

Sprawdzone rozwiązania dla wydajnego serwisowania form wtryskowych



Proces serwisowania form wtryskowych to nieodłączny element łańcucha wytwarzania elementów z tworzyw sztucznych metodą wtryskiwania. Regularne serwisowanie narzędzi pozwala utrzymać je w dobrej kondycji i przedłużyć ich żywotność, jednocześnie zapobiegając przyszłym awariom i przestojom (generującym znaczące straty). Do wydajnego i efektywnego prowadzenia prac serwisowych niezbędny jest nie tylko wykwalifikowany personel, lecz również odpowiednie zaplecze techniczne. W asortymencie Technic Solution znajdują się sprawdzone i niezawodne produkty, które ułatwiają i przyspieszają proces serwisowania form wtryskowych, przyczyniając się do maksymalizacji wydajności produkcji przy zachowaniu bezpieczeństwa pracy.

STÓŁ DO SERWISOWANIA FORM WTRYSKOWYCH

Stanowi niezastąpione rozwiązanie do wszelkich prac mających związek z utrzymaniem narzędzi w ruchu (np. ich przeglądu i czyszczenia). Gwarantuje szybkie i bezproblemowe rozłożenie oraz ponowne złożenie formy. Reagując na potrzeby klientów, Technic Solution opracowało nową konstrukcję stołu serwisowego, kierując się ideą „więcej za mniej”. Projekt został zoptymalizowany pod kątem najlepszego stosunku jakości do ceny. Stół zachował wszystkie zalety dotychczasowych realizacji, w dodatku zastosowano szereg ulepszeń względem pierwowzoru. Istnieje także możliwość dostosowania konstrukcji do indywidualnych potrzeb klienta po wcześniejszym kontakcie.

Zalety:

- Najwyższa jakość konstrukcji i wykonania oraz wysoka wartość współczynnika bezpieczeństwa potwierdzona w efekcie przeprowadzenia analizy wytrzymałości stołu pod obciążeniem (MES);
- Pełna ergonomia oraz zwiększona efektywność i szybkość wykonywania prac serwisowych;
- Jedna platforma stała, druga przesuwna (z hamulcem i możliwością blokady w pozycji krańcowej);
- Obie platformy mają możliwość pełnego obrotu oraz zablokowania pozycji co 90 stopni;
- Półka wyłożona gumą olejoodporną do wygodnego odkładania narzędzi, sprejów itd.;
- Wkręcane ręczki ułatwiające manipulowanie platformami;
- Certyfikat CE.

STÓŁ WARSZTATOWY

Technic Solution jest również producentem bardzo stabilnych stołów warsztatowych o długiej żywotności. Świetnie sprawdzają się one przy serwisie i konserwacji form oraz znajdują wiele innych zastosowań w każdym zakładzie.

Zalety:

- Wyjątkowo stabilna, wytrzymała konstrukcja;
- Błat wykonany z płyty szlifowanej segmentowo ze stali;



Stół do serwisowania form MT 3000

- Materiał 1.2312 lub 1.2311 (ok. 30 HRC);
- Dolna półka do odkładania narzędzi.

OBRACARKA DO FORM I NARZĘDZI

Także w przypadku dużych i masywnych form, często zachodzi potrzeba ich obrócenia. W ofercie Technic Solution znajdują się atrakcyjne cenowo obracarki przeznaczone do narzędzi o masie od 10 T do nawet 65 T. Urządzenie minimalizuje czas potrzebny do obrócenia formy, zapewniając maksymalne bezpieczeństwo i prostotę obsługi.

Zalety:

- Przyspiesza i ułatwia proces obracania;
- Redukuje nakład pracy przy obsłudze form oraz umożliwia wykorzystanie w tym czasie suwnicy czy dźwigu do innych zadań;
- Nie uszkadza narzędzi, podłoża ani kabli;
- Proste i bezpieczne użytkowanie przez jednego operatora – zdalne sterowanie przyciskami na panelu.

ŚRODKI CHEMICZNE

Serwisowanie narzędzi wiąże się również z ich czyszczeniem i konserwacją. Środki chemiczne TORO_sol, wśród których znaleźć można piankę czyszczącą czy antykorozyjne i antyadhezyjne spreje konserwujące oraz smarujące, stanowią zatem niezbędny element wyposażenia każdego stanowiska serwisowego.



Obracarka do form i narzędzi do 60 ton

Zapraszamy do kontaktu i współpracy!

Inżynier sprzedaży – Jakub Pionka

Technic Solution, ul. Puszczyka 2c/1, 05-500 Zgorzeła

tel. +48 601 636 741, +48 788 803 391, info@t-solution.eu