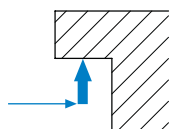
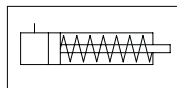


Zastosowania

- Do średnich i dużych pras
- Do tłoczników o różnych wymiarach
- Do mocowania górnych płyt tłoczników
- Do narzędzi z wybraniami w kształcie „U” i ze zunifikowanymi płytami
- Nadaje się do modernizacji funkcjonujących pras

Sposób działania



- Elektryczny układ pozycjonujący przesuwa sprężynową jednostkę mocującą wzdłuż rowka teowego.
- Siłownik hydrauliczny jednostronnego działania generuje siłę mocującą.
- Cylinder mocujący jest luzowny hydraulicznie.

Opis

Elektryczny układ pozycjonujący porusza dociskiem za pomocą trzpienia obrotowego. Podczas mocowania, jednostka jest rozszczelniana, a sprężyna zapewnia siłę mocującą. Ciśnienie hydrauliczne konieczne jest podczas luzowania i pozycjonowania jednostki.

Wymagana jest kontrola ciśnienia z możliwością przełączenia na agregat hydrauliczny. Elektryczny układ pozycjonujący może zostać wyłączony indywidualnie przez układ sterowania maszyny, dociski pozostają w pozycji, w której zostały zamocowane.



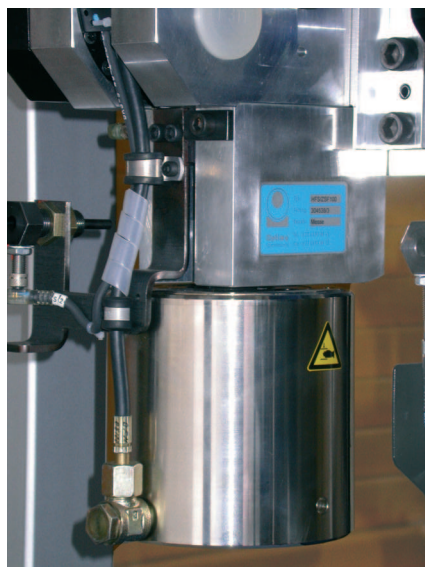
Zalety

- Mocowanie tłoczników o różnych wymiarach
- Krótki czas mocowania
- Siła mocująca jest generowana mechanicznie przez sprężyny
- Maks. przesunięcie boczne 1000 mm
- Możliwe mocowanie w pozycji startowej
- Elektryczna kontrola funkcji układu
- Wysoki poziom automatyzacji
- Centralne sterowanie

Akcesoria

- Elementy montażowe
- Węże hydrauliczne
- Akcesoria hydrauliczne
- Agregat hydrauliczny
- Przełączniki krańcowe
- Przewody
- Wtyczki

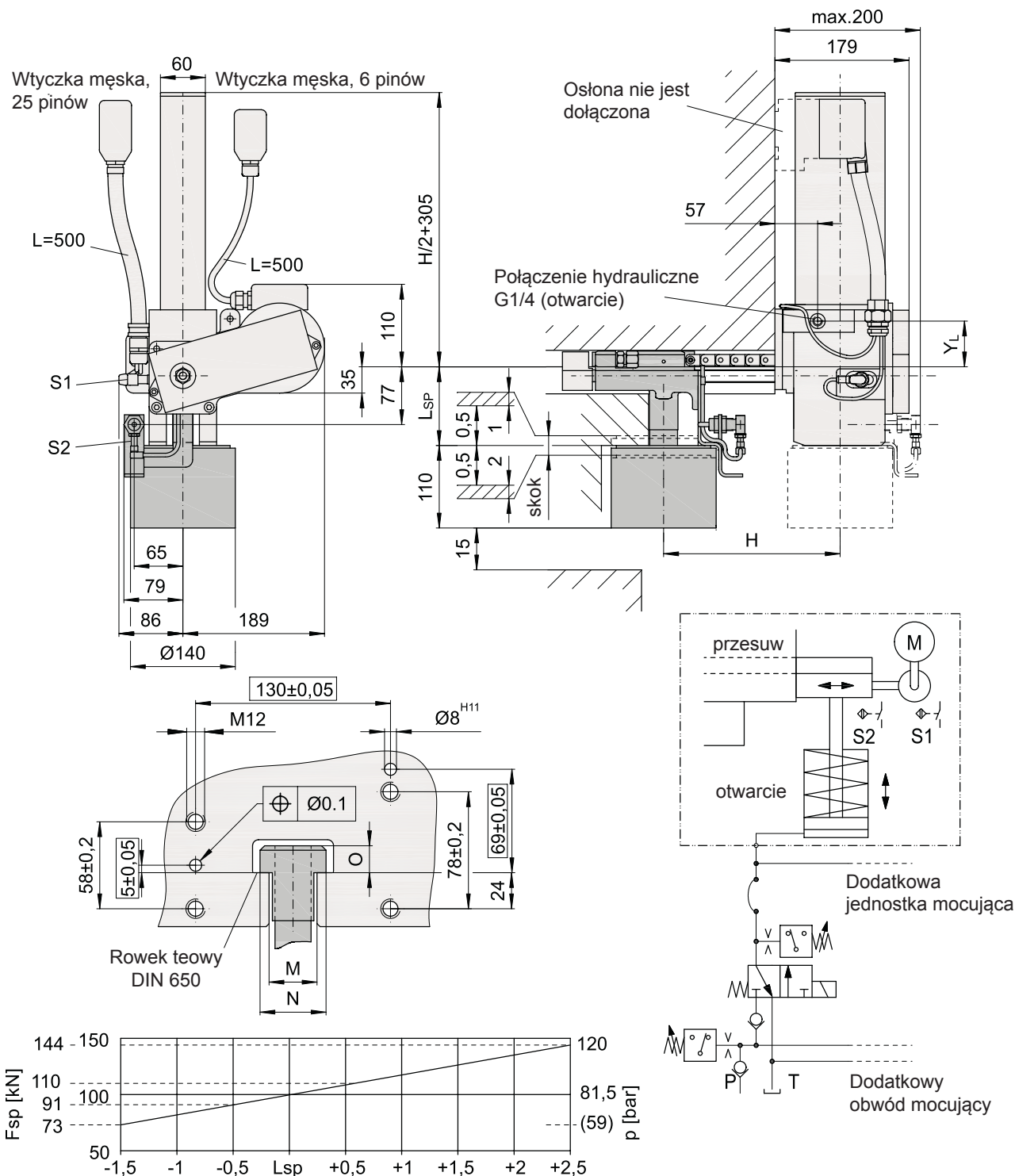
Dane techniczne



Montaż za pomocą czterech śrub sześciokątnych z kołnierzem (DIN 6921) M10x30, klasa 8.8 i dwóch kołków sprężystych (DIN1481) Ø8x20 (nie dołączone).

Jednostka pozycjonująca	EVS
Silnik: Typ Napięcie zasilania	trójfazowy 400V 50Hz
Moc silnika [W]	60
Prędkość pozycjonowania [mm/s]	91
Przełącznik krańcowy: Typ Napięcie zasilania Oznaczenia	<ul style="list-style-type: none"> • Zbliżeniowe czujniki indukcyjne • PNP normalnie otwarty; 10-30V DC • Jednostka moc. w poz. spoczynkowej S1 • Jednostka mocująca na tłoczniku S2 • Koniec prowadzenia (opcja) S5
Wtyczka	Han® 25 D Han® 6 E
Docisk	ZSF 100
Siła mocująca [kN]	100
Maks. obciążenie [kN] ¹⁾	130
Tolerancja mocowanego wymiaru [mm]	+/- 5
Skok [mm]	4
Ciśnienie / Maks. ciśnienie: otwór [bar]	140 / 160
Ilość oleju: otwór [cm ³]	37
Maksymalna temperatura pracy [°C]	70
Waga [kg]	21

¹⁾ Ryzyko uszkodzenia mechanicznego przy większych obciążeniach.



Przykładowe zamówienie EVS - 400V 50 Hz - 700 - S5 - ZSF100 - 32 - 90

Rowek teowy	M	N	O	Y _L
32	32	50	20	63
36	36	54	22	65

Jednostka pozycjonująca _____

Zasilanie _____

Długość przesunięcia bocznego (H) _____

Przełącznik krańcowy (opcjonalnie) _____

Docisk _____

Rowek teowy _____

Wymiar mocowany L_{SP} _____

Specyfikacja techniczna może ulec zmianie bez uprzedzenia!