



Klaue[®] mini+



■ EK 50/5-L

Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников 6-240 мм²

- Мощный пресс-инструмент серии Klaue mini+ - очень широкий диапазон сечений до 240 мм²
- Повышенные безопасность, производительность и удобство благодаря системе со встроенным датчиком давления "Intelligent Pressing System" (IPS)

Характеристики

- Для сменных матриц серии "5", узкая опрессовка
- Вращающаяся пресс-голова закрытого типа компактной конструкции
- Электронная система контроля и управления процессом опрессовки
- Встроенный датчик рабочего давления, оптическое и звуковое оповещение о нарушении параметров процесса опрессовки
- Функция анализа данных, реализованная при помощи оптического интерфейса и USB-адаптера
- Управление всеми функциями инструмента посредством одной кнопки
- Эргономичный корпус из двухкомпонентного пластика, с мягкими вставками позволяет удобно и безопасно работать одной рукой
- Малый вес обеспечивает комфортные условия работы
- Светодиодная подсветка рабочей зоны
- Высокоэффективный Li-Ion аккумулятор 18 В с высокой емкостью и очень малым временем зарядки
- Мощные двигатели для обеспечения высокой скорости цикла опрессовки и производительности
- Энергосбережение благодаря автоматическому выключению двигателя после успешного процесса опрессовки
- Возможность быстрого останова двигателя гарантирует высокую безопасность для оператора
- Автоматический возврат в исходное положение после выполнения опрессовки
- Ручной возврат в исходное положение, при необходимости
- Многофункциональный светодиодный индикатор для контроля состояния инструмента и аккумулятора, а также для передачи данных через USB-адаптер
- Применяемое быстро разлагающееся (биоразложение) гидравлическое масло безвредно для окружающей среды

Техническая информация

Усилие опрессовки:	50 кН
Ход / развод матриц:	12 мм
Диапазон сечений:	6-240 мм ²
Цикл опрессовки:	4-5 с (в зависимости от сечения)
Количество опрессовок:	прибл. 300 для опрессовки медного наконечника 150 мм ² по станд. DIN
Напряжение аккумулятора:	18 В
Емкость аккумулятора:	1,3 А·ч, Li-Ion
Время зарядки:	15 мин.
Масса (вместе с аккумулятором):	2,4 кг
Температура окружающей среды:	от -15 до +40 °C

Комплект поставки	Артикул	Стр.
Аккумуляторная батарея 18 В / 1,3 А·ч, Li-Ion. (23,4 Вт·ч)	RAL1	396
Устройство быстрой зарядки для 18 В Li-Ion аккумуляторных батарей	LGL1	399
Пластиковый кейс для хранения и переноски инструмента	KK50L	

Наименование	Артикул
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников, 6-240 мм ²	EK505L
Набор инструмента EK 50/5-L с пресс-матрицами HR 5 (6 - 240 мм ²)	EK505LSETHR
Набор инструмента EK 50/5-L с пресс-матрицами HD 5 (6 - 185 мм ²)	EK505LSETHD
Инструмент EK 50/5-L в кейсе L-BOXX, 6 - 240 мм ²	LBOXXEK505L

Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Аккумуляторная батарея 18 В / 3,0 А·ч, Li-Ion (54 Вт·ч)	RAL2	396
Адаптер 18 В для подключения инструмента к сети 230 В	NG2230	397
USB-адаптер	PGA1	409
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Измерительный адаптер для матриц серии "5"	MA5	407
Датчик усилия, 70 кН	TF70L	407