

AK 80 in 2 Längen

Wenn ihre Anforderungen kraftvolle Drehmomente, optimale Schnittergebnisse und hohe Zerspanungsleistungen sind, ist unsere DKM 800 die richtige für Sie. Durch die flexiblen Einstell- und Anpassungsmöglichkeiten und ihren großen Spindeldurchlass ist Maschine universell und optimal als Industrie- oder Produktionsdrehmaschine zur Einzelteil- oder Serienfertigung einsetzbar.

AUSSTATTUNG

Eilgang in Längs und Plan
nachstellbare Hauptspindellager
Zahnräder schräg verzahnt, gehärtet
und geschliffen
Lamellenkupplung nachstellbar
Spindelkastenschmierung durch
integrierte Pumpe
Überlastkupplung im Schlosskasten
Bettbrücke
Spritzschutzblech
3 Achsen digitales Messsystem
Kühlmitteleinrichtung

Tel.: 0571-40 490 590
Fax: 0571-40 490 592
info@akoo-drehmaschinen.com
www.akoo-drehmaschinen.de
Leopoldstraße 23 32423 Minden



TECHNISCHE DATEN

Spitzenhöhe	400 mm
Spitzenweite	2000 mm
Bettbreite	500 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	800 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Support	560
Spindelbohrung	103 mm
Spindelnase	DIN 55029 Camlock D1-8
Drehzahlbereich	30 - 1400 U/min (12)
Bereich Längsvorschübe	0,063 - 2,52 mm/U (65 Stufen)
Bereich Planvorschübe	0,027 - 1,07 mm/U (65 Stufen)
Metrische Gewinde	1 - 14 mm (22 Stufen)
Zollgewinde	28 - 2 Gang/Zoll (24 Stufen)
Modulgewinde	0,5 - 7 mm (18 Stufen)
Diametralgewinde	56 - 4 DP (24 Stufen)
Pinolendurchmesser	90 mm
Pinolenweg	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5
Motorleistung	7,5 kW
Gewicht	3150,00 kg
Abmessungen	3800x1150x2000 mm

AK 80 in 2 Längen

MODELLE	AK 80 (2000)	AK 80 (3000)
Spitzenhöhe	400 mm	400 mm
Spitzenweite	2000 mm	3000 mm
Bettbreite	500 mm	500 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	800 mm	800 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	1000 mm	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Support	560 mm	560 mm
Spindelbohrung	103 mm	103 mm
Spindelnase	DIN 55029 Camlock D1-8	DIN 55029 Camlock D1-8
Drehzahlbereich	30 - 1400 U/min (12)	30 - 1400 U/min (12)
Bereich Längsvorschübe	0,063 - 2,52 mm/U (65 Stufen)	0,063 - 2,52 mm/U (65 Stufen)
Bereich Planvorschübe	0,027 - 1,07 mm/U (65 Stufen)	0,027 - 1,07 mm/U (65 Stufen)
Metrische Gewinde	1 - 14 mm (22 Stufen)	1 - 14 mm (22 Stufen)
Zollgewinde	28 - 2 Gang/Zoll (24 Stufen)	28 - 2 Gang/Zoll (24 Stufen)
Modulgewinde	0,5 - 7 mm (18 Stufen)	0,5 - 7 mm (18 Stufen)
Diametralgewinde	56 - 4 DP (24 Stufen)	56 - 4 DP (24 Stufen)
Pinolendurchmesser	90 mm	90 mm
Pinolenweg	150 mm	150 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 5	Morse Konus 5
Motorleistung	7,5 kW	7,5 kW
Gewicht	3 150,00 kg	4 000,00 kg
Größe	3800x1150x2000 mm	4565x1340x1430 mm