

## L+Z Drehmaschine DKM 800 H

schwere Drehmaschine mit großer Bettbreite von 600 mm und durchgängigem Maschinenbett



### Preis auf Anfrage

#### Technische Daten

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Spitzenhöhe                     | 400 mm                 |
| Spitzenweite                    | 1500 mm                |
| Bettbreite                      | 600 mm                 |
| Umlaufdurchmesser über Bett     | 800 mm                 |
| Umlaufdurchmesser über Support  | 480 mm                 |
| Umlaufdurchmesser über Kröpfung | 1000 mm                |
| Bearbeitungslänge               | 1350 mm                |
| Planweg                         | 370 mm                 |
| Spindelbohrung                  | 105 mm                 |
| Spindelnase                     | DIN 55027/KK11         |
| 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              | 100 mm                 |
| Pinolenweg                      | 240 mm                 |
| Pinolenaufnahme                 | Morse Konus 5          |
| Motorleistung                   | 11 kW optional 15 kW   |
| Gewicht                         | 5.700,00 kg            |

#### Ausstattung

- 105mm 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
- Digitalanzeige

Abmessungen 3500x1450x1630 mm

## Lieferumfang

3-Backen Drehfutter 500 mm, stehende 20-200 mm, mitlaufende Lünette 20-135mm, Spritzschutzblech optional  
Spritzschutzwand

## optionales Zubehör

---

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Schnellwechselstahlhalter Set Gr. C         | 849,00 € |
| Schnellwechselstahlhalterset Multifix Gr. C |          |