

Flachschleifmaschinen GKM 450/1

autom. Zustellung in Z-Achse, hoch genaue Prismenführungen



Netto: 19.850,00 €

Summe (inkl. MwSt): 23.621,50 €

zzgl. Versandkosten

Technische Daten

Tischgröße	200 x 460 mm
max. Werkstückgewicht	120 Kg
max. Längs-Verfahrweg	510 mm
max. Quer-Verfahrweg	238 mm
max. Abstand Spindelmitte - Tisch	450 mm
hydr. Tischbewegung	7 - 23 m/min
autom. Querstellung	0,1 - 8 mm/min
Eilgang Querstellung	990 mm/min
autom. Vertikalzustellung	0,005 - 0,05 mm in 6 Stufen
Eilgang Vertikalzustellung	460 mm/min
Schleifscheibenabmessung	200 x 20 x 31.75 mm
Leistung Schleifspindelmotor	1.5 kW
Drehzahl Schleifspindel	2850 U/min
Größe Elektromagnetplatte	200 x 460 mm
Anschlussleistung	3 kW
Gewicht	1.600,00 kg
Abmessungen	2050x1400x1675 mm

Ausstattung

- große Laufruhe, höchste Genauigkeit bei niedrigem Temperatureinbau
- Schleifspindel mit wartungsfreien, vorgespannten Präzisionsschrägkugellagern
- automatische Zustellung in Quer- und Längs
- hydraulische Tischlängsbewegung in der Y-Achse
- doppelte V-Führungen für die Längsbewegung
- kombinierte V- und Flachführungen für die Querbewegung
- Führungsbahnen gehärtet und geschliffen
- externes Hydraulikaggregat
- automatische Zentralschmierung

Lieferumfang

Schleifscheibe, Schleifscheibenflansch, Auswuchtwellen, Halogenarbeitsleuchte, Entmagnetisierungseinrichtung, Nassschleifeinrichtung, Elektromagnet 200x460 mm,