

## Приводы

### - СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД

#### Гидравлические приводы для инструментов Klauke

Klauke выступает за системный подход к выполнению электрических соединений. Это означает совместимость всех изделий производства компании Klauke, начиная от наконечников и заканчивая гидравлическим инструментом и гидравлическими приводами (насосными станциями). Все насосные станции совместимы со всеми пресс-головками, режущими и универсальными головками производства Klauke. А с помощью переходника CMGSK некоторые станции могут быть подключены к инструментальному центру для работы с токонесущими шинами Greenlee.

Все гидравлические приводы (насосные станции) точно соответствуют инструментам Klauke и обеспечивают давление 700 бар.



- **Насосы и насосные станции с давлением 700 бар.**
  - Ножные насосы
  - Электроприводы на напряжение от 115 до 400 В
  - Аккумуляторные приводы
- **Насосы и приводы совместимы с:**
  - пресс-головками и настольными пресс-инструментами;
  - режущими головками;
  - инструментальным центром для работы с токонесущими шинами.

*В настоящее время единственный электрогидравлический привод на рынке **ENP 4** предоставляет возможность регулирования скорости движения штока гидроцилиндра (производительности насоса).. Благодаря этому можно выбрать оптимальную скорость для каждого применения.*

■ **FHP 2**

Ножной насос, 700 бар

- Двухскоростной режим работы гидравлической системы
- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании рабочего цикла
- Прочная конструкция

**Характеристики**

- Для работы с гидравлическими пресс-головками и режущими головками
- Автоматическое отключение давления
- Шланг высокого давления, 2 м

Техническая информация	
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	12,0 кг

Наименование	Артикул
Ножной насос, 700 бар	<b>FHP2</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления 2 м	HS22	402

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407



■ **PHD 2**

Пневматический ножной насос

- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании рабочего цикла

**Характеристики**

- Для работы с гидравлическими пресс-головками и режущими головками
- Шланг высокого давления, 2 м

Техническая информация	
Требуемое давление воздуха:	макс. 6 бар
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	6,3 кг

Наименование	Артикул
Пневматический ножной насос	<b>PHD2</b>

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407





■ **EHP 2**

Электрогидравлический привод, 700 бар

- Компактная конструкция, малый вес
- Высокая производительность

**Характеристики**

- Модификация с 3-х фазным двигателем
- Для работы с гидравлическими пресс-головками и режущими головками
- Шланг высокого давления, 2 м
- Сетевой кабель, 4 м
- Трехступенчатая ножная педаль безопасного управления
- Электронное управление
- Продолжительность включения 70%

Техническая информация	
Модификация:	3-х фазный двигатель
Выходная мощность:	0,55 кВт
Напряжение питания двигателя:	360 В - 440 В / 50 Гц
Производительность насоса:	0,82 л/мин
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	22,9 кг

Наименование	Артикул
Гидравлический привод (насосная станция), напряжение питания 400 В	<b>EHP2380</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления 2 м	HS22	402
Ножная педаль управления + соединительный кабель, 4 м	FTA1	401

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Тележка для транспортировки	TW50	400
Ручная система безопасного управления (работа двумя руками)	ZST3	401
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407
Гидравлический переходник с оборудования Klauke на оборудование Greenlee	CMGSK	

■ **ЕНР 3**

Электрогидравлический привод, 700 бар

- Непрерывный режим работы
- Высокая производительность
- Компактная конструкция

**Характеристики**

- Модификация с 3-х фазным двигателем
- Для работы с гидравлическими пресс-головками и режущими головками
- Шланг высокого давления, 2 м
- Сетевой кабель, 4 м
- Трехступенчатая ножная педаль безопасного управления
- Электронное управление



Техническая информация	
Модификация:	3-х фазный двигатель
Выходная мощность:	1,1 кВт
Напряжение питания двигателя:	360-440 В / 50-60 Гц
Производительность насоса:	0,9 л/мин
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	40,9 кг
Рабочий режим:	Продолжительность включения (ЭД) 100%

Наименование	Артикул	
Гидравлический привод (насосная станция)	<b>ЕНР3</b>	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Ножная педаль управления + соединительный кабель, 4 м	FTA1	401

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Тележка для транспортировки	TWENP3	400
Ручная система безопасного управления (работа двумя руками)	ZST3	401
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407
Гидравлический переходник с оборудования Klauke на оборудование Greenlee	CMGSK	



**■ EHP 4**

Электрогидравлические приводы, 700 бар

- Ручная регулировка скорости движения штока гидроцилиндра (производительности насоса)
- Компактный, закрытого типа, запирающийся на ключ кожух (IP54 или выше) для защиты от влаги, пыли и несанкционированных действий
- Высокая производительность

**Характеристики**

- Совместим с гидравлическими пресс-головками и режущими головками Klauke
- Для подключения к инструментальному центру для обработки шин используется переходник CMGSK
- Подходит для выполнения перфорации токоведущих шин в сочетании с LSK 120 и переходником CMGSK
- Совместим через переходник CMGSK с инструментами Greenlee для перфорации отверстий (перфоформами круглой и специальной формы)

**Информация для заказа**

- Гидравлический привод может быть дополнен другим оборудованием, необходимым заказчику

Техническая информация		
	EHP 4/115	EHP 4/230
Модификация:	двигатель переменного тока	двигатель переменного тока
Выходная мощность:	0,75 кВт	0,75 кВт
Напряжение питания двигателя:	115 В / 50 Гц	230 В / 50 Гц
Производительность насоса:	0,82 л/мин	0,82 л/мин
Рабочее давление:	макс. 700 бар	макс. 700 бар
Масса:	28,3 кг	28,3 кг
Рабочий режим:	Продолжительность включения 70%	Продолжительность включения 70%

Наименование	Артикул
Электрогидравлический привод на напряжение 115 В	<b>EHP4115</b>
Электрогидравлический привод на напряжение 230 В	<b>EHP4230</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Ножная педаль управления + соединительный кабель, 4 м	FTA1	401
Сетевой кабель, 10 м		
Ключ для закрытия корпуса		

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Ручная система безопасного управления (работа двумя руками)	ZST3	401
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407
Гидравлический переходник с оборудования Klauke на оборудование Greenlee	CMGSK	
Тележка для транспортировки	TW150	401

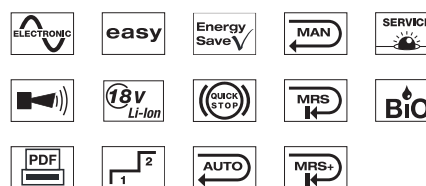
**■ ANP700L**

Электрогидравлическая насосная станция для опрессовки наконечников, резки кабеля и выдавливания отверстий в металле

- **Высокая производительность**
- **Компактная конструкция**

**Характеристики**

- Основное преимущество станции – сочетание компактности, малого веса (её вес – всего 6,5 кг !), эргономичного дизайна и возможности наглядного отображения информации о режимах и о результатах работы.
- Несколько вариантов управления работой гидравлического инструмента:
  - с помощью кнопочного переключателя на корпусе станции
  - с помощью проводного ручного пульта дистанционного управления (входит в комплект)
  - с помощью ножной педали (заказывается отдельно)
  - с помощью дистанционного пульта управления двумя руками (специальный режим безопасности, заказывается отдельно).
- Два варианта электропитания станции:
  - от имеющихся в комплекте поставки Li-Ion аккумуляторов напряжением 18В или
  - от сети переменного тока 220В через адаптер, предлагаемый в качестве дополнительного аксессуара.
- Автономность работы станции при питании станции от аккумуляторов делает её универсальной в использовании – она может работать не только в цеховых условиях, но и в условиях работы вне помещений.
- Li-Ion аккумуляторы имеют низкий саморазряд, что обеспечивает постоянную готовность станции к работе. Отсутствие эффекта памяти у Li-Ion аккумуляторов позволяет заряжать их в любой момент без предварительной их разрядки и исключает уменьшение их эффективной ёмкости.
- Мощный электродвигатель обеспечивает максимальную производительность гидравлической системы.
- Рабочий объем гидравлического масла составляет примерно 800 мл. Объем масла в системе можно проверить с помощью прозрачного уровня на боковой поверхности корпуса станции.
- Масло, применяемое в станции, практически безвредно для окружающей среды и остаётся работоспособным при низких температурах.
- Шланг высокого давления оснащён БРС и заполнен гидравлическим маслом.
- В комплекте имеется наплечный ремень с мягкой вставкой – для удобства переноски станции, повесив её на плечо.



Техническая информация	
Рабочее давление	макс. 700 бар
Рабочий объем гидравл. масла	прим. 800 мл
Скорость потока при низком уровне давления	до 0.9 л/мин
Скорость потока при высоком уровне давления	0.3 л/мин
Напряжение аккумулятора:	18 В
Емкость аккумулятора:	3.0 Ач, Li-Ion
Время зарядки:	22 мин.
Вес (с аккумуляторами):	прим. 6.4 кг
Степень защиты	IP 43
Температура окружающей среды:	от -15°C до +40°C
Габариты (ДхШхВ):	330 x 160 x 280 мм

Наименование	Артикул
Электрогидравлическая насосная станция	<b>ANP700L</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Два аккумулятора 18 В / 3.0 Ач / Li-Ion (54 Втч)	RAL2	
Зарядное устройство для Li-Ion аккумуляторов 18 В	LGL1	
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L=2 м	HSOEL2	
Регулируемый наплечный ремень для переноски насосной станции ANP700L	TG3	
Сумка для хранения и транспортировки аккумуляторов и зарядного устройства	TT2	
Ручной пульт дистанционного управления, L= 1,5 м	HTA4	

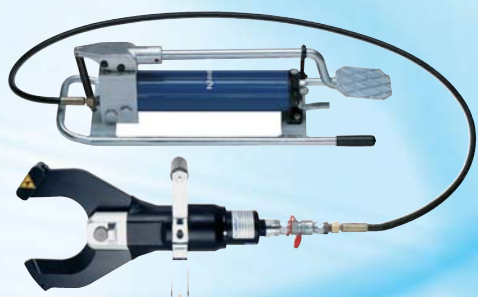
Дополнительные принадлежности	Артикул
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L= 3 м	HSOEL3
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L= 4 м	HSOEL4
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L= 5 м	HSOEL5
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L= 6 м	HSOEL6
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L= 8 м	HSOEL8
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L= 10 м	HSOEL10
Адаптер для питания от сети 220 В	NG2230
USB-адаптер для передачи данных в компьютер	PGA1
Цифровой измеритель усилия опрессовки и давления	TC1U
Пульт безопасного управления двумя руками	ZST4
Ножная педаль дистанционного управления	FTA4
Датчик для измерения давления (до 1000 бар)	TP1000

## Системные решения для специальных задач

### Гидравлические устройства для опрессовки, резки, гибки и выдавливания отверстий в металле

Гидравлические устройства предназначены для самых разнообразных применений: опрессовка, особенно больших наконечников и соединителей, резка кабелей большого диаметра или резка кабелей под напряжением в случае неисправности. В комплект поставки входят приводы, инструменты, шланги высокого давления и средства для транспортировки, такие как ящики или тележки.

Благодаря различным типам приводов, например, с ножным насосом и/или с электрогидравлическим насосом, существуют многочисленные решения для любого применения.



- Гидравлическое устройство для опрессовки с усилием до 450 кН.
- Гидравлические устройства для резки кабеля/провода с макс. диаметром до 120 мм.
- Инструменты для резки кабеля под напряжением, сертифицированные на соответствие требованиям качества и безопасности, о чем свидетельствует знак "GS" (Испытано и безопасно).



## Идеально подходят для больших сечений и диаметров

- ▶ Пресс-системы с усилием опрессовки 450 кН для номинальных сечений до 1000 мм<sup>2</sup>.
- ▶ Гидравлические устройства для резки медных и алюминиевых небронированных кабелей с макс. диаметром до 120 мм.
- ▶ Сверхпрочные пресс-головы и режущие головы.
- ▶ **Устройства могут комплектоваться** шлангами различной длины - от 2 до 10 м.
- ▶ Привод с ножным насосом или с электрическими насосами на 230 В и/или 400 В.



### Преимущества



- ▶ Предлагаются полностью подходящие для наиболее употребительных применений устройства для опрессовки и резки.
- ▶ Устройства с ножными насосами работают без внешнего электропитания и идеально подходят для мобильного применения.
- ▶ Устройства для опрессовки и резки с электрическими насосами отличаются повышенным удобством в эксплуатации.
- ▶ Шланги различной длины позволяют оптимизировать адаптацию к индивидуальным рабочим условиям.

## Безопасная резка кабеля под напряжением даже в случае неисправности

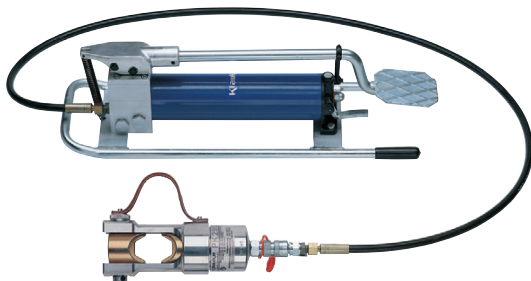
- ▶ Испытанные устройства для резки кабелей под напряжением в случае неисправности.
- ▶ Испытанные инструменты, сертифицированные на соответствие требованиям качества и безопасности, о чем свидетельствует знак "GS" (Испытано и безопасно).
- ▶ С электрогидравлическим приводом или с ножным насосом.

### Преимущества

- ▶ Повышенная безопасность - **возможность резки кабелей под напряжением без риска.**
- ▶ Эти инструменты для резки, испытанные государственным органом по сертификации в сфере безопасности, абсолютно безопасны в эксплуатации.
- ▶ Благодаря компактной конструкции, электрогидравлическая модификация намного легче других альтернативных устройств.







**■ НК 25/2**

Гидравлический пресс-инструмент с ножным насосом, для опрессовки кабелей с сечением 16-625 мм<sup>2</sup>

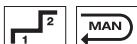
- Очень широкий диапазон сечений - до 625 мм<sup>2</sup>
- Гидравлическое устройство с усилием опрессовки 250 кН
- Ножной насос с двухскоростной гидравлической системой

**Характеристики**

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "25"
- Вращающаяся на 360° Н-образная пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Шланг высокого давления, 2 м
- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании цикла опрессовки

**Информация для заказа**

- Широкий выбор матриц представлен в каталоге на странице с описанием пресс-головы РК252



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	250 кН
Диапазон сечений при опрессовке:	16-625 мм <sup>2</sup>
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	17,6 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлический пресс-инструмент с ножным насосом, для опрессовки кабелей с сечением 16-625 мм <sup>2</sup>	<b>НК252</b>	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Стальной ящик для переноски	MKU	212

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407

**■ НК 45**

Гидравлический пресс-инструмент с ножным насосом, для опрессовки кабелей с сечением 120-1000 мм<sup>2</sup>

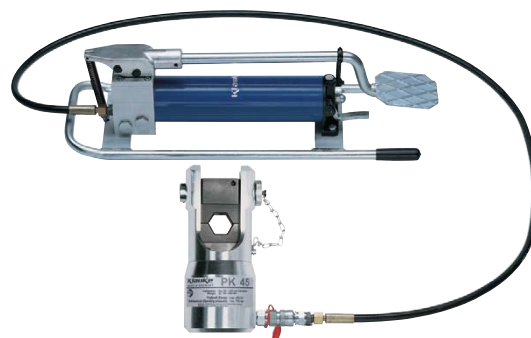
- Очень широкий диапазон сечений - до 1000 мм<sup>2</sup>
- Гидравлическое устройство с усилием опрессовки 450 кН
- Ножной насос с двухскоростной гидравлической системой

**Характеристики**

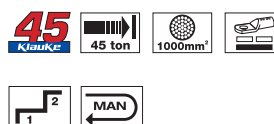
- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "45"
- Н-образная пресс-голова с быстроразъемным соединителем
- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании цикла опрессовки
- Шланг высокого давления, 2 м

**Информация для заказа**

- Широкий выбор матриц представлен в каталоге на странице с описанием пресс-головы РК45



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	450 кН
Диапазон сечений при опрессовке:	120-1000 мм <sup>2</sup>
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	23,0 кг



Наименование	Артикул	
Гидравлический пресс-инструмент с ножным насосом, для опрессовки кабелей с сечением 120-1000 мм <sup>2</sup>	<b>НК45</b>	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Стальной ящик для переноски	MKU	212

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407



**■ НК 12/2 EL/380**

Гидравлический инструмент для опрессовки с гидравлическим приводом, 16-400 мм<sup>2</sup>

- Большой диапазон сечений - до 400 мм<sup>2</sup>
- С-образная пресс-голова, развод матриц на 42 мм
- Для работы как в цеховых условиях, так и вне помещений благодаря удобной тележке и длинному сетевому кабелю

**Характеристики**

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "13"
- Вращающаяся на 360° С-образная пресс-голова с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Электронное управление с 3-х фазным двигателем
- Шланг высокого давления, 2 м
- Сетевой кабель, 10 м

**Информация для заказа**

- Широкий выбор матриц представлен в каталоге на странице с описанием пресс-головы РК12042.

Техническая информация	
Модификация:	3-х фазный двигатель 400 В
Выходная мощность:	0,55 кВт
Напряжение питания двигателя:	360 В - 440 В / 50 Гц
Производительность насоса:	0,82 л/мин
Диапазон сечений при опрессовке:	16-400 мм <sup>2</sup>
Усилие опрессовки:	120 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	44,5 кг

Наименование	Артикул
Гидравлический инструмент для опрессовки с электрогидравлическим приводом, напряжение питания 400 В	<b>НК122EL380</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Ножная педаль управления + соединительный кабель, 4 м	FTA1	401
Тележка для транспортировки	TW50	400

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407

**■ НК 25/2 EL/380**

Гидравлический инструмент для опрессовки с гидравлическим приводом, 16-625 мм<sup>2</sup>

- **Очень широкий диапазон сечений - до 625 мм<sup>2</sup>**
- **H-образная пресс-голова**
- **Для работы как в цеховых условиях, так и вне помещений благодаря удобной тележке и длинному сетевому кабелю**

**Характеристики**

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "25"
- Вращающаяся на 360° H-образная пресс-голова с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Электронное управление с 3-х фазным двигателем
- Шланг высокого давления, 2 м
- Сетевой кабель, 10 м

**Информация для заказа**

- Широкий выбор матриц представлен в каталоге на странице с описанием пресс-головы PK252



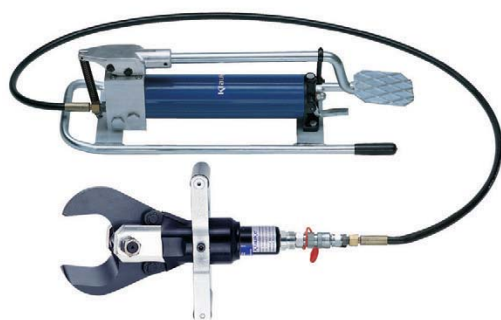
Техническая информация	
Модификация:	3-х фазный двигатель 400 В
Выходная мощность:	0,55 кВт
Напряжение питания двигателя:	360 В - 440 В / 50 Гц
Производительность насоса:	0,82 л/мин
Диапазон сечений при опрессовке:	16-625 мм <sup>2</sup>
Усилие опрессовки:	250 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Масса:	45,9 кг

Наименование	Артикул
Гидравлический инструмент для опрессовки с электрогидравлическим приводом, напряжение питания 400 В	<b>НК252EL380</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Ножная педаль управления + соединительный кабель, 4 м	FTA1	401
Тележка для транспортировки	TW50	400

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407





### ■ AS 65 FHP

Гидравлический инструмент для резки с ножным насосом, для кабелей с макс. диаметром 65 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля)
- Также подходит для особо гибких тонкопроволочных жил
- Ножной насос с двухскоростной гидравлической системой

#### Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова открытого типа с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Шланг высокого давления, 2 м
- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании цикла резки

Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. диаметр 65 мм
Усилие резки:	42 кН
Масса:	16,7 кг
Рабочее давление:	макс. 700 бар



ES65E

Наименование	Артикул	
Гидравлический инструмент для резки с ножным насосом, для кабелей с макс. диаметром 65 мм	<b>AS65FHP</b>	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Стальной ящик для переноски	MKU	212

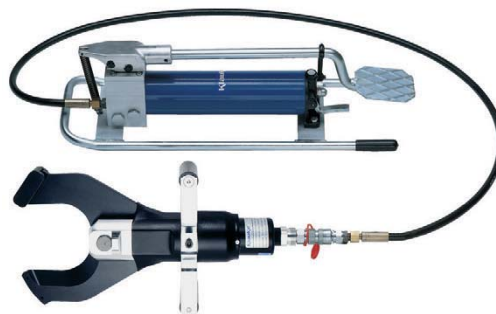
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407
Запасное лезвие	ES65E	

■ **AS 105 FHP / AS 120 FHP**

Гидравлический инструмент для резки с ножным насосом, для кабелей с диаметром 105 мм или 120 мм



- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля/жилы)
- Подходит для особо гибких тонкопроволочных жил и телекоммуникационных кабелей
- Ножной насос с двухскоростной гидравлической системой



**Характеристики**

- Вращающаяся на 360° режущая голова открытого типа с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Шланг высокого давления, 2 м
- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании цикла резки

Техническая информация		
	AS105FHP	AS120FHP
Диапазон резки:	макс. Ø 105 мм	макс. Ø 120 мм
Усилие резки:	74 кН	55 кН
Масса:	19,7 кг	20,7 кг
Рабочее давление:	макс. 700 бар	макс. 700 бар



Наименование	Артикул	
Гидравлический инструмент для резки с ножным насосом, для кабелей с макс. диаметром 105 мм	<b>AS105FHP</b>	
Гидравлический инструмент для резки с ножным насосом, для кабелей с макс. диаметром 120 мм	<b>AS120FHP</b>	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 2 м	HS22	402
Стальной ящик для переноски	MKU	212



**ES105E**



**ES120E**

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Шланг высокого давления, 3 м	HS23	402
Шланг высокого давления, 4 м	HS24	402
Шланг высокого давления, 5 м	HS25	402
Шланг высокого давления, 6 м	HS26	402
Шланг высокого давления, 8 м	HS28	402
Шланг высокого давления, 10 м	HS210	402
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик давления 1000 бар	TP1000	407
Запасное лезвие	ES105E	
Запасное лезвие	ES120E	

■ **SSG**

Гидравлические устройства для резки под напряжением, с ножным насосом



- Устройства для резки кабеля, испытанные по государственным стандартам (BG), гарантируют безопасность резки медных и алюминиевых кабелей под напряжением, не бронированных, до номинального напряжения 60 кВ
- Можно резать одножильные кабели, не бронированные, под напряжением до 110 кВ/60Гц

**Характеристики**

- Вращающаяся режущая голова с быстроразъемным соединителем
- Двухскоростной режим работы гидравлической системы
- Возврат в исходное положение вручную, при необходимости, и по окончании цикла резки
- Безопасный шланг высокого давления, 10 м



Наименование	Артикул
Устройство для резки кабеля под напряжением, для кабелей с макс. диаметром 65 мм	<b>SSG65</b>
Устройство для резки кабеля под напряжением, для кабелей с макс. диаметром 85 мм	<b>SSGG85</b>
Устройство для резки кабеля под напряжением, для кабелей с макс. диаметром 105 мм	<b>SSG105</b>
Устройство для резки кабеля под напряжением, для кабелей с макс. диаметром 105 мм	<b>SSGG105</b>



SSK65



SSKG85



SSK105



SSKG105

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Безопасный шланг высокого давления, 10 м		
Заземление	EG1	
Ящик для хранения и переноски	MKSSG	

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Защитный экран 1,80 м x 1,80 м	HSD1	
Защитный экран 1,20 м x 0,90 м	HSD2	
Защитный экран 0,45 м x 0,60 м	HSD3	
Запасное лезвие	ES65E	
Запасное лезвие	ES105E	
Внешнее неподвижное лезвие	ESG85EF1	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG85ES1	
Внешнее неподвижное лезвие	ESG105EF	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG105ES	

Техническая информация				
	SSG65	SSGG85	SSG105	SSGG105
Тип головы:	Открытая (SSK65)	Закрытая (SSKG85)	Открытая (SSK105)	Закрытая (SSKG105)
Диапазон резки:	макс. Ø 65 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)	макс. Ø 85 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)	макс. Ø 105 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)	макс. Ø 105 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)
Рабочее давление:	625 бар	625 бар	625 бар	625 бар
Гидравлическое масло:	"Специальное масло Rivolta S.B.H.11"	"Специальное масло Rivolta S.B.H.11"	"Специальное масло Rivolta S.B.H.11"	"Специальное масло Rivolta S.B.H.11"
Масса:	16,0 кг	16,0 кг	19,0 кг	19,0 кг
Температура окружающей среды:	от -20 до +40 °C	от -20 до +40 °C	от -20 до +40 °C	от -20 до +40 °C

**■ ESSG**

Электрогидравлические аккумуляторные инструменты для резки под напряжением, для кабелей с макс. диаметром 105 мм

- Устройства для резки кабеля, испытанные по государственным стандартам (BG), гарантируют безопасность резки медных и алюминиевых кабелей под напряжением, не бронированных, до номинального напряжения 60 кВ
- Можно резать одножильные кабели, не бронированные, под напряжением до 110 кВ/60Гц
- Мощная Li-Ion аккумуляторная батарея на 3,3 Ач

**Характеристики**

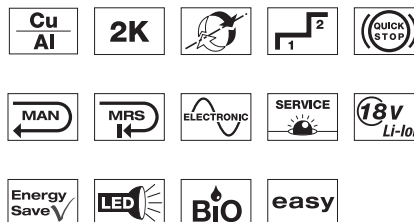
- Двухскоростная гидравлическая система с высокой скоростью движения поршня к проводу/кабелю и с медленным его движением при выполнении операции
- Возможность быстрого останова двигателя гарантирует высокую безопасность для оператора
- Электронное управление
- Светодиод для контроля необходимости техобслуживания и для индикации уровня зарядки аккумулятора
- Периодичность техобслуживания через 250 резов
- Шланг высокого давления, 10 м

Наименование	Артикул
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для резки под напряжением, кабели с макс. диаметром 65 мм	<b>ESSG65L</b>
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для резки под напряжением, кабели с макс. диаметром 85 мм	<b>ESSGG85L</b>
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для резки под напряжением, кабели с макс. диаметром 105 мм	<b>ESSG105L</b>

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Аккумуляторная батарея 18 В / 3,3 Ач, Li-Ion (54 Вт)	RAL3	396
Зарядное устройство для 18 В Li-Ion аккумуляторов, 230 В	LGL3	399
Пластиковый кейс для ESSG65L и ESSG105L	KKESSGL	
Пластиковый кейс для ESSGG85L	KKESSGG85L	
Заземление	EG1	

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Защитный экран 1,80 м x 1,80 м	HSD1	
Защитный экран 1,20 м x 0,90 м	HSD2	
Защитный экран 0,45 м x 0,60 м	HSD3	
USB-адаптер	PGA1	
Запасное лезвие	ES65E	
Внешнее неподвижное лезвие	ESG85EF1	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG85ES1	
Запасное лезвие	ES105E	

Техническая информация			
	<b>ESSG65L</b>	<b>ESSGG85L</b>	<b>ESSG105L</b>
Тип головы:	Открытая (SSK65)	Закрытая (SSK85)	Открытая (SSK105)
Диапазон резки:	макс. Ø 65 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)	макс. Ø 85 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)	макс. Ø 105 мм (в зависимости от типа кабеля/жилы)
Усилие резки:	35кН	60кН	80кН
Время резания:	21-40 с (в зависимости от диаметра кабеля/жилы)	21-40 с (в зависимости от диаметра кабеля/жилы)	21-40 с (в зависимости от диаметра кабеля/жилы)
Напряжение аккумулятора:	18 В	18 В	18 В
Емкость аккумулятора:	3,3 Ач, Li-Ion	3,3 Ач, Li-Ion	3,3 Ач, Li-Ion
Время зарядки:	22 мин.	22 мин.	22 мин.
Рабочее давление:	625 бар	625 бар	625 бар
Гидравлическое масло:	"Специальное масло Rivotla S.B.H.11"	"Специальное масло Rivotla S.B.H.11"	"Специальное масло Rivotla S.B.H.11"
Масса:	10,12 кг	9,98 кг	13,13 кг
Температура окружающей среды:	от -20 до +40 °C	от -20 до +40 °C	от -20 до +40 °C



SSK65



SSK85



SSK105

