

Электрогидравлические аккумуляторные пресс-инструменты, кабелерезы и универсальные инструменты

■ EK 120 ID-L

Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников 35-500 мм²

- Опрессовка профилем "вдавливание" для особо гибких тонкопроволочных жил сечением до 500 мм²
- Встроенные матрицы

Характеристики

- Опрессовка профилем "вдавливание", сменные матрицы не требуются
- 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
- Сбалансированный центр 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 быстроразлагающееся (биоразложение) гидравлическое масло безвредно для окружающей среды



Техническая информация	
Усилие опрессовки:	108 кН
Ход / развод матриц:	52 мм
Диапазон сечений:	35-500 мм ²
Цикл опрессовки:	10-11 с (в зависимости от сечения)
Количество опрессовок:	прибл. 115 для опрессовки медного наконечника 150 мм ² по станд. DIN
Напряжение аккумулятора:	18 В
Емкость аккумулятора:	3,0 А·ч, Li-Ion
Время зарядки:	22 мин.
Масса (вместе с аккумулятором):	6,8 кг
Температура окружающей среды:	от -15 до +40 °С

Наименование	Артикул	
Электрогидравлический аккумуляторный инструмент для опрессовки кабельных наконечников, 35-500 мм ²	EK120IDL	
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
USB-адаптер	PGA1	409
Цифровой измеритель усилия и давления	TC1U	407
Датчик усилия, 130 кН	TF130L	407

