

СЕРИЯ KLAUKE PRO

KP 1

Механический базовый инструмент, профессиональная серия.

Стандартная модель. Совместим со всеми обжимными головами серии Klauke Pro.

Длина: 151 мм
Вес: 0,210 кг



KP 1 L

Механический базовый инструмент, профессиональная серия.

Удлиненная модель. Совместим со всеми обжимными головами серии Klauke Pro.

Длина: 207 мм
Вес: 0,340 кг



СЕРИЯ KLAUKE PRO

ЕКР 1

Базовый инструмент профессиональной серии.
 Работа от аккумуляторной батареи.
 Совместим со всеми обжимными головками серии Klauke Pro. Голова вращается на 360°.
 Быстрая остановка привода.
 Ручной возврат в исходное состояние при необходимости.
 Эргономичный дизайн, рассчитанный на работу одной рукой.

Сила обжима:	10 kN
Величина штока:	9 мм
Время обжима:	2 с
Вес:	приблизительно 1.200 кг (включая аккумуляторную батарею, но без обжимной матрицы)
Напряжение батареи:	9.6 В
Емкость батареи:	1,3 А-ч, ~150 обжимов (Медные трубчатые кабельные наконечники 10 мм ² , опрессовка вдавливанием)
Время зарядки:	40 мин (или 15 мин с быстрым зарядным устройством)
Рабочая температура:	-20 °С ... + 40 °С
Комплект поставки:	базовый инструмент с аккумуляторной батареей и зарядным устройством
Пластиковый переносной кейс:	
Размеры:	~ 650 x 560 x 105 мм
Вес:	~ 3,400 кг
Аксессуары:	
Аккумуляторная батарея:	RAM 1
Зарядное устройство:	LGM 4
Быстрое зарядное устройство:	LG 5



Наборы

SKP 1

Набор обжимных матриц серии Klauke Pro включает:	
KP1	базовый инструмент, стандартная модель
KP30/3	0,14–10 мм ² , опрессовка ромбом, для втулочных наконечников
KP81	0,5–2.5 мм ² , Опрессовка овалом, для изолированных кольцевых, вилочных и др. наконечников
KP23/2	0,5 – 6 мм ² , Опрессовка вдавливанием для неизолированных трубчатых кабельных наконечников и соединителей, для наконечников из листовой меди



СЕРИЯ KLAUKE PRO



ТЕКР1

Настольное электромеханическое устройство для опрессовки различных типов наконечников небольших сечений

Предназначено для использования на промышленных предприятиях в тех случаях, когда необходимо производить с высоким качеством большое количество однотипных операций по обжиму кабельных наконечников небольших сечений.

Для обжима наконечников разных типов и сечений применяются различные сменные обжимные головы серии KLAUKE-Pro. Сменная голова может быть снята или установлена на посадочном месте устройства с помощью выдвигающихся фиксирующих штифтов в течение нескольких секунд без применения дополнительных инструментов.

Применяемые в работе с ТЕКР1 сменные обжимные головы могут быть также использованы на том же производстве в сочетаниях с другими инструментами серии KLAUKE-Pro:

- с базовыми механическими инструментами-рукоятками (арт. КР1 / КР1L)
- с базовым электрогидравлическим аккумуляторным приводом (арт. ЕКР1)

В качестве привода в устройстве KLAUKE ТЕКР1 используется электродвигатель с напряжением электропитания 220В. Передаточный механизм выполнен с высокой точностью из качественных материалов, что обеспечивает для этого устройства повышенную надежность и высокий ресурс.

В устройстве могут быть использованы различные варианты управления, обеспечивающие безопасное и удобное для оператора выполнение операций обжима кабельных наконечников.

Технические характеристики:

- Управление устройством осуществляется кнопками на корпусе или ножной педалью
- Время цикла опрессовки - примерно 1 сек.
- Напряжение эл. питания - 220/240 В
- Макс. потребляемая мощность - 0,7 кВт
- Габаритные размеры - 390 x 260 x 200 мм
- Вес - 13 кг.

СЕРИЯ KLAUKE PRO

Обжимные головы для втулочных наконечников

КР31/2

0,14 – 6 мм², втулочные наконечники, обжим трапецией

КР30/3

0,14 – 10 мм², втулочные наконечники, обжим ромбом

КР30/4

10 – 16 мм², втулочные наконечники, обжим ромбом

КР35/1

1,5 – 6 мм², втулочные наконечники, круглый обжим

КР35/2

10 – 16 мм², втулочные наконечники, круглый обжим

КР66

0,5 – 2,5 мм², втулочные наконечники DIN 46228, часть 2, опрессовка закатыванием



КР30/3



КР31/2



КР35/1



КР35/2



КР66



КР30/4

Обжимные головы для изолированных кольцевых и вилочных наконечников и для изолированных контактных зажимов

КР80

0,1 – 1 мм², желтые и красные, форма обжима - овал

КР81

0,5 – 2,5 мм², красные и синие, форма обжима - овал

КР83

4 – 6 мм², желтые, форма обжима - овал



КР80



КР81



КР83

Обжимные матрицы для трубчатых наконечников и наконечников из листовой меди

КР23/2

0,5 – 6 мм², неизолированные трубчатые кабельные наконечники и наконечники из листовой меди, форма обжима - вдавливание

КР24/2

4 – 10 мм², неизолированные трубчатые кабельные наконечники и наконечники из листовой меди, форма обжима вдавливание



КР23/2



КР24/2

Klauke® mini

ES 32

Электрогидравлический аккумуляторный кабелерез для кабелей с наборными (гибкими) Cu - и Al - жилами (нельзя использовать для армированного кабеля).

Отсекающая голова вращается на 360°. Быстрая остановка инструмента. При необходимости ручной возврат инструмента в исходное состояние. Эргономичный дизайн для работы одной рукой.

Максимальный диаметр: 32 мм (например: 4 x 50 мм²)
Время резки: 4 с
Вес: ~ 1.800 кг (включая аккумуляторную батарею)
Напряжение батареи: 9.6 В
Емкость батареи: 1,3 А-ч, 60 разрезов медного кабеля 1x240 мм².
(H07V-R 1 x 240 мм²)
Время зарядки: 40 мин
или 15 мин с быстрым зарядным устройством
Рабочая температура: от -20 °C до + 40 °C

Комплект поставки:

Базовый инструмент с аккумуляторной батареей зарядным устройством в пластиковом кейсе:

Размеры: ~650 x 560 x 105 мм
Общий вес: ~3,800 кг

Дополнительные аксессуары:

Аккумуляторная батарея: RAM1
Зарядное устройство: LGM4
Быстрое зарядное устройство: LG5



MH1

Кобура

Подходит для всех обжимных и режущих инструментов серии KLAUKE mini:

EK15/50, EK15/50G, EK35/4, ES32, EKP1.

Вес: ~0,040 кг



K35/4

Обжимный инструмент со сменными матрицами.

Обжимная голова вращается на 360°.

С телескопическими рукоятками.

Длина: регулируется от 420 до 590 мм
Вес: ~1,900 кг

Можно использовать все матрицы для EK 35/4.



ES 85

Электрогидравлический кабелерез для медных и алюминиевых кабелей (нельзя использовать для армированного кабеля). Работает от аккумуляторной батареи.

Отсекающая голова вращается на 360°. Двухступенчатая гидравлика. Быстрая остановка инструмента. Электронное управление процедурой резки. Индикатор заряда батареи. Светодиод контроля зарядки батареи и технического состояния инструмента. Также имеется кабелерез, работающий от сети 230 вольт, часть 2-арт. № S 85.

Усилие разреза:	60 kN
Максимальный d кабеля:	85 мм (например: 4 x 240 мм ²)
Время резки:	от 10 до 25 с (в зависимости от кабеля)
Вес:	~7,400 кг (включая аккумуляторную батарею)
Напряжение батареи:	12 В
Емкость батареи:	2 А-ч, 25 разрезов (4 x 240 мм ²)
Время зарядки:	1 час или 15 мин с быстрым зарядным устройством
Рабочая температура:	-20 °C... + 40 °C

Комплект поставки:

Базовый инструмент с аккумуляторной батареей и зарядным устройством

Стальной переносной кейс:

Размеры:	~590 x 450 x 104 мм
Общий вес:	~15,400 кг

Дополнительные аксессуары:

Аккумуляторная батарея:	RA3
Зарядное устройство для батареи:	LG4
Быстрое зарядное устройство:	LG5
Сетевой блок питания: N	G1/230





K 507

Универсальные механические пресс-клещи со сменными матрицами для обжима наконечников небольших сечений (втулочных, изолированных кольцевых и вилочных, наконечников из листовой меди)

Эта модель имеет несколько особенностей:

1. Сменные матрицы могут быть за несколько секунд установлены в рабочее положение без использования дополнительного отверточного инструмента. Матрицы надежно фиксируются в рабочем положении с помощью выдвижных штифтов.
2. Внутри эргономичных рукояток с покрытием из двухкомпонентного пластика размещен магазин для хранения еще двух пар сменных матриц.

Механизм двойного рычага обеспечивает работу с инструментом одной рукой без значительных физических усилий. Встроенное храповое устройство-трещотка, отрегулированное на нормированное усилие обжима, не позволяет развести матрицы до завершения качественного обжима наконечника. Возможности K507 позволяют при монтажных работах использовать один инструмент вместо трех.

Характеристики:

Длина - 220 мм
Вес - 0,635 Кг (вместе с 3 парами матриц)

Комплект поставки:

Пресс-клещи в блистерной упаковке с тремя матрицами:

- | | |
|--|--------------------------|
| – Для изолированных кольцевых, вилочных и др. наконечников (обжим овалом) | 0,5 - 6 мм ² |
| – Для изолированных и неизолированных втулочных наконечников (обжим трапецией) | 0,5 - 10 мм ² |
| – Для неизол. наконечников из листовой меди DIN 46234 и штыревых наконечников DIN 46230 (обжим вдавливанием) | 0,5 - 10 мм ² |

Дополнительно к матрицам, входящим в комплект поставки, в инструменте K507 можно использовать любые матрицы серии 50, применяемые в прессах K50, EK15/50, EK15/50G (каталог, стр. 11.03)



EBS 8 / EBS 12

Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для резки прутка кабельных лотков

Характеристики:

- Вращающаяся на 330 градусов голова
- Быстрый останов рабочего хода
- Автоматический возврат в исходное состояние после завершения процесса резки
- Возрат в исходное состояние в любой момент процесса резки нажатием кнопки
- Эргономичное исполнение корпуса позволяет работать одной рукой

	ESB 8	ESB 32
Усилие резки	15 кН	35 кН
Макс. реж. способность (диам.):		
- Пруток сталь / нерж. сталь	8 мм / 7 мм	12 мм / 10 мм
- Медь и алюминий	8 мм	12 мм
Время цикла резки (примерно)	1 с	5 с
Вес инструмента с аккумулятором	1,300 Кг	1,900 Кг
Напряжение аккумулятора	9,6 В	9,6 В
Емкость аккумулятора	1,3 Ач	1,9 Ач
Кол-во циклов резки на одной зарядке аккумулятора	около 300 резок для прутка Ф 5 мм	
Время зарядки аккумулятора	30 мин	30 мин
Температура внеш. среды	от - 20° до + 40 ° С	

Комплект поставки:

- Инструмент с аккумулятором и зарядным устройством
- Пластиковый кейс 450 x 370 x 105 мм
- Вес инструмента в кейсе 3,500 Кг

Дополнительные принадлежности:

- Сменный аккумулятор RAM1
- Зарядное устройство LGM4
- Кожаная подвеска для поясн. ремня MH1