

# AHP 700-L

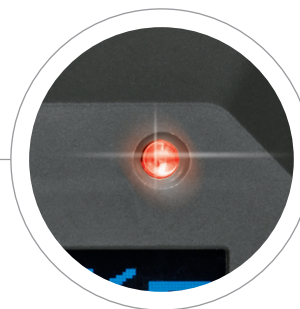
Электрогидравлическая насосная станция для опрессовки наконечников, резки кабеля и выдавливания отверстий в листовом металле.



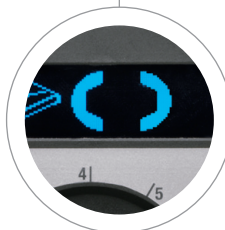
Компактная и лёгкая аккумуляторная насосная станция с рабочим давлением до 700 бар.



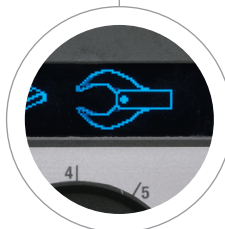
Многофункциональный светодиодный индикатор для контроля состояния инструмента и аккумулятора, а также для передачи данных через USB-адаптер в компьютер.



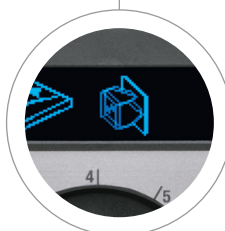
Большой электронный дисплей позволяет контролировать выполнение всех операций, а также просматривать сохраненные в памяти станции параметры выполненных операций.



**Режим «опрессовка наконечников».**  
Функция MRS+ (запоминание длины хода рабочего штока исполнительного устройства) существенно сокращает затраты времени при последовательном выполнении большого количества однотипных опрессовок.



**Режим «резка кабеля».**  
Функция MRS (запоминание положения ножей исполнительного устройства) существенно сокращает затраты времени при последовательном выполнении большого количества однотипных резок кабеля.



**Режим «выдавливание отверстий».**  
Моментальная остановка рабочего хода гидроцилиндра после завершения выдавливания отверстия исключает возможность случайного повреждения перфорформы (раскол матрицы, притупление режущих кромок пуансона).



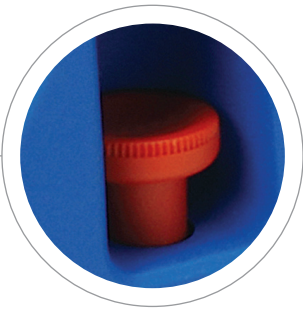
Просмотр сохраненных в памяти станции параметров выполненных операций

БРС - быстроразъемный гидравлический соединитель, поворачивающийся на 180°.



Программный переключатель функциональных режимов (опрессовка, резка, выдавливание отверстий) и режима контроля параметров.





Нажатие на кнопку «возврат» позволяет при необходимости в любой момент вернуть в исходное положение исполнительное устройство. При нормальном течении рабочего цикла после его окончания происходит автоматический возврат в исходное положение рабочих частей исполнительного устройства (разводятся пресс-матрицы, лезвия или части перфоформ).



Два высокоэффективных Li-Ion аккумулятора 18 В с высокой емкостью и очень малым временем зарядки. При работе станции электропитание осуществляется от одного аккумулятора, а второй (запасной) размещается в соседней ячейке на корпусе станции в заряженном состоянии. Текущий уровень заряда рабочего аккумулятора отражается на дисплее станции.



Эргономичный корпус из ударопрочного пластика.

Встроенное отделение для хранения пульта дистанционного управления.

**Klauike**  
**AHP 700-L**  
Battery-hydraulic Pump  
Nennspannung (Nominal voltage): 18V DC  
Betriebsüberdruck (Operating pressure): 700 bar max.  
GuteKlauike GmbH • Auf dem Klapp 48 • D-42699 Remscheid



Эта новая станция отличается наличием встроенного датчика давления, который автоматически фиксирует достигнутое усилие обжима во время каждой операции обжима. При обнаружении отклонения от заданного рабочего давления, звучит звуковой сигнал и мигает красный светодиод.

**2 years Warranty**  
World wide Tool Service  
Klauike ASC  
Authorized Service Center

**3 in 1**  
Crimping  
Cutting  
Punching

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

Пример: станция AHP 700-L с пресс-головой PK 1000 (усилие 100 тонн).



Пример: станция AHP 700-L с отсекающей головой SDK 65 (диаметр резки 65 мм).



# Электрогидравлическая насосная станция АНР 700-L для опрессовки наконечников, резки кабеля и выдавливания отверстий в металле.



- Основное преимущество станции – сочетание компактности, малого веса (её вес - всего 6,5 кг !), эргономичного дизайна и возможности наглядного отображения информации о режимах и о результатах работы.
- Несколько вариантов управления работой гидравлического инструмента:
  - с помощью кнопочного переключателя на корпусе станции
  - с помощью проводного ручного пульта дистанционного управления (входит в комплект)
  - с помощью ножной педали (заказывается отдельно)
  - с помощью дистанционного пульта управления двумя руками (специальный режим безопасности, заказывается отдельно).
- Два варианта электропитания станции:
  - от имеющихся в комплекте поставки Li-Ion аккумуляторов напряжением 18В или
  - от сети переменного тока 220В через адаптер, предлагаемый в качестве дополнительного аксессуара.
- Автономность работы станции при питании станции от аккумуляторов делает её универсальной в использовании – она может работать не только в цеховых условиях, но и в условиях работы вне помещений.
- Li-Ion аккумуляторы имеют низкий саморазряд, что обеспечивает постоянную готовность станции к работе. Отсутствие эффекта памяти у Li-Ion аккумуляторов позволяет заряжать их в любой момент без предварительной их разрядки и исключает уменьшение их эффективной ёмкости.
- Мощный электродвигатель обеспечивает максимальную производительность гидравлической системы.
- Рабочий объем гидравлического масла составляет примерно 800 мл. Объем масла в системе можно проверить с помощью прозрачного уровня на боковой поверхности корпуса станции.
- Масло, применяемое в станции, практически безвредно для окружающей среды и остаётся работоспособным при низких температурах.
- Шланг высокого давления оснащён БРС и заполнен гидравлическим маслом.
- В комплекте имеется наплечный ремень с мягкой вставкой - для удобства переноски станции, повесив её на плечо.

Технические параметры	
Рабочее давление	макс. 700 бар
Рабочий объем гидравл. масла	прим. 800 мл
Скорость потока при низком уровне давления	до 0.9 л/мин
Скорость потока при высоком уровне давления	0.3 л/мин
Напряжение аккумулятора:	18 В
Емкость аккумулятора:	3.0 Ач, Li-Ion
Время зарядки:	22 мин.
Вес (с аккумуляторами):	прим. 6.4 кг
Степень защиты	IP 43
Температура окружающей среды:	от -15°C до +40°C
Габариты (ДхШхВ):	330 x 160 x 280 мм

Наименование	Артикул для заказа
Электрогидравлическая насосная станция	АНР700L
Комплект поставки	Артикул для заказа
Два аккумулятора 18 В / 3.0 Ач / Li-Ion (54 Втч)	RAL2
Зарядное устройство для Li-Ion аккумуляторов 18 В	LGL1
Гидравлический шланг высокого давления с БРС и маслом, L=2 м	HSOEL2
Регулируемый наплечный ремень для переноски насосной станции АНР700L	TG3
Сумка для хранения и транспортировки аккумуляторов и зарядного устройства	TT2
Ручной пульт дистанционного управления, L= 1,5 м	HTA4

Дополнительно аксессуары (заказываются при необходимости)	Артикул для заказа
Гидравлический шланг высокого давления, L= 3м	HSOEL3
Гидравлический шланг высокого давления, L= 4м	HSOEL4
Гидравлический шланг высокого давления, L= 5м	HSOEL5
Гидравлический шланг высокого давления, L= 6м	HSOEL6
Гидравлический шланг высокого давления, L= 8м	HSOEL8
Гидравлический шланг высокого давления, L= 10м	HSOEL10
Адаптер для питания от сети 220 В	NG2230
USB-адаптер для передачи данных в компьютер	PGA1
Цифровой измеритель усилия опрессовки и давления	TC1U
Пульт безопасного управления двумя руками	ZST4
Ножная педаль дистанционного управления	FTA4
Датчик для измерения давления (до 1000 бар)	TP1000