

Разнообразие голов, расширение возможностей

Гидравлические пресс-головы, режущие головы и универсальные головы

Гидравлические пресс-головы, режущие головы и универсальные головы могут комплектоваться насосами и насосными станциями Klauke в индивидуальном порядке для специальных применений. Мы предлагаем широкий ассортимент таких инструментов, а также настольные пресс-инструменты.

Типичное применение настольных инструментов - монтажный кабельный участок, производство жгутов электрооборудования.



- Пресс-головы с усилием опрессовки от 55 до 1000 кН.
- Режущие головы для кабелей с макс. диаметром до 120 мм.
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар.
- Гидравлические настольные пресс-инструменты с матрицами Klauke серий "18", "22" и "13".

Подходящая пресс-голова для каждого применения

Инструмент	Усилие опрессовки	Диапазон сечений	Серия	Характеристики
PK 18 	60 кН	6-185 мм ²	18 Klauke	Для пресс-матриц по станд. DIN 48083, часть 1
PK 22 	60 кН	6-300 мм ²	22 Klauke	Тонкая пресс-голова – идеально подходит для применения в условиях крайне ограниченного доступа
PK 60 VP 	55 кН	10-240 мм ²		Патентованная система центрирования гарантирует постоянный оптимальный результат опрессовки
PK 60 VP/FT 	55 кН	16-300 мм ²		Пресс-голова закрытого типа – идеально подходит для монтажа линий электроснабжения
PK 120/42 	120 кН	10-400 мм ²	13 Klauke	С разводом матриц на 42 мм
PK 120 U 	120 кН	10-400 мм ²	13 Klauke	H-образная голова, позволяющая выполнять опрессовку в условиях ограниченного доступа
PK 25/2 	250 кН	16-625 мм ²	25 Klauke	Для пресс-матриц по станд. DIN 48083, часть 3
PK 45 	450 кН	120-1000 мм ²	45 Klauke	Прочная конструкция
PK 1000 	1000 кН	до 1600 мм ²		Компактная конструкция
THK 18 	60 кН	6-185 мм ²	18 Klauke	Для настольной установки, конструкция соответствует нормам BG.
THK 22 	60 кН	6-300 мм ²	22 Klauke	
THK 120 	120 кН	10-400 мм ²	13 Klauke	

Улучшенная резка с использованием подходящих режущих голов

Инструмент	Усилие резки	Диапазон резки ¹⁾	Тип головы	Материал				Характеристики
				Cu/Al, многопроволочный	Cu/Al бронированный	Al/St St, сплошной	Cu/Al, сплошной	
SDG 45 	60 кН	45 мм	Закрытая	✓	✓	✓	✓	Особенно подходит для резки алюмо-стальных кабелей(ACSR) и тросов диаметром до 45 мм
SDG 50 	60 кН	48 мм	Закрытая	✓	✓ ²⁾			Для многопроволочных медных и алюминиевых жил
SDG 55 	120 кН	55 мм	Закрытая	✓	✓	✓	✓	С усилием резки 120 кН для всех кабелей и для алюмо-стальных проводников диаметром до 55 мм
SDK 65 	42 кН	65 мм	Открытая	✓	✓ ²⁾			Идеально подходит для резки кабелей заземления с макс. диаметром до 65 мм
SDG 85/2 	60 кН	85 мм	Закрытая	✓	✓ ²⁾			Для резки медных и алюминиевых кабелей с макс. диаметром до 85 мм
SDK 85 	30 кН	85 мм	Открытая	✓	✓ ²⁾			Для резки телекоммуникационных кабелей и кабелей заземления с макс. диаметром до 85 мм
SDG 105 	120 кН	105 мм	Закрытая	✓	✓		✓ ²⁾	Очень широкий диапазон резки, до диаметра 105 мм – также для кабелей, бронированных тонкой стальной лентой
SDK 105 	74 кН	105 мм	Открытая	✓	✓			Также для резки особо гибких тонкопроволочных жил диаметром до 105 мм
SDK 120 	55 кН	120 мм	Открытая	✓	✓ ²⁾			Очень широкий диапазон резки - до диаметра 120 мм

¹⁾ Точные параметры резки с помощью конкретного инструмента зависят от типа кабеля или троса..

²⁾ Бронированные тонкой стальной лентой



18
Klauke

6 ton

185mm²

17mm



PK 18

Гидравлическая пресс-голова, 6-185 мм²

- Для матриц по станд. DIN 48083, часть 1
- Пресс-матрицы соединены пружиной и не могут потеряться

Характеристики

- Для сменных матриц серии "18", узкая опрессовка
- Вращающаяся на 360° пресс-голова открытого типа с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	60 кН
Диапазон сечений:	6-185 мм ²
Ход / развод матриц:	17 мм
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	310 мм
Масса:	3,2 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 6-185 мм ²	PK18	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	



18
Klauke

6 ton

185mm²



THK 18

Гидравлический настольный пресс-инструмент, 6-185 мм²

- Для матриц по станд. DIN 48083, часть 1
- Для установки на верстак
- Скорость схождения матриц соответствует требованиям европейских нормативов по безопасности (BG)

Характеристики

- Для сменных матриц серии "18", узкая опрессовка
- Быстроразъемный соединитель
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	60 кН
Диапазон сечений:	6-185 мм ²
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Размеры:	220 x 160 x 120 мм (В x Ш x Г)
Масса:	8,2 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлический настольный пресс-инструмент, 6-185 мм ²	THK18	

Матрицы для РК 18 и ТНК 18 (заказываются дополнительно)

Подходят для следующих типов:	Наконечники и соединители	Диапазон сечений, мм ²	Профиль опрессовки	Стр.
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители				
Трубчатые кабельные наконечники и соединители облегченного типа (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		6 - 185		429
Изолированные кабельные наконечники и соединительные гильзы облегченного типа (стандарт Klauke), изолированные штыревые наконечники		10 - 95		429
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для особо гибких тонкопроволочных жил		10 - 50		430
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для сплошных жил		1,5 - 16		430
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Медные трубчатые кабельные наконечники (DIN 46235) и соединительные гильзы по станд. DIN		6 - 185		430
Кабельные наконечники из листовой меди, соединительные гильзы - стандарт DIN				
Кабельные наконечники (DIN 46234), соединители (DIN 46341) и штыревые наконечники (DIN 46230)		10 - 70		430
Изолированные кабельные наконечники из листовой меди		10 - 50		431
Медные втулки для уплотненных многопроволочных и секторных жил				
Матрицы для предварительного скругления алюминиевых и медных секторных жил		10sm – 240se / 185sm		431
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители		10 - 185		431
Соединительные гильзы и наконечники для соединений с полной осевой нагрузкой жил из сплава альдрей по станд. DIN EN 50182		25 - 95		432
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители				
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители		10 - 185		431
Болтовые зажимные муфты и винтовые соединители				
С-образные соединительные зажимы		4 - 50		432
Втулочные наконечники				
Втулочные наконечники		10 - 95		432
Двойные втулочные наконечники		2 x 4 - 2 x 16		432
Втулочные наконечники (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		10 - 95		433
Двойные втулочные наконечники (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		2 x 4 - 2 x 16		433
Режущая матрица		∅ 18 мм		433

При опрессовке соединителей следует соблюдать ограничения, приведенные в техническом указателе!





PK 22

Гидравлическая пресс-голова, 6-300 мм²

- Большой диапазон сечений - до 300 мм²
- Тонкая пресс-голова - идеально подходит для применения в условиях ограниченного доступа

Характеристики

- Для сменных матриц серии "22", узкая опрессовка
- Вращающаяся на 360° пресс-голова закрытого типа с быстроразъемным соединителем (БРС). Голова закрывается фиксатором-защелкой. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	60 кН
Диапазон сечений:	6-300 мм ²
Ход / развод матриц:	17 мм
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	305 мм
Масса:	3,0 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 6-300 мм ²	PK22	
Гидравлическая пресс-голова, с сертификатом UL, 6-300 мм ²	PK22W	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	



THK 22

Гидравлический настольный пресс-инструмент, 6-300 мм²

- Большой диапазон сечений - до 300 мм²
- Для установки на верстак
- Скорость схождения матриц соответствует требованиям европейских нормативов по безопасности (BG)

Характеристики

- Для сменных матриц серии "22", узкая опрессовка
- Быстроразъемный соединитель
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	60 кН
Диапазон сечений:	6-300 мм ²
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Размеры:	220 x 160 x 120 мм (В x Ш x Г)
Масса:	8,8 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлический настольный пресс-инструмент, 6-300 мм ²	THK22	

Матрицы для РК 22 и ТНК 22 (заказываются дополнительно)

Подходят для следующих типов:	Наконечники и соединители	Диапазон сечений, мм ²	Профиль опрессовки	Стр.
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители				
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для уплотненных многопроволочных жил 2-го класса гибкости по VDE 0295 (BC-тип)		6-300		434
Трубчатые кабельные наконечники и соединители "облегченного типа" (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		6-300		435
Изолированные кабельные наконечники и соединительные гильзы облегченного типа (стандарт Klauke), изолированные штыревые наконечники		10-150		435
Трубчатые кабельные наконечники и соединители особо гибких тонкопроволочных жил		10-70		436
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для сплошных жил		1,5-16		436
Трубчатые кабельные наконечники и соединители из нержавеющей стали, никеля				
Трубчатые кабельные наконечники и соединители из нержавеющей стали		0,5 - 16		436
Никелевые трубчатые кабельные наконечники и соединители		10 - 50		436
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Кабельные наконечники (DIN 46235) и соединители (DIN 46267, часть 1)		6-300		436
Двойные кабельные наконечники		2 x 50 - 2 x 70		438
Кабельные наконечники из листовой меди, соединительные гильзы - стандарт DIN				
Кабельные наконечники (DIN 46234), соединители и штыревые наконечники (DIN 46230) по станд. DIN		10-70		438
Изолированные кабельные наконечники из листовой меди		10-70		438
Медные втулки для уплотненных многопроволочных и секторных жил				
Матрицы для предварительного скругления алюминиевых и медных секторных жил		10sm-300se/240sm		438
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN		10-240		439
Соединительные гильзы и наконечники для соединений с полной осевой нагрузкой жил из сплава альдрей по станд. DIN EN 50182, а также алюминиевых жил по станд. DIN EN 50182, 120-185 мм ²		25-185		440
Соединительные гильзы по станд. DIN 48085, часть 3 для алюмо-стальных жил по DIN EN 50182		25 / 4-120 / 20		440,441
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители				
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители		10-240		439
Болтовые зажимные муфты и винтовые соединители				
С-образные соединительные зажимы		4-50		441
Н-образные соединительные зажимы		70		441
Втулочные наконечники				
Втулочные наконечники		10-240		441
Двойные втулочные наконечники		2 x 4 - 2 x 16		442
Втулочные наконечники (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		10-240		442
Двойные втулочные наконечники (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		2 x 4 - 2 x 16		442

При опрессовке соединителей следует соблюдать ограничения, приведенные в техническом указателе!



Инструмент для опрессовки наконечников и резки провода/кабеля

Klauke®

Гидравлические пресс-головы, режущие головы и универсальные головы



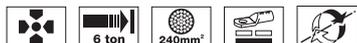
■ PK 60 VP

Гидравлическая пресс-голова, 10-240 мм²

- Подходит для трубчатых кабельных наконечников и соединителей "облегченного типа" (стандарт Klauke) и трубчатых кабельных наконечников для особо гибких тонкопроволочных жил с сечением до 240 мм²
- Патентованная система центрирования гарантирует стабильный оптимальный результат опрессовки

Характеристики

- Опрессовка профилем "четырёхстороннее вдавливание"
- Матрицы не требуются, широкая опрессовка
- Вращающаяся на 360° пресс-голова открытого типа с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	55 кН
Диапазон сечений:	10-240 мм ²
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	305 мм
Масса:	2,8 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 10-240 мм ²	PK60VP	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	

Подходят для	Наконечники и соединители	Диапазон сечений мм ²	Профиль опрессовки
Трубчатые кабельные наконечники "облегченного типа" (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		10 - 240	
Соединители облегченного типа (стандарт Klauke)		10 - 120	
Трубчатые кабельные наконечники для особо гибких тонкопроволочных жил		10 - 240	
Соединители для особо гибких тонкопроволочных жил		10 - 95	

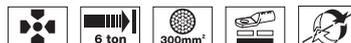
PK 60 VP/FT

Гидравлическая пресс-голова, 16-300 мм²

- Подходит для трубчатых кабельных наконечников и соединителей "облегченного типа" (стандарт Klauke) и трубчатых кабельных наконечников для особо гибких тонкопроволочных жил с сечением до 300 мм²
- Патентованная система центрирования гарантирует стабильный оптимальный результат опрессовки
- Пресс-голова закрытого типа - идеально подходит для монтажа линий электроснабжения

Характеристики

- Опресовка профилем "четырехстороннее вдавливание"
- Матрицы не требуются, широкая опрессовка
- Вращающаяся на 360° пресс-голова закрытого типа с быстроразъемным соединителем (БРС). Голова закрывается фиксатором-защелкой. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	55 кН
Диапазон сечений:	16-300 мм ²
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	315 мм
Масса:	2,8 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 16-300 мм ²	PK60VPFT	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	

Подходят для	Наконечники и соединители	Диапазон сечений мм ²	Профиль опрессовки
Трубчатые кабельные наконечники и соединители "облегченного типа" (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		16 - 300	
Трубчатые кабельные наконечники и соединительные гильзы для особо гибких тонкопроволочных жил		16 - 300	





PK 120/42

Гидравлическая пресс-голова, 10-400 мм²

- Большой диапазон сечений до 400 мм²
- С-образная пресс-голова, развод матриц на 42 мм
- Благодаря широкой опрессовке до 60% меньше операций опрессовки по сравнению с 6-тонными инструментами

Характеристики

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "13"
- Вращающаяся на 360° пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	120 кН
Диапазон сечений:	10-400 мм ²
Ход / развод матриц:	42 мм
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	335 мм
Масса:	4,5 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 10-400 мм ²	PK12042	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	



THK 120

Гидравлический настольный пресс-инструмент, 10-400 мм²

- Большой диапазон сечений до 400 мм²
- Для установки на верстак
- Скорость схождения матриц соответствует требованиям европейских нормативов по безопасности (BG)

Характеристики

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "13"
- Быстроразъемный соединитель
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	120 кН
Диапазон сечений:	10-400 мм ²
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Размеры:	285 x 160 x 110 мм (В x Ш x Г)
Масса:	12,0 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлический настольный пресс-инструмент, 10-400 мм ²	THK120	

Матрицы для РК 120/42 и ТНК 120 (заказываются дополнительно)

Подходят для следующих типов:	Наконечники и соединители	Диапазон сечений, мм ²	Профиль опрессовки	Стр.
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители				
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для уплотненных многопроволочных жил 2-го класса гибкости по VDE 0295 (BC-тип)	 blue connection	16-400		443
Трубчатые кабельные наконечники и соединители облегченного типа (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		16 - 400		444
Изолированные кабельные наконечники и соединительные гильзы облегченного типа (стандарт Klauke)		10 - 150		444
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для особо гибких тонкопроволочных жил		16 - 150		445
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN	 DIN	16 - 300		445
Двойные кабельные наконечники	 DIN	2 x 50 - 2 x 95		445
Кабельные наконечники из листовой меди, соединительные гильзы - стандарт DIN				
Кабельные наконечники (DIN 46234), соединители и штыревые наконечники (DIN 46230)		16 - 150		446
Изолированные кабельные наконечники из листовой меди		10 - 95		446
Медные втулки для уплотненных многопроволочных и секторных жил				
Матрицы для предварительного скругления алюминиевых и медных секторных жил		10sm - 300sm		446
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN	 Al	10 - 240		447
Соединительные гильзы и наконечники для соединений с полной осевой нагрузкой жил из сплава альдрей по станд. DIN EN 50182, а также алюминиевых жил по станд. DIN EN 50182, 120-185 мм ²	 Aldrey	25 - 185		447
Соединительные гильзы по станд. DIN 48085, часть 3 для алюмо-стальных кабелей по станд. DIN EN 50182	 Al/St	25 / 4 - 120 / 20		447,448
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители				
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители	 Al/Cu	10 - 240		447
Болтовые зажимные муфты и винтовые соединители				
С-образные соединительные зажимы		10 - 70		448
Н-образные соединительные зажимы		70 - 120		448
Втулочные наконечники				
Втулочные наконечники		25 - 240		449
Втулочные наконечники, (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		25 - 240		449

При опрессовке соединителей следует соблюдать ограничения, приведенные в техническом указателе!





PK 120 U

Гидравлическая пресс-голова, 10-400 мм²

- H-образная голова, позволяющая выполнять опрессовку в условиях ограниченного доступа
- Благодаря широкой опрессовке до 60% меньше операций опрессовки по сравнению с 6-тонными инструментами

Характеристики

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "13"
- Вращающаяся на 360° H-образная пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Голова закрывается фиксатором-защелкой. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	120 кН
Диапазон сечений:	10-400 мм ²
Ход / развод матриц:	20 мм
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	320 мм
Масса:	3,7 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 10-400 мм ²	PK120U	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	

Матрицы для РК 120 U (заказываются дополнительно)

Подходят для следующих типов:	Наконечники и соединители	Диапазон сечений, мм ²	Профиль опрессовки	Стр.
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители				
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для уплотненных многопроволочных жил 2-го класса гибкости по VDE 0295 (BC-тип)		16-400		443
Трубчатые кабельные наконечники и соединители облегченного типа (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		16 - 400		444
Изолированные кабельные наконечники и соединительные гильзы облегченного типа (стандарт Klauke)		10 - 150		444
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для особо гибких тонкопроволочных жил		16 - 150		445
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN		16 - 300		445
Двойные кабельные наконечники		2 x 50 - 2 x 95		445
Кабельные наконечники из листовой меди, соединительные гильзы - стандарт DIN				
Кабельные наконечники (DIN 46234), соединители и штыревые наконечники (DIN 46230)		16 - 150		446
Изолированные кабельные наконечники из листовой меди		10 - 95		446
Медные втулки для уплотненных многопроволочных и секторных жил				
Матрицы для предварительного скругления алюминиевых и медных секторных жил		10sm - 300sm		446
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN		10 - 240		447
Соединительные гильзы и наконечники для соединений с полной осевой нагрузкой жил из сплава альдрей по станд. DIN EN 50182, а также алюминиевых жил по станд. DIN EN 50182, 120-185 мм ²		25 - 185		447
Соединительные гильзы по станд. DIN 48085, часть 3 для алюмо-стальных кабелей по станд. DIN EN 50182		25 / 4 - 120 / 20		447,448
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители				
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители		10 - 240		447
Болтовые зажимные муфты и винтовые соединители				
C-образные соединительные зажимы		10 - 70		448
H-образные соединительные зажимы		70 - 120		448
Втулочные наконечники				
Втулочные наконечники		25 - 240		449
Втулочные наконечники, (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		25 - 240		449

При опрессовке соединителей следует соблюдать ограничения, приведенные в техническом указателе!





■ PK 25/2

Гидравлическая пресс-голова, 16-625 мм²

- Для матриц по станд. DIN 48083, часть 3
- Очень большой диапазон сечений - до 625 мм²

Характеристики

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "25"
- Вращающаяся на 360° пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	250 кН
Диапазон сечений:	16-625 мм ²
Ход / развод матриц:	20 мм
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	335 мм
Масса:	5,3 кг



25
Klauke

25 ton

625mm²



Наименование	Артикул	
Гидравлическая пресс-голова, 16-625 мм ²	PK252	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	

Матрицы для РК 25/2 (заказываются дополнительно)

Подходят для следующих типов:	Наконечники и соединители	Диапазон сечений, мм ²	Профиль опрессовки	Стр.
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители				
Трубчатые кабельные наконечники и соединители "облегченного типа" (стандарт Klauke), трубчатые кабельные наконечники для подключения к клеммам коммутационных устройств		16 - 400		450
Медные изолированные кабельные наконечники и соединители, изолированные штыревые наконечники		10 - 150		450
Трубчатые кабельные наконечники и соединители для особо гибких тонкопроволочных жил		16 - 300		451
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Медные трубчатые кабельные наконечники (DIN 46235) и соединители (DIN 46267, часть 1) - стандарт DIN		16 - 625		451
Двойные кабельные наконечники		2 x 50 - 2 x 120		451
Кабельные наконечники из листовой меди, соединительные гильзы - стандарт DIN				
Кабельные наконечники (DIN 46234), соединители и штыревые наконечники (DIN 46230) по станд. DIN		16 - 240		452
Изолированные кабельные наконечники из листовой меди		10 - 150		452
Медные втулки для уплотненных многопроволочных и секторных жил				
Матрицы для предварительного скругления алюминиевых и медных секторных жил		10sm - 300sm		452
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Алюминиевые/медные кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN		10 - 500		453
Соединительные гильзы и наконечники для соединений с полной осевой нагрузкой жил из сплава альдрей по станд. DIN EN 50182, а также алюминиевых жил по станд. DIN EN 50182, 120-300 мм ²		25 - 300		453
Соединительные гильзы по станд. DIN 48085, часть 3. для алюмоустальных жил по станд. DIN EN 50182		25 / 4 - 120 / 20		454
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители				
Алюмомедные кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN		10 - 500		453
Болтовые зажимные муфты и винтовые соединители				
С-образные соединительные зажимы		10 - 185		454
Н-образные соединительные зажимы		70 - 120		454
Втулочные наконечники				
Втулочные наконечники		25 - 240		455
Втулочные наконечники, (специальный профиль опрессовки для особогибких тонкопроволочных жил)		25 - 240		455

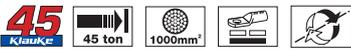
При опрессовке соединителей следует соблюдать ограничения, приведенные в техническом указателе!



Инструмент для опрессовки наконечников и резки провода/кабеля

Klauke®

Гидравлические пресс-головы, режущие головы и универсальные головы



PK 45

Гидравлическая пресс-голова, 120-1000 мм²

- Очень большой диапазон сечений - до 1000 мм²
- Прочная конструкция

Характеристики

- Для широкой опрессовки со сменными матрицами серии "45"
- Вращающаяся на 360° пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки

Техническая информация		
Усилие опрессовки:	450 кН	
Диапазон сечений:	120-1000 мм ²	
Рабочее давление:	макс. 700 бар	
Высота:	265 мм	
Масса:	10,3 кг	
Наименование		Артикул
Гидравлическая пресс-голова, 120-1000 мм ²		PK45
Комплект поставки		Артикул
Сумка для хранения и переноски		Стр. TT2

Матрицы для PK 45 (заказываются дополнительно)

Подходят для следующих типов:	Наконечники и соединители	Диапазон сечений, мм ²	Профиль опрессовки	Стр.
Медные трубчатые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Медные трубчатые кабельные наконечники (DIN 46235) и соединители (DIN 46267, часть 1) - стандарт DIN	 DIN	120 - 1000		456
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN				
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители – стандарт DIN	 Al	150 - 500		456
Соединительные гильзы и наконечники для соединений с полной осевой нагрузкой жил из сплава альдрей по станд. DIN EN 50182, а также алюминиевых жил по станд. DIN EN 50182, 150-300 мм ²	 Aldrey	150 - 300		456



PK 1000

Гидравлическая пресс-голова, до 1600 мм²

- Очень большой диапазон сечений - до 1600 мм²
- Прочная и компактная конструкция

Характеристики

- Для сменных матриц стандарта IZUMI (EP-100W)
- Никелированная поверхность
- Пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС)

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	1000 кН
Диапазон сечений:	до 1600 мм ²
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Высота вместе с рукоятками:	365 мм
Масса:	27 кг
Наименование	
Гидравлическая пресс-голова, до 1600 мм ²	
PK1000	

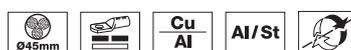
■ SDG 45

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 45 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой, и алюмостальные кабели (ACSR)
- Подходит для медных, алюминиевых и стальных сплошных изделий круглой формы
- Очень прочная конструкция

Характеристики

- Голова закрытого типа с болтовым фиксатором, закрывается фиксатором-защелкой
- Вращающаяся на 360° пресс-голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар для обеспечения оптимальных результатов резки



Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. Ø 45 мм (например, алюмостальная кабель 570/40)
Усилие резки:	60 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	340 мм
Масса:	3,8 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 45 мм	SDG45	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Внешнее неподвижное лезвие	ESG45EF	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG45ES1	



ESG45EF



ESG45ES1

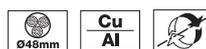
■ SDG 50

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 48 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля)
- Режет особогибкие тонкопроволочные жилы (5 класс гибкости по VDE 0295)
- Малый вес

Характеристики

- Пресс-голова закрытого типа, закрывается фиксатором-защелкой
- Вращающаяся на 360° режущая голова с быстроразъемным соединителем (БРС). Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар для обеспечения оптимальных результатов резки



Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. Ø 48 мм (например, 4 x 120 мм² NYU)
Усилие резки:	60 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	330 мм
Масса:	2,5 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 48 мм	SDG50	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Внешнее неподвижное лезвие	ESG50EF1	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG50ES	



ESG50EF1



ESG50ES



ESG55EF



ESG55ES

SDG 55

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 55 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой, и алюмостальные кабели (ACSR)
- Подходит для медных, алюминиевых и стальных сплошных изделий круглой формы
- Усилие резки 120 кН для максимальной производительности

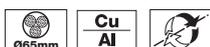
Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова закрытого типа с болтовым фиксатором, с быстроразъемным соединителем. Голова закрывается фиксатором-защелкой. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Эргономичная рукоятка обеспечивает удобство в эксплуатации

Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. Ø 55 мм
Усилие резки:	120 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	380 мм
Масса:	5,6 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 55 мм	SDG55	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Внешнее неподвижное лезвие	ESG55EF	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG55ES	



ES65E

SDK 65

Гидравлическая режущая голова для кабеля 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

Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова открытого типа с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Двойная рукоятка позволяет горизонтально устанавливать инструмент на поверхности, а также удобна при переноске головы.

Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. диаметр 65 мм
Усилие резки:	42 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	425 мм
Масса:	4,7 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 65 мм	SDK65	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Запасное лезвие	ES65E	

■ SDG 85/2

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 85 мм



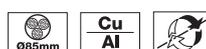
- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля/жилы)
- Высокая степень безопасности для оператора благодаря болтовому фиксатору режущей головы
- Исключительно легкая и компактная конструкция



Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова закрытого типа с болтовым фиксатором, с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Удобство в эксплуатации благодаря рукоятке

Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. Ø 85 мм
Усилие резки:	60 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	445 мм
Масса:	4,3 кг



Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 85 мм	SDG852	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212



ESG85EF1



ESG85ES1

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Внешнее неподвижное лезвие	ESG85EF1	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG85ES1	

■ SDK 85

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 85 мм



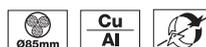
- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля)
- Подходит для особо гибких тонкопроволочных жил и телекоммуникационных кабелей
- Исключительно легкая и компактная конструкция



Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова открытого типа с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Двойная рукоятка позволяет горизонтально устанавливать инструмент на поверхности, а также удобна при переноске головы
- Направляющая для лезвий обеспечивает ровный срез

Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. Ø 85 мм
Усилие резки:	30 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	450 мм
Масса:	5,2 кг



Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 85 мм	SDK85	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212



ES85E

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Запасное лезвие	ES85E	



SDG 105

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 105 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля)
- Усилие резки 120 кН обеспечивает чрезвычайно широкий диапазон резки – до макс. диаметра 105 мм
- Исключительно легкая и компактная конструкция

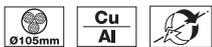
Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова закрытого типа с болтовым фиксатором. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Благодаря компактной конструкции возможно использование в условиях ограниченного доступа
- Удобство в эксплуатации благодаря рукоятке.

Техническая информация

Диапазон резки:	макс. Ø 105 мм
Усилие резки:	120 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	432 мм
Масса:	7,7 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 105 мм	SDG105	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Внешнее неподвижное лезвие	ESG105EF	
Внутреннее подвижное лезвие	ESG105ES	



ESG105EF



ESG105ES



SDK 105

Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 105 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля/жила)
- Очень широкий диапазон резки, до диаметра 105 мм – также для особогибких тонкопроволочных жил
- Исключительно легкая и компактная конструкция

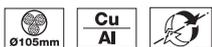
Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова открытого типа с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Двойная рукоятка позволяет горизонтально устанавливать инструмент на поверхности, а также удобна при переноске головы

Техническая информация

Диапазон резки:	макс. Ø 105 мм
Усилие резки:	74 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	510 мм
Масса:	7,7 кг

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 105 мм	SDK105	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT4	212
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Запасное лезвие	ES105E	



ES105E

■ **SDK 120**

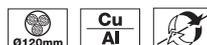
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 120 мм

- Режет медные и алюминиевые кабели, в том числе бронированные тонкой стальной лентой (зависит от типа кабеля/жилы)
- Очень широкий диапазон резки до диаметра 120 мм – также для особогибких тонкопроволочных жил
- Исключительно легкая и компактная конструкция



Характеристики

- Вращающаяся на 360° режущая голова открытого типа с быстроразъемным соединителем. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар
- Двойная рукоятка позволяет горизонтально устанавливать инструмент на поверхности, а также удобна при переноске головы



Техническая информация	
Диапазон резки:	макс. Ø 120 мм
Усилие резки:	55 кН
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	538 мм
Масса:	8,7 кг



ES120E

Наименование	Артикул	
Гидравлическая режущая голова для кабеля с макс. диаметром 120 мм	SDK120	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	ТТ4	212
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Запасное лезвие	ES120E	

Klauke®multi



■ PK 60 UNV

Гидравлическая универсальная голова

- Одна голова для опрессовки, резки и выдавливания отверстий в металле
- Адаптер для пресс-матриц Klauke серий "5", "18" и "22"
- Различные режущие матрицы для алюминиевых и медных кабелей, в том числе бронированных тонкой стальной лентой, а также для алюмостальных кабелей (ACSR)
- Матрицы для резки шпилек и DIN-реек.
- Адаптер для работы с перфопрофилями для металла фирмы Greenlee
- Матрицы для перфорации DIN-реек

Характеристики

- Вращающаяся на 360° универсальная голова с быстроразъемным соединителем. Голова закрывается фиксатором-защелкой. Недопустимо присоединение гидравлического шланга и вращение головы под давлением
- Для подключения к гидравлическим приводам с рабочим давлением 700 бар с целью обеспечения оптимальных результатов опрессовки, резки и перфорации



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	60 кН
Ход / развод матриц:	42 мм
Цикл опрессовки:	3-5 с (в зависимости от сечения)
Количество опрессовок:	прибл. 300 для опрессовки медного наконечника 150 мм² по станд. DIN
Диапазон резки:	макс. диаметр 40 мм
Количество резов:	прибл. 110 резов для 4 x 70 мм² NYU
Макс. размеры выдавливания отверстий:	круглое отверстие диаметром до 64 мм квадратное отверстие с размерами до 92 x 92 мм
Рабочее давление:	макс. 700 бар
Длина:	350 мм
Масса:	2,4 кг

Наименование	Артикул
Гидравлическая универсальная голова	PK60UNV

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Сумка для хранения и переноски	TT2	212

Адаптер	опрессовка	Артикул
	Адаптер для пресс-матриц серии "5" Klauke, например: ЕК 50/5-L	UA5
	Адаптер для пресс-матриц серии "18" Klauke, например: K18 / ЕК 50/18-L / PK18 / НК6018 / ТНК18	UA18
	Адаптер для пресс-матриц серии "22" Klauke, например: K22 / ЕК 60/22-L / PK22 / НК6022 / ТНК22	UA22
Адаптер	резка	Артикул
	Режущие матрицы для резки кабелей АСРСR (алюмостальной кабель) по станд. DIN EN 50182 и проволочных растяжек типа EHS: до макс. Ø40 мм	UCACSR
	Режущие матрицы для резки многопроволочных небронированных медных/алюминиевых кабелей. Не для особо гибких тонкопроволочных жил: до Ø 26 мм	UC26
	до Ø 40 мм	UC40
Адаптер	перфорация	Артикул
	Адаптер для выдавливания отверстий в конструкционной стали толщиной 3,0 мм: круглое отверстие диаметром до 64 мм квадратное отверстие с размерами до 92 x 92 мм прямоугольное отверстие с размерами до 46 x 92 мм	UA6P
Адаптер	Специальные применения	Артикул
	Режущие матрицы для резки резьбовых шпилек и болтов: Метрическая резьба М5	UCM5
	Метрическая резьба М6	UCM6
	Метрическая резьба М8	UCM8
	Метрическая резьба М10	UCM10
	Метрическая резьба М12	UCM12
	Дюймовая резьба 1/4"	UCUNC14
	Дюймовая резьба 3/8"	UCUNC38
	Дюймовая резьба 1/2"	UCUNC12
	Режущие матрицы для DIN-реек: DIN-рейки 35 x 15	UCD3515
	DIN рейки 32 x 15 x 9	UCD3215
	DIN-рейки 35 x 7,5	UCD3575
	Режущие матрицы для резки: DIN-рейка 2980	UCN2980
	Матрицы для перфорации DIN-реек: (35 x 15; 32 x 15 x 9; 35 x 7,5)	UPD6
	Режущие матрицы для гибких медных шин Макс. ширина вместе с изоляцией 37,5 мм	UCF

