

Электрогидравлические аккумуляторные пресс-инструменты, кабелерезы и универсальные инструменты



### ■ EK 60 VP-L

Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников 10-240 мм<sup>2</sup>

- Подходит для опрессовки трубчатых кабельных наконечников и соединителей "облегченного типа" (стандарт Klauke) и для особо гибких тонкопроволочных жил с сечением до 240 мм<sup>2</sup>
- Патентованная система центрирования гарантирует стабильный оптимальный результат опрессовки
- С остановом автоматического возврата (ARS) для обеспечения высокой скорости цикла опрессовки

#### Характеристики

- Опрессовка профилем "четырёхстороннее вдавливание" с патентованной системой центрирования, матрицы не требуются
- Вращающаяся пресс-голова открытого типа
- Электронная система контроля и управления процессом опрессовки
- Интегрированная функция измерения давления с сигнализацией в случае неисправности
- 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
- Балансировка центра тяжести обеспечивает удобство и легкость работы
- Светодиодная подсветка рабочей зоны
- Высокоэффективный Li-Ion аккумулятор 18 В с высокой емкостью и очень малым временем зарядки
- Мощные двигатели обеспечивают максимальную производительность
- Двухскоростная гидравлическая система с высокой скоростью движения поршня к проводу/кабелю и с медленным его движением при выполнении операции
- 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 контроля положения в случае последовательного выполнения нескольких опрессовок наконечников одинакового типа
- Многофункциональный светодиодный индикатор для контроля состояния инструмента и аккумулятора, а также для передачи данных через USB-адаптер
- Применяемое быстрорастворяющееся (биоразлагаемое) гидравлическое масло безвредно для окружающей среды

#### Техническая информация

Усилие опрессовки:	55 кН
Диапазон сечений:	10-240 мм <sup>2</sup>
Цикл опрессовки:	3-6 с (в зависимости от сечения)
Количество опрессовок:	прибл. 300 для опрессовки медного наконечника 150 мм <sup>2</sup> по станд. DIN
Напряжение аккумулятора:	18 В
Емкость аккумулятора:	3,0 А·ч, Li-Ion
Время зарядки:	22 мин.
Масса (вместе с аккумулятором):	4,8 кг
Температура окружающей среды:	от -15 до +40 °С

Наименование	Артикул	
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников, 10-240 мм <sup>2</sup>	<b>EK60VPL</b>	
Комплект поставки	Артикул	Стр.
Аккумуляторная батарея 18 В / 3,0 А·ч, Li-Ion (54 Вт·ч)	RAL2	396
Устройство быстрой зарядки для 18 В Li-Ion аккумуляторных батарей	LGL1	399
Пластиковый кейс для хранения и переноски инструмента	KK120L	
Дополнительные принадлежности	Артикул	Стр.
Адаптер 18 В для подключения инструмента к сети 230 В	NG2230	397
Рамка-шаблон и 10 тест-цилиндров – для контроля усилия опрессовки	TS10B	
USB-адаптер	PGA1	409
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Измерительный адаптер VP	MAVP	407
Датчик усилия, 70 кН	TF70L	407