



Совместное Российско – Японское Предприятие
«Энерпром–Микунь»



Новая 6-ая серия японского аккумуляторного инструмента!



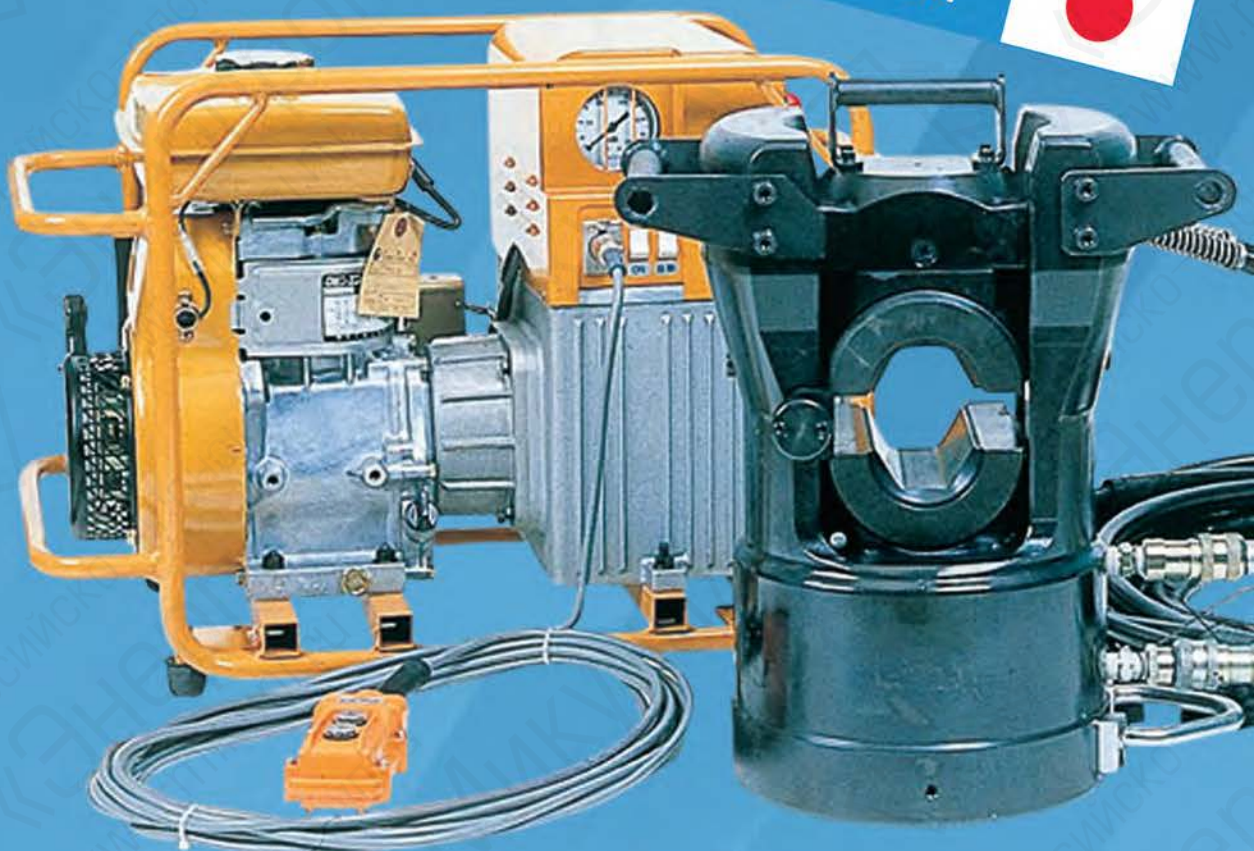
www.mikuni.ru

ZUMI

Профессиональный электромонтажный инструмент

Японское качество теперь в России!

сделано в
японии



Сентябрь 2016
ЭМИ-1633

Японские технологии в российской промышленности



Российско-японская группа
«Энерпром-Микуни»

Совместная российско-японская группа

«Энерпром-Микуни» создана 17 марта 2004 года российской инженерно-промышленной группой «Энерпром» и японской инженеринговой фирмой «Микуни Кикай Когио» под эгидой японской ассоциации по торговле с Россией и Восточной Европой «РОТОВО» и при поддержке администрации Иркутской области.

Миссия группы — продвижение передовых японских технологий, инструментов и оборудования, инженеринговых решений и проектов в развитие и модернизацию промышленных предприятий России, а также привлечение японских инвестиций в создание современных машиностроительных производств на территории Российской Федерации.

Группа «Энерпром-Микуни» является официальным **дилером «IzumI Products Company»** — производителя профессионального электромонтажного гидравлического и электрогидравлического инструмента с аккумуляторным приводом.



Высочайшее японское качество

Вся продукция IZUMI проходит строгие качественные испытания, определенные JIS, на электрическое сопротивление, напряженность, виброустойчивость, избыточный ток, температурный нагрев и высокотемпературную устойчивость соединенных проводов.

- падение давления в пределах 10% после 10 000 циклов
- тестирование соединительного кабеля

Мировое лидерство

«IzumI Products Company» — первый разработчик и основатель электромонтажного инструмента с электроаккумуляторным приводом.

Первая компания отрасли, производство которой сертифицировано по стандарту JIS.

Репутация компании IZUMI основана на непревзойденном качестве, достигнутом за более чем 60-летний опыт производства высокотехнологичного оборудования и инструментов.

Соответствие стандартам

Весь инструмент выполнен по самому жесткому стандарту качества - японскому национальному стандарту JIS (JIS C 9711 - Japan Industrial Standard)

Вся продукция IZUMI сертифицирована ISO 9001:2000 (Международная Организация по Стандартизации). Система управлением качеством ISO 9001 является одной из самых строгих из принятых международных стандартов качества.

Соответствует стандартам ГОСТ России.

ISO 9001



ISO 14001



Сертификат
соответствия ГОСТ



История компании

В 1939 году производственная компания IZUMI начинает производить приспособления для опрессовки наконечников, используя наиболее продвинутые технологии. С начала своей деятельности IZUMI инвестирует свой капитал в новейшее оборудование и современные технологии. 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. 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 1993 разработан первый опрессовщик с аккумуляторным приводом REC-150 в соответствии с японским стандартом качества JIS.

В 1995 году IZUMI получает свидетельство ISO 9001, (Международная Организация по Стандартизации).

В 1999 году IZUMI получает свидетельство ISO-14001.

Сейчас компания IZUMI предлагает широкий ряд перфораторов, кабелерезов, ножиц для резки арматуры, опрессовщиков, навесных гидравлических молотов и гидравлических насосов высокого давления.

Гарантии и сервис

Весь поставляемый инструмент производится исключительно на территории Японии (г. Мацумото).

Рабочий ресурс — не менее трех лет безотказной работы инструмента.

Сертифицированный сервисный центр.

Компания IZUMI в России

На сегодняшний день многие электромонтажные и энергоремонтные предприятия и службы, строительно-монтажные организации уже оценили качество и технические возможности инструмента и оборудования IZUMI.

Данный инструмент постоянно представлен на всех крупных отраслевых выставках в стране, а в регионах регулярно проводятся демонстрации на базах крупных электромонтажных, строительных и металлообрабатывающих предприятий. Инструмент IZUMI отличается легкостью, удобством, высокой производительностью и безотказностью в работе.



Электрогидравлический инструмент

■ Многофункциональный инструмент	6
■ Опрессовочный инструмент	7, 9
■ Аккумуляторный инструмент с корпусом прямого типа	8
■ Режущий инструмент	10
■ Пресс-перфораторы	13

Гидравлический инструмент

■ Опрессовочный инструмент	14
■ Режущий инструмент	19
■ Пресс-перфораторы	23
■ Инструмент для работы с трубами	24
■ Насосы, насосные станции	25

Аксессуары

■ Аккумуляторные батареи, зарядные устройства	27
■ Матрицы для опрессовщиков	28

Таблица выбора режущего инструмента
(указан наружный диаметр в мм)

Тип разрезаемого материала		Стальной канат 6х7	Стальной канат 6х12	Стальной канат 6х19	Стальной стержень	Арматура	Неизолированный медный провод	Неизолированный алюминиевый провод	Стале-алюминиевый провод (ACSR)	Стальной трос 1х7	Стальной трос 1х19	Телефонный кабель, в т.ч. оптический	Изолированный многожильный кабель	Страница в каталоге			
Модель опрессовщика																	
Электрогидравлический инструмент																	
Универсальный режущий инструмент																	
NEW!	REC-S3550G	25	30	30	22	19	54	54	54	15	20		50	11			
NEW!	REC-S620	16	20	20	20	13	20	20	20		16		20				
NEW!	REC-S624	18	24	24		16	24	24	24	20	20		24				
NEW!	REC-S640	22	22	22			40	40	38	15	19		40				
Кабельный режущий инструмент																	
NEW!	REC-630Y						28	28	19*			20	30	12			
NEW!	REC-105YC						77	77				105	77	10			
	REC-50M						18	22				50	45	12			
	REC-54M						16	22	19*			54	54	12			
	REC-54ACM						18	22						13			
NEW!	REC-65M						35	35				65	65	12			
NEW!	SL-S20	16	20	20	20	13	20	20	20	15	16		20	8			
NEW!	SL-S40	22	22	22			40	40	38	15	20		40	8			
NEW!	SL-95YC						77	77				95	95	8			
Гидравлический инструмент																	
Универсальный режущий инструмент																	
	S-200	16	20	20	16	13	20	20	21	15	16		18	19			
	S-20A																
	S-240	18	24	24	20	16	24	24	24	20	20		24				
	S-24																
	S-320	32	32	32	25	25	32	32	32	32	32		32	20			
	S-32A																
	S-400	22	25	25	20	16	41	41	38	15	20		41				
	S-40B																
	S-55A	25	30	30	22	19	50	50	50				50				
NEW!	S-550G						54	54	54								
	SP-20A	16	20	20	16	13	20	20	21	15	20		18	21			
	SP-24	18	24	24	20	16	24	24	24				20		20	24	
	SP-32	32	32	32	25	25	32	32	32				32		32	32	41
	SP-40A	22	25	25	20	16	41	41	38				15		20	50	
	SP-55A	25	30	30	22	19	50	50	50								
Кабельный режущий инструмент																	
	850						28	38				85	50	21			
	85A																
	YSP-30B							28	19*			30	30	22			
	P-60						60	60				60	60				
	P-85						28	38				85	50				
NEW!	P-105YC						77	77				105	72				
	P-100A						42	46				100	75				
	P-132												132	100			
Специальный режущий инструмент																	
	S-32CC1				19	19								23			

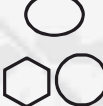
Примечание:

- Марки неизолированного медного провода — МА, МГ.
- Марки неизолированного алюминиевого провода — А, АКП.
- Марки сталеалюминиевого провода — АС, АСУ, АСК, АСКС, АСКП.
- Марки изолированного многожильного кабеля — АВВГ, ВВГ.
- ★ Только сталеалюминиевый провод с одной стальной жилой.

Выбор гидравлических насосов и насосных станций на стр. 25-26.

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

Таблица выбора опрессовочного инструмента

	Модель опрессовщика	Класс	Усилие, т	Сечение проводника в мм ² или размер соединителя в мм	Тип матриц	Профиль опрессовки	Страница в каталоге
	Электрогидравлический инструмент						
	Опрессовщики боксового типа						
NEW! NEW!	REC-3410	12 тонн	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		7
	REC-3430A			Cu 10-300 мм ² , Al 16-240 мм ²			
	REC-3510A			Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²			
	REC-3610	15 тонн	13,7		12-тонные U-типа через PU-адаптер		
	Опрессовщики пистолетного типа						
NEW!	REC-6510	12 тонн	10,8	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		9
NEW!	REC-6431		11,32	Cu 10-300 мм ² , Al 16-240 мм ²			9
NEW!	REC-H6130		12,2				9
NEW!	REC-651F	5 тонн	5,2	Cu 10-120 мм ² , Al 16-95 мм ²	BEKU-типа		9
NEW!	REC-6630		6,1	макс. диам. наконечника до 32 мм	встроенные матрицы		10
NEW!	REC-6750			макс. диам. наконечника до 36 мм			10
	Опрессовщики прямого типа						
NEW!	SL-510	12 тонн	12,0	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		8
NEW!	SL-C430			Cu 10-300 мм ² , Al 16-240 мм ²			
NEW!	SL-C510			Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²			
	Гидравлический инструмент						
	Опрессовочный инструмент с ручным приводом						
	EP-150A	12 тонн	12,0	Cu 14-150 мм ² , Al 14-150 мм ²	опрессовочные пуансоны		14
	15B	5 тонн	6,0	Cu 7,5-122 мм ²	матрицы для C-образных зажимов		
	CN-58A		5,4	Cu 10-95 мм ² , Al 16-70 мм ²	матрицы Burndy W-типа и Kearney/Blackburn O-типа		
	EP-50		5,2	Cu 10-120 мм ² , Al 16-95 мм ²	матрицы BEKU-типа		
	EP-410	12 тонн	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		15
	EP-431		12,0	Cu 10-300 мм ² , Al 16-240 мм ²			
	EP-510C			Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²			
	UC-6B	5 тонн	6,1	макс. диам. наконечника до 32 мм	встроенные матрицы		
	UC-6FT2			макс. диам. наконечника до 36 мм			
	Опрессовочный инструмент неавтономный						
	12A	20 тонн	23,1	Cu 8-325 мм ² , Al 8-325 мм ²	опрессовочные пуансоны		19
	EP-50H	5 тонн	5,2	Cu 10-120 мм ² , Al 16-95 мм ²	матрицы BEKU-типа		
	EP-410H	12 тонн	10,8	Cu 10-240 мм ² , Al 16-185 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		18
	EP-431H			Cu 10-300 мм ² , Al 16-240 мм ²			
	16B	12 тонн	12,0	Cu 14-365 мм ²	матрицы для C-образных зажимов		
	EP-510HC		12,6	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		
	EP-H130H						
	EP-610HS2	15 тонн	14,2	Cu 10-400 мм ² , Al 16-300 мм ²	матрицы Burndy P-типа или 12-тонные матрицы U-типа (через PU-адаптер)		19
	EP-520C	30 тонн	30,0	макс. диам. Al зажима — 52 мм	30-тонные A, C, МШ-типа и матрицы для C-образных зажимов		16
	EP-60S	60 тонн	55,1	макс. размер матриц — A-51, C-40, МША-50, МШС-41	60-тонные матрицы A, C, МШ-типа		
	EP-60D		52,7				
	EP-100W	100 тонн	99,9	макс. размер матриц — A-64, C-45, МША-65, МШС-52	100-тонные матрицы A, C, МШ-типа		17
	EP-200W	200 тонн	200,0	макс. размер матриц — A-74, C-52, МША-70, МШС-65	200-тонные матрицы A, C, МШ-типа		
NEW!	EP-100WC	100 тонн	100	макс. размер матриц — A-66, C-50, МША-65, МШС-52	100-тонные матрицы по стандарту ALCOA		
	Специальный опрессовочный инструмент						
NEW!	LP-430C	12 тонн	12,4	Cu 10-300 мм ² , Al 16-240 мм ²	12-тонные матрицы U-типа		10

Примечание:Указан наружный диаметр в мм или площадь сечения в мм²

Выбор матриц на стр. 28-35.

Выбор гидравлических насосов и насосных станций на стр. 25-26.

Многофункциональный инструмент

REC-6200MX



Многофункциональный электрогидравлический инструмент с аккумуляторным приводом новой 6-ой серии для различных видов электромонтажных работ, таких как: опрессовка, резка, перфорирование отверстий.

По запросу может комплектоваться семью 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 исполняемых механизмов.

Характеристики:

Ход штока: 22 мм	Габариты (Д x В x Ш):
Усилие: 13,0 т	383 x 261 x 79 мм
Масса (без аккумулятора): 5,0 кг	Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78см ³	

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.
- Наплечный ремень.



Модуль P-200M

Силовой неавтономный гидравлический модуль, используемый в качестве альтернативного источника усилия в работе с нижеуказанными сменными насадками.

Для привода силового модуля P-200M рекомендуется использовать насосы и насосные станции на стр. 25-26.

Характеристики:

Ход штока: 17 мм
Усилие: 13,0 т
Масса: 2,8 кг
Объем масла: 40 см ³
Габариты (Д x В x Ш): 190 x 100 x 70 мм
Максимальное давление: 68,5МПа

Стандартная комплектация P-200M:

- Переносной стальной кейс.

СМЕННЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ REC-6200MX, МОДУЛЯ P-200M



200AT-50YC

Для резки кабеля наружным диаметром до 50 мм. Делает не менее 40 резов медного кабеля сечением 3х150 мм² и 34 — сечением 500 мм² на одной зарядке аккумуляторов BP-80LI.



200AT-16B

Для обжимки проводников С-образными зажимами. Общее сечение проводников — от 7,5 мм² до 240 мм². Делает не менее 40 обжимов на одной зарядке аккумуляторов BP-80LI.



200AT-13WT

Для резки резьбового прутка, в том числе из нержавеющей стали. Рекомендуемый размер резьбы — 10М. Максимальный размер резьбы — 13М*. Делает не менее 42 резов на одной зарядке аккумуляторов BP-80LI.

* Втулка для прутка с размером резьбы 10М идет в комплекте с насадкой, втулка для прутка с размером резьбы 13М поставляется отдельно.



200AT-HeX

Для обжимки наконечников шестигранными матрицами. Сечение проводника — от 8 мм² до 200 мм². Делает не менее 35 обжимов на одной зарядке аккумуляторов BP-80LI.



200AT-S16

Для резки стального прутка и арматуры. Максимальный диаметр арматуры и прутка из малоуглеродистой стали — 16 мм, из нержавеющей стали — 13 мм. Делает не менее 105 резов на одной зарядке аккумуляторов BP-80LI.



200AT-9PD

Для перфорации отверстий в листовом материале максимальным диаметром 115,5 мм, при максимальной толщине материала — 3,2 мм. Выбор пуансонов и матриц на стр. 12.



200AT-AP18

Для перфорирования отверстий в стальном уголке. Диаметры перфорируемых отверстий — 10,5, 13,5, 17,5 мм. Делает не менее 82 отверстий на одной зарядке аккумуляторов BP-80LI. Масса — 3,8 кг.

Электромонтажный инструмент с аккумуляторным приводом - уже настоящее на Западе и неизменное будущее в России. Комфортная работа, большой ресурс заряда, высочайшее качество изготовления.

Опрессовщики боксового типа



REC-3410

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром до 27,8 мм (сечение проводника Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²).

На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 25 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 170 см³
Габариты (Д x В x Ш): 395 x 275 x 90 мм
Масса (без аккумулятора): 7,5 кг
Усилие: 10,8 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



REC-3430A

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром 30 мм (сечение проводника Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²).

На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 30 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 170 см³
Габариты (Д x В x Ш): 430 x 273 x 90 мм
Масса (без аккумулятора): 8,0 кг
Усилие: 10,8 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



REC-3510A

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром до 42 мм (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовок проводников максимального размера. Использование Li-Ion аккумулятора BP-80LI (опция) повышает количество опрессовок в 3 раза! См. на стр. 27.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 42 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 170 см³
Габариты (Д x В x Ш): 454 x 273 x 90 мм
Масса (без аккумулятора): 8,7 кг
Усилие: 10,8 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



REC-3610

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом боксового типа с откидной скобой.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников. • Инструмент рассчитан на использование 15-тонных матриц Burndy P-типа (стандарт США). • При заказе специального PU-адаптера есть возможность использовать 12-тонные матрицы U-типа (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). • На одной зарядке аккумулятора производит не менее 55 опрессовываний проводников максимального размера.

Матрицы в комплект не входят.

Характеристики:

Ход штока: 50 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 170 см³
Габариты (Д x В x Ш): 480 x 275 x 90 мм
Масса (без аккумулятора): 10,5 кг
Усилие: 13,7 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



Аккумуляторный инструмент с корпусом прямого типа серии SL

SL серия инструмента IZUMI с вертикальной компоновкой корпуса. Эргономичная форма корпуса и более легкий вес чем у моделей с ручкой пистолетного типа обеспечивает простоту и легкость эксплуатации. Кроме того при работе на высоте вытянутый корпус позволяет легче произвести операции резки или опрессовки кабеля. Инструмент дополнительно может комплектоваться Li-Ion аккумуляторами BP-80LI (более 1800 перезарядок).



SL-510/SL-C430/SL-C510

Первые на рынке 12 тонные опрессовщики с прямой эргономичной компоновкой корпуса.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используются для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром до 42 мм (SL-C430 до 31мм) (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики SL 510:

Ход штока SL-510 / SL-C430 / SL-C510: 42 мм / 31 мм / 42 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 45 см³
Масса (без аккумулятора) SL-510 / SL-C430 / SL-C510
5,3 кг / 5,8 кг / 6,2 кг
Усилие: 12 т

Габариты:

SL-510 (Д x В x Ш):
485 x 121 x 101 мм
SL-C430 (Д x В x Ш):
500 x 149 x 101 мм
SL-C510 (Д x В x Ш):
521 x 150 x 101 мм

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной пластиковый кейс
Наплечный ремень



SL-NDM

Многофункциональный, надежный и высококачественный инструмент в прямом эргономичном корпусе. Сменные насадки для опрессовки и резки кабеля *.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников, а также резки кабеля с максимальным наружным диаметром 21 мм (сечение проводника Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²).

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 21 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 45 см³
Габариты (Д x В x Ш): 421 x 95 x 70 мм
Масса (без аккумулятора): 4,2 кг
Усилие: 4,5 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень
* сменные насадки заказываются отдельно

СМЕННЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ SL-NDM



SL-6CJ

Для обжимки проводников С-образными зажимами. Общее сечение проводников — медь: от 7,5 мм² до 240 мм², сталь-алюминий: 185 мм².



SL-CH

Для резки медного кабеля сечением до 300 мм², алюминиевого кабеля сечением до 240 мм².



SL-ACSR *

Для резки кабеля наружным диаметром до 20 мм. * для резки сталеалюминиевого провода (ACSR) с одиночным стальным сердечником.



SL-S20 / S40

Резак прямого типа с откидной скобой.

Диаметр разрезаемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Характеристики:

Ход штока SL-S20 / S40: 20 мм / 40 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла SL-S20 / S40: 100 см³ / 166 см³
Габариты SL-S20 (Д x В x Ш): 414 x 95 x 70 мм
Габариты S-40 (Д x В x Ш): 530 x 121 x 101 мм
Масса (без аккумулятора) SL-S20 / S40:
3,0 кг / 5,1 кг
Усилие SL-S20 / S40: 6 т / 7 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной износостойкий пластиковый кейс
Наплечный ремень

SL-S40



Резка сталеалюминиевого провода диаметром 40мм



SL-95YC

Электрогидравлический кабельный резак прямого типа с открытой зоной для резки различных сечений кабеля.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный, алюминиевый провод — 77 мм,
телефонный кабель, в т.ч. свинцованный — 95 мм,
изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 72 мм,
силовой бронированный кабель типа АСБ, ВББШВ — 72 мм.

Характеристики:

Ход штока: 47,5 мм (95 мм зев)
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 153 см³
Габариты (Д x В x Ш): 685 x 250 x 120 мм
Масса (без аккумулятора): 8,8 кг
Усилие: 8,2 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

Опрессовщики pistolетного типа

**REC-6510**

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом pistolетного типа с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром до 42 мм (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 42 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 153 см³
Габариты (Д x В x Ш): 453 x 284 x 84 мм
Масса (без аккумулятора): 6,6 кг
Усилие: 10,8 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной пластиковый кейс
Наплечный ремень

**REC-6431**

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом pistolетного типа с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром 31 мм (сечение проводника Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²).

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 31 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 153 см³
Габариты (Д x В x Ш): 431 x 284 x 84 мм
Масса (без аккумулятора): 6,2 кг
Усилие: 11,3 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

**REC-H6130**

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом pistolетного типа с закрытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром 28 мм (сечение проводника Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²).

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 30 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 100 см³
Габариты (Д x В x Ш): 423 x 284 x 80 мм
Масса (без аккумулятора): 5,1 кг
Усилие: 12,2 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

**REC-651F**

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом pistolетного типа с откидной скобой 6-го поколения.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников (сечение проводника Cu 10-120 мм², Al 16-95 мм²). Предназначен для опрессовки шестигранной матрицей изолированных гильз и наконечников типа MJPB, MJPT, CPTAU(R).

Аналог Niled (Франция). Инструмент для СИП аккумуляторный под матрицы BEKU-типа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 16 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78 см³
Габариты (Д x В x Ш): 355 x 255 x 79 мм
Масса (без аккумулятора): 2,9 кг
Усилие: 5,3 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

Опрессовщики в работе



Опрессовка REC-651F кабеля АВВГ 4х95



REC-6200MX и кабель АВВГ 4х120



Резак REC-S3550G, провод AC 500/64

Опрессовщики пистолетного типа



REC-6630

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной, со встроенными матрицами.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием тремя подвижными и одной неподвижной встроенными матрицами с острым выступом. Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Характеристики:

Ход штока: 31,5 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78 см³
Габариты (Д x В x Ш): 409 x 274 x 79 мм
Масса (без аккумулятора): 4,6 кг
Усилие: 6,1 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной пластиковый кейс
Наплечный ремень



REC-6750

Электрогидравлический опрессовщик с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами с острым выступом. Максимальный наружный диаметр наконечника — 36 мм (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Характеристики:

Ход штока: 31,5 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78 см³
Габариты (Д x В x Ш): 420 x 276 x 79 мм
Масса (без аккумулятора): 4,6 кг
Усилие: 6,1 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной пластиковый кейс
Наплечный ремень

Опрессовщик неавтономный



LP-430C

Гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

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 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 30 мм
Максимальный расход масла: 35 л/мин.
Максимальное давление: 13,7 МПа (2000PSI)
Габариты (Д x В): 127 x 557 мм (с опорой)
Масса: 8,4 кг
Усилие: 11,2 т

Универсальный резак



REC-105YC

Электрогидравлический кабельный резак с литий-ионным аккумулятором без «эффекта памяти» (возможность перезарядки в любое время) пистолетного типа с открытой зоной для резки различных сечений кабеля. Максимальный диаметр кабеля - 105мм.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный, алюминиевый провод — 77 мм,
телефонный кабель, в т.ч. свинцованный — 105 мм,
изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 77 мм.
силовой бронированный кабель типа АСБ, ВББШВ — 77 мм.

Характеристики:

Размер зева: 105 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 184 см³
Габариты (Д x В x Ш): 615 x 335 x 100 мм
Масса (без аккумулятора): 8,2 кг
Усилие: 13,9 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

Универсальные резак

**REC-S3550G**

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 провод (ACSR) — 54 мм, изолированный многожильный кабель ВВГ, АВВГ — 50 мм.

Характеристики:

Ход штока: 56 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 280 см³
Габариты (Д x В x Ш): 494 x 275 x 90 мм
Масса (без аккумулятора): 9,9 кг
Усилие: 13,5 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

**REC-S620**

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 провод — 20 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 15 мм, стальной натяжной трос (1x19) — 16 мм, изолированный многожильный кабель ВВГ, АВВГ — 20 мм.

Характеристики:

Ход штока: 24 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78 см³
Габариты (Д x В x Ш): 338 x 252 x 79 мм
Масса (без аккумулятора): 3,4 кг
Усилие: 7,4 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

**REC-S624**

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 провод — 24 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 20 мм, стальной натяжной трос (1x19) — 20 мм, изолированный многожильный кабель ВВГ, АВВГ — 24 мм.

Характеристики:

Ход штока: 26 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78 см³
Габариты (Д x В x Ш): 350 x 260 x 79 мм
Масса (без аккумулятора): 4,3 кг
Усилие: 9,4 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

**REC-S640**

Электрогидравлический универсальный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат (6x7) — 22 мм, стальной канат (6x12, 6x19) — 22 мм, стальной пруток — 20 мм, арматура — 16 мм, медный, алюминиевый провод — 40 мм, сталеалюминиевый провод — 38 мм, стальной натяжной трос (1x7) — 15 мм, стальной натяжной трос (1x19) — 20 мм, изолированный многожильный кабель ВВГ, АВВГ — 40 мм.

Характеристики:

Ход штока: 44 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 153 см³
Габариты (Д x В x Ш): 460 x 272 x 80 мм
Масса (без аккумулятора): 6,0 кг
Усилие: 7,9 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

Кабельные резак



REC-630Y

Электрогидравлический кабельный резак с аккумуляторным приводом пистолетного типа с открытой зоной резания.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный, алюминиевый провод — 28 мм,
сталеалюминиевый провод — 19 мм
телефонный кабель, в том числе оцинкованный — 20 мм,
изолированный многожильный кабель ВВГ, АВВГ — 30 мм.

Характеристики:

Ход штока: 21 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 78 см³
Габариты (Д x В x Ш): 403 x 291 x 80 мм
Масса (без аккумулятора): 3,5 кг
Усилие: 6,7 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



REC-50M

Секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный, алюминиевый провод — 18,6 мм
сталеалюминиевый провод — 18,6 мм,
телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 50 мм,
изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 50 мм.

Оснащен электронной системой для защиты от перегрузки:

При возможном возникновении перегрузки электронная плата отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Характеристики:

Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Габариты (Д x В x Ш): 84 x 365 x 130 мм
Масса (без аккумулятора): 2,1 кг

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



REC-54M

Секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 54 мм,
телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 54 мм

Оснащен электронной системой для защиты от перегрузки:

При возможном возникновении перегрузки электронная плата отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Характеристики:

Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Габариты (Д x В x Ш): 84 x 365 x 130 мм
Масса (без аккумулятора): 2,6 кг

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень



REC-65M

Секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 65 мм,
телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 65 мм

Оснащен электронной системой для защиты от перегрузки:

При возможном возникновении перегрузки электронная плата отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Характеристики:

Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Габариты (Д x В x Ш): 110 x 365 x 130 мм
Масса (без аккумулятора): 2,7 кг

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс
Наплечный ремень

Кабельный резак



REC-54ACM

Секторный электрический кабельный резак с аккумуляторным приводом.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 54 мм,
телефонный кабель, в т.ч. оцинкованный — 54 мм.

Оснащен электронной системой для защиты от перегрузки:

При возможном возникновении перегрузки электронная плата отключает привод электродвигателя, предотвращая его перегрев.

Характеристики:

Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Габариты (Д x В x Ш): 84 x 365 x 130 мм
Масса (без аккумулятора): 2,6 кг

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс

Опрессовщик вертикального типа
со сменным рабочим модулем

ECO-50M / 50

Опрессовщик/резак прямого типа с аккумуляторным приводом и сменными рабочими модулями.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

ECO-50 / ECO-50M Используются для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников (сечение проводника Cu 10-150 мм², Al 16-120 мм²).

У модели ECO-50M смена рабочего модуля осуществляется при помощи быстросъемных штифтов за одну минуту. При смене рабочего модуля исключено выпадение мелких деталей и их потеря.

Характеристики:

Ход штока: 15 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Габариты (Д x В x Ш): 397 x 79 x 70 мм
Масса (без аккумулятора): 2,3 кг
Усилие: 5,3 т

Стандартная комплектация:

Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной стальной кейс

Дополнительные опции:

Сменный модуль для резки кабеля 50AT-25YC
Зарядное устройство с автомобильным адаптером (см. стр. 28).

ECO-50

Аккумуляторный опрессовщик



Пресс-перфоратор REC-55PDF

Электрогидравлический пресс-перфоратор с аккумуляторным приводом. Перфорирует чистые и ровные отверстия в тонколистовом материале.

Толщина перфорируемого материала:

Максимальная толщина материала: малоуглеродистая сталь — 3,2 мм, нержавеющая сталь — 1,6 мм. Максимальный диаметр отверстия — 104 мм.

Характеристики:

Ход штока: 22 мм
Напряжение аккумулятора: 14,4 В
Объем масла: 100 см³
Габариты (Д x В x Ш): 328 x 254 x 70 мм
Масса (без аккумулятора): 3,8 кг
Усилие: 7,4 т

Стандартная комплектация:

Комплект резьбовых стержней (3/4 и 3/8)
Комплект проставочных втулок (L, M, S, SS)
Аккумуляторная батарея с зарядным устройством
Переносной пластиковый кейс
Наплечный ремень

Модель REC-55PDF(A) в комплекте с пуансонами и матрицами (19,8, 26,1, 32,5, 38,7, 51,6 мм — 5 шт).

Модель REC-55PDF(B) в комплекте с пуансонами и матрицами (21,8, 27,6, 34,1, 42,7, 48,7, 60,5 — 6 шт.)

Пуансоны и матрицы
для пресс-перфораторов

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

Модель	Диаметр отверстия, мм
A39 (3/2)	38,7
B36 (1 1/2)	42,7
B42 (1 1/2)	48,7
A51 (2)	51,6
B54 (2)	60,5
A63 (2 1/2)	64,4

Модель	Диаметр отверстия, мм
B70 (2 1/2)	76,7
A75 (3)	77,2
B82 (3)	88,9
B92 (3 1/2)	102,8
B104 (4)	115,5

Опрессовщики с ручным приводом



Встроенный двухступенчатый насос позволяет в 2 раза ускорить выполнение обжима, а предохранительный клапан предотвращает избыточное давление и, как следствие, поломку инструмента.

Опрессовщик 15B. Опрессовка соединительной гильзы 95 мм²

Использование при изготовлении инструмента высококачественного материала, технологическая доработка всей гидравлической системы инструмента позволяют ручным опрессовщикам IZUMI сохранять исправное рабочее состояние не менее трех лет.



EP-150A

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Максимальное сечение неизолированного наконечника — 150 мм². Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Характеристики:

Объем масла: 100 см³
Длина: 510 мм
Масса: 4,2 кг
Усилие: 12,0 т

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 — 4шт.)
Переносной пластиковый кейс



15B

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

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.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 15 мм
Объем масла: 83 см³
Длина: 465 мм
Масса: 3,0 кг
Усилие: 6,0 т

Стандартная комплектация:

Комплект опрессовочных матриц (14-122 мм²) - 7 шт.
Переносной пластиковый кейс



CN-58A

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Инструмент рассчитан на использование матриц Burndy W-типа и Keagey/Blackburn O-типа (стандарты США). Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников (Cu 10-95 мм², Al 16-70 мм²). Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы. Регулируемый ход штока — от 19 до 24 мм.

Матрицы в комплект не входят.

Характеристики:

Ход штока: 19-24 мм (настраиваемый)
Объем масла: 60 см³
Габариты (Д x Ш): 525 x 130 мм
Масса: 3,7 кг
Усилие: 5,2 т

Стандартная комплектация:

Переносной пластиковый кейс



EP-50

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с откидной скобой.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром 19,8 мм (Cu 10-120 мм², Al 16-95 мм²). Предназначен для опрессовки шестигранной матрицей изолированных гильз и наконечников типа MJPB, MJPT, CPTAU(R). Регулируемый ход штока — от 10 до 15 мм.

Аналог Niled (Франция). Инструмент для СИП аккумуляторный под матрицы BEKU-типа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 15 мм
Объем масла: 60 см³
Габариты (Д x Ш): 370 x 130 мм
Масса: 6,0 кг
Усилие: 5,2 т

Стандартная комплектация:

Переносной пластиковый кейс



Опрессовщики с ручным приводом

**EP-410**

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром до 27,8 мм (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 25 мм
Объем масла: 124 см³
Габариты (Д x Ш): 585 x 150 мм
Масса: 6,0 кг
Усилие: 10,8 т

Стандартная комплектация:

Переносной пластиковый кейс

**EP-431**

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с наружным диаметром 31 мм (Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²). Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 31 мм
Объем масла: 145 см³
Габариты (Д x Ш): 610 x 150 мм
Масса: 6,2 кг
Усилие: 10,6 т

Стандартная комплектация:

Переносной пластиковый кейс

**EP-510C**

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным диаметром до 42 мм (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 42 мм
Объем масла: 200 см³
Габариты (Д x Ш): 644 x 150 мм
Масса: 8,0 кг
Усилие: 12,0 т

Стандартная комплектация:

Переносной пластиковый кейс

**UC-6B**

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. Максимальный наружный диаметр наконечника — 32 мм (сечение проводника Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²).

Характеристики:

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

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс

**UC-6FT2**

Гидравлический опрессовщик с ручным приводом с закрытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных и алюминиевых наконечников четырехсторонним вдавливанием встроенными матрицами. Максимальный наружный диаметр наконечника — 36 мм (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Характеристики:

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

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс



Опрессовщики неавтономные



Пресс EP-60D.
Опрессовка провода AC 300/39, зажим SAC-300-1.



Пресс EP-60D и насосная станция HPE-4M.
Опрессовка грозотроса ТК-70, зажим СВС-70-3.

Неавтономные опрессовщики Izumi — самые мобильные и легкие по весу, мощные и ресурсоемкие.

С использованием гидравлической насосной станции Izumi позволяют очень быстро и эффективно производить опрессовку любой линейной прессуемой арматуры и наконечников



EP-520C

Гидравлический пресс неавтономный.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки натяжной, соединительной и контактной арматуры типа HAC, SAC, SACUC, PAC, ЗПС, СВС, А2А для алюминиевых и сталеалюминиевых проводов высоковольтных линий электропередач (максимальный диаметр алюминиевого зажима — 52 мм, стального зажима — 32 мм.) и соединения медных, алюминиевых проводов опрессовкой С-образными зажимами (общее сечение проводников 450-700 мм²).

Приводится в действие подачей масла объемом 132 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28-35.

Характеристики:

Ход штока: 26 мм
Объем масла: 132 см³
Габариты (Д x В): 125 x 380 мм
Масса: 17,5 кг
Усилие: 33,0 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс.
Кейс для матриц.



EP-60S

Гидравлический пресс неавтономный.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки натяжной, соединительной и контактной арматуры типа HAC, SAC, SACUC, PAC, ЗПС, СВС, А2А для алюминиевых и сталеалюминиевых проводов высоковольтных линий электропередач (максимальный диаметр алюминиевого зажима — 58 мм, стального зажима — 42 мм.). Могут использоваться матрицы по стандарту ALCOA.

Приводится в действие подачей масла объемом 303 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28-35.

Характеристики:

Ход штока: 38,5 мм
Объем масла: 303 см³
Габариты (Д x В): 146 x 450 мм (с опорой)
Масса: 22,0 кг
Усилие: 60,7 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс
Опора



EP-60D

Гидравлический пресс неавтономный двухстороннего действия.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки натяжной, соединительной и контактной арматуры типа HAC, SAC, SACUC, PAC, ЗПС, СВС, А2А для алюминиевых и сталеалюминиевых проводов высоковольтных линий электропередач (максимальный диаметр алюминиевого зажима — 58 мм, стального зажима — 42 мм.). Могут использоваться матрицы по стандарту ALCOA.

Приводится в действие подачей масла объемом 303 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28-35.

Характеристики:

Ход штока: 38,5 мм
Объем масла: 303 см³
Габариты (Д x В): 260 x 446 мм (с опорой)
Масса: 23,0 кг
Усилие: 58,1 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс
Опора
Адаптер по 12-тонные матрицы (опция)



Пресс EP-60D



Пресс EP-520C. Опрессовка анкерного зажима соединителя SAC-300-1.

Опрессовщики неавтономные

**EP-100W**

Гидравлический пресс неавтономный двухстороннего действия.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки натяжной, соединительной и контактной арматуры типа НАС, САС, САСУС, РАС, ЗПС, СВС, А2А, ТРАС для алюминиевых и сталеалюминиевых проводов высоковольтных линий электропередач (макс. размер матриц — А-64, С-48, МША-65, МШС-52).

Приводится в действие подачей масла объемом 314 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28-35.

Характеристики:

Ход штока: 22 мм

Объем масла: 230 см³

Габариты (Д x В): 200 x 359 мм (с опорой)

Масса: 32,0 кг

Усилие: 110,2 т

**EP-200W**

Гидравлический пресс неавтономный двухстороннего действия.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки натяжной, соединительной и контактной арматуры типа НАС, САС, САСУС, РАС, ЗПС, СВС, А2А, ТРАС для алюминиевых и сталеалюминиевых проводов высоковольтных линий электропередач (макс. размер матриц — А-74, С-52, МША-70, МШС-65).

Приводится в действие подачей масла объемом 1134 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28-35.

Характеристики:

Ход штока: 40 мм

Объем масла: 1134 см³

Габариты (Д x В): 270 x 415 мм (с опорой)

Масса: 86,0 кг

Усилие: 220,3 т

**EP-100WC**

Гидравлический пресс неавтономный двухстороннего действия для опрессовки АССР кабеля (в т.ч. компании ЗМ).

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Опрессовщик предназначен для опрессовки натяжной, соединительной и контактной арматуры для алюминиевых композитных усиленных проводов (АССР) линий электропередач.

Рабочей частью опрессовщика являются матрицы по стандарту Alcoa.

(макс. размер матриц — А-66, С-50, МША-65, МШС-52).

Приводится в действие подачей масла объемом 314 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28-35.

Характеристики:

Тип матриц: аналог матриц Alcoa на 100 т

Ход штока: 24,8 мм

Объем масла: 314 см³

Габариты (Д x В): 190 x 355 мм (с опорой)

Масса: 35,0 кг

Усилие: 100 т



Выбор насосных станций на стр. 26.

Опрессовщики Izumi в работе



пресс EP-100W



пресса EP-520C и EP-100W и насосная станция HPE-4

Опрессовщики неавтономные

**EP-410H**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром до 27,8 мм (Cu 10-240 мм², Al 16-185 мм²). Приводится в действие подачей масла объемом 42 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 25 мм
Объем масла: 42 см³
Длина: 285 мм
Масса: 3,6 кг
Усилие: 12,8 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс с отделениями для матриц

**EP-431H**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром 31 мм (Cu 10-300 мм², Al 16-240 мм²).

Приводится в действие подачей масла объемом 50 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 31 мм
Объем масла: 50 см³
Длина: 340 мм
Масса: 4,6 кг
Усилие: 11,9 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс с отделениями для матриц

**16B**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

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.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 25 мм
Объем масла: 44 см³
Длина: 286 мм
Масса: 4,5 кг
Усилие: 13,3 т

Стандартная комплектация:

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

**EP-510HC**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). Приводится в действие подачей масла объемом 75 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 42 мм
Объем масла: 77 см³
Длина: 420 мм
Масса: 5,7 кг
Усилие: 13,3 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс с отделениями для матриц

**EP-H130H**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с закрытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным наружным диаметром 28 мм (Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²).

Приводится в действие подачей масла объемом 51 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 28 мм
Объем масла: 51 см³
Длина: 317 мм
Масса: 4,2 кг
Усилие: 13,5 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс с отделениями для матриц

Опрессовщики неавтономные

**EP-610HS2**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с открытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных и алюминиевых соединителей и наконечников. Инструмент рассчитан на использование матриц Burndy P-типа (стандарт США). При заказе специального PU-адаптера есть возможность использовать 12-тонные матрицы U-типа (сечение проводника Cu 10-400 мм², Al 16-300 мм²). Приводится в действие подачей масла объемом 100 см³ под давлением 68,5 МПа. Матрицы в комплект не входят.

Характеристики:

Ход штока: 50 мм
Объем масла: 100 см³
Длина: 375 мм
Масса: 6,9 кг
Усилие: 15,6 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс с отделениями для матриц

**12A**

Гидравлический опрессовщик неавтономный.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

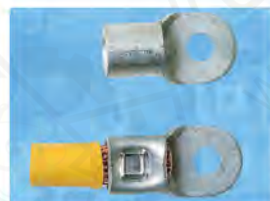
Максимальное сечение неизолированного наконечника — 325 мм². Приводится в действие подачей масла объемом 90 см³ под давлением до 70 МПа.

Характеристики:

Рабочее давление: 70,0 МПа
Объем масла: 90 см³
Длина: 280 мм
Масса: 7,5 кг
Усилие: 25,4 т

Стандартная комплектация:

Комплект опрессовочных матриц (60, 80, 100, 150, 180, 200, 325 мм² — 7 шт.)
Комплект опрессовочных пуансонов (22-60, 70-100, 150-325 — 3 шт.)
Переносной стальной кейс с отделениями для пуансонов и матриц

**EP-50H**

Гидравлический опрессовщик неавтономный с закрытой зоной.

Диаметр прессуемого материала, особенности:

Используется для опрессовки медных, алюминиевых соединителей и наконечников с максимальным диаметром до 19,8 мм (Cu 10-120 мм², Al 16-96 мм²). Регулируемый ход штока 10-15 мм. Приводится в действие подачей масла объемом 18 см³ под давлением 68,5 МПа.

Матрицы поставляются отдельно. Выбор матриц на стр. 28.

Характеристики:

Ход штока: 15 мм
Объем масла: 18 см³
Длина: 250 мм
Масса: 1,6 кг
Усилие: 5,8 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс с отделениями для матриц.

Универсальные резаки с ручным приводом

**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, алюминиевый провод — 20 мм,
сталеалюминиевый провод — 21 мм (подробнее см. стр. 4),
изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 18 мм.

Характеристики S-200:

Максимальное усилие на ручке: 24,0 кг
Объем масла: 60 см³
Длина: 400 мм
Масса: 3,0 кг
Усилие: 6,7 т

Характеристики S-20A:

Максимальное усилие на ручке: 17,6 кг
Объем масла: 70 см³
Длина: 390 мм
Масса: 2,8 кг
Усилие: 4,0 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**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, алюминиевый провод — 24 мм,
сталеалюминиевый провод — 24 мм (подробнее см. стр. 4)
изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 24 мм.

Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы (только для модели S-240)

Характеристики S-240:

Максимальное усилие на ручке: 22,6 кг
Объем масла: 120 см³
Длина: 475 мм
Масса: 4,9 кг
Усилие: 7,9 т

Характеристики S-24:

Максимальное усилие на ручке: 27,4 кг
Объем масла: 70 см³
Длина: 430 мм
Масса: 4,0 кг
Усилие: 7,8 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка



Универсальные резак с ручным приводом

**S-320 / S-32A**

Гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6х7, 6х12, 6х19 — 32 мм, неизолированный медный, алюминиевый, сталеалюминиевый провод — 32 мм
 стальной пруток, арматура — 25 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 32 мм.

Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу (только для модели S-320). Предохранительный клапан предотвращает перегрузку и поломку ножа. (для модели S-320)

Характеристики S-320:

Максимальное усилие на ручке: 27,6 кг
 Объем масла: 202 см³
 Длина: 580 мм
 Масса: 12,0 кг
 Усилие: 19,5 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

Характеристики S-32A:

Максимальное усилие на ручке: 28,4 кг
 Объем масла: 165 см³
 Длина: 675 мм
 Масса: 9,3 кг
 Усилие: 19,5 т

S-32A**S-400 / S-40B**

Гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6х7 — 22 мм, арматура — 16 мм,
 стальной канат 6х12, 6х19 — 25 мм, неизолированный медный, алюминиевый провод — 41 мм,
 стальной пруток — 20 мм, сталеалюминиевый провод — 38 мм (подробнее см. стр. 4),
 изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 41 мм.

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

Характеристики S-400:

Максимальное усилие на ручке: 19,6 кг
 Объем масла: 12 см³
 Длина: 575 мм
 Масса: 5,8 кг
 Усилие: 5,6 т

Стандартная комплектация: Переносная сумка**Характеристики S-40B:**

Максимальное усилие на ручке: 19,6 кг
 Объем масла: 12 см³
 Длина: 570 мм
 Масса: 5,7 кг
 Усилие: 6,0 т

S-40B**S-550G / S-55A**

Гидравлический универсальный резак с ручным приводом с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6х7 — 25 мм, арматура — 19 мм,
 стальной канат 6х12, 6х19 — 30 мм, стальной натяжной трос 1х7 — 15 мм,
 стальной пруток — 22 мм, стальной натяжной трос 1х19 — 20 мм (подробнее см. стр. 4),
 сталеалюминиевый кабель — 54 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 54 мм.

Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу (только для S-550). Предохранительный клапан предотвращает перегрузку и поломку ножа (для S-550)

Характеристики S-550:

Максимальное усилие на ручке: 28,1 кг
 Объем масла: 202 см³
 Длина: 625 мм
 Масса: 10,0 кг
 Усилие: 13,9 т

Стандартная комплектация: Переносная сумка**Характеристики S-55A:**

Максимальное усилие на ручке: 31,5 кг
 Объем масла: 165 см³
 Длина: 610 мм
 Масса: 7,9 кг
 Усилие: 12,0 т

S-55A

Универсальные резак неавтономные

**SP-20A**

Гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6х7 — 16 мм, неизолированный медный, алюминиевый провод — 20 мм,
 стальной канат 6х12, 6х19 — 20 мм, сталеалюминиевый провод — 21 мм,
 стальной пруток — 16 мм, стальной натяжной трос 1х7 — 15 мм,
 арматура — 13 мм, стальной натяжной трос 1х19 — 16 мм,
 изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 18 мм.

Приводится в действие подачей масла объемом 18 см³ под давлением 68,5 МПа.

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
 Объем масла: 18 см³
 Длина: 240 мм
 Масса: 2,1 кг
 Усилие: 4,5 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**SP-24**

Гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6х7 — 18 мм, неизолированный медный, алюминиевый, сталеалюминиевый
 стальной канат 6х12, 6х19 — 24 мм, провод — 24 мм,
 стальной пруток — 20 мм, стальной натяжной трос 1х7, 1х19 — 20 мм,
 арматура — 16 мм, изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 24 мм.

Приводится в действие подачей масла объемом 33 см³ под давлением 68,5 МПа.

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
 Объем масла: 33 см³
 Длина: 245 мм
 Масса: 2,9 кг
 Усилие: 8,4 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

Универсальные резак неавтономные

**SP-32**

Гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6x7, 6x12, 6x19 — 32 мм, неизолированный медный, алюминиевый, сталеалюминиевый
 стальной пруток, арматура — 25 мм, провод — 32 мм,
 стальной натяжной трос 1x7, 1x19 — 32 мм,
 изолированный многожильный кабель АBBГ, ВВГ — 32 мм.

Приводится в действие подачей масла объемом 135 см³ под давлением 68,5 МПа.**Характеристики:**

Рабочее давление: 68,5 МПа
 Объем масла: 135 см³
 Длина: 300 мм
 Масса: 10,0 кг
 Усилие: 19,1 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**SP-40A**

Гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6x7 — 22 мм, неизолированный медный, алюминиевый провод — 41 мм,
 стальной канат 6x12, 6x19 — 25 мм, сталеалюминиевый провод — 38 мм,
 стальной пруток — 20 мм, стальной натяжной трос 1x7 — 15 мм,
 арматура — 16 мм, стальной натяжной трос 1x19 — 20 мм,
 изолированный многожильный кабель АBBГ, ВВГ — 41 мм.

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

Рабочее давление: 68,5 МПа
 Объем масла: 48 см³
 Длина: 340 мм
 Масса: 4,0 кг
 Усилие: 6,8 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**SP-55A**

Гидравлический универсальный резак неавтономный с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

стальной канат 6x7 — 25 мм, неизолированный медный, алюминиевый, сталеалюминиевый провод — 50 мм,
 стальной канат 6x12, 6x19 — 30 мм, стальной натяжной трос 1x7 — 15 мм,
 стальной пруток — 22 мм, стальной натяжной трос 1x19 — 20 мм,
 арматура — 19 мм, изолированный многожильный кабель АBBГ, ВВГ — 50 мм.

Приводится в действие подачей масла объемом 120 см³ под давлением 68,5 МПа.**Характеристики:**

Рабочее давление: 68,5 МПа
 Объем масла: 120 см³
 Длина: 415 мм
 Масса: 9,0 кг
 Усилие: 12,0 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

Кабельный резак с ручным приводом

**850 / 85A**

Гидравлический кабельный резак с ручным приводом с откидной скобой.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный провод — 28 мм,
 неизолированный алюминиевый провод — 38 мм,
 телефонный кабель, в т.ч. свинцованный — 85 мм,
 изолированный многожильный кабель АBBГ, ВВГ — 50 мм.

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

Характеристики 850:

Максимальное усилие на ручке: 19,6 кг
 Объем масла: 120 см³
 Длина: 710 мм
 Масса: 8,2 кг
 Усилие: 4,0 т

Характеристики 85A:

Максимальное усилие на ручке: 16,2 кг
 Объем масла: 165 см³
 Длина: 690 мм
 Масса: 8,0 кг
 Усилие: 4,0 т

85A**Стандартная комплектация:**

Переносная сумка

Применение универсальных резак



Резка провода АС-300/39 универсальным неавтономным резак SP-32



Резка арматуры диаметром 25 мм универсальным неавтономным резак SP-32



Универсальный резак SP-32. Провод АС-300/39

Кабельные резак неавтономные

**YSP-30B**

Гидравлический кабельный резак неавтономный с открытой зоной.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный, алюминиевый провод — 28 мм,
сталеалюминиевый провод — 19 мм,
телефонный кабель, в т.ч. освинцованный — 30 мм,
изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ — 30 мм.

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 18 см³
Длина: 320 мм
Масса: 3,2 кг
Усилие: 6,3 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**P-60**

Гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

изолированный многожильный кабель АВВГ, ВВГ, неизолированный медный и алюминиевый — 60 мм
неизолированный медный, алюминиевый провод, телефонный кабель — 60 мм (подробнее см. стр. 4).

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 71 см³
Длина: 410 мм
Масса: 5,8 кг
Усилие: 8,1 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**P-85**

Гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный провод — 28 мм,
неизолированный алюминиевый провод — 38 мм,
телефонный кабель — 85 мм

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 65 см³
Длина: 460 мм
Масса: 7,2 кг
Усилие: 4,2 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**P-105YC**

Гидравлический кабельный резак неавтономный с открытой зоной.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

изолированный многожильный кабель ВВГ, АВВГ — 60 мм,
телефонный кабель — 85 мм
бронированный кабель типа АСБ, ВББШВ, АВББШВ — 60 мм,

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 48 см³
Габариты (Д x В x Ш): 455 x 200 x 120 мм
Масса: 4,8 кг
Усилие: 8,0 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**P-100A**

Гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный провод — 42 мм,
неизолированный алюминиевый провод — 46 мм,
изолированный многожильный кабель — 75 мм,
телефонный кабель — 100 мм

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 140 см³
Длина: 590 мм
Масса: 13,2 кг
Усилие: 7,2 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**P-132**

Гидравлический кабельный резак неавтономный с закрытой зоной.

Максимальный диаметр разрезаемого материала:

неизолированный медный провод — 42 мм,
неизолированный алюминиевый провод — 46 мм,
изолированный многожильный кабель — 100 мм,
телефонный кабель — 132 мм (подробнее см. стр. 4).

Характеристики:

Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 220 см³
Длина: 630 мм
Масса: 12,0 кг
Усилие: 9,5 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

Пресс-перфораторы в работе



Пресс-перфораторы Izumi представляют собой образец профессионального инструмента — легкий, производительный, надежный.

Пресс-перфоратор с аккумуляторным приводом REC-55PDF. (на фото слева, см. стр. 13)
Отверстия диаметром 50мм в листовом металле
толщиной 3 мм

Пресс-перфоратор с ручным приводом SH-5PDG.
Максимальный отверстия диаметром 104мм в листовом металле
Максимальная толщина металла 3,2 мм

Пресс-перфораторы

**SH-5PDG**

Гидравлический пресс-перфоратор с ручным приводом.

Толщина перфорируемого материала, особенности:

Предназначен для перфорации отверстий в листовых малоуглеродистой стали.
Максимальная толщина металла — 3,2 мм,
максимальный диаметр отверстия — 104 мм.
Выбор пуансонов и матриц на стр. 13.

Характеристики:

Объем масла: 200 см³
Длина: 353 мм
Масса: 2,4 кг
Усилие: 7,4 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс

**SH-10(A)P**

Гидравлический пресс-перфоратор с приводом от ручного гидравлического насоса HP-180N.

Толщина перфорируемого материала, особенности:

Предназначен для перфорации отверстий в листовых 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. 12

Характеристики:

Ход штока: 25 мм
Объем масла: 40 см³
Габариты (Д x В): 63 x 125 мм
Масса: 1,9 кг
Усилие: 8,9 т

Стандартная комплектация:

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

**SH-10(B)P**

Гидравлический пресс-перфоратор с приводом от ручного гидравлического насоса HP-180N.

Толщина перфорируемого материала, особенности:

Предназначен для перфорации отверстий в листовых 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. 12

Характеристики:

Ход штока: 25 мм
Объем масла: 40 см³
Габариты (Д x В): 63 x 125 мм
Масса: 1,9 кг
Усилие: 9,9 т

Стандартная комплектация:

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

**SH-70B**

Гидравлический пресс-перфоратор неавтономный.

Толщина перфорируемого материала, особенности:

Предназначен для перфорации отверстий в листовых малоуглеродистой стали — толщиной до 13,0 мм, меди и алюминии — до 13,0 мм, максимальный диаметр отверстия — 20,5 мм.

Характеристики:

Объем масла: 82 см³
Глубина зева: 70 мм
Габариты (Д x В x Ш): 360 x 210 x 95 мм
Масса: 13,0 кг
Усилие: 31,0 т

Стандартная комплектация:

Комплект пуансонов и матриц (10,5, 13,5, 17,5, 20,5 мм — 4 шт.)
Переносной стальной кейс

Инструмент для работы с трубами

**PS-62B**

Пережиматель труб гидравлический с ручным приводом.

Диаметр труб, особенности:

Двухступенчатый встроенный насос обеспечивает быструю подачу штока на холостом ходу, сокращая общее время работы. Предохранительный клапан предотвращает перегрузку. Используется для пережимания труб диаметром до 65 мм.

Характеристики:

Ход штока: 65 мм
Объем масла: 200 см³
Длина: 730 мм
Масса: 13,1 кг
Усилие: 17,6 т

Стандартная комплектация:

Переносная сумка

**PB-10N**

Трубогиб для гибки труб разного диаметра и толщины без складок.

Диаметр труб, особенности:

Используется для гибки тонкостенных стальных труб (А): А15(5/8) – А75(3), толстостенных стальных труб (В): В16(1/2) – В82(3), газовых труб (SGP): SGP15(1/2) – SGP65(2 1/2)

Рама, выполненная из алюминиевого сплава, облегчает переноску трубогиба к месту работы.

Характеристики:

Ход штока: 250 мм
Объем масла: 400 см³
Ширина: 780 мм
Масса: 18,6 кг
Усилие: 10,8 т

Стандартная комплектация:

Рама
Цилиндр
Направляющие опоры
Прибор для измерения угла

**PB-15N**

Трубогиб для гибки труб разного диаметра и толщины без складок.

Диаметр труб, особенности:

Используется для гибки тонкостенных стальных труб (А): А15(5/8) – А75(3), толстостенных стальных труб (В): В16(1/2) – В104(4), газовых труб (SGP): SGP15(1/2) – SGP100(4)

Рама, выполненная из алюминиевого сплава, облегчает переноску трубогиба к месту работы.

Характеристики:

Ход штока: 250 мм
Объем масла: 595 см³
Ширина: 250 мм
Масса: 28,6 кг
Усилие: 16,2 т

Стандартная комплектация:

Переносной стальной кейс

**Гибочные сегменты**

• тонкостенные трубы

Размер	Диаметр
A15	15,9
A19	19,1
A25	25,4
A31	31,8
A39	38,1
A51	50,8
A63	63,5
A75	76,2

• толстостенные трубы

Размер	Диаметр
B16	21,0
B22	26,5
B28	33,3
B36	41,9
B42	47,8
B54	59,6
B70	75,2
B82	87,2
B92	100,7
B104	113,4

• газовые трубы

Размер	Диаметр
SGP-15	21,7
SGP-20	27,2
SGP-25	34,0
SGP-32	42,7
SGP-40	48,7
SGP-50	60,5
SGP-65	76,3
SGP-80	89,1
SGP-90	101,6
SGP-100	114,3

Насосные станции IZUMI

Гидравлические насосные станции Izumi - вне конкуренции по таким параметрам, как мобильность, производительность и надежность.



Насосная станция HPE-4M



Насосная станция HPE-4

Насосы

**HP-700A**

Гидравлический насос двухступенчатый с ручным приводом. Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. Встроенный масляный резервуар позволяет использовать насос в любом положении.

Характеристики:
Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 720 см³
Габариты (Д x Ш x В): 590 x 130 x 160 мм
Масса: 9,6 кг
Производительность (I/II): 12,26/2,26 л/мин.

Стандартная комплектация:
Рукав высокого давления — 2 м

**FP-700A**

Гидравлический насос двухступенчатый с ножным приводом. Максимальное рабочее давление — 68,5 МПа. Встроенный масляный резервуар позволяет использовать насос в любом положении.

Характеристики:
Рабочее давление: 68,5 МПа
Объем масла: 720 см³
Габариты (Д x В x Ш): 690 x 150 x 180 мм
Масса: 10,8 кг
Производительность (I/II): 12,26/2,26 л/мин.

Стандартная комплектация:
Переносная сумка

Насосная станция с аккумуляторным приводом

**REC-P600**

Гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с аккумуляторным приводом. Используется для гидравлического инструмента одностороннего действия.

Низкошумный и мощный мотор обеспечивает повторно-кратковременный режим работы источника гидроэнергии усилием до 60т.

Характеристики:

Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 0,6 л.
Напряжение аккумулятора: 28 В
Габариты (Д x В x Ш): 395 x 242 x 204 мм
Масса: 7,8 кг (без батареи)
Производительность (I/II): 1,3/0,2 л/мин.

Стандартная комплектация:

Пульт дистанционного управления
Аккумуляторная батарея
Зарядное устройство



Дополнительные опции:

Ремни крепления на спину
Сумка для переноски
Рукав высокого давления

Насосные станции с электрическим приводом

**R14E-H**

Гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с электрическим приводом. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия.

Максимальная длина рукава высокого давления — 15 м.

Характеристики:

Мощность электродвигателя: 0,34 кВт
Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 1,7 л.
Входящее напряжение: 230 В
Габариты (Д x В x Ш): 306 x 205 x 393 мм
Масса (без масла): 14,5 кг
Производительность (I/II): 2,9/0,3 л/мин.

Стандартная комплектация:

Рукав высокого давления — 2 м

**R14E-A1**

Гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с электрическим приводом. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия.

Максимальная длина рукава высокого давления — 15 м.

Характеристики:

Мощность электродвигателя: 0,55 кВт
Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 3 л.
Входящее напряжение: 230 В
Габариты (Д x В x Ш): 350 x 330 x 420 мм
Масса: 30,0 кг
Производительность (I/II): 2,6/0,6 л/мин.

Стандартная комплектация:

Пульт дистанционного управления

Насосная станция с электрическим приводом

**HPM-06A**

Гидравлическая насосная станция одностороннего/двухстороннего действия двухступенчатая с электрическим приводом. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента как одностороннего, так и двухстороннего действия.

Рекомендуемая максимальная длина рукава высокого давления — 15 м. (рукав поставляется отдельно).

Характеристики:

Мощность электродвигателя: 0,55 кВт
Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 3 л.
Входящее напряжение: 230 В
Габариты (Д x В x Ш): 420 x 350 x 330 мм
Масса: 36,0 кг
Производительность (I/II): 3,1 / 0,5 л/мин.

Стандартная комплектация:

Пульт дистанционного управления

Насосные станции с бензиновым приводом

**HPE-2A**

Гидравлическая насосная станция одностороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одностороннего действия.

Рекомендуемая максимальная длина рукава высокого давления — 15 м. (рукав поставляется отдельно).

Характеристики:

Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 2,2 л
Бензиновый двигатель: 4-тактный, 2,0 л.с
Габариты (Д x В x Ш): 470 x 330 x 443 мм
Масса: 33,5 кг
Производительность: 2,6/0,5 л/мин

Стандартная комплектация:

Пульт дистанционного управления
Свечной ключ

**HPE-2D**

Гидравлическая насосная станция двухстороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом и электромагнитным распределителем. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента двухстороннего действия.

Рекомендуемая максимальная длина рукава высокого давления — 15 м. (рукав поставляется отдельно).

Характеристики:

Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 2,2 л
Бензиновый двигатель: 4-тактный, 2,0 л.с
Габариты (Д x В x Ш): 530 x 330 x 443 мм
Масса: 37,5 кг
Производительность: 2,6/0,35 л/мин

Стандартная комплектация:

Пульт дистанционного управления
Свечной ключ

**HPE-4**

Гидравлическая насосная станция двухстороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом и электромагнитным распределителем. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента двухстороннего действия.

Рекомендуемая максимальная длина рукава высокого давления — 20 м. (рукав поставляется отдельно).

Характеристики:

Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 10,0 л
Бензиновый двигатель: 4-тактный, 3,0 л.с
Габариты (Д x В x Ш): 665 x 405 x 445 мм
Масса: 60,0 кг
Производительность: 7,5/1,2 л/мин

Стандартная комплектация:

Пульт дистанционного управления
Свечной ключ

**HPE-4M**

Гидравлическая насосная станция двухстороннего действия двухступенчатая с бензиновым приводом и ручным распределителем. Используется в качестве привода для гидравлического инструмента одно- или двухстороннего действия.

Рекомендуемая максимальная длина рукава высокого давления — 20 м. (рукав поставляется отдельно).

Характеристики:

Максимальное давление: 68,5 МПа
Объем масла: 10,0 л
Бензиновый двигатель: 4-тактный, 3,0 л.с
Габариты (Д x В x Ш): 670 x 405 x 475 мм
Масса: 60,0 кг
Производительность: 7,5/1,2 л/мин

Стандартная комплектация:

Свечной ключ



Аксессуары

Литий-ионная батарея для инструмента IZUMI с аккумуляторным приводом



Время зарядки с зарядным устройством CH-100:

70 минут до 80%

90 минут до 100%

Время зарядки измерено на полностью разряженных аккумуляторах.

BP-80Li

Аккумуляторная литий-ионная батарея разработана специально для всех инструментов IZUMI с использованием съёмных аккумуляторов вставного типа.

Характеристики:

Рабочее напряжение: 14,4 В

Ёмкость: 3,0 Ач

Тип аккумулятора: Lithium-ion

Габариты (Д x В x Ш): 100 x 137 x 75 мм

Масса: 0,58 кг

Особенности аккумуляторной батареи BP-80Li:

- Выходное напряжение: 14,4 вольт постоянного тока
- Номинальная ёмкость: 3,0 Ач
- Тип: Li-ion со светодиодным дисплеем
- "Эффект памяти" отсутствует;
- Корпус с защитой от повреждений;
- Минимальный саморазряд;
- Экологически безопасен. Использованы безопасные составляющие элементы.



Зарядное устройство для инструмента IZUMI с аккумуляторным приводом



CH-100

Зарядное устройство для всех аккумуляторных батарей IZUMI вставного типа. Подключается к сети с напряжением 100-240 В (50/60 Гц) или к сети автомобиля через адаптер.

Характеристики:

Входное напряжение:

- 100-240 В с сетевым адаптером с системой адаптивного управления (АУ)

- 12 вольт постоянного тока или 24 вольт постоянного тока с автомобильным адаптером и с адаптером постоянного тока с системой АУ.

Выходное напряжение: 14,4 В

Габариты (Д x В x Ш): 130 x 94 x 79,5 мм

Масса: 0,68 кг (с сетевым адаптером)

Время зарядки:

BP-80Li - 90 минут до 100%

BP-70E - 80 минут до 100%

BP-70EI - 80 минут до 100%

BP-70MH - 100 минут до 100%

Время зарядки измерено на полностью разряженных аккумуляторах.

Особенности зарядного устройства CH-100:

- Разработано специально для всех инструментов IZUMI с использованием съёмных аккумуляторных батарей с питанием 14,4В.
- Предназначен для зарядки трёх типов аккумуляторных батарей: Li-ion, Ni-Cad, и Ni-MH.
- Контроль температуры и напряжения для правильной зарядки аккумулятора.
- Кнопка "обновить" для устранения "эффекта памяти" никель-кадмиевых и никель-металлгидридных аккумуляторов.
- Зарядное устройство CH-100 испытано на электромагнитную совместимость согласно соответствующим предписаниям ЕС.



CH-100-AC

Зарядное устройство CH-100 в комплекте с блоком питания. Подключается к сети с напряжением 100-240 В (50/60 Гц).



CH-100-DC

Зарядное устройство CH-100 в комплекте с автомобильным адаптером. Подключается к автомобильной сети напряжением 12В - 24В.

Адаптер для подключений инструмента с аккумуляторным приводом к сети 220В



AC-70

Адаптер для евророзетки 220В -> 14,4В для аккумуляторного инструмента IZUMI. Подходит для подключения напрямую к электрической сети 220В аккумуляторного инструмента IZUMI работающего от аккумулятора напряжением 14,4В.

Длина шнура — 5 м.

Характеристики:

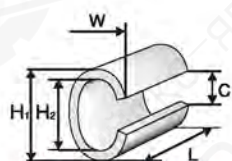
Присоединение к сети электропитания / частота: 220-230 В / 50 Гц

Напряжение на выходе (со стороны аккумуляторного адаптера): 14,4 В

Габариты (Д x В x Ш): 125 x 70 x 120 мм

Вес: 0,8 кг

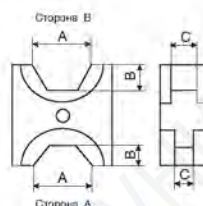
Матрицы для опрессовщиков 5, 12 тонн



С-образный зажим



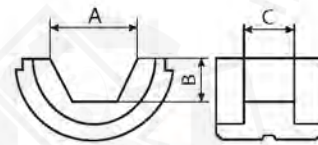
Матрицы для С-образных зажимов
(японский стандарт JIS)
для опрессовки: 15В, 16В, EP520C



BEKU-тип



Матрицы BEKU-типа (стандарт DIN)
для 5-ти тонных опрессовщиков серии 50, 651



U-тип



Матрицы 12-тонные U-типа (стандарт DIN)
для 12-тонных опрессовщиков серии 130, 410, 430, 431, 610

Модель	Модель матрицы, зажима	Размеры С-образного зажима						сечение кабеля, мм²	Кол-во обжимов
		H1	H2	W	L	C	S		
16В	T-11	9,5	6,3	6,2	12	4	7	7,5-11	2
	T-16	11,8	7,8	7,8	13	5	8	11,5-16	2
	T-20	12,8	8,4	9,7	12	5,1	-	14-20	1
	T-26	14,7	10,2	10,9	16	6,5	-	21-26	1
	T-44	19	13,4	14,4	20	8,5	-	27-44	1
	T-60	21	15,4	15,1	22	9,7	11	45-60	2
	T-76	24,4	17,3	17,6	22	10,8	11	61-76	2
	T-98	27,8	20,8	18,8	25	13,8	11	77-98	2
	T-122	29,8	22-1	21,2	26	13,5	12	99-122	2
	T-154	34	25,7	24,4	28	17	8,5	123-154	3
	T-190	37	28,5	25,5	35	17,4	10,5	155-190	3
	T-240	40	30,2	28,5	40	19	13	191-240	3
EP-520C	T-288	44,5	34,7	31,1	45	22,3	14,5	241-288	3
	T-365	47,5	37,7	34	50	24,8	16	289-365	3
	T-450	57	42,5	41	60	28	18,5	366-450	3
	T-560	62	46,5	45	64	31	20	451-560	3
	T-700	68	51	49,5	70	34	21	561-700	3

Модель		Тип и сечение кабеля, мм²	Размеры матриц, мм		
			A	B	C
K6, K8	Сторона А	Cu 10	6,2	2,2	12
	Сторона В	Cu 16	8,2	3	12
K10, K12	А	Cu 25	9,7	3,6	12
		Al 16			
	В	Cu 35	11,8	4,4	14
		Al 25			
K14, K16	А	Cu 50	13,8	5,3	9
		Al 35			
	В	Cu 70	15,8	6	8
		Al 50			
K18, K20	А	Cu 95	18	7	7
		Al 70			
	В	Cu 120	19,8	7,6	8
		Al 95			



Матрицы BEKU-типа для СИП
для 5-ти тонных опрессовщиков серии 50, 651

Сечение СИП кабеля, мм²	Характеристики матриц, мм
140	для зажимов MJPB, MJPT, CPTAU(R) сечением от 4 до 25 мм²
173	для зажимов MJPB, MJPT, CPTAU(R) сечением от 35 до 70 мм²
215	для зажимов MJPB, MJPT, CPTAU(R) сечением от 95 до 120 мм²

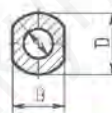
Модель	Тип и сечение кабеля, мм²	Размеры матриц, мм		
		A	B	C
K6	Cu 10	6,2	2,2	12
K8	Cu 16	8,2	3	12
K10	Cu 25	9,7	3,6	12
K12	Al 16	11,8	4,4	14
	Cu 35	13,8	5,3	14
K14	Al 25	15,8	6	14
	Cu 50	18	7	14
K16	Al 35	19,8	7,6	14
	Cu 70	22,3	8,7	13
K18	Al 60	24,3	9,6	12
	Cu 95	27,8	11,5	11
K20	Al 70	31,5	13,6	9
	Cu 120	33,7	14,5	7
K22	Al 95			
	Cu 150			
K25	Al 120			
	Cu 185			
K28	Al 150			
	Cu 240			
K32	Al 185			
	Cu 300			
K34	Al 240			
	Cu 400			

Матрицы для опрессовщиков 30, 60 100, 200 тонн (по ТУ РАО ЕЭС)

Матрицы для зажимов соединительных типа CAC, CACUC, САП



зажимы CAC



Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 8893—80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	сердечник	корпус	сердечник	корпус	сердечник	корпус	сердечник
CAC-240-1	AC185/24 AC185/29 AC205/27 AC240/32	A-44EP-520C	C-21EP-520C	A-44EP-60	C-21EP-60	A-44EP-100W	C-21EP-100W	A-44EP-200W	C-21EP-200W
CAC-240-2	AC240/39 AC185/43		C-22EP-520C		C-22EP-60		C-22EP-100W		C-22EP-200W
CAC-240-3	AC240/56		C-23EP-520C		C-23EP-60		C-23EP-100W		C-23EP-200W
CAC-330-1	AC300/39 AC300/48 AC330/43	A-46EP-520C	C-21EP-520C	A-46EP-60	C-21EP-60	A-46EP-100W	C-21EP-100W	A-46EP-200W	C-21EP-200W
CAC-400-1	AC330/30 AC400/18 AC400/22		C-26EP-520C		C-26EP-60		C-26EP-100W		C-26EP-200W
CAC-300-1	AC300/66 AC300/67		C-29EP-520C		C-29EP-60		C-29EP-100W		C-29EP-200W
CAC-400-2	AC400/93	—	—	A-50EP-60	C-23EP-60	A-50EP-100W	C-23EP-100W	A-50EP-200W	C-23EP-200W
CAC-500-1	AC400/51 AC400/64 AC450/56	—	—		C-21EP-60		C-21EP-100W		C-21EP-200W
CAC-500-2	AC500/26 AC500/27	—	—		—	A-56EP-100W	C-23EP-100W	A-56EP-200W	C-23EP-200W
CAC-500-3	AC500/64	—	—	—	—		C-26EP-100W		C-26EP-200W
CAC-600-1	AC550/71 AC600/72	—	—	—	—		—	A-66EP-200W	C-29EP-200W
CAC-650-1	AC650/79	—	—	—	—	—	—		—
CAC-1200-1	AC1200/87	—	—	—	—	—	—	МША-65EP-200W	МШС-26EP-200W

Матрицы для зажимов соединительных типа CAC-B

Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893-80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	сердечник	корпус	сердечник	корпус	сердечник	корпус	сердечник
CAC-240-15	AC185/24 AC185/29 AC205/27 AC240/32	МША-33,8EP-520C	МШС-16,5EP-520C	МША-33,8EP-60	МШС-16,5EP-60	МША-33,8EP-100W	МШС-16,5EP-100W	МША-33,8EP-200W	МШС-16,5EP-200W
CAC-240-25	AC240/39 AC185/43	МША-34,6EP-520C	МШС-18,5EP-520C	МША-34,6EP-60	МШС-18,5EP-60	МША-34,6EP-100W	МШС-18,5EP-100W	МША-34,6EP-200W	МШС-18,5EP-200W
CAC-240-35	AC240/56	МША-39,8EP-520C		МША-39,8EP-60		МША-39,8EP-100W		МША-39,8EP-200W	
CAC-330-15	AC300/39 AC300/48	МША-39,8EP-520C	МШС-20,8EP-520C	МША-39,8EP-60	МШС-20,8EP-60	МША-39,8EP-100W	МШС-20,8EP-100W	МША-39,8EP-200W	МШС-20,8EP-200W
CAC-300-15	AC300/66 AC300/67								
CAC-330-25	AC330/30	МША-41,6EP-520C	МШС-16EP-520C	МША-41,6EP-60	МШС-16EP-60	МША-41,6EP-100W	МШС-16EP-100W	МША-41,6EP-200W	МШС-16EP-200W
CAC-400-15	AC400/18 AC400/22								
CAC-330-35	AC330/43	МША-44,2EP-520C	МШС-18,5EP-520C	МША-44,2EP-60	МШС-18,5EP-60	МША-44,2EP-100W	МШС-18,5EP-100W	МША-44,2EP-200W	МШС-18,5EP-200W
CAC-400-25	AC400/93		МШС-24,2EP-520C		МШС-24,2EP-60		МШС-24,2EP-100W		МШС-24,2EP-200W
CAC-400-35	AC400/64		МШС-20,8EP-520C		МШС-20,8EP-60		МШС-20,8EP-100W		МШС-20,8EP-200W
CAC-500-15	AC400/51 AC450/56		МШС-18,5EP-520C		МШС-18,5EP-60		МШС-18,5EP-100W		МШС-18,5EP-200W
CAC-500-25	AC500/26 AC500/27	—	—	МША-47,6EP-60	МШС-16,5EP-60	МША-47,6EP-100W	МШС-16,5EP-100W	МША-47,6EP-200W	МШС-16,5EP-200W
CAC-500-35	AC500/64	—	—	—	МШС-20,8EP-60	—	МШС-20,8EP-100W	—	МШС-20,8EP-200W
CAC-600-15	AC550/71 AC600/72	—	—	МША-50,2EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-50,2EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-50,2EP-200W	МШС-22,5EP-200W

Матрицы для зажимов соединительных типа CACUC

Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893-80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	сердечник*	корпус	сердечник*	корпус	сердечник*	корпус	сердечник*
CACUC-70-1	AC70/72	А-43EP-520C	МШС-19,5EP-520C C-20EP-520C	А-43EP-60	МШС-19,5EP-60 C-20EP-60	А-43EP-100W	МШС-19,5EP-100W C-20EP-100W	—	—
CACUC-95-1	AC95/141	—	—	А-48EP-60	МШС-27EP-60 C-27EP-60	А-48EP-100W	МШС-27EP-100W C-27EP-100W	А-48EP-200W	МШС-27EP-200W C-27EP-200W
CACUC-185-1	AC185/128	А-46EP-520C	МШС-27EP-520C C-27EP-520C	А-46EP-60	МШС-27EP-60 C-27EP-60	А-46EP-100W	МШС-27EP-100W C-27EP-100W	А-46EP-200W	МШС-27EP-200W C-27EP-200W
CACUC-300-1	AC300/204	—	—	—	—	А-56EP-100W	МШС-31,2EP-100W C-31,5EP-100W	А-56EP-200W	МШС-31,2EP-200W C-31,5EP-200W
CACUC-500-1	AC500/336 AC500/336	—	—	—	—	—	—	А-64EP-200W	МШС-41,1EP-200W C-42EP-200W

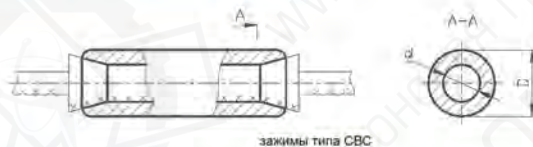
* — опрессовывание сердечника производится сначала штифтовой затем крупной матрицей

Матрицы для зажимов соединительных типа САП

Марка зажима	Марка провода по ТУ16-505-397-72	Марка матрицы
		для пресса EP-200W
САП-500-1	ПА500	А-59EP-200W
САП-640-1	ПА640	МША-70EP-200W

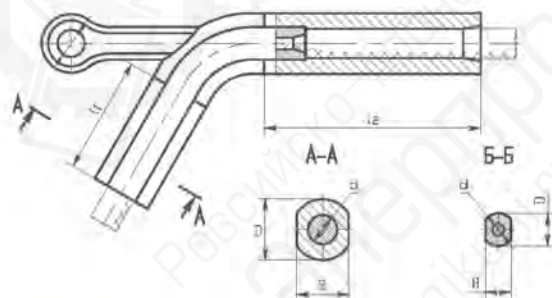
Матрицы для зажимов соединительных типа СВС

Матрицы для зажимов соединительных типа СВС



Марка зажима	Диаметр каната, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
CVC-50-3	9,1 9,2	МШС-22,5EP-520C	МШС-22,5EP-60	МШС-22,5EP-100W	МШС-22,5EP-200W
CVC-70-3	11,0	МШС-26EP-520C	МШС-26EP-60	МШС-26EP-100W	МШС-26EP-200W
CVC-100-3	13,0	МШС-31,2EP-520C	МШС-31,2EP-60	МШС-31,2EP-100W	МШС-31,2EP-200W
CVC-120-3	14,0	—	МШС-34,6EP-60	МШС-34,6EP-100W	МШС-34,6EP-200W
CVC-135-3	15,0	—	МШС-34,6EP-60	МШС-34,6EP-100W	МШС-34,6EP-200W
CVC-150-3	16,0	—	МШС-36,4EP-60	МШС-36,4EP-100W	МШС-36,4EP-200W
CVC-200-3	18,5	—	МШС-41,1EP-60	МШС-41,1EP-100W	МШС-41,1EP-200W
CVC-260-3	21,0	—	—	МШС-48EP-100W	МШС-48EP-200W
CVC-300-3	22,5	—	—	—	МШС-52EP-200W

Матрицы для зажимов натяжных типа НАС



Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893—80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер
НАС-240-1	АС185/24 АС185/29	А-41EP-520C	C-22EP-520C	А-41EP-60	C-22EP-60	А-41EP-100W	C-22EP-100W	А-41EP-200W	C-22EP-200W
	АС205/27 АС240/32		C-23EP-520C		C-23EP-60		C-23EP-100W		C-23EP-200W
НАС-240-2	АС240/39	А-46EP-520C	C-22EP-520C	А-46EP-60	C-22EP-60	А-46EP-100W	C-22EP-100W	А-46EP-200W	C-22EP-200W
	АС185/43		C-23EP-520C		C-23EP-60		C-23EP-100W		C-23EP-200W
НАС-330-1	АС240/56	А-46EP-520C	C-22EP-520C	А-46EP-60	C-22EP-60	А-46EP-100W	C-22EP-100W	А-46EP-200W	C-22EP-200W
	АС300/39		C-23EP-520C		C-23EP-60		C-23EP-100W		C-23EP-200W
НАС-330-2	АС300/48	А-46EP-520C	C-22EP-520C	А-46EP-60	C-22EP-60	А-46EP-100W	C-22EP-100W	А-46EP-200W	C-22EP-200W
	АС330/43		C-27EP-520C		C-27EP-60		C-27EP-100W		C-27EP-200W
НАС-300-1	АС300/67 АС300/66	—	—	—	—	—	—	—	—
НАС-400-1	АС400/18 АС400/22	—	—	—	—	—	—	—	—
НАС-450-1	АС400/51 АС400/64	—	—	А-50EP-60	C-23EP-60	А-50EP-100W	C-23EP-100W	А-50EP-200W	C-23EP-200W
	АС450/56	—	—		C-27EP-60		C-27EP-100W		C-27EP-200W
НАС-500-1	АС500/26 АС500/27	—	—	—	—	—	—	—	—
НАС-600-1	АС400/93 АС500/64	—	—	—	—	А-56EP-100W	C-33EP-100W	А-56EP-200W	C-33EP-200W
	АС550/71 АС600/72	—	—	—	—		—		
НАС-700-1	АС650/79 АС700/86	—	—	—	—	—	—	А-68EP-200W	—
НАС-800-1	АС750/93 АС800/105	—	—	—	—	—	—		
НАС-1200-1А	АС1200/67	—	—	—	—	—	—	А-70EP-200W	С-36EP-200W

Матрицы для зажимов натяжных типа НАС-Б

Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893—80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер
НАС-240-1Б	АС185/24 АС185/29	МША-33,8EP-520C	МШС-22,5EP-520C	МША-33,8EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-33,8EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-33,8EP-200W	МШС-22,5EP-200W
	АС205/27 АС240/32								
НАС-240-2Б	АС240/39	МША-34,6EP-520C	МШС-22,5EP-520C	МША-34,6EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-34,6EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-34,6EP-200W	МШС-22,5EP-200W
	АС185/43 АС240/56								
НАС-330-1Б	АС240/39	МША-39,8EP-520C	МШС-22,5EP-520C	МША-39,8EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-39,8EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-39,8EP-200W	МШС-22,5EP-200W
	АС300/39 АС300/48								
НАС-330-2Б	АС330/30	МША-41,6EP-520C	МШС-22,5EP-520C	МША-41,6EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-41,6EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-41,6EP-200W	МШС-22,5EP-200W
НАС-330-3Б	АС330/43								
НАС-400-1Б	АС400/18 АС400/22	МША-39,8EP-520C	МШС-25EP-520C	МША-39,8EP-60	МШС-25EP-60	МША-39,8EP-100W	МШС-25EP-100W	МША-39,8EP-200W	МШС-25EP-200W
НАС-300-1Б	АС300/67 АС300/66								
НАС-450-1Б	АС400/51 АС400/64	МША-44,2EP-520C	МШС-25EP-520C	МША-44,2EP-60	МШС-25EP-60	МША-44,2EP-100W	МШС-25EP-100W	МША-44,2EP-200W	МШС-25EP-200W
	АС450/56								
НАС-500-1Б	АС500/26 АС500/27	—	—	МША-47,6EP-60	МШС-26EP-60	МША-47,6EP-100W	МШС-26EP-100W	МША-47,6EP-200W	МШС-26EP-200W
НАС-600-2Б	АС400/93	—	—	—	—	—	—	—	—
НАС-600-1Б	АС500/64 АС550/71	—	—	МША-50,2EP-60	МШС-28,6EP-60	МША-50,2EP-100W	МШС-28,6EP-100W	МША-50,2EP-200W	МШС-28,6EP-200W
	АС600/72								

Матрицы для зажимов натяжных типа НАСУС

Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893—80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер
НАСУС-70ЖС-1	АС70/39	А-36EP-520C	С-23EP-520C	А-36EP-60	С-23EP-60	А-36EP-100W	С-23EP-100W	А-36EP-200W	С-23EP-200W
НАСУС-70-1	АС70/72								
НАСУС-95-1	АС95/141	А-46EP-520C	С-30EP-520C	А-46EP-60	С-30EP-60	А-46EP-100W	С-30EP-100W	А-46EP-200W	С-30EP-200W
НАСУС-185-1	АС185/128								
НАСУС-300-1	АС300/204	—	—	А-51EP-60	С-38EP-60	А-51EP-100W	С-36EP-100W	А-51EP-200W	С-36EP-200W
НАСУС-500-1	АС500/336	—	—	—	—	—	—	МША-65EP-200W	С-48EP-200W
НАСУС-500-2	АС500/204	—	—	—	—	—	—	А-67EP-200W	С-36EP-200W
НАСУС-500ЖС-1	АС500/336	—	—	—	—	—	—	МША-65EP-200W	С-43EP-200W

Матрицы для зажимов натяжных типа ТРАС-Б

Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893-80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер
ТРАС-240-15	AC185/24 AC185/29 AC205/27 AC240/32	МША-33,8EP-520C	МШС-22,5EP-520C	МША-33,8EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-33,8EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-33,8EP-200W	МШС-22,5EP-200W
ТРАС-240-25	AC240/39 AC185/43 AC240/56								
ТРАС-300-15	AC300/39 AC300/48 AC330/43	МША-39,8EP-520C	МШС-25EP-520C	МША-39,8EP-60	МШС-25EP-60	МША-39,8EP-100W	МШС-25EP-100W	МША-39,8EP-200W	МШС-25EP-200W
ТРАС-330-25	AC330/30								
ТРАС-330-15	AC300/67 AC300/66	МША-41,6EP-520C	МШС-22,5EP-520C	МША-41,6EP-60	МШС-22,5EP-60	МША-41,6EP-100W	МШС-22,5EP-100W	МША-41,6EP-200W	МШС-22,5EP-200W
ТРАС-400-15	AC400/18 AC400/22								
ТРАС-450-15	AC400/51 AC400/64 AC450/56	МША-44,2EP-520C	МШС-25EP-520C	МША-44,2EP-60	МШС-25EP-60	МША-44,2EP-100W	МШС-25EP-100W	МША-44,2EP-200W	МШС-25EP-200W
ТРАС-500-15	AC500/26 AC500/27	—	—	МША-47,6EP-60	МШС-26EP-60	МША-47,6EP-100W	МШС-26EP-100W	МША-47,6EP-200W	МШС-26EP-200W
ТРАС-800-15	AC400/93 AC500/64 AC550/71 AC600/72	—	—	МША-50,2EP-60	МШС-28,6EP-60	МША-50,2EP-100W	МШС-28,6EP-100W	МША-50,2EP-200W	МШС-28,6EP-200W

Матрицы для зажимов натяжных типа ТРАС

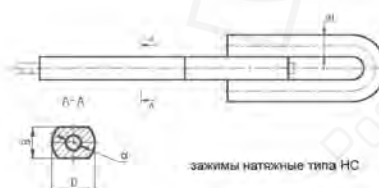
Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 893-80	Марка матрицы							
		для пресса EP-520C		для пресса EP-60S, EP-60D		для пресса EP-100W		для пресса EP-200W	
		корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер	корпус	анкер
ТРАС-240-1	AC185/24 AC185/29 AC205/27 AC240/32	A-44EP-520C	C-22EP-520C	A-44EP-60	C-22EP-60	A-44EP-100W	C-22EP-100W	A-44EP-200W	C-22EP-200W
ТРАС-240-2	AC240/39 AC185/43 AC240/56		C-23EP-520C		C-23EP-60		C-23EP-100W		C-23EP-200W
ТРАС-330-1	AC300/39 AC300/48 AC330/43	A-46EP-520C	C-22EP-520C	A-46EP-60	C-22EP-60	A-46EP-100W	C-22EP-100W	A-46EP-200W	C-22EP-200W
ТРАС-330-2	AC330/30		C-23EP-520C		C-23EP-60		C-23EP-100W		C-23EP-200W
ТРАС-300-1	AC300/67 AC300/66	A-48EP-520C	C-22EP-520C	A-48EP-60	C-22EP-60	A-48EP-100W	C-22EP-100W	A-48EP-200W	C-22EP-200W
ТРАС-400-1	AC400/18 AC400/22		C-27EP-520C		C-27EP-60		C-27EP-100W		C-27EP-200W
ТРАС-450-1	AC400/51 AC400/64 AC450/56	—	—	A-50EP-60	C-27EP-60	A-50EP-100W	C-27EP-100W	A-50EP-200W	C-27EP-200W
ТРАС-500-1	AC500/26 AC500/27	—	—	—	C-23EP-60	—	C-23EP-100W	—	C-23EP-200W
ТРАС-600-1	AC400/93 AC500/64 AC550/71 AC600/72	—	—	—	—	A-56EP-100W	C-33EP-100W	A-56EP-200W	C-33EP-200W
ТРАС-700-1	AC650/79 AC700/86	—	—	—	—	—	—	A-66EP-200W	—
ТРАС-800-1	AC750/93 AC800/105	—	—	—	—	—	—	—	—
ТРАС-1200-1A	AC1200/67	—	—	—	—	—	—	A-70EP-200W	C-36EP-200W

Матрицы для зажимов натяжных типа НС

Марка зажима	Диаметр каната, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
НС-50-3	9,1 9,2 9,8	C-20EP-520C	C-20EP-60	C-20EP-100W	—
НС-70-3	11,0 11,5	C-24EP-520C	C-24EP-60	C-24EP-100W	C-24EP-200W
НС-100-3	12,5 13,0	C-28EP-520C	C-28EP-60	C-28EP-100W	C-28EP-200W
НС-120-3	14,0	C-30EP-520C	C-30EP-60	C-30EP-100W	C-30EP-200W
НС-140-3	15,0 15,5	C-30EP-520C	C-30EP-60	C-30EP-100W	C-30EP-200W
НС-150-3	16,0	—	C-34EP-60	C-34EP-100W	C-34EP-200W
НС-170-3	17,0	—	C-35EP-60	C-35EP-100W	C-35EP-200W
НС-220-3	18,5 19,0	—	C-40EP-60	C-40EP-100W	C-40EP-200W
НС-230-3	20,0	—	C-40EP-60	C-40EP-100W	C-40EP-200W
НС-260-3	21,0	—	—	C-42EP-100W	C-42EP-200W
НС-300-3	22,5	—	—	C-44EP-100W	C-44EP-200W

Матрицы для зажимов натяжных типа НМБ

Марка зажима	Марка провода по ТУ16-505-397-72	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
НАП-500-3	ПА500	—	—	—	A-59EP-200W
НАП-640-1	ПА640	—	—	—	МША-70EP-200W



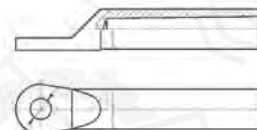
Зажимы натяжные типа НС



Зажимы натяжные типа НМБ

Матрицы для зажимов заземляющих типа ЗПС

Марка зажима	Диаметр контакта, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ЗПС-35-3В	7,8	МША-13EP-520C	МША-13EP-60	—	—
ЗПС-50-3В	9,1	МША-14,3EP-520C	МША-14,3EP-60	—	—
	9,2				
	9,8				
ЗПС-70-3В	11,0	МША-16,5EP-520C	МША-16,5EP-60	МША-16,5EP-100W	—
	11,5				
ЗПС-100-3В	12,5	МША-18,2EP-520C	МША-18,2EP-60	МША-18,2EP-100W	—
	13,0				
ЗПС-120-3В	14,0	МША-20,8EP-520C	МША-20,8EP-60	МША-20,8EP-100W	—
ЗПС-140-3В	15,0	МША-24,2EP-520C	МША-24,2EP-60	МША-24,2EP-100W	—
ЗПС-150-3В	15,5	—	—	—	—
ЗПС-170-3В	16,0	МША-24,2EP-520C	МША-24,2EP-60	МША-24,2EP-100W	—
ЗПС-170-3В	17,0	МША-27EP-520C	МША-27EP-60	МША-27EP-100W	—
ЗПС-35-3	7,8	C-15EP-520C	C-15EP-60	C-15EP-100W	—
ЗПС-50-3	9,1	C-20EP-520C	C-20EP-60	C-20EP-100W	—
	9,2				
	9,8				
ЗПС-70-3	11,0	C-24EP-520C	C-24EP-60	C-24EP-100W	C-24EP-200W
	11,5				
ЗПС-100-3	12,5	C-29EP-520C	C-29EP-60	C-29EP-100W	C-29EP-200W
	13,0				
ЗПС-120-3	14,0	C-30EP-520C	C-30EP-60	C-30EP-100W	C-30EP-200W
ЗПС-140-3	15,0	C-30EP-520C	C-30EP-60	C-30EP-100W	C-30EP-200W
	15,5				
ЗПС-150-3	16,0	—	C-34EP-60	C-34EP-100W	C-34EP-200W
ЗПС-170-3	17,0	—	C-35EP-60	C-35EP-100W	C-35EP-200W
ЗПС-220-3	18,5	—	C-40EP-60	C-40EP-100W	C-40EP-200W
	19,0				
ЗПС-230-3	20,0	—	C-40EP-60	C-40EP-100W	C-40EP-200W
ЗПС-260-3	21,0	—	—	C-43EP-100W	C-43EP-200W
ЗПС-300-3	22,5	—	—	C-44EP-100W	C-44EP-200W
ЗПС-340-3	24,0	—	—	C-45EP-100W	C-45EP-200W
ЗПС420—3	27,0	—	—	—	C-52EP-200W



Зажимы заземляющие типа ЗПС

Матрицы для муфт защитных типа МЗ

Марка зажима	Диаметр провода, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
МЗ-24-1	22,4—23,1	МША-34,6EP-520C	МША-34,6EP-60	МША-34,6EP-100W	МША-34,6EP-200W
МЗ-25-1	24,0—25,5	МША-41,6EP-520C	МША-41,6EP-60	МША-41,6EP-100W	МША-41,6EP-200W
МЗ-30-1	29,1—29,2	МША-41,6EP-520C	МША-41,6EP-60	МША-41,6EP-100W	МША-41,6EP-200W
МЗ-40-1	37,5	—	—	МША-52EP-100W	МША-52EP-200W
МЗ-55-1	51,9	—	—	—	МША-65EP-200W



Муфты защиты типа МЗ

Матрицы для зажимов ремонтных типа РАС

Марка зажима	Диаметр провода, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
РАС-95-4А	13,5	МША-18,2EP-520C	МША-18,2EP-60	МША-18,2EP-100W	—
РАС-120-4А	15,2—15,4	МША-20,8EP-520C	МША-20,8EP-60	МША-20,8EP-100W	—
РАС-150-4А	16,8—17,5	МША-25EP-520C	МША-25EP-60	МША-25EP-100W	—
РАС-205-4А	18,8—19,8	МША-27EP-520C	МША-27EP-60	МША-27EP-100W	—
РАС-330-5А	21,6—26,0	A-44EP-520C	A-44EP-60	A-44EP-100W	A-44EP-200W
РАС-500-5А	26,6—30,8	—	A-50EP-60	A-50EP-100W	A-50EP-200W
РАС-600-5Б	32,4—33,2	—	A-50EP-60	A-50EP-100W	A-50EP-200W
РАС-750-5Б	34,5—37,7	—	—	A-56EP-100W	A-56EP-200W
РАС-1200-1	46,5	—	—	—	МША-65EP-200W

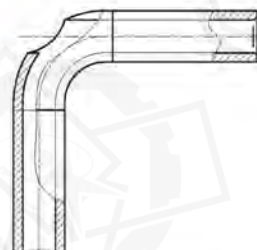


зажимы ремонтные типа РАС

Матрицы для зажимов ответвительных типа ОА, ОМ, ОАП, АОА, РОА

Матрицы для зажимов ответвительных типа ОА

Марка зажима	Диаметр провода, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ОА-10-1	4,5	МША-7,8EP-520C	—	—	—
ОА-16-1	5,1—5,6	МША-9,5EP-520C	—	—	—
ОА-25-1	6,4—6,9	МША-11,3EP-520C	—	—	—
ОА-35-1	7,5—8,4	МША-13EP-520C	МША-13EP-60	—	—
ОА-50-1	9,0—9,6	МША-14,3EP-520C	МША-14,3EP-60	—	—
ОА-70-1	10,7—12,3	МША-16,5EP-520C	МША-16,5EP-60	МША-16,5EP-100W	—
ОА-95-1	13,5—14,0	МША-18,2EP-520C	МША-18,2EP-60	МША-18,2EP-100W	—
ОА-120-1	15,4—15,8	МША-20,8EP-520C	МША-20,8EP-60	МША-20,8EP-100W	—
ОА-150-1	16,8—17,5	МША-23,4EP-520C	МША-23,4EP-60	МША-23,4EP-100W	—
ОА-185-1	18,8—20,0	МША-26EP-520C	МША-26EP-60	МША-26EP-100W	—
ОА-240-1	21,6—22,4	МША-30,3EP-520C	МША-30,3EP-60	МША-30,3EP-100W	МША-30,3EP-200W
ОА-300-1	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
ОА-400-1	27,3—30,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ОА-600-1	31,5—33,2	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W
ОА-120-2	15,4—15,8	МША-20,8EP-520C	МША-20,8EP-60	МША-20,8EP-100W	—
ОА-150-2	16,8—17,5	МША-23,4EP-520C	МША-23,4EP-60	МША-23,4EP-100W	—
ОА-185-2	18,8—20,0	МША-26EP-520C	МША-26EP-60	МША-26EP-100W	—
ОА-240-2	21,6—22,4	МША-30,3EP-520C	МША-30,3EP-60	МША-30,3EP-100W	МША-30,3EP-200W
ОА-300-2	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
ОА-400-2	27,3—30,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ОА-600-2	31,5—33,2	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W



зажимы ответвительные типа ОА

Матрицы для зажимов ответвительных типа ОМ

Марка зажима	Марка провода по ГОСТ 839—80	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ОМ-35-1	M35	A-13EP-520C	—	—	—
ОМ-50-1	M50	C-15EP-520C	C-15EP-60	C-15EP-100W	—
ОМ-70-1	M70	C-17EP-520C	C-17EP-60	C-17EP-100W	—
ОМ-95-1	M95	C-19EP-520C	C-19EP-60	C-19EP-100W	—
ОМ-120-1	M120	C-21EP-520C	C-21EP-60	C-21EP-100W	C-21EP-200W
ОМ-150-1	M150	C-23EP-520C	C-23EP-60	C-23EP-100W	C-23EP-100W
ОМ-185-1	M185	C-26EP-520C	C-26EP-60	C-26EP-100W	C-26EP-100W
ОМ-240-1	M240	C-29EP-520C	C-29EP-60	C-29EP-100W	C-29EP-100W
ОМ-300-1	M300	C-31,5EP-520C	C-31,5EP-60	C-31,5EP-100W	C-31,5EP-200W
ОМ-400-1	M400	—	C-36EP-60	C-36EP-100W	C-36EP-200W

Матрицы для зажимов ответвительных типа ОАП

Марка зажима	Марка провода по ТУ 16-505-397-72	Марка матрицы
		для пресса EP-200W
ОАП-500-1	ПА500	A-59EP-200W
ОАП-500-2		
ЗОАП-500-1		
ОАП-640-1	ПА640	МША-70EP-200W
ОАП-640-2		
ОАП-640-2А		

Матрицы для зажимов ответвительных типа АОА

Марка зажима	Марка провода по ТУ 16-505-397-72	Марка матрицы
		для пресса EP-200W
АОА-3/2	ПА500	A-59EP-200W
АОА-3/3		
АОА-4/3—1		

Матрицы для зажимов разъемных ответвительных типа РОА

Марка зажима	Диаметр проводов, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
РОА-185-1	18,8—20,0	МША-27EP-520C	МША-27EP-60	МША-27EP-100W	—
РОА-240-1	21,6—22,4	МША-31,2EP-520C	МША-31,2EP-60	МША-31,2EP-100W	МША-31,2EP-200W
РОА-300-1	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
РОА-400-1	27,3—33,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
РОА-500-1	37,5	—	—	—	МША-65EP-200W

Матрицы для зажимов переходных типа ПАС, ПП, ППТ, ППР

Матрицы для зажимов переходных петлевых типа ПП

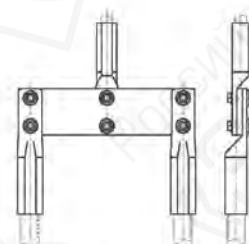
Марка зажима	Диаметр проводов, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ПП-19	18,8—20,0	A-28EP-520C	A-28EP-60	A-28EP-100W	A-28EP-200W
	28,0	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ПП-21	21,6—23,1	A-31,5EP-520C	A-31,5EP-60	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W
	27,5—30,5	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ПП-24	18,8—20,0	A-28EP-520C	A-28EP-60	A-28EP-100W	A-28EP-200W
	21,6—23,1	A-31,5EP-520C	A-31,5EP-60	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W
ПП-33	21,6—23,1	A-31,5EP-520C	A-31,5EP-60	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W
	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
ПП-44	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
	27,5—30,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ПП-47	36,2—37,5	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
	27,5—30,6	—	—	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ПП-51	14,0—15,8	—	—	C-23EP-100W	C-23EP-200W
	36,2—37,5	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
ПП-53	22,5	C-31,5EP-520C	C-31,5EP-60	C-31,5EP-100W	—
	11,4	МША-16,5EP-520C	МША-16,5EP-60	МША-16,5EP-100W	—
ПП-54	22,5	C-31,5EP-520C	C-31,5EP-60	C-31,5EP-100W	—
	13,5	МША-18,2EP-520C	МША-18,2EP-60	МША-18,2EP-100W	—
ПП-56	13,0	C-19EP-520C	C-19EP-60	C-19EP-100W	—
	11,0	C-17EP-520C	C-17EP-60	C-17EP-100W	—
ПП-59	22,4	A-31,5EP-520C	A-31,5EP-60	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W
	29,2	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ПП-60	14,0—15,8	C-23EP-520C	C-23EP-60	C-23EP-100W	C-23EP-200W
	27,5—30,6	A45EP-520C	A45EP-60	A45EP-100W	A45EP-200W
ПП-67	37,5	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
	25,2	—	—	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
ПП-68	15,4	МША-20,8EP-520C	МША-20,8EP-60	МША-20,8EP-100W	—
	18,5	A-26EP-520C	A-26EP-60	A-26EP-100W	—
ПП-69	27,5	—	—	A-45EP-100W	A-45EP-200W
	37,5	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
ПП-70	37,5	—	—	A-57EP-100W	—
	15,4	—	—	МША-20,8EP-100W	—

Матрицы для зажимов соединительных переходных типа ПАС

Марка зажима	Диаметр проводов, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ПАС-120-2	14,0—15,8	C-23EP-520C	C-23EP-60	C-23EP-100W	C-23EP-200W
ПАС-240-2	21,6—23,1	A-31,5EP-520C	A-31,5EP-60	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W
ПАС-300-2	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
ПАС-400-2	27,5—30,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ПАС-600-2	31,5—33,2	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W
ПАС-700-2	36,2—37,5	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
ПАС-1200-2	46,7	—	—	—	A-59EP-200W

Матрицы для зажимов переходных петлевых типа ППТ

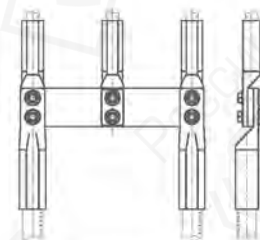
Марка зажима	Диаметр проводов, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ППТ-1	24,0—25,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
ППТ-2	27,5—30,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ППТ-3	36,2—37,5	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
	21,6—23,1	—	—	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W



зажимы петлевые типа ППТ

Матрицы для зажимов переходных петлевых типа ППР

Марка зажима	Диаметр проводов, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
ППР-1	27,5—30,6	—	—	A-45EP-100W	A-45EP-200W
	32,4	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
ППР-2	27,5—30,6	—	—	A-45EP-100W	A-45EP-200W
	32,4	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
ППР-3	27,5—30,6	—	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
	31,5—33,2	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W
ППР-4	36,2—37,7	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
	27,3—30,6	—	—	A-45EP-100W	A-45EP-200W
ППР-5	27,3—30,6	—	—	A-45EP-100W	A-45EP-200W
	36,2—37,7	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
ППР-6	27,5—30,6	—	—	—	A-45EP-200W
	45/37	—	—	—	A-59EP-200W
ППР-7	16,8—17,5	МША-24,2EP-520C	МША-24,2EP-60	МША-24,2EP-100W	—
	24,0—26,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	—
ППР-8	24,0—26,6	—	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
	31,5—33,2	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W
ППР-9	24,0—26,6	—	—	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
	36,2—37,7	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W

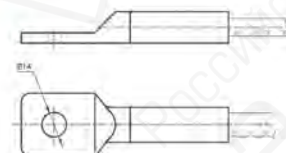


зажимы петлевые типа ППР

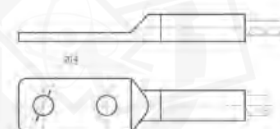
Матрицы для зажимов аппаратных типа A1A, A2A, A4A, A1M, A2M, A4M

Матрицы для зажимов аппаратных типа A1A, A2A, A4A

Марка зажима	Диаметр проводов, мм	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
A1A-10-7	4,5	МША-7,8EP-520C	—	—	—
A2A-10-7		—	—	—	—
A1A-16-7	5,1—5,6	МША-9,5EP-520C	—	—	—
A2A-16-7		—	—	—	—
A1A-25-7	6,4—6,9	МША-11,3EP-520C	—	—	—
A2A-25-7		—	—	—	—
A1A-35-7	7,5—8,4	МША-13EP-520C	МША-13EP-60	—	—
A2A-35-7		—	—	—	—
A1A-50-7	9,0—9,6	МША-14,3EP-520C	МША-14,3EP-60	—	—
A2A-50-7		—	—	—	—
A1A-70-8	10,7—11,4	МША-16,5EP-520C	МША-16,5EP-60	МША-16,5EP-100W	—
A2A-70-8		—	—	—	—
A4A-70-8		—	—	—	—
A1A-95-8	12,3—13,5	МША-18,2EP-520C	МША-18,2EP-60	МША-18,2EP-100W	—
A2A-95-8		—	—	—	—
A4A-95-8		—	—	—	—
A1A-120-8	14,0—15,8	МША-20,8EP-520C	МША-20,8EP-60	МША-20,8EP-100W	—
A2A-120-8		—	—	—	—
A4A-120-8		—	—	—	—
A2A-150-8	16,8—17,5	МША-23,4EP-520C	МША-23,4EP-60	МША-23,4EP-100W	—
A4A-150-8		—	—	—	—
A2A-185-8	18,8—20,0	МША-26EP-520C	МША-26EP-60	МША-26EP-100W	—
A4A-185-8		—	—	—	—
A2A-240-8	21,6—22,4	МША-30,3EP-520C	МША-30,3EP-60	МША-30,3EP-100W	МША-30,3EP-200W
A4A-240-8		—	—	—	—
A2A-300-2	24,0—26,6	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
A4A-300-2		—	—	—	—
A2A-400-2	27,3—30,6	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
A4A-400-2		—	—	—	—
A2A-600-2	31,5—33,2	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W
A4A-600-2		—	—	—	—
A2A-700-2	37,5—37,7	—	—	A-57EP-100W	A-57EP-200W
A4A-700-2		—	—	—	—



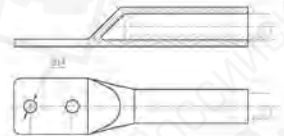
зажимы аппаратные типа A1A



зажимы аппаратные типа A2A

Матрицы для зажимов аппаратных типа A1M, A2M, A4M

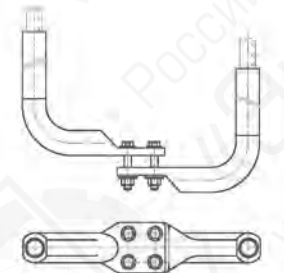
Марка зажима	Марка медного провода по ГОСТ 839—80	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
A1M-35-2 A2M-35-2	M35	A-13EP-520C	—	—	—
A1M-50-2 A2M-50-2	M50	A-15EP-520C	—	—	—
A1M-70-2 A2M-70-2 A4M-70-2	M70	C-17EP-520C	C-17EP-60	C-17EP-100W	—
A1M-95-2 A2M-95-2 A4M-95-2	M95	C-19EP-520C	C-19EP-60	C-19EP-100W	—
A1M-120-2 A2M-120-2 A4M-120-2	M120	C-21EP-520C	C-21EP-60	C-21EP-100W	C-21EP-200W
A1M-150-2 A2M-150-2 A4M-150-2	M150	C-23EP-520C	C-23EP-60	C-23EP-100W	C-23EP-200W
A1M-185-2 A2M-185-2 A4M-185-2	M185	A-26EP-520C	A-26EP-60	A-26EP-100W	A-26EP-200W
A1M-240-2 A2M-240-2 A4M-240-2	M240	A-29EP-520C	A-29EP-60	A-29EP-100W	A-29EP-200W
A1M-300-2 A2M-300-2 A4M-300-2	M300	A-31,5EP-520C	A-31,5EP-60	A-31,5EP-100W	A-31,5EP-200W
A1M-400-2 A2M-400-2 A4M-400-2	M400	A-3-EP-520C	A-3EP-60	A-3EP-100W	A-3EP-200W



зажимы аппаратные типа A2M

Матрицы для зажимов аппаратных типа 2A2A, 2A4A, 2A6A, 3A2A, 3A4A

Марка зажима	Марка провода по ТУ16-505-397-72	Марка матрицы			
		для пресса EP-520C	для пресса EP-60S, EP-60D	для пресса EP-100W	для пресса EP-200W
2A2A-300-1 2A2A-300-4 2A4A-300-3 2A4A-300-4 2A6A-300-3 2A6A-300-4 3A2A-300-2 3A4A-300-2 3A4A-300-3 3A4A-300-3A	A350 A400 AC300/39 AC300/48 AC330/43 AC330/30 AC300/67 AC300/66 AC400/18 AC400/22	A-40,5EP-520C	A-40,5EP-60	A-40,5EP-100W	A-40,5EP-200W
2A2A-500-1 2A4A-500-3 2A4A-500-4 2A6A-500-3 2A6A-500-4 3A2A-500-3 3A2A-500-3B 3A2A-500-4 3A2A-500-4B 3A4A-400-2 3A4A-400-3 3A4A-400-3A	A450 A500 A550 AC400/51 AC400/64 AC400/93 AC450/58 AC500/28 AC500/27 AC500/64	A-45EP-520C	A-45EP-60	A-45EP-100W	A-45EP-200W
2A6A-600-3 2A6A-600-4 3A2A-600-3 3A2A-600-3B 3A2A-600-4B 3A4A-600-2 3A4A-600-3 3A4A-600-3A	A650 AC550/71 AC600/72	—	A-51EP-60	A-51EP-100W	A-51EP-200W



зажимы аппаратные типа 2A4A

Матрицы для зажимов аппаратных типа
A2AP, A4AP, A6AP, 2A4AP, 2A6AP, 4A6AP

Марка зажима	Марка провода по ТУ16-505-397-72	Марка матрицы для пресса EP-200W
A2AP-500-2 A2AP-500-2A A4AP-500-1A 2A4AP-500-1 2A6AP-500-3 2A6AP-500-4 3A2AP-500-1 3A2AP-500-3 3A2AP-500-4	ПА500	A-59EP-200W
A2AP-640-2 A2AP-640-2A A4AP-640-1A A6AP-640-3 A6AP-640-3A 2A6AP-640-2B	ПА640	MША-70EP-200W
A6AP-640-1 A6AP-640-1A A6AP-640-1B A6AP-640-2 A6AP-640-2A A6AP-640-2B 2A6AP-640-1B 2A6AP-640-2 4A6AP-640-1B		A-74EP-200W

Маркировка круглых матриц

A 46 EP-520C	
Материал зажима A - алюминий C - сталь	Модель опрессовщика
Прессуемый диаметр матрицы	
Например: A46EP-520C – матрица для алюминиевого зажима диаметром 46 мм к 30-тонному опрессовщику Izumi EP-520C	



Матрицы для опрессовки зажимов типа HAC, CAC, CACUC, PAC, CBC, ЗПС, А2А, ТРАС применимы к 30, 60, 100 и 200-тонным опрессовщикам Izumi таким, как EP-520C, EP-60S, EP-60D, EP-100W и EP-200W соответственно. При заказе матриц необходимо указать полную кодировку матрицы в соответствии с таблицами выбора матриц. При отсутствии в таблицах необходимого типа зажимов, матрицы для них изготавливаются на заказ. При заказе необходимо указать тип опрессовываемых наконечников, зажимов или гильз, и модель опрессовщика Izumi.

Маркировка шестигранных матриц

MШC 31,2 EP-100W	
Материал зажима A - алюминий C - сталь	Модель опрессовщика
Прессуемый размер шестигранника	
Например: MШC31,2EP-100W – матрица шестигранная для стального зажима размером 31,2 мм к 100-тонному опрессовщику Izumi EP-100W	

**За дополнительной информацией
обращайтесь по указанным
координатам:**

Российско-японская группа «Энерпром-Микини»

ЗАО «МИКЭН»,
664033, РФ, г. Иркутск, ул. Старокузьмихинская, 28.

Телефоны:
(3952) 211-541, 211-743
(3952) 255-797
Отделы инструмента в г. Иркутск

ЗАО «Энерпром-М» в г. Москва,
127422, РФ, г. Москва, ул. Костякова, д. 12, стр. 2

Телефон:
(495) 745-95-98
Отдел инструмента и оборудования в г. Москва

Электронная почта: info@mikuni.ru
Сайт: www.mikuni.ru

IZUMI



Российско-японская группа
«Энерпром-Микини»

На содержание данной публикации распространяется авторское право ЗАО «Энерпром-Микини» и ее нельзя воспроизводить в любом виде даже частично без соответствующего письменного разрешения. Характеристики продукции, представленной в данном каталоге, могут иметь незначительные отклонения. ЗАО «Энерпром-Микини» оставляет за собой право вносить любые изменения в характеристики и номенклатуру представленной в каталоге продукции без предварительного оповещения.
© 2016, ЗАО «Энерпром-Микини». Все права защищены.