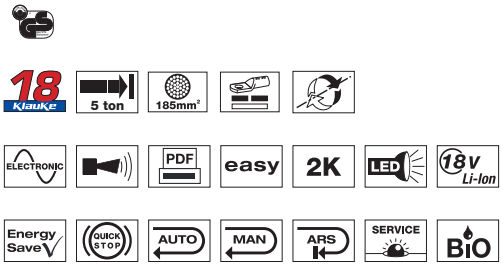

EK 50/18-L

Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников 6-185 мм²

- **Для матриц по станд. DIN 48083, часть 1**
- **Повышенные безопасность, производительность и удобство благодаря системе со встроенным датчиком давления "Intelligent Pressing System" (IPS)**
- **С остановом автоматического возврата (ARS) для обеспечения высокой скорости цикла опрессовки**

Характеристики

- Для сменных матриц серии "18", узкая опрессовка
- Вращающаяся С-образная пресс-голова открытого типа
- 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 обеспечивают высокую скорость цикла опрессовки и производительность
- 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
- Автоматический останов возврата (ARS) для положения в случае выполнения нескольких опрессовок наконечников одинакового типа
- Многофункциональный светодиодный индикатор для контроля состояния инструмента и аккумулятора, а также для передачи данных через USB-адаптер
- Применяемое быстроразлагающееся (биоразложение) гидравлическое масло безвредно для окружающей среды

Техническая информация	
Усилие опрессовки:	50 кН
Ход / развод матриц:	17 мм
Диапазон сечений:	6-185 мм²
Цикл опрессовки:	5-6 с (в зависимости от сечения)
Количество опрессовок:	прибл. 160 для опрессовки медного наконечника 150 мм² по станд. DIN
Напряжение аккумулятора:	18 В
Емкость аккумулятора:	1,3 А-ч, Li-Ion
Время зарядки:	15 мин.
Масса (вместе с аккумулятором):	2,8 кг
Температура окружающей среды:	от -15 до +40 °C

Наименование	Артикул	
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников, 6-185 мм²	**EK5018L**	
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	
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 "18"	MA18	407
Датчик усилия, 70 кН	TF70L	407