

ERCOPRESS EP25H2-2V Prasa hydrauliczna pozioma

Prasa do rur, profili, prętów i kształtowników
Technologia obróbki plastycznej za pomocą prasy hydraulicznej w układzie poziomym

Uniwersalna pozioma prasa służąca do gięcia, zwężania, rozłaczania i kielichowania rur, profili, prętów i kształtowników. Prasa przeznaczona jest do szybkiej i precyzyjnej obróbki materiałów ze stali zwykłych i stopowych, miedzi, mosiądzów, aluminium itp. Idealna do średnio i małoseryjnej produkcji. Znacząco redukuje czas potrzebny do precyzyjnego wykonania gięcia, zwężenia, poszerzenia czy kielichowania – operacji niezbędnych dla otrzymania rozłącznych połączeń rury z rurą. Bogaty wybór oprzyrządowania zapewnia możliwość kielichowania płaskiego i stożkowego. Bezpieczne, o niskich kosztach zakupu urządzenie prawie całkowicie pokrywające zakres prac w szerokim zakresie średnic do maksymalnej \varnothing 76 mm.

Mocna, solidna budowa gwarantuje wysoką niezawodność i precyzję operacji.

Elektroniczne programowanie pozycji tłoka pozwala na osiągnięcie wysokiej powtarzalności operacji. Maksymalny wysuw tłoka 170mm zapewnia realizację najtrudniejszych operacji tłoczenia. Możliwość programowania prędkości posuwu i siły nacisku tłoka zapewnia możliwość poprawnego doboru parametrów tłoczenia i gięcia w zależności od wymiarów profilu i rodzaju materiału. Możliwość szybkiej wymiany oprzyrządowania zapewnia wysoką elastyczność produkcji.

Prosta obsługa - naciśnięcie jednego klawisza powodujące cały proces: zaciśnięcia, tłoczenia oraz zwolnienia rury, zapewnia to wysoką wydajność.

Osłona układu tłoczniaka zapewnia całkowite bezpieczeństwo operatora.

Po demontażu układu imadła urządzenie może być używane jako konwencjonalna prasa pozioma.

Standardowe wyposażenie: panel sterujący, klucz do obsługi, instrukcja obsługi w języku polskim

Podstawowe dane techniczne:

Rozszerzanie/zwężanie	Maks. \varnothing 76x3
Ilość siłowników	2
Gięcie płaskownika V=140	Maks. 200x20
Maksymalny posuw tłoka	170 mm
Maksymalny nacisk tłoka	25T
Zasilanie trójfazowe/moc	3x400V/3,5
Kontrola pracy tłoka	elektroniczna
Programowanie pracy tłoka	wieloprogramowe
Prędkość pracy	14 mm/sek
Prędkość powrotu	28 mm/sek
Waga	około 880 kg
dł. x szerokość x wysokość	1040x750x1220mm



Maksymalne zakresy podano dla materiałów o wytrzymałości poniżej 36 kg/mm²

Urządzenie jest zgodne z wymaganiami CE Machinery Directive 392/89.

Hepeka – Poland Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany przedstawionych wyżej danych bez uprzedniego informowania o tym.