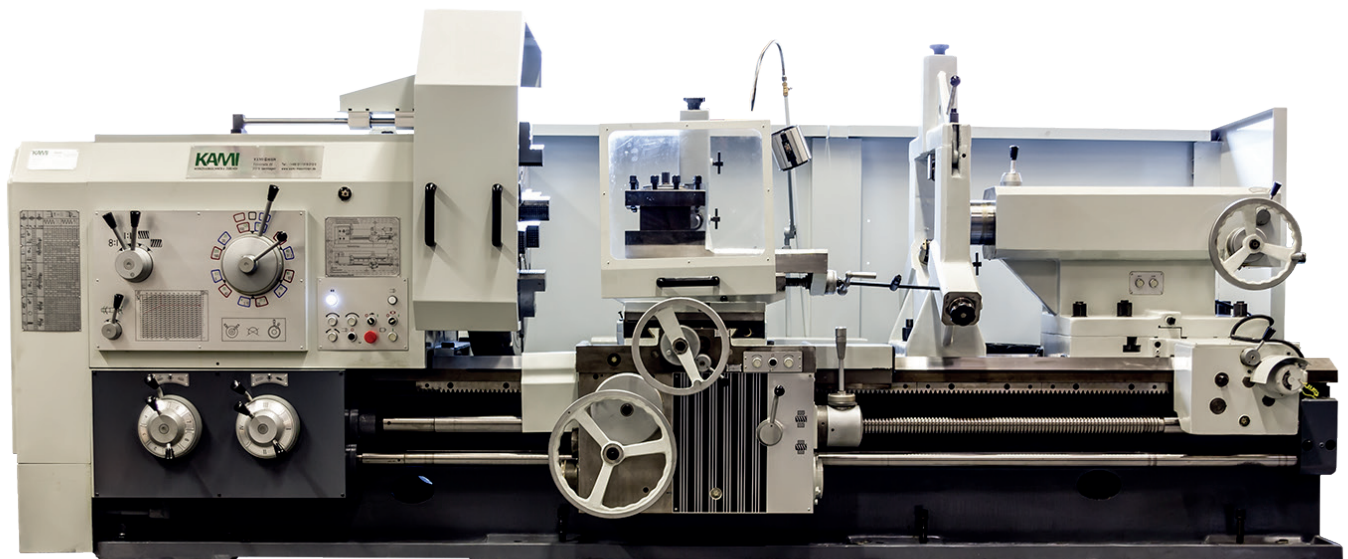


DKM 1000 S

Lassen Sie sich überzeugen von Kraft, Robustheit und Handling. Mit unserer DKM 1000 und DKM 1250 sind schwere Werkstücke starken 22kW Antriebsmotor, können mit diesen Maschinenmodell enorme Spanleistungen erzielt werden. Ideal für den Einsatz in Ihrem Industrie- oder Produktionsbetrieb.



HIGHLIGHTS

- » Sehr Hohe Zerspanungsleistung
- » Ausgereifte Getriebekonstruktion zur Übertragung der Motorleistung in hohe Drehmomente und starke Schnittkräfte
- » Durchgängiges, 755mm breites Bett zur Aufnahme von großen Schnittkräften und 6 to Werkstückgewicht.
- » Reitstockkonstruktion mit großer Ausladung zur Bearbeitung von langen Wellen
- » Vorschub Bedienung über Einhandhebeltechnik mit Eilgangfunktion
- » Integrierte Kegeldrehereinrichtung über angetriebenen Obersupport

DKM 1000 S

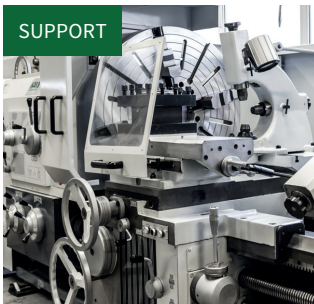
TECHNISCHE DATEN

Spitzenhöhe	500 mm
Spitzenweite	1500 mm
Bettbreite	755 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Support	610 mm
Spindelbohrung	130 mm
Spindelnaese	D1-15/Kurzkegel 15
Drehzahlbereich	3.15 - 315 U/min (21 Stufen)
Bereich Längsvorschübe	0.1 - 12 mm/U 57 Stufen
Bereich Planvorschübe	0.05 - 6 mm/U 57 Stufen
Eilgang Längs/Plan	3700/1850 mm/min
Metrische Gewinde	1 - 120 mm
Zollgewinde	3/8 - 28 Gang/Zoll
Modulgewinde	0.5 - 60 mm
Diametralgewinde	1 - 56 DP
Reitstockpinole Ø	160mm
Pinolenaufnahme	MK 6
Pinolenweg	300 mm
Motorleistung	22 kW
Gewicht	13.400,00 kg
Abmessungen	4950x2190x1810 mm

AUSSTATTUNG

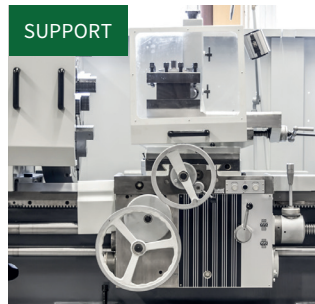
- » 130 mm Spindelbohrung
- » 755 mm Bettbreite
- » hydraulische Spindelbremse
- » hydraulisches Kupplungssystem
- » autom. Vorschub in Längs- und Plan über Einhandhebeltechnik
- » Integrierte Kegeldrehreinrichtung über angetriebenen Obersupport
- » Eilgang in Längs und Plan via Taster
- » Überlastkupplung im Schlosskasten
- » Spindelkastenschmierung durch integrierte Pumpe
- » manuelle Bettbahn-Zentralschmierung
- » nachstellbare Hauptspindellager
- » Lamellenkupplung im Hauptgetriebe
- » schräg verzahnte, gehärtete und geschliffene Zahnräder für wenig Spiel und ruhigen Lauf
- » Kühlmittleinrichtung, Spritzschutzwand
- » 4-fach Stahlhalter

SUPPORT



Bruchfester, massiver und drehbar gelagerter Futterschutz.

SUPPORT



Einhandhebelbetrieb für das Vorschubsystem.

HEBELTECHNIK



Einhandhebelbetrieb für das Vorschubsystem.

SPÄNEWANNE

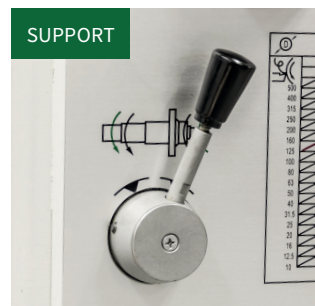


Massiver Reitstock

ZUBEHÖR

- » 4-Backen-Planscheibenfutter 630mm

SUPPORT



HEBELTECHNIK



SPÄNEWANNE



OPTIONALES ZUBEHÖR

- » 3-Achsen digitales Messsystem
- » stehende Lünette
- » mitlaufende Lünette
- » Multifix-Stahlhaltersystem
- » 4-Backen Planscheibenfutter 800 mm
- » elektrisch verfahrbarer Reitstock

