм, стальной канат (6x12, 6x19) — 20 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 13 мм, медный, алюминиевый, сталеалюминиевый кабель — 20 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 15 мм, стальной натяжной трос (1x19) — 16 мм.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	20
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	305 x 255 x 70
Масса (без аккумулятора), кг	3,7
Усилие, т	6,5



REC-S424

- REC-S424 — электрогидравлический универсальный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат (6x7) — 18 мм, стальной канат (6x12, 6x19) — 24 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, медный, алюминиевый, сталеалюминиевый кабель — 24 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 20 мм, стальной натяжной трос (1x19) — 20 мм.

Ход штока, мм	24
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	280 x 240 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	3,2
Усилие, т	8,6

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-S440

- REC-S440 — электрогидравлический универсальный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат (6x7) — 18 мм, стальной канат (6x12, 6x19) — 24 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, медный, алюминиевый, сталеалюминиевый кабель — 24 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 20 мм, стальной натяжной трос (1x9) — 20 мм.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	40
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	440 x 260 x 78
Масса (без аккумулятора), кг	6,0
Усилие, т	6,9



REC-430Y

- REC-430Y — электрогидравлический кабельный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной резания.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод — 28 мм, сталеалюминиевый кабель — 19 мм.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	21
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	385 x 265 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	4,1
Усилие, т	6,4



REC-485YC

- REC-485YC — электрогидравлический кабельный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной резания.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод — 60 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 85 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 85 мм.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	43,5
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	515 x 310 x 87
Масса (без аккумулятора), кг	6,4
Усилие, т	8,2



REC-33

- REC-33 — секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 33 мм.
- При возможном возникновении перегрузки механическая муфта отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.
- Конструкцией предусмотрено две скорости резания.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс

Напряжение аккумулятора, В	6,0
Габариты (Д x В x Ш), мм	100 x 338 x 73
Масса (без аккумулятора), кг	1,8



REC-Y33

- REC-Y33 — секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом с открытой зоной резания.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 33 мм, сталеалюминиевый кабель — 18,6 мм.
- При возможном возникновении перегрузки механическая муфта отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс

Напряжение аккумулятора, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	105 x 430 x 115
Масса (без аккумулятора), кг	2,5



REC-50

- REC-50 — секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод — 35 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 50 мм, сталеалюминиевый кабель — 18,6 мм.
- При возможном возникновении перегрузки механическая муфта отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс

Напряжение аккумулятора, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	105 x 375 x 115
Масса (без аккумулятора), кг	2,0



REC-54

- REC-54 — секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод — 35 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 54 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 47 мм, сталеалюминиевый кабель — 18,6 мм.
- При возможном возникновении перегрузки механическая муфта отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс

Напряжение аккумулятора, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	105 x 410 x 115
Масса (без аккумулятора), кг	2,5



REC-54AC

- REC-54AC — секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный, алюминиевый провод — 35 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 47 мм, сталеалюминиевый кабель — 18,6 мм.
- При возможном возникновении перегрузки механическая муфта отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс

Напряжение аккумулятора, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	105 x 410 x 115
Масса (без аккумулятора), кг	2,5



REC-85CCP1

- REC-85CCP1 — секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 85 мм.
- При возможном возникновении перегрузки механическая муфта отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной стальной кейс

Напряжение аккумулятора, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	105 x 410 x 115
Масса (без аккумулятора), кг	2,7





REC-13W1

- REC-13W1 — электрогидравлический резак для резьбового прутка с аккумуляторным приводом и открытой зоной резания.
- Используется для резки резьбовых прутков, применяемых в строительстве при монтаже подвесных кабелепроводов, каналов систем пожаротушения и кабельных каналов с полками для прокладки кабелей.
- Разрезаемый материал: резьбовые прутки из малоуглеродистой и нержавеющей стали с резьбой M10, M12, $\frac{3}{8}$ дюйма и $\frac{1}{2}$ дюйма.

Стандартная комплектация: • Комплект ножей для резьбы

Ход штока, мм	26
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	55
Габариты (Д x В x Ш), мм	300 x 300 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	3,4
Усилие, т	6,9



- M10 и M12 • Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень



REC-S13

- REC-S13 — электрогидравлический резак для арматуры с аккумуляторным приводом и открытой зоной резания.
- Используется для резки применяемой в строительстве арматуры диаметром до 13 мм.
- Поворачивающаяся на 180° режущая голова обеспечивает удобство в работе.

Стандартная комплектация:

- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	13
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	55
Габариты (Д x В x Ш), мм	280 x 240 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	3,4
Усилие, т	6,7



Пресс-перфораторы

Пресс-перфоратор REC-5PDF



- REC-5PDF — электрогидравлический пресс-перфоратор с аккумуляторным приводом.
- Перфорирует чистые и ровные отверстия в тонколистовом материале.
- Максимальная толщина материала: малоуглеродистая сталь — 3,2 мм, нержавеющая сталь — 1,6 мм.
- Максимальный диаметр отверстия — 104 мм.

Стандартная комплектация:

- Комплект резьбовых стержней ($\frac{3}{4}$ и $\frac{3}{8}$)
- Комплект резьбовых колец (L, M, S, SS)
- Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
- Переносной пластиковый кейс
- Заплечный ремень

Ход штока, мм	22
Напряжение аккумулятора, В	14,4
Объем масла, см ³	55
Габариты (Д x В x Ш), мм	355 x 240 x 75
Масса (без аккумулятора), кг	3,8
Усилие, т	7,4



Пуансоны и матрицы для пресс-перфораторов

Модель	Диаметр отверстия, мм
A19($\frac{3}{4}$)	19,8
B16($\frac{1}{2}$)	21,8
A25(1)	26,1
B22($\frac{3}{4}$)	27,6
A31($1\frac{1}{4}$)	32,5
B28(1)	34,1

Модель	Диаметр отверстия, мм
A39($1\frac{1}{2}$)	38,7
B36($1\frac{1}{4}$)	42,7
B42($1\frac{1}{2}$)	48,7
A51(2)	51,6
B54(2)	60,5
A63($2\frac{1}{2}$)	64,4

Модель	Диаметр отверстия, мм
B70($2\frac{1}{2}$)	76,1
A75(3)	77,2
B82(3)	88,9
B92($3\frac{1}{2}$)	102,8
B104(4)	115,5
-	-



9H-60

• 9H-60 — гидравлический обжимщик с ручным приводом. • Максимальное сечение неизолированного наконечника — 60 мм². • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

• Комплект опрессовочных пуансонов (14-38, 60 мм² — 2 шт) • Комплект скоб-матриц (14, 22, 38, 60 мм² — 4 шт) • Переносной пластиковый кейс



Объем масла, см ³	42
Длина, мм	370
Масса, кг	2,1
Усилие, т	5,5



9H-150

• 9H-150 — гидравлический обжимщик с ручным приводом. • Максимальное сечение неизолированного наконечника — 150 мм². • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

• Скоба с вращающейся матрицей для наконечников сечением 14-38, 60-70, 80-100, 150 мм² • Комплект опрессовочных пуансонов (14, 22, 38-70, 80-150 — 4 шт.) • Переносной пластиковый кейс



Объем масла, см ³	100
Длина, мм	510
Масса, кг	4,2
Усилие, т	12,0



12A

• 12A — гидравлический обжимщик неавтоматический. • Максимальное сечение неизолированного наконечника — 325 мм². • Приводится в действие подачей масла объемом 85 см³ под давлением до 70 МПа.

Стандартная комплектация:

• Комплект опрессовочных матриц (60, 80, 100, 150, 180, 200, 325 мм² — 7 шт) • Комплект опрессовочных пуансонов (22-60, 70-100, 150-



Рабочее давление, МПа	70,0
Объем масла, см ³	85
Длина, мм	280
Масса, кг	7,5
Усилие, т	23,1

325 — 3 шт.) • Переносной стальной кейс с отделениями для пуансонов и матриц



15B

• 15B — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной. • Используется для соединения медных, алюминиевых проводов опрессовкой С-образными зажимами (7,5-122 мм²). • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация: • Комплект опрессовочных матриц (14-122 мм²) - 7 шт.



Объем масла, см ³	83
Длина, мм	465
Масса, кг	3,0
Усилие, т	6,0

• Переносной пластиковый кейс



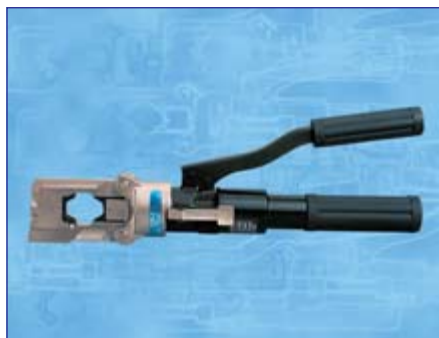
CN-58A

- CN-58A — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников с наружным диаметром до 24 мм. • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы. • Регулируемый ход штока — от 19 до 24 мм.

Ход штока, мм	19-24
Объем масла, см ³	60
Габариты (Д x Ш), мм	525 x 130
Масса, кг	3,7
Усилие, т	5,4

Стандартная комплектация:

- Переносной пластиковый кейс



EP-50

- EP-50 — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-150 мм², Al 16-120 мм²). • Регулируемый ход штока — от 10 до 15 мм.

Стандартная комплектация:

- Переносной пластиковый кейс

Ход штока, мм	10-15
Объем масла, см ³	60
Габариты (Д x Ш), мм	370 x 130
Масса, кг	2,0
Усилие, т	5,2



EP-410

- EP-410 — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносной пластиковый кейс

Ход штока, мм	25
Объем масла, см ³	124
Габариты (Д x Ш), мм	585 x 150
Масса, кг	6,0
Усилие, т	10,8



EP-431

- EP-431 — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников с наружным диаметром до 31 мм (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносной пластиковый кейс

Ход штока, мм	31
Объем масла, см ³	145
Габариты (Д x Ш), мм	610 x 150
Масса, кг	6,2
Усилие, т	10,8



EP-510B

- EP-510B — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносной пластиковый кейс

Ход штока, мм	38
Объем масла, см ³	200
Габариты (Д x Ш), мм	640 x 150
Масса, кг	7,7
Усилие, т	12,0



UC-6

- UC-6 — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм.

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	29
Длина, мм	565
Масса, кг	5,1
Усилие, т	6,1



UC-6FT2

- UC-6FT2 — гидравлический опрессовщик с ручным приводом с закрытой зоной. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 36 мм.

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	31,5
Длина, мм	580
Масса, кг	5,2
Усилие, т	6,1



CN-58N

- CN-58N — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников с наружным диаметром до 24 мм (Cu 10-95 мм², Al 16-70 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 18 см³ под давлением 68,5 МПа. • Регулируемый ход штока — от 19 до 24 мм.

Ход штока, мм	19-24
Объем масла, см ³	18
Длина, мм	295
Масса, кг	2,8
Усилие, т	5,4

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс с отделениями для матриц



EP-50N

- EP-50N — гидравлический опрессовщик неавтономный с закрытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-150 мм², Al 16-96 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 18 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	15
Объем масла, см ³	18
Длина, мм	250
Масса, кг	1,6
Усилие, т	5,2

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс с отделениями для матриц



UC-6N

- UC-6N — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм.

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	29
Длина, мм	270
Масса, кг	2,8
Усилие, т	6,1



UC-6FTH2

- UC-6FTH2 — гидравлический опрессовщик неавтономный с откидной скобой. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. • Максимальный наружный диаметр наконечника — 38 мм.

Стандартная комплектация: • Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	31,5
Длина, мм	280
Масса, кг	3,0
Усилие, т	6,1



EP-410H

- EP-410H — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 42 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	25
Объем масла, см ³	42
Длина, мм	285
Масса, кг	3,6
Усилие, т	10,8

Стандартная комплектация:
• Переносной стальной кейс
с отделениями для матриц



EP-431H

- EP-431H — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 50 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	31
Объем масла, см ³	50
Длина, мм	340
Масса, кг	4,6
Усилие, т	10,8

Стандартная комплектация:
• Переносной стальной кейс
с отделениями для матриц



16B

- 16B — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для соединения медных, алюминиевых проводов опрессовкой С-образными зажимами (14-365 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 44 см³ под давлением 70 МПа.

Ход штока, мм	25
Объем масла, см ³	44
Длина, мм	286
Масса, кг	4,5
Усилие, т	12,0

Стандартная комплектация:
• Комплект опрессовочных матриц (123-365 мм²) — 5 шт.
• Переносной стальной кейс



EP-510HB

- EP-510HB — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 75 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	38
Объем масла, см ³	75
Длина, мм	315
Масса, кг	5,0
Усилие, т	12,0

Стандартная комплектация:
• Переносной стальной кейс
с отделениями для матриц



EP-H130H

- EP-H130H — гидравлический опрессовщик неавтономный с закрытой зоной. • Используется для опрессовки медных, алюминиевых гильз и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 51 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	28
Объем масла, см ³	51
Длина, мм	317
Масса, кг	4,2
Усилие, т	12,6

Стандартная комплектация:
• Переносной стальной кейс
с отделениями для матриц



EP-610HS2

- EP-610HS2 — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников (Cu 10-630 мм², Al 16-500 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 100 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	50
Объем масла, см ³	100
Длина, мм	375
Масса, кг	6,9
Усилие, т	14,2

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс с отделениями для матриц



TER-610HS2

- TER-610HS2 — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Изготовлен из титанового сплава, существенно снижающего вес инструмента. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников (Cu 10-630 мм², Al 16-500 мм²). • Рабочее давление — 68,5 МПа.

Ход штока, мм	50
Объем масла, см ³	100
Длина, мм	375
Масса, кг	5,2
Усилие, т	14,2

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс с отделениями для матриц



EP-520C

- EP-520C — гидравлический опрессовщик неавтономный. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников (Cu 8-500 мм², Al 30-590 мм²) и соединения медных, алюминиевых проводов опрессовкой С-образными зажимами (366-700 мм²). • Приводится в действие подачей масла объемом 132 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	26
Объем масла, см ³	132
Габариты (Д x В), мм	125 x 380
Масса, кг	17,5
Усилие, т	30,0

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс
- Кейс для матриц



EP-60D

- EP-60D — гидравлический опрессовщик неавтономный двухстороннего действия. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 60 мм. • Приводится в действие подачей масла объемом 303 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	38,5
Объем масла, см ³	303
Габариты (Д x В), мм	260 x 446(с опорой)
Масса, кг	23,0
Усилие, т	52,7

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс
- Опора



TER-60D

- TER-60D — гидравлический опрессовщик неавтономный двухстороннего действия. • Изготовлен из титанового сплава, существенно снижающего вес инструмента. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 60 мм. • Рабочее давление — 68,5 МПа.

Ход штока, мм	38,5
Объем масла, см ³	303
Габариты (Д x В), мм	260 x 460(с опорой)
Масса, кг	15,5
Усилие, т	52,7

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс
- Опора



EP-60S

- EP-60S — гидравлический опрессовщик неавтономный. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 60 мм. • Приводится в действие подачей масла объемом 303 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация: • Переносной стальной кейс • Опора

Ход штока, мм	38,5
Объем масла, см ³	303
Габариты (Д x В), мм	146 x 450(с опорой)
Масса, кг	22,0
Усилие, т	55,1



TER-60S

- TER-60S — гидравлический опрессовщик неавтономный. • Изготовлен из титанового сплава, существенно снижающего вес инструмента. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 60 мм. • Приводится в действие подачей масла объемом 283 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация: • Переносной стальной кейс • Опора

Ход штока, мм	38,5
Объем масла, см ³	283
Габариты (Д x В), мм	260 x 460(с опорой)
Масса, кг	15,5
Усилие, т	55,1



EP-100W

- EP-100W — гидравлический опрессовщик неавтономный двухстороннего действия. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 75 мм. • Приводится в действие подачей масла объемом 314 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	22
Объем масла, см ³	314
Габариты (Д x В), мм	200 x 350(с опорой)
Масса, кг	32,0
Усилие, т	99,9



TER-104W

- TER-104W — гидравлический опрессовщик неавтономный двухстороннего действия. • Изготовлен из титанового сплава, существенно снижающего вес инструмента. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 75 мм. • Приводится в действие подачей масла объемом 400 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	27
Объем масла, см ³	400
Габариты (Д x В), мм	230 x 340
Масса, кг	27,5
Усилие, т	99,9



EP-200W

- EP-200W — гидравлический опрессовщик неавтономный двухстороннего действия. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников наружным диаметром до 100 мм. • Приводится в действие подачей масла объемом 1134 см³ под давлением 68,5 МПа.

Ход штока, мм	40
Объем масла, см ³	1134
Габариты (Д x В), мм	270 x 415
Масса, кг	84,0
Усилие, т	200,0



- LP-430A — гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной. • Подключается к гидравлической системе низкого давления (грузовые автомобили, тракторная техника и т.д.), максимальное давление — 13,7 МПа, максимальный расход — 35 л/мин. • Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²).

Ход штока, мм	30
Максимальный расход масла, л/мин	35
Максимальное давление, МПа	13,7
Габариты (Д x В), мм	127 x 500
Масса, кг	8,1
Усилие, т	11,2



S-200 (S-20A)

• S-200 (S-20A) — гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 16 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 20 мм, стальной пруток — 16 мм, арматура — 13 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод — 20 мм, сталеалюминиевый кабель — 21 мм (подробнее см. стр. 4). • Двухступенчатый

Модель	S-200	S-20A
Максимальное усилие на ручке, Н	235	176
Объем масла, см ³	60	70
Длина, мм	400	390
Масса, кг	3,0	2,8
Усилие, т	6,7	4,0

встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



S-240 (S-24)

• S-240 (S-24) — гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 18 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 24 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод — 24 мм, сталеалюминиевый кабель — 24 мм (подробнее см. стр. 4). • Двухступенчатый

Модель	S-240	S-24
Максимальное усилие на ручке, Н	226	274
Объем масла, см ³	120	70
Длина, мм	475	430
Масса, кг	4,9	4,0
Усилие, т	7,9	7,8

встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



S-320 (S-32A)

• S-320 (S-32A) — гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7, 6x12, 6x19 — 32 мм, стальной пруток, арматура — 25 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод, сталеалюминиевый кабель — 32 мм (подробнее см. стр. 4). • Двухступенчатый

Модель	S-320	S-32A
Максимальное усилие на ручке, Н	276	284
Объем масла, см ³	202	165
Длина, мм	580	675
Масса, кг	12,0	9,3
Усилие, т	19,5	

встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



S-400 (S-40B)

• S-400 (S-40B) — гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 22 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 25 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод — 41 мм, сталеалюминиевый кабель — 38 мм (подробнее см. стр. 4). • Двухступенчатый

Модель	S-400	S-40B
Максимальное усилие на ручке, Н	196	
Объем масла, см ³	120	
Длина, мм	575	570
Масса, кг	5,8	5,7
Усилие, т	5,6	6,0

встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



S-550 (S-55A)

• S-550 (S-55A) — гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 25 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 30 мм, стальной пруток — 22 мм, арматура — 19 мм, стальной натяжной трос 1x7 — 15 мм, стальной натяжной трос 1x19 — 20 мм (подробнее см. стр. 4). • Двухступенчатый

Модель	S-550	S-55A
Максимальное усилие на ручке, Н	276	315
Объем масла, см ³	202	165
Длина, мм	625	610
Масса, кг	10,0	7,9
Усилие, т	12,6	12,0

печивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



SP-20A

- SP-20A — гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.
 - Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 16 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 20 мм, стальной пруток — 16 мм, арматура — 13 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод — 20 мм, сталеалюминиевый кабель — 21 мм, стальной натяжной трос 1x7 — 15 мм, стальной натяжной трос 1x19 — 16 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 18 мм.
- | | | |
|------------------------------|------|--|
| Рабочее давление, МПа | 68,5 | Приводится в действие подачей масла объемом 18 см ³ под давлением 68,5 МПа.
Стандартная комплектация:
• Переносная сумка |
| Объем масла, см ³ | 18 | |
| Длина, мм | 240 | |
| Масса, кг | 2,1 | |
| Усилие, т | 4,5 | |



SP-24

- SP-24 — гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.
 - Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 18 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 24 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод, сталеалюминиевый кабель — 24 мм, стальной натяжной трос 1x7, 1x19 — 20 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 24 мм.
- | | | |
|------------------------------|------|---|
| Рабочее давление, МПа | 68,5 | см ³ под давлением 68,5 МПа.
Стандартная комплектация:
• Переносная сумка |
| Объем масла, см ³ | 33 | |
| Длина, мм | 245 | |
| Масса, кг | 2,9 | |
| Усилие, т | 8,8 | |



SP-32

- SP-32 — гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.
 - Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7, 6x12, 6x19 — 32 мм, стальной пруток, арматура — 25 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод, сталеалюминиевый кабель — 32 мм, стальной натяжной трос 1x7, 1x19 — 32 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 32 мм.
- | | | |
|------------------------------|------|--|
| Рабочее давление, МПа | 68,5 | Стандартная комплектация:
• Переносная сумка |
| Объем масла, см ³ | 135 | |
| Длина, мм | 300 | |
| Масса, кг | 10,0 | |
| Усилие, т | 21,8 | |



SP-40A

- SP-40A — гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.
 - Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 22 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 25 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод — 41 мм, сталеалюминиевый кабель — 38 мм, стальной натяжной трос 1x7 — 15 мм, стальной натяжной трос 1x19 — 20 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 41 мм.
- | | | |
|------------------------------|------|--|
| Рабочее давление, МПа | 68,5 | Приводится в действие подачей масла объемом 48 см ³ под давлением 68,5 МПа.
Стандартная комплектация:
• Переносная сумка |
| Объем масла, см ³ | 48 | |
| Длина, мм | 340 | |
| Масса, кг | 4,0 | |
| Усилие, т | 7,8 | |



SP-55A

- SP-55A — гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.
 - Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной канат 6x7 — 25 мм, стальной канат 6x12, 6x19 — 30 мм, стальной пруток — 22 мм, арматура — 19 мм, неизолированный медный или алюминиевый провод, сталеалюминиевый кабель — 50 мм, стальной натяжной трос 1x7 — 15 мм, стальной натяжной трос 1x19 — 20 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 50 мм.
- | | | |
|------------------------------|------|--|
| Рабочее давление, МПа | 68,5 | действие подачей масла объемом 120 см ³ под давлением 68,5 МПа.
Стандартная комплектация:
• Переносная сумка |
| Объем масла, см ³ | 120 | |
| Длина, мм | 415 | |
| Масса, кг | 9,0 | |
| Усилие, т | 12,0 | |



YS-30A

- YS-30A — гидравлический кабельный резак с ручным приводом с открытой зоной.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный или алюминиевый провод — 28 мм, сталеалюминиевый кабель — 19 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 30 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 30 мм.

Стандартная комплектация: • Переносная сумка

Максимальное усилие на ручке, Н	294
Длина, мм	460
Масса, кг	3,8
Усилие, т	6,7



75

- 75 — гидравлический кабельный резак с ручным приводом с откидной скобой.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный провод — 23 мм, алюминиевый — 29 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 75 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 50 мм.

Стандартная комплектация: • Переносная сумка

Максимальное усилие на ручке, Н	161
Объем масла, см ³	165
Длина, мм	645
Масса, кг	6,0
Усилие, т	2,5



850 (85A)

- 850 (85A) — гидравлический кабельный резак с ручным приводом с откидной скобой.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный провод — 28 мм, алюминиевый — 38 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 85 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 50 мм.

Модель	850	85A
Максимальное усилие на ручке, Н	196	162
Объем масла, см ³	120	165
Длина, мм	710	690
Масса, кг	8,2	8,0
Усилие, т	4,0	

Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:
• Переносная сумка



YSP-30B

- YSP-30B — гидравлический кабельный резак неавтономный с открытой зоной.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный или алюминиевый провод — 28 мм, сталеалюминиевый кабель — 19 мм, телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 30 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 30 мм.
- Приводится в действие подачей масла объемом 18 см³ под давлением 68,5 МПа.

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	18
Длина, мм	320
Масса, кг	3,2
Усилие, т	6,7

Стандартная комплектация:
• Переносная сумка



CSP-35

- CSP-35 — гидравлический кабельный резак неавтономный с открытой зоной.
- Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный или алюминиевый провод — 35 мм.
- Приводится в действие подачей масла объемом 70 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация: • Переносная сумка

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	70
Длина, мм	365
Масса, кг	3,6
Усилие, т	6,3

Режущий инструмент

Кабельные резак неавтономные



P-60

- P-60 — гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный или алюминиевый провод, телефонный кабель — 60 мм (подробнее см. стр. 4).

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	71
Длина, мм	410
Масса, кг	5,8
Усилие, т	8,1

Приводится в действие подачей масла объемом 71 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



P-85

- P-85 — гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный алюминиевый провод — 38 мм, телефонный кабель — 85 мм (подробнее см. стр. 4).

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	65
Длина, мм	460
Масса, кг	7,2
Усилие, т	4,2

Приводится в действие подачей масла объемом 65 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



P-85YC

- P-85YC — гидравлический кабельный резак неавтономный с открытой зоной. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный медный или алюминиевый провод — 60 мм, телефонный кабель — 85 мм (подробнее см. стр. 4).

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	48
Габариты (Д x В x Ш), мм	455 x 200 x 120
Масса, кг	4,8
Усилие, т	7,6

Приводится в действие подачей масла объемом 48 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



P-100A

- P-100A — гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный алюминиевый провод — 46 мм, телефонный кабель — 100 мм (подробнее см. стр. 4).

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	140
Длина, мм	590
Масса, кг	13,2
Усилие, т	7,6

Приводится в действие подачей масла объемом 140 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка



P-132

- P-132 — гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: неизолированный алюминиевый провод — 46 мм, телефонный кабель — 132 мм (подробнее см. стр. 4).

Рабочее давление, МПа	68,5
Объем масла, см ³	220
Длина, мм	630
Масса, кг	12,0
Усилие, т	9,7

Приводится в действие подачей масла объемом 220 см³ под давлением 68,5 МПа.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка

Режущий инструмент

Кабельный резак LP-100



- LP-430A — гидравлический кабельный резак неавтономный с открытой зоной. • Подключается к гидравлической системе низкого давления (грузовые автомобили, тракторная техника и т.д.), максимальное давление — 17,1 МПа, максимальный расход — 20 л/мин. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 100 мм.

Максимальное давление, МПа	17,1
Подача масла, л/мин	2-20
Габариты (Д x Ш x В), мм	360 x 425 x 185
Масса, кг	10,3
Усилие, т	5,5

Режущий инструмент

Арматурный резак S-32CC1



• S-32CC1 — гидравлический арматурный резак с ручным приводом с откидной скобой. • Максимальный диаметр разрезаемого материала: стальной пруток, арматура — 19 мм, медный или алюминиевый пруток — 25 мм. • Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Стандартная комплектация:

- Переносная сумка

Максимальное усилие на ручке, Н	284
Объем масла, см ³	165
Длина, мм	685
Масса, кг	10,2
Усилие, т	19,5

Пресс-перфораторы

Пресс-перфораторы

SH-5PDF



• SH-5PDF — гидравлический пресс-перфоратор с ручным приводом. • Предназначен для перфорации отверстий в листовой малоуглеродистой стали. • Максимальная толщина металла — 3,2 мм, максимальный диаметр отверстия — 88,9 мм. • Выбор пуансонов и матриц на стр. 15.

Стандартная комплектация:

- Переносной стальной кейс

Объем масла, см ³	40
Длина, мм	350
Масса, кг	2,4
Усилие, т	7,4

SH-10(A)P



• SH-10(A)P — гидравлический пресс-перфоратор с приводом от ручного гидравлического насоса НР-180N. • Предназначен для перфорации отверстий в листовой малоуглеродистой стали — толщиной до 3,2 мм, нержавеющей стали — до 1,6 мм, максимальный диаметр отверстия — 77,2 мм. • Выбор дополнительных пуансонов и матриц на стр. 15.

Стандартная комплектация: • Гидравлический насос с ручным приводом НР-180N • Комплект пуансонов и матриц (19,8, 26,1, 32,5, 38,7, 51,6 мм — 5 шт.) • Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	25
Объем масла, см ³	40
Габариты (Д x В), мм	63 x 125
Масса, кг	1,9
Усилие, т	8,9

SH-10(B)P



• SH-10(B)P — гидравлический пресс-перфоратор с приводом от ручного гидравлического насоса НР-180N. • Предназначен для перфорации отверстий в листовой малоуглеродистой стали — толщиной до 3,2 мм, нержавеющей стали — до 1,6 мм, максимальный диаметр отверстия — 115,5 мм. • Выбор дополнительных пуансонов и матриц на стр. 15.

Стандартная комплектация: • Гидравлический насос с ручным приводом НР-180N • Комплект пуансонов и матриц (21,8, 27,6, 34,1, 42,7, 48,7, 60,5 мм — 6 шт.) • Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	25
Объем масла, см ³	40
Габариты (Д x В), мм	63 x 125
Масса, кг	1,9
Усилие, т	8,9

Шиногибочный инструмент

Шиногиб BV-200



• BV-200 — гидравлический шиногиб неавтономный. • Предназначен для гибки алюминиевых или медных токоведущих шин. • Максимальная ширина шины — 200 мм, максимальная толщина алюминиевой шины — 16 мм, медной шины — 10 мм. • Возможные радиусы изгиба — 8, 12, 30 и 48 мм. • Максимальный угол изгиба — 90°. • Выбор насосов и насосных станции на стр. 27-29.

Стандартная комплектация:

- Комплект гибочных профилей — 4 шт • Переносной стальной кейс

Ход штока, мм	83
Объем масла, см ³	200
Габариты (Д x В x Ш), мм	225 x 370 x 380
Масса, кг	30,0
Усилие, т	16,5



HP-700A

• HP-700A — гидравлический насос двухступенчатый с ручным приводом. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 12,26 см³/качок, на 2 ступени — 2,26 см³/качок.

Стандартная комплектация: • Рукав высокого давления — 2 м

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, см³	720
Габариты (Д x В x Ш), мм	590 x 130 x 160
Масса, кг	9,6
Производительность (I/II), см³/качок	12,26/2,26



FP-700A

• FP-700A — гидравлический насос двухступенчатый с ножным приводом. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 12,26 см³/качок, на 2 ступени — 2,26 см³/качок.

Стандартная комплектация: • Рукав высокого давления — 2 м

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, см³	720
Габариты (Д x В x Ш), мм	690 x 150 x 180
Масса, кг	10,8
Производительность (I/II), см³/качок	12,26/2,26



REC-P1

• REC-5PDF — гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с аккумуляторным электрическим приводом. • Рабочее давление — 68,5 МПа.

Стандартная комплектация:

• Пульт дистанционного управления • Рукав высокого давления в стальной оплетке (2 метра) • Аккумуляторная батарея — 2 шт. • Зарядное устройство

Напряжение аккумулятора, В	28,8
Производительность (I/II ст.), л/мин	1,8/0,3
Объем масла, см³	1000
Рабочее давление, МПа	68,5
Габариты (Д x В x Ш), мм	250 x 380 x 175
Масса (без аккумулятора), кг	14,0



R14E-F1

• R14E-F1 — гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с электрическим приводом. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 2,6 л/мин, на 2 ступени — 0,32 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	2
Входящее напряжение, В	230
Габариты (Д x В x Ш), мм	250 x 160 x 355
Масса, кг	15,0
Производительность (I/II), л/мин	2,6/0,32

Стандартная комплектация:
• Рукав высокого давления — 2 м



R14E-A

• R14E-A — гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с электрическим приводом. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 2,6 л/мин, на 2 ступени — 0,6 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	3
Входящее напряжение, В	230
Габариты (Д x В x Ш), мм	350 x 330 x 420
Масса, кг	30,0
Производительность (I/II), л/мин	2,6/0,6

Стандартная комплектация:
• Пульт дистанционного управления



HPE-1A

• HPE-1A — гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 2,6 л/мин, на 2 ступени — 0,5 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	2,2
Бензиновый двигатель	4-тактный, 1,3 л.с.
Габариты (Д x В x Ш), мм	470 x 320 x 390
Масса, кг	30,0
Производительность (I/II), л/мин	2,6/0,5

Стандартная комплектация:

• Пульт дистанционного управления • Свечной ключ



HPE-3SA

• HPE-3SA — гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 3,3 л/мин, на 2 ступени — 1,1 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	10,0
Бензиновый двигатель	4-тактный, 2,7 л.с.
Габариты (Д x В x Ш), мм	650 x 370 x 500
Масса, кг	49,0
Производительность (I/II), л/мин	3,3/1,1

Стандартная комплектация:

• Пульт дистанционного управления • Свечной ключ



HPE-1D

• HPE-1D — гидравлическая насосная станция двухстороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом и электромагнитным распределителем. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента двухстороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 2,6 л/мин, на 2 ступени — 0,6 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	2,2
Бензиновый двигатель	4-тактный, 1,3 л.с.
Габариты (Д x В x Ш), мм	530 x 330 x 415
Масса, кг	33,0
Производительность (I/II), л/мин	2,6/0,6

Стандартная комплектация:

• Пульт дистанционного управления • Свечной ключ



HPE-3

• HPE-3 — гидравлическая насосная станция двухстороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом и электромагнитным распределителем. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента двухстороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 7,5 л/мин, на 2 ступени — 1,2 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	10,0
Бензиновый двигатель	4-тактный, 2,7 л.с.
Габариты (Д x В x Ш), мм	650 x 370 x 500
Масса, кг	55,0
Производительность (I/II), л/мин	7,5/1,2

Стандартная комплектация:

• Пульт дистанционного управления • Свечной ключ



HPE-3M

• HPE-3M — гидравлическая насосная станция двухстороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом и ручным распределителем. • Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одно- или двухстороннего действия. • Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. • Производительность на 1 ступени — 7,5 л/мин, на 2 ступени — 1,2 л/мин.

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	10,0
Бензиновый двигатель	4-тактный, 2,7 л.с.
Габариты (Д x В x Ш), мм	650 x 370 x 500
Масса, кг	50,0
Производительность (I/II), л/мин	7,5/1,2

Стандартная комплектация:

• Свечной ключ



- IB-2 — гидравлический мультипликатор давления одностороннего действия двухступенчатый.
- Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия.
- Подключается к гидравлической системе низкого давления (грузовые автомобили, тракторная техника и т.д.)
- Входящее давление — 9,7-13,7 МПа, уровень расхода — 10-25 л/мин.
- Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа.
- Производительность на 1 ступени — 0,9 л/мин, на 2 ступени — 0,4 л/мин.

Стандартная комплектация:

- Входящий рукав — 1,2 м (2 шт.)
- Рукав высокого давления с контрольным клапаном — 3,5 м
- Переносной стальной кейс

Максимальное давление, МПа	68,5
Объем масла, л	2,2
Входящее давление, МПа	9,7 - 13,7
Уровень расхода, л/мин	10 - 25
Габариты (Д x В x Ш), мм	320 x 100 x 120
Масса, кг	17,0
Производительность (I/II), л/мин	0,9/0,4



NP-400

- NP-400 — устройство для снятия изоляции с кабеля.
- Наружный диаметр кабеля — 10-32 мм.
- Толщина изоляции — 1,5-3 мм.

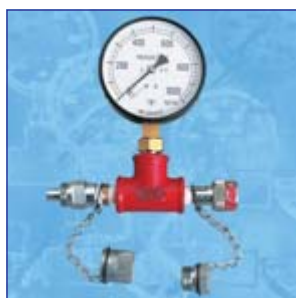
Наружный диаметр кабеля, мм	10 - 32
Толщина изоляции, мм	1,5 - 3,0
Входящее давление, МПа	9,7 - 13,7
Габариты (Д x Ш), мм	80 x 200
Масса, кг	0,74



IZ-325A

- IZ-325A — секторный кабельный резак ручной.
- Максимальное сечение многожильного медного кабеля — 325 мм².

Максимальное сечение кабеля, мм ²	325
Длина, мм	260
Масса, кг	0,61



PG-325

- PG-325 — манометр для гидравлического инструмента.
- Предназначен для контроля входящего давления.
- Максимальное значение шкалы — 100 МПа.

Максимальное значение, МПа	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	195 x 105 x 45
Масса, кг	1,5



PG-58

- PG-58 — манометр для электрогидравлического инструмента.
- Предназначен для контроля внутреннего давления.
- Максимальное значение шкалы — 100 МПа.

Максимальное значение, МПа	100
Габариты (Д x В x Ш), мм	195 x 105 x 45
Масса, кг	1,0



PG-15F

- PG-15F — манометр для контроля усилия опрессовки.
- Диапазон измерения — 3,1-8,2 т.

Диапазон измерений, т	3,1 - 8,2
Габариты (Д x В x Ш), мм	250 x 105 x 45
Масса, кг	2,0



PG-610

- PG-610 — манометр для контроля усилия опрессовки.
- Диапазон измерения — 6,0-18,0 т.

Диапазон измерений, т	6,0 - 18,0
Габариты (Д x В x Ш), мм	250 x 105 x 25
Масса, кг	1,5



BP-70R

• BP-70R — стандартная аккумуляторная никель-кадмиевая батарея для инструмента с аккумуляторным приводом. • Время зарядки зарядным устройством CH-35EMC — 15 мин. • Общее количество зарядок аккумулятора — примерно 600 раз.

Рабочее напряжение, В	14,4
Емкость, Ач	1,3
Тип аккумулятора	Ni-Cd
Габариты (Д x В x Ш), мм	100 x 137 x 70
Масса, кг	0,73



CH-3FC2

• CH-3FC2 — стандартное зарядное устройство для аккумуляторных батарей. • Время зарядки BP-70R и BP-70I — 60 мин, BP-70E и BP-70EI — 90 мин.

Входное напряжение, В	220/240
Номинальная мощность, ВА	50
Выходное напряжение, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	212 x 95 x 105
Масса, кг	1,9



BP-70I

• BP-70I — аккумуляторная никель-кадмиевая батарея для инструмента с аккумуляторным приводом. • На боковой поверхности имеется светодиодный индикатор, отображающий текущий уровень зарядки и общее количество зарядок.

Рабочее напряжение, В	14,4
Емкость, Ач	1,3
Тип аккумулятора	Ni-Cd
Габариты (Д x В x Ш), мм	100 x 137 x 75
Масса, кг	0,75



CH-35EMC

• CH-35EMC — стандартное зарядное устройство для аккумуляторных батарей большой емкости. • Время зарядки BP-70R и BP-70I — 15 мин, BP-70E и BP-70EI — 25 мин, BP-70MH — 40 мин.

Входное напряжение, В	230
Номинальная мощность, ВА	230
Выходное напряжение, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	200 x 95 x 115
Масса, кг	0,9



BP-70E

• BP-70E — стандартная аккумуляторная никель-кадмиевая батарея для инструмента с аккумуляторным приводом. • Время зарядки зарядным устройством CH-35EMC — 25 мин. • Общее количество зарядок аккумулятора — примерно 600 раз.

Рабочее напряжение, В	14,4
Емкость, Ач	1,9
Тип аккумулятора	Ni-Cd
Габариты (Д x В x Ш), мм	100 x 137 x 70
Масса, кг	0,8



CH-70DC

• CH-70DC — зарядное устройство для аккумуляторных батарей. • Подключается к бортовой электрической сети автомобиля через разъем прикуривателя.

Входное напряжение, В	12/24
Номинальная мощность, Вт	38
Выходное напряжение, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	200 x 95 x 115
Масса, кг	0,6



BP-70EI

• BP-70EI — аккумуляторная никель-кадмиевая батарея для инструмента с аккумуляторным приводом. • На боковой поверхности имеется светодиодный индикатор, отображающий текущий уровень зарядки и общее количество зарядок.

Рабочее напряжение, В	14,4
Емкость, Ач	1,9
Тип аккумулятора	Ni-Cd
Габариты (Д x В x Ш), мм	100 x 137 x 75
Масса, кг	0,82



CH-70DCH

• CH-70DCH — зарядное устройство для аккумуляторных батарей большой емкости. • Подключается к бортовой электрической сети автомобиля через разъем прикуривателя.

Входное напряжение, В	12/24
Номинальная мощность, Вт	39
Выходное напряжение, В	14,4
Габариты (Д x В x Ш), мм	200 x 95 x 115
Масса, кг	0,64



BP-70MH

• BP-70MH — аккумуляторная никель-металлгидридная батарея большой емкости для инструмента с аккумуляторным приводом. • Время зарядки зарядным устройством CH-35EMC — 40 мин. • Общее количество зарядок — примерно 600 раз.

Рабочее напряжение, В	14,4
Емкость, Ач	3,0
Тип аккумулятора	Ni-MH
Габариты (Д x В x Ш), мм	100 x 140 x 70
Масса, кг	0,85



CH-6M

• CH-6M — зарядное устройство для шестивольтовой аккумуляторной батареи BP-6VR. • Время зарядки — 70 мин. • Светодиодный индикатор показывает текущее состояние аккумулятора.

Входное напряжение, В	100-240В
Номинальная мощность, ВА	40
Выходное напряжение, В	6,0
Габариты (Д x В x Ш), мм	170 x 64 x 110
Масса, кг	0,55

Аксессуары

Матрицы для опрессовщиков

12-тонные U-типа



Модель	Тип и сечение кабеля, мм ²	Внутренний диаметр матрицы, мм
K6	Cu 10	6,2
K8	Cu 16	8,2
K10	Cu 25	9,7
	Al 16	
K12	Cu 35	11,8
	Al 25	
K14	Cu 50	13,8
	Al 35	
K16	Cu 70	15,8
	Al 50	
K18	Cu 95	18
	Al 70	
K20	Cu 120	19,8
	Al 95	
K22	Cu 150	22,3
	Al 120	
K25	Cu 185	24,3
	Al 150	
K28	Cu 240	27,8
	Al 185	
K32	Cu 300	31,5
	Al 240	
K34	Cu 400	33,7
	Al 300	
10	Cu 10	5,98
16	Cu 16	7,2
25	Cu 25	8,48
35	Cu 35	10
50	Cu 50	11,6
70	Cu 70	13,73
95	Cu 95	15,9
120	Cu 120	17,98
150	Cu 150	20,1
185	Cu 185	22,33
240	Cu 240	25,43
300	Cu 300	28,44

BEKU-типа



Модель	Тип и сечение кабеля, мм ²	Внутренний диаметр матрицы, мм
Сторона А (К6)	Cu 10	6,2
Сторона В (К8)	Cu 16	8,2
А (К10)	Cu 25	9,7
	Al 16	
В (К12)	Cu 35	11,8
	Al 25	
А (К14)	Cu 50	13,8
	Al 35	
В (К16)	Cu 70	15,8
	Al 50	
А (К18)	Cu 95	18
	Al 70	
В (К20)	Cu 120	19,8
	Al 95	
А (10)	Cu 5,98	2,59
В (16)	Cu 7,2	3,12
А (25)	Cu 8,48	3,67
В (35)	Cu 10	4,33
А (50)	Cu 11,6	5,02
В (70)	Cu 13,73	5,95
А (95)	Cu 15,9	6,88
В (120)	Cu 17,98	7,79
А (150)	Cu 20,1	8,7

! Матрицы, отсутствующие в данном каталоге, изготавливаются на заказ. При заказе необходимо указывать марку опрессовываемых наконечников, зажимов или гильз, тип и сечение кабеля, профиль опрессовки.

60-тонные U-типа



Модель	Внутренний диаметр матрицы, мм
10SH	15,9
12SH	19,3
14SH	22,2
16SH	25,4
18SH	28,6
20SH	31,7
75SH	10,7
76SH	12,7
20AH	31,8
24AH	38,1
27AH	42,8
30AH	47,6
34AH	54
36AH	57,2
74AH	20,8
75AH	25,4
76AH	30,2

Модель	Тип и сечение кабеля, мм ²	Внутренний диаметр матрицы, мм
300	300	27,29
400	400	31,67
500	500	35,55
630	630	40,05

Для С-образных зажимов



Модель опрессовщика	Модель	Внутренний диаметр С-зажимов, мм	Сечение кабеля, мм ²
15В	T-11	9,5	7,5-11
	T-16	11,8	11,5-16
	T-20	12,8	14-20
	T-26	14,7	21-26
	T-44	19	27-44
	T-60	21	45-60
	T-76	24,4	61-76
	T-98	27,8	77-98
	T-122	29,8	99-122
	T-154	34	123-154
16В	T-190	37	155-190
	T-240	40	191-240
	T-288	44,5	241-288
	T-365	47,5	289-365
	T-450	57	366-450
	T-560	62	451-560
	T-700	68	561-700
EP-520C			

Для EP-520C



Модель	Тип и сечение кабеля, мм ²	Внутренний диаметр матрицы, мм
400-500-47	Cu 400-500	47
325-42	Cu 325	42
250-38	Cu 250	38
240-36	Cu 240	36
180-200-32	Cu 180-200	32
150-29	Cu 150	29
110-125-26	Cu 110-125	26
75-100-23	Cu 75-100	23
45-70-19	Cu 45-70	19
22-38-14	Cu 22-38	14
8-14-12	Cu 8-14	12
500-590-52	Al 500-590	52
380-430-48	Al 380-430	48
400-44	Al 400	44
325-42	Al 325	42
300-38	Al 300	38
200-250-34	Al 200	34
125-180-30	Al 125-180	30
80-110-26	Al 80-110	26
45-70-22	Al 45-70	22
30,38-18	Al 30,38	18
30,38-16	Al 30,38	16

100-тонные U-типа для стальных гильз



Внутренний диаметр матрицы, мм	EP-100W	EP-200W
8,5	S8,5	-
10	S10	-
12	S12	-
16	S16	-
18	S18	-
20	S20	-
22	S22	S22
23	S23	-
24	S24	S24
26	S26	S26
28	S28	S28
30	S30	-
32	S32	-
44	S44	S44
50	S50	S50

100-тонные U-типа для алюминиевых гильз

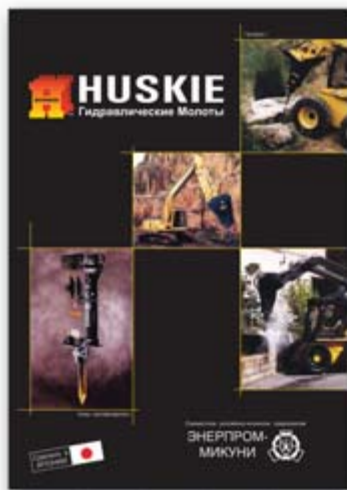


Внутренний диаметр матрицы, мм	EP-100W	EP-200W
22	A22	A22
26	A26	A26
30	A30	A30
34	A34	A34
38	A38	A38
42	A42	A42
44	A44	A44
48	A48	A48
52	A52	A52
60	A60	A60
62	A65	A65
68	A68	A68
71	A71	A71
76	-	A76
90	-	A90
100	-	A100

100-тонные U-типа для медных наконечников



Внутренний диаметр матрицы, мм	EP-100W	EP-200W
14	C14	-
17	C17	-
19	C19	-
23	C23	-
26	C26	-
29	C29	-
32	C32	-
36	C36	-
38	C38	-
42	C42	-
47	C47	-
50	C50	-
51	C51	-
54	C54	-
56	C56	-
57	C57	-
63	-	C63
64	C64	-
68	-	C68
73	-	C73
78	-	C78
85	-	C85
86	-	C86



- Проспект «Гидравлические молоты HUSKIE» — описание, подробные технические характеристики.

Каталог «Профессиональный металлообрабатывающий инструмент NITTO»: переносные автоматические сверлильные станки, электро-, пневмо-, гидроинструмент для металлообработки — описание и технические характеристики. •



- Проспект «Компоненты гидравлических систем YUKEN» — обзор продуктовых линеек, основные технические характеристики.

Проспект «Переносные автоматические сверлильные станки на магнитной подошве WA-3500 и WA-5000» — наиболее полное описание и подробные технические характеристики. •



- Проспект «Рукава высокого давления YOKOHAMA» — описание, технические характеристики.

Каталог «Быстроразъемные соединения CUPLA» — подробное описание стандартных и полустандартных серий, подробные технические характеристики, формула заказа. •



За дополнительной информацией обращайтесь по указанным координатам:

На содержание данной публикации распространяется авторское право «Энерпром» и ее нельзя воспроизводить в любом виде даже частично безответствующего письменного разрешения. Характеристики продукции, представленной в данном каталоге, могут иметь незначительные отклонения. «Энерпром» оставляет за собой право вносить любые изменения в характеристики и номенклатуру представленной в каталоге продукции без предварительного оповещения.

© 2005, «Энерпром». Все права защищены.

Дизайн и верстка — Мишарин Алексей