



Konsole transportowe do wymiany narzędzi, napędzane elektrycznie do łatwej i efektywnej wymiany narzędzi na stole prasy, napęd z listwami zębatymi i systemem push-pull, masa narzędzia do 25 ton



Zalety

- Bezpieczna i łatwa obsługa ciężkich narzędzi
- Oszczędność czasu dzięki łatwej i efektywnej wymianie narzędzi
- Łatwość realizacji w przypadku małych partii
- Duża nośność
- Łatwa obsługa
- Łatwe manualne lub automatyczne wprowadzanie narzędzi dzięki listwom rolkowym lub kulkowym.
- Indywidualny system z możliwością integracji z prasą
- Możliwość elastycznego wykorzystania na kilku prasach

Zastosowanie

System wymiany narzędzi, który można dostosować bezpośrednio do prasy, umożliwiając łatwą i szybką obsługę ciężkich narzędzi. Układ napędowy został zaprojektowany z myślą o standardowych konsolach do wymiany narzędzi. Ponieważ system wymaga niewielkiej przestrzeni, można go łatwo zamontować, dzięki temu idealnie nadaje się zarówno do modernizacji, jak i nowych konstrukcji.

Opis

System wymiany narzędzi z listwami zębatymi i systemem push-pull umożliwia użytkownikowi wymianę narzędzi o wadze do 25 ton w trudno dostępnych miejscach, oszczędzając czas i wysiłek.

(Większa nośność na zapytanie)

Listwy rolkowe i kulkowe w rowkach teowych stołu prasy zapewniają łatwe wprowadzanie narzędzia. Możliwe są indywidualne rozwiązania obejmujące automatyczną wymianę narzędzi i integrację z prasą.

Wymiarowanie i dalsze szczegóły techniczne w trakcie realizacji projektu. Skontaktuj się z nami!

Działanie

Konsola nośna wraz z jednostką napędową jest mocowana na hakach po stronie wymiany narzędzi w prasie, a następnie blokowana na miejscu.

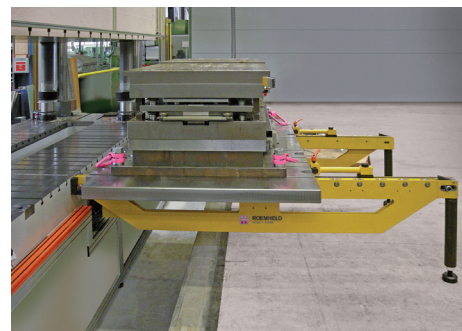
Narzędzia umieszcza się na konsolach za pomocą dźwigu lub wózka widłowego. Po umieszczeniu narzędzia można sprząć z urządzeniem dokującym konsoli.

Zintegrowany układ napędowy pozwala użytkownikowi na:

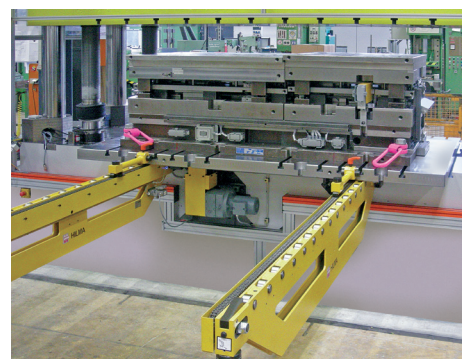
automatyczny załadunek i pozycjonowanie narzędzia za pomocą przycisków na oddzielnym pilocie zdalnego sterowania.

Podczas przezbierania stół prasy jest wolny, tzn. elementy pchające i ciągnące nie wystają ponad stół prasy. Również tylna strona prasy jest całkowicie wolna. Ta konsola do wymiany narzędzi nadaje się do prawie każdej prasy, jest łatwa w instalacji i obsłudze.

Przykładowe zastosowanie



Konsola transportowa z napędem



Konsola transportowa z napędem



Konsola transportowa z napędem i bocznym załadunkiem prasy.

Warianty konsol do wymiany narzędzi

Różne warianty z dwoma napędami, z synchronizacją napędów, z silnikiem po lewej/prawej stronie. Możliwość elastycznego wyboru długości konsoli, adaptera, nośności.

