

Full 2P

Wiertarka automatyczna

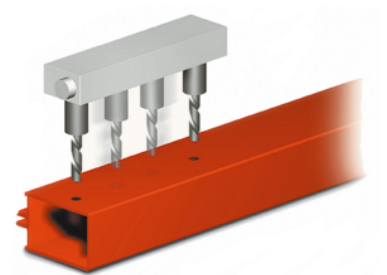
Sterowanie 01

Czujnik wysokości profilu 02



Technologie komplementarne pełnią ważną rolę w rzeczywistości zakładu, ponieważ gama produktów obejmuje przyrządy opracowane specjalnie pod kątem zaspokojenia najwyższych wymagań. Gama produktów Emmegi obejmuje szerokie spektrum urządzeń przeznaczonych do różnych rodzajów obróbki, takich jak frezowanie, wiercenie, cięcie, piłowanie, pozycjonowanie profili oraz kontrola wymiarów.

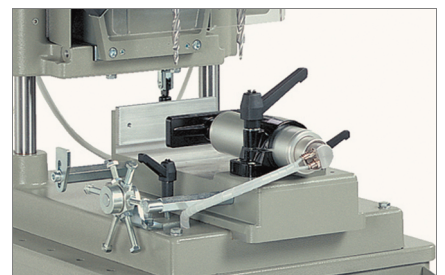
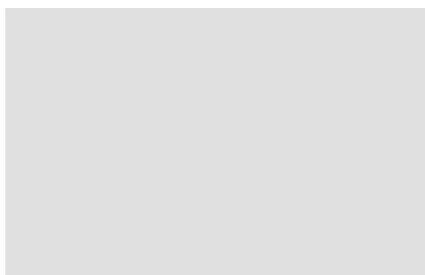
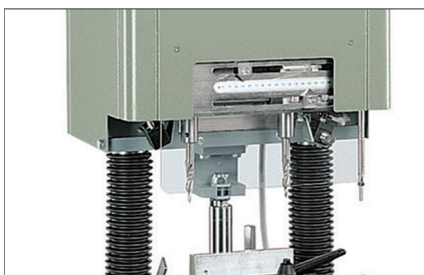
Full 2P to wiertarka jednogłowicowa z elektropneumatycznym opuszczaniem, z 2 wrzecionami o regulowanym rozstawie. Pneumatyczne przesuwanie ruchomego wiertła z możliwością zapamiętania 2 rozstawów. Urządzenie do szybkiego zbliżania z automatycznym pomiarem wysokości profilu. Płaszczyzna zacisku regulowana w osi Y, z możliwością zapamiętania 6 pozycji.



Przesuw zespołu wiertarskiego 03

Smarowanie 04

Zacisk 05



Full 2P

Wiertarka automatyczna

01 Sterowanie

Pulpit sterowniczy zawiera przyciski umożliwiające rozruch maszyny i sterowanie jej ruchem.

02 Czujnik wysokości profilu

Układ pomiaru jest typu mechanicznego, zastosowano w nim sprężynę zamontowaną na sworzniu, która pozwala odczytać kształt profilu, zatrzymując się na uźbrowaniach, co umożliwia określenie wysokości.

03 Przesuw zespołu wiertarskiego

Przesuw drugiego zespołu wiertarskiego odbywa się pneumatycznie, zatrzymuje się on w pobliżu ustawionych wcześniej ręcznie ograniczników. Daje możliwość zaprogramowania żądanych wymiarów wiercenia.

04 Smarowanie

Maszyna jest wyposażona w system mikromgłowego smarowania wodnego z emulsją olejową zapewniający prawidłowe smarowanie narzędzia zastosowanego do obróbki.

05 Zacisk

Maszyna jest wyposażona w regulowany ręcznie poziomy zacisk pneumatyczny z urządzeniem niskiego ciśnienia, zapewniający prawidłowe zablokowanie profilu w maszynie.

DANE TECHNICZNE

Silnik: 1,1 kW

Prędkość obrotowa narzędzia: 2250 obrotów/min.

Skok: 150 mm

Min i max rozstaw wrzecion: 25/180 mm

Siła mocowania zacisków: 120x230 H mm

Narzędzie mocowane na kołku

Walcowy uchwyt narzędzia \varnothing 12 mm z wypłaszczeniem

Poziomy zacisk pneumatyczny z urządzeniem niskiego ciśnienia

Para wiertel dla 2 średnic: \varnothing 6/11,5 x 120 mm

System mikromgłowego smarowania wodnego z emulsją olejową

Regulowany ogranicznik głębokości

Listwa z 4 chowanymi bazami

Pistolet sprężonego powietrza do czyszczenia