

Гидравлический пресс КР 300 А автоматический гидравлический пресс с ПЛК Siemens



АРТ. : 131505

Устройства серии КР-А — это мощные гидравлические прессы с портальной рамой, которые полностью производятся в Европе из высококачественных компонентов известных поставщиков и служат для глубокой вытяжки, формовки и штамповки. Максимальное усилие составляет от 40 до 400 тонн. Все станки серии имеют большие толкающие пластины на цилиндре и рабочий стол с зажимными пазами для крепления заготовок и приспособлений. Переносная система двуручного управления гарантирует безопасность, а длина хода регулируется с помощью настраиваемых концевых выключателей. В дополнение к этому мы предлагаем индивидуальные решения, создаваемые с учетом конкретных требований заказчика.

- Европейское производство
- Для пробного и серийного производства
- Возможна эксплуатация в несколько смен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РАБОЧАЯ ЗОНА

Усилие гига	300 т
Размеры стола	1400 мм x 1000 мм
Ход	500 мм
Габариты плиты ползуна	1100 мм x 800 мм
Ширина детали	1500 мм
Скорость хода	2 мм/сек

УСКОРЕННЫЙ ХОД

Ускоренный ход	22 мм/сек
----------------	-----------

МОЩНОСТЬ

Мощность двигателя	7.5 кВт
--------------------	---------

РАЗМЕРЫ И МАССА

Габариты (Д x Ш x В)	2.5 м x 1.65 м x 2.65 м
Масса	7200 кг



Рис. Пример работы



Рис. Большой диаметр заготовки 900 - 1500 мм

СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

- Сделано в Европе - высококачественная сварная стальная конструкция Н-образной формы с большой жесткостью, рассчитанная на максимальную производительность прессы
- гидравлические прессы обеспечивают широкий спектр применения благодаря разнообразности параметров времени и хода
- гидравлический цилиндр большого размера перемещает толстую пластину ползуна, стабилизированную массивными самосмазывающимися круглыми направляющими
- Рабочий стол и пластина ползуна имеют Т-образные пазы для зажима инструментов
- переносной блок управления обеспечивает возможность его передислокации, дополнительные элементы управления наглядно интегрированы в шкаф управления
- гидравлическая система выполнена в виде отдельного блока, проста в обслуживании и температурно сбалансирована
- 2-ступенчатый гидравлический насос - для обеспечения быстрого ускоренного хода и оптимальной скорости рабочего хода
- высокое качество обработки поверхностей цилиндра и качественные уплотнители обеспечивают низкий износ и длительную надежность
- все конструктивные элементы соответствуют строгим стандартам, а вся конструкция соответствует европейским директивам по безопасности

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

двуручной пульт управления
 регулируемые концевые упоры
 манометр
 пластина ползуна с 2 направляющими и Т-образными пазами
 автоматический режим
 автоматический обратный ход
 ПЛК Siemens
 2-ступенчатый гидравлический насос с автом. переключением
 ножной выключатель
 таймер рабочего времени
 руководство по эксплуатации

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

- Фоторелейная завеса L = 1000 мм, Арт. : 253855
- модернизация с установкой цифрового управления Siemens KTP 700 Basic, Арт. : 253856
- подготовка к "Industrie 4.0", Арт. : 253859
- счетчик заготовок, Арт. : 253860
- маслоохладитель с декомпрессионным клапаном, Арт. : 253861
- декомпрессионный клапан, Арт. : 253862