

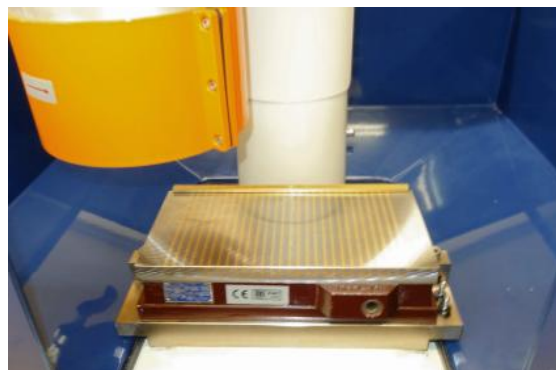
MPS E200 Eco

Präzisions-Flachschleifmaschine zum einfachen und schnellen Schleifen von Metallen und anderen Werkstoffen



Technische Daten

Antriebsmotor	3,3 kW
Spindeldrehzahl	2850 min ⁻¹
Elektroanschluss	4 kW
Planlauf	5 µm
Schleifscheibe	
Keramik	ø200x100x76 mm
CBN	ø200x34x32 mm
Schleifhöhe über Tisch	
Keramikscheibe	200 mm
CBN-/Diamantscheibe	260 mm
Feinzustellung	
Bereich	165 mm
Kleinster Schritt	5 µm
Gewicht	ca. 290 kg
Platzbedarf	ca. 810x740 mm



Magnetspannplatte

Schleif-

Maschinen

Genauigkeits
Maschinenbau
Nürnberg GmbH



Einsatzgebiet

Vor- und Fertigschleifen von Metallen und anderen Werkstoffen bei hohen Anforderungen an die Plangenaugigkeit.

Charakteristik

Präzisionsflachschleifmaschine mit vertikaler Spindel, Topfschleifscheibe, Permanentmagnetspannung und hochpräziser Feinzustellung.

Ausstattung

- Drehstrommotor
- Kühlmittelzuführung
- Höhenfeinzustellung
- Wasserfangschale
- Maschinenständer

Zubehör (optional)

- Nassschleifeinrichtung
- Permanentmagnetspannplatte
- Abrichtvorrichtung
- Auswuchtvorrichtung

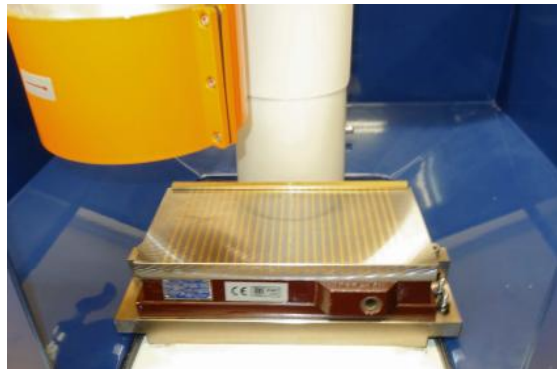
MPS E200 Eco

High precision surface grinding machine for fast and easy grinding of metals and other materials



Technical data

Motor	3,3 kW
Spindle speed	2850 min ⁻¹
Power connection	4 kW
Axial run-out	5 µm
Grinding wheel	
Ceramic	ø200x100x76 mm
Diamond / CBN	ø200x34x32 mm
Grinding height	
Ceramic	200 mm
Diamond / CBN	260 mm
Fine infeed	
Range	165 mm
min. step	5 µm
Weight	approx. 290 kg
Area	approx. 810x740 mm



Magnetic clamping plate

Grinding-

machines

Genauigkeits
Maschinenbau
Nürnberg GmbH

G&N

Application

Roughing and finishing metals and other materials with high accuracy requirements.

Characteristics

Precision surface grinding machine with vertical spindle, cup grinding wheel, permanent magnetic clamping and high-precision fine infeed.

Features

- Three phase motor
- Coolant supply
- Fine down feed
- Splash guard
- Machine base

Accessories (optional)

- Wet grinding system
- Magnetic chucks
- Dressing device
- Balancing device