

SZLIFIERKA DO PŁASZCZYZN METALLKRAFT FSM 2550 393 2550

SKU: N/A



OPIS PRODUKTU

Szlifierka do płaszczyzn Metallkraft FSM 2550 3932550

Metallkraft FSM 2550 - szlifierka do płaszczyzn z płytą mocującą w rozmiarze 250 x 500 mm, max odległością wrzeciona od stołu 500 mm oraz z wrzecionem o obrotach 2900 obr/min. Z możliwością wyposażenia w panel sterujący NC.

Opis:

- Do precyzyjnego szlifowania powierzchni w sektorze przemysłowym
- Maksymalna sztywność i stabilność dzięki wolnej od naprężeń wypalanej i hartowanej konstrukcji żeliwnej - gwarancją najwyższej precyzji
- Płyta elektromagnetyczna do mocowania elementu (wraz z automatyczną funkcją rozmagnesowywania)
- Wysokiej jakości wrzeciono z precyzyjnym łożyskowaniem na łożyskach wałeczkowo-stożkowych (dokładność ruchu obrotowego 2 µm)
- Prowadnice pokryte środkiem „Turcite-B” gwarantują równomierny, wolny o tarcia ruch i najwyższą precyzję
- Automatyczne centralne smarowanie wszystkich prowadnic i wrzecion
- Sterowany komputerowo, programowalny posuw w pionie z szybkim przesuwem do elementu i podczas ruchu powrotnego do pozycji wyjściowej
- Oświetlenie halogenowe z zabezpieczeniem IP65

- Drugi kołnierz do mocowania tarczy szlifującej

Producent: Metallkraft

Dane techniczne

Wielkość płyty mocującej: 250 x 500 mm
Max odległość wrzeciona od stołu: 500 mm
Prędkość posuwu stołu: 5 - 25 m/min
Max ciężar obrabianego elementu 190 kg
Obroty wrzeciona: 2900 obr/min
Wielkość tarczy szlifującej: 180 x 13 x 31,75 mm
Podłączenie elektryczne: 400V / 50Hz
Moc silnika wrzeciona: 1,5 kW
Moc silnika pompy: 0,75 kW
Moc silnika posuwu poprzecznego: 0,15 kW
Powierzchnia zajmowana: 2250 x 1400 x 1800 mm
Waga: 1350 kg



Wyposażenie dostępne WYŁĄCZNIE przy zamówieniu maszyny:

- Magnetyczna płyta mocująca 250 x 500 mm 3939001
- Elektromagnetyczna płyta mocująca 250 x 500 mm 3939002
 - Panel sterujący NC 3939003
- Automatyczna regulacja posuwu poprzecznego 3939004
 - Śruby kulowe posuwu poprzecznego 3939005
- Precyzyjna regulacja posuwu poprzecznego 3939006
- Precyzyjna regulacja posuwu pionowego 3939007
 - Tylne osłona przed odpryskami 3939009
- Przednia wraz z boczną osłoną przed odpryskami 3939010
 - Kompletna osłona przed odpryskami 3939018
 - Jednostka równoważąca 3939019

Wyposażenie dodatkowe:

- Odciąg 3939012
- Odciąg z układem chłodzącym 3939013
- Separator magnetyczny z układem chłodzenia 3939014
- Automatyczny filtr z układem chłodzenia 3939015
- Automatyczny filtr z separatorem magnetycznym oraz układem chłodzenia 3939016
 - Tarcza mocująca ściernicę 3939017
 - Imadło 3939022
 - Imadło sinusowe 3939023
- Tarcza szlifierska do materiałów niehartowanych i hartowanych 180 x 13 x 31.75 mm 3939300

- Tarcza szlifierska do materiałów dużej twardości oraz hartowanych 180 x 13 x 31.75 mm 3939301
 - Tarcza szlifierska do materiałów nieżelaznych i nawęglanych 180 x 13 x 31.75 mm 3939302
 - Tarcza szlifierska CBN 3939305
 - Tarcza szlifierska diamentowa dla materiałów nawęglanych oraz ceramicznych 3939306
-

**Interesuje Cię ten produkt?
Skontaktuj się z naszym konsultantem**

Łukasz

Tel. Kom. 503 196 829

Tel. 81 446 50 57

supryn@elmat.lublin.pl

Robert

Tel. Kom. 507 197 677

Tel. 81 446 50 57

kapica@elmat.lublin.pl

