



NR REF. : 131502

Seria KP-A to wydajne prasy hydrauliczne z ramą portalową, które są konstruowane całkowicie w Europie, z wysokiej jakości komponentami od renomowanych dostawców oraz stosowane do głębokiego ciągnięcia, formowania i wytłaczania. Możliwy nacisk wynosi od 40 do 400 t. Cała seria ma duże płyty popychacza na cylindrze oraz stół roboczy z rowkami mocującymi do mocowania narzędzi i przyrządów. Mobilna obsługa 2-ręczna zapewnia bezpieczeństwo, a droga posuwu jest regulowana przez ustawiane wyłączniki krańcowe. Ponadto oferujemy dostosowane indywidualnie rozwiązania, oparte na specjalnych wymaganiach klienta.

- Made in Europe
- do produkcji testowej lub seryjnej
- możliwy tryb wielozmianowy
- możliwa integracja w Przemysł 4.0
- rozwiązania właściwe dla klienta na zapytanie

DANE TECHNICZNE

PRZESTRZEŃ ROBOCZA

Nacisk	100 t
Wymiary stołu	900 mm x 600 mm
Wysuw	500 mm
Rozmiar	700 mm x 350 mm
Głębokość do kolumny	1050 mm
Prędkość wysuwu	4 mm/s

SZYBKI POSUW

Szybki posuw	26 mm/s
--------------	---------

NAPĘD

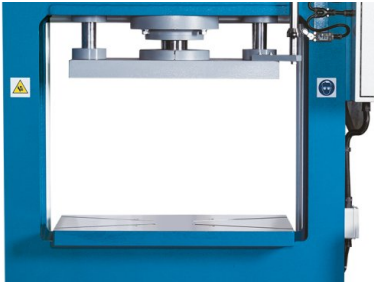
Moc	4 kW
-----	------

WYMIARY I WAGA

Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość)	2.08 m x 1.05 m x 2.26 m
Waga	2300 kg



Rys. przykładowa praca



Rys. duży przepust od 900 - 1500 mm

SZCZEGÓŁY PRODUKTU

- Made in Europe - wysokiej jakości spawana konstrukcja stalowa w wykonaniu ramowym o dużej sztywności, zaprojektowana dla maksymalnej wydajności nacisku urządzenia.
- Prasy hydrauliczne oferują szeroki zakres zastosowań ze względu na elastyczność czasu i przesuwu skoku
- Duży siłownik hydrauliczny obsługuje grubą płytę popychacza, stabilizowaną przez solidne, samosmarujące wałki prowadzące
- Stół roboczy i płyta popychacza posiadają rowki teowe do mocowania narzędzi
- Mobilna jednostka obsługi zapewnia elastyczność, dalsze elementy obsługi są przejrzyste zintegrowane bezpośrednio w szafie sterowniczej
- Układ hydrauliczny jest zaprojektowany jako oddzielna jednostka, łatwa w konserwacji i zrównoważona termicznie
- 2-stopniowa pompa hydrauliczna dla szybkiego posuwu i optymalnej prędkości roboczej skoku
- Precyzyjnie obrobione powierzchnie cylindra i wysokiej jakości uszczelki zapewniają niski poziom zużycia i długotrwałą niezawodność
- Wszystkie komponenty spełniają surowe normy, a cała konstrukcja jest zgodna z europejskimi dyrektywami bezpieczeństwa

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Oburęczny pulpit sterowniczy
Regulowane zderzaki krańcowe
Ciśnieniomierz
Płytkę popychacza z 2 prowadnicami i rowkami teowymi
Tryb automatyczny
Automatyczny skok powrotny
PLC Siemens
2-stopniowa pompa hydrauliczna z automatycznym przełączaniem
Wyłącznik ciśnieniowy
Timer czasu pracy
Podręcznik operatora

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Czujnik fotoelektryczny, zasięg: 1.000 mm, Nr ref. : 253855
- upgrade do Siemens KTP 700 Basic Sterowanie cyfrowe, Nr ref. : 253856
- upgrade z 2 na 4 prowadnice do HPK / KP 40-100 t, Nr ref. : 253857
- Przygotowanie do Industry 4.0, Nr ref. : 253859
- Licznik skoków, Nr ref. : 253860
- Chłodnica oleju z zaworem dekompresyjnym, Nr ref. : 253861
- Zawór dekompresyjny, Nr ref. : 253862