

## Высокопроизводительные устройства для выполнения

*больших объемов опрессовки  
с высокой скоростью*

### Электромеханические и пневматические устройства для опрессовки наконечников

В дополнение к гидравлическому инструменту компания Klauke предлагает также электромеханические и пневматические пресс-устройства для работы в цеховых условиях. Эти устройства отличаются очень большим ресурсом и высокой скоростью выполнения операций опрессовки. А поскольку эти устройства совместимы с двумя десятками пресс-голов серии **Klauke<sup>pro</sup>** они отличаются универсальностью применения, - с их помощью можно оконцовывать провода небольших сечений наконечниками практически всех широко применяемых типов.

Пневматическое устройство KPM15 благодаря небольшим размерам и высокой скорости опрессовки подходит как для обычного выполнения отдельных контактных соединений в электрошкафах, так и для применения при массовом изготовлении оконцованных жгутов. Возможность подключения управления ножной педалью позволяет использовать этот инструмент и в качестве стационарного настольного инструмента.



- Электромеханическое настольное пресс-устройство совместимо с пресс-головами серии **Klauke<sup>pro</sup>**.
- Пневматический пресс-инструмент совместим с головами серии **Klauke<sup>pro</sup>** и с матрицами серии "50".
- Идеально подходят для интенсивного применения в поточном производстве.

**■ ТЕКР1**

Электромеханическое настольное устройство для опрессовки наконечников небольших сечений. Используются сменные пресс-головы серии Klauke Pro

- Настольное пресс-устройство достаточно компактное и легкое, что даёт возможность при необходимости перемещать его с одного рабочего места на другое
- Совместимость со всеми пресс-головками серии Klauke Pro
- Совместим со всеми пресс-матрицами "50" серии с помощью адаптера ТЕКР1А50 (заказывается отдельно)
- Продолжительный режим непрерывной работы

**Klauke®pro**



**Характеристики**

- Простая и быстрая смена пресс-голов без применения дополнительных инструментов
- Наличие аварийного выключателя, моментально возвращающего рабочую часть в исходное положение
- Возможность выполнения опрессовки в двухшаговом режиме: наконечник сначала поджимается в пресс-головке, а потом, после заправки в него жилы провода, - опрессовывается

Техническая информация	
Длительность цикла опрессовки:	примерно 1 с (в зависимости от типа и размера наконечника)
Напряжение питания:	220-240 В
Размеры:	примерно 280 x 230 x 410 мм
Масса:	13,0 кг

Наименование	Артикул
Электромеханическое настольное устройство для опрессовки наконечников небольших сечений сменными пресс-головками Klauke Pro с ножной педалью управления и кабелем питания от сети 220-240В	<b>ТЕКР1</b>

Дополнительные принадлежности	Артикул
Адаптер для пресс-матриц "50" серии	<b>ТЕКР1А50</b>

		Параметры опрессовки, мм²	Профиль опрессовки	Артикул
<b>Пресс-головы для втулочных кабельных наконечников</b>				
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "трапеция"	0,14 - 6		<b>КР312</b>
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "квадрат"	0,08 - 10		<b>КР303</b>
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "квадрат"	10 - 16		<b>КР304</b>
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "круг"	0,14 - 2,5		<b>КР350</b>
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "круг", для монтажа в условиях ограниченного пространства	1,5 - 6		<b>КР351</b>
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "круг", для монтажа в условиях ограниченного пространства	10 - 16		<b>КР352</b>
	Кабельные наконечники по станд. DIN 46228, часть 2, профиль опрессовки "закатывание"	0,5 - 2,5		<b>КР66</b>
<b>Пресс-головы для изолированных кабельных наконечников и соединителей</b>				
	Изолированные наконечники и соединители (желтый и красный)	0,1 - 1		<b>КР80</b>
	Изолированные наконечники и соединители (красный и синий)	0,5 - 2,5		<b>КР81</b>
	Изолированные наконечники и соединители (красный, желтый, синий)	0,5 - 6		<b>КР82</b>
	Изолированные наконечники и соединители (желтый)	4 - 6		<b>КР83</b>
<b>Пресс-головы для трубчатых кабельных наконечников и наконечников из листовой меди</b>				
	Трубчатые кабельные наконечники и наконечники из листовой меди	0,5 - 6		<b>КР232</b>
	Трубчатые кабельные наконечники и наконечники из листовой меди	4 - 10		<b>КР242</b>
<b>Пресс-головы для соединителей при монтаже элементов солнечных батарей</b>				
	Соединители, диаметр 3 мм	2,5 - 4		<b>КР90МС31</b>
<b>Пресс-головы для плоских разъемов</b>				
	Артикул 3720, неизолированные плоские разъемы (розетка) с боковым отводом проводника, 6,3 x 0,8 мм	0,5 - 1		<b>КР631</b>
	Артикул 3725, неизолированные плоские разъемы (розетка) с боковым отводом проводника, 6,3 x 0,8 мм	0,5 - 1,5		<b>КР64</b>
	Артикул 3735, неизолированные плоские разъемы (розетка) с боковым отводом проводника, 6,3 x 0,8 мм	1,5 - 2,5		<b>КР632</b>
	Для неизолированных плоских разъемов с шириной контактной площадки 2,8 мм	0,1 - 1		<b>КР67</b>
	Для неизолированных плоских разъемов с шириной контактной площадки 4,8 мм	0,5 - 2,5		<b>КР65</b>
	Для неизолированных плоских разъемов с шириной контактной площадки 6,3 мм	0,5 - 2,5		<b>КР68</b>



## ■ KPM 15

Пневматическое устройство для установки сменных пресс-голов серии Klauke Pro

- Совместимость со всеми пресс-головками серии Klauke Pro
- Простая и быстрая смена пресс-голов без применения дополнительных инструментов

### Характеристики

- Вращение головы на 360°
- Эргономичная конструкция, позволяющая работать одной рукой
- Встроенный храповой механизм, отключаемый при необходимости
- Может быть закреплен на рабочем месте с помощью специальной струбцины, отдельно заказываемой совместно с ножной pedalью управления

Техническая информация		
Допустимый диапазон давления в пневматической системе:	6-8 бар	
Потребление воздуха/цикл при давлении 6 бар	0,72 л	
Длительность цикла опрессовки:	макс. 1 с, в зависимости от установленной головы	
Длина:	280 см	
Диаметр:	65 мм	
Масса:	1,5 кг	
Температура окружающей среды:	от -20 до +40 °C	
Наименование	Артикул	
Пневматическое устройство для установки сменных пресс-голов серии Klauke Pro, в пластиковом ящике	KPM15	
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Адаптер для установки пресс-голов серии Klauke Pro	KPM15PRO	274
Струбцина для крепления на рабочем месте, включая ножную pedalю управления	KPM15TH	274



## ■ KPM 15 PRO

Адаптер для установки на пневмоинструмент KPM15 пресс-голов серии Klauke Pro

### Характеристики

- Совместимость со всеми пресс-головками серии Klauke Pro

Наименование	Артикул
Адаптер для пресс-голов серии Klauke Pro	KPM15PRO



## ■ KPM 15 TH

Струбцина для крепления на рабочем месте пневмоинструмента KPM15, включая ножную pedalю управления

- Струбцина имеет шаровой шарнир, позволяющий фиксировать пневмоинструмент KPM15 в удобном положении

### Характеристики

- Для крепления пневматического устройства для установки сменных пресс-голов KPM 15

Наименование	Артикул
Струбцина для крепления на рабочем месте пневмоинструмента KPM15, включая ножную pedalю управления	KPM15TH

		Диапазон сечений, мм <sup>2</sup>	Профиль опрессовки	Артикул
<b>Пресс-головы для втулочных кабельных наконечников</b>				
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "трапеция"	0,14 - 6		КР312
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "квадрат"	0,08 - 10		КР303
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "квадрат"	10 - 16		КР304
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "круг"	0,14 - 2,5		КР350
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "круг", для монтажа в условиях ограниченного пространства	1,5 - 6		КР351
	Втулочные наконечники, профиль опрессовки "круг", для монтажа в условиях ограниченного пространства	10 - 16		КР352
	Кабельные наконечники по станд. DIN 46228, часть 2, профиль опрессовки "закатывание"	0,5 - 2,5		КР66
<b>Пресс-головы для изолированных кабельных наконечников и соединителей</b>				
	Изолированные наконечники и соединители (желтый и красный)	0,1 - 1		КР80
	Изолированные наконечники и соединители (красный и синий)	0,5 - 2,5		КР81
	Изолированные наконечники и соединители (красный, желтый, синий)	0,5 - 6		КР82
	Изолированные наконечники и соединители (желтый)	4 - 6		КР83
<b>Пресс-головы для трубчатых кабельных наконечников и наконечников из листовой меди</b>				
	Трубчатые кабельные наконечники и наконечники из листовой меди	0,5 - 6		КР232
	Трубчатые кабельные наконечники и наконечники из листовой меди	4 - 10		КР242
<b>Пресс-головы для соединителей при монтаже элементов солнечных батарей</b>				
	Соединители, диаметр 3 мм	2,5 - 4		КР90МС31
<b>Пресс-головы для плоских разъемов</b>				
	Артикул 3720, неизолированные плоские разъемы (розетка) с боковым отводом проводника, 6,3 x 0,8 мм	0,5 - 1		КР631
	Артикул 3725, неизолированные плоские разъемы (розетка) с боковым отводом проводника, 6,3 x 0,8 мм	0,5 - 1,5		КР64
	Артикул 3735, неизолированные плоские разъемы (розетка) с боковым отводом проводника, 6,3 x 0,8 мм	1,5 - 2,5		КР632
	Для неизолированных плоских разъемов с шириной контактной площадки 2,8 мм	0,1 - 1		КР67
	Для неизолированных плоских разъемов с шириной контактной площадки 4,8 мм	0,5 - 2,5		КР65
	Для неизолированных плоских разъемов с шириной контактной площадки 6,3 мм	0,5 - 2,5		КР68

