

DKM 1000 H



HIGHLIGHTS

- » hydraulische Kupplungs- und Bremssystem
- » Ausgereifte Getriebekonstruktion zur Übertragung der Motorleistung in hohe Drehmomente und starke Schnittkräfte
- » Durchgängiges, 600 mm breites Bett zur Aufnahme große Schnittkräfte und hoher Werkstückgewichte.
- » Vorschub Bedienung über Einhandhebeltechnik mit Eilgangfunktion

DKM 1000 H

TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|------------------------|
| Spitzenhöhe | 500 mm |
| Spitzenweite | 12000 mm |
| Bettbreite | 600 mm |
| Umlaufdurchmesser über Bett | 1000 mm |
| Umlaufdurchmesser in der Kröpfung | 1240 mm |
| Umlaufdurchmesser über Support | 680 mm |
| Spindelbohrung | 120 mm |
| Spindelnase | Camlock D1-15/MK6 |
| Drehzahlbereich | (18) 5,5 - 730 U/min |
| Bereich Längsvorschübe | (64) 0,1 - 24.30 mm/U |
| Bereich Planvorschübe | (64) 0,05 - 12.15 mm/U |
| Eilgang Längs | 4000 mm/min |
| Eilgang Plan | 2000 mm/min |
| Metrische Gewinde | (52) 1 - 240 mm |
| Zollgewinde | (26) 14 - 1 TPI |
| Modulgewinde | (53) 0,5 - 120 mm |
| Diametralgewinde | (24) 28 - 1 DP |
| Pinolendurchmesser | 120 mm |
| Pinolenweg | 240 mm |
| Pinolenaufnahme | Morse Konus 5 |
| Motorleistung | 11 kW optional 15kW |
| Gewicht | 13,700.00 kg |
| Abmessungen | 12400 x 1170 x 1250 mm |

AUSSTATTUNG

- » 120mm Spindelbohrung
- » Hydraulikkupplung nachstellbar
- » Hydraulik Bremssystem für Hauptspindel
- » Eilgang in Längs und Plan
- » Überlastkupplung im Schlosskasten
- » Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- » manuelle Bettbahnschmierung
- » nachstellbare Hauptspindellager
- » Zahnräder gehärtet und geschliffen
- » Bettbrücke
- » Kühlmittleinrichtung
- » Digitalanzeige

LIEFERUMFANG

Digitales Messsystem fertig montiert,
3-Backenfutter 315 mm,
DIN 55029 4-Backenplanscheibenfutter 630 mm,
feste Lünette 20 - 200 mm,
mitlaufende Lünette 20 -135 mm, deutsche Betriebsanleitung

OPTIONALES ZUBEHÖR

- » Schnellwechselstahlhalter Set Gr. C
- » Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. C
- » Schnellwechselstahlhalter Set Gr. D
- » Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. D