

AK 42 in 2 Längen

Präzisionsdrehmaschine mit einstellbarer Überlastkupplung im Schlosskasten. Der hohe stufenlose Drehzahlbereich ist in 2 Getriebestufen unterteilt und bietet auch bei kleinen Drehdurchmessern optimale Bearbeitungsmöglichkeiten. Laufruhe und Genauigkeit werden durch Präzisionslager gewährleistet.

AUSSTATTUNG

gefertigt nach DIN 8605
Zahnräder gehärtet und geschliffen
nachstellbare
Hauptspindellager
Überlastkupplung für Vorschub
Anschlag mit Mikrometerschraube
Revolveranschlag mit
Feineinstellung
Bettbrücke
Digitalanzeige

LIEFERUMFANG

3-Backenfutter 200 mm,
4 Backenplanscheibenfutter 250 mm,
Aufspannscheibe 350 mm,
Reduzierhülse MK 5/MK 4,
stehende Lünette $\varnothing$ 8-160 mm,
mitlaufende Lünette $\varnothing$ 8-80 mm
Spritzschutzwand,
Kühlmitteleinrichtung,
3 Achsen digitales Messsystem
fertig montiert.

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	210 mm
Spitzenweite	1000 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	420 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	580 mm
Umlaufdurchmesser über Support	250 mm
Spindelbohrung	52 mm
Spindelnase	Camlock D1-6
Drehzahlbereich	45 - 1800 U/min; 16 Stufen
Bereich Längsvorschübe	0,05 - 1,7 mm/U; 17 Stufen
Bereich Planvorschübe	0,025 - 0,85 mm/U; 17 Stufen
Metrische Gewinde	0,2 - 14 mm/U; 39 Stufen
Zollgewinde	2 - 72 Gang/1; 45 Stufen
Modulgewinde	0,3 - 3,5 MP; 18 Stufen
Diametralgewinde	8 - 44 DP; 21 Stufen
Pinolendurchmesser	50 mm
Pinolenweg	120 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 4
Motorleistung	4,4 kW/400 Volt
Gewicht	1 270,00 kg
Abmessungen	1940 x 850 x 1320 mm

AK 42 in 2 Längen

MODELLE	AK 42 V (1000)	AK 42 V (1500)
Spitzenhöhe	210 mm	210 mm
Spitzenweite	1000	1000
Umlaufdurchmesser über Bett	420 mm	420 mm
Umlaufdurchmesser in der Kröpfung	580 mm	580 mm
Umlaufdurchmesser über Support	250 mm	250 mm
Spindelbohrung	52 mm	52 mm
Spindelnase	Camlock D1-6	Camlock D1-6
Drehzahlbereich	45 - 1800 U/min; 16 Stufen	45 - 1800 U/min; 16 Stufen
Bereich Längsvorschübe	0,05 - 1,7 mm/U; 17 Stufen	0,05 - 1,7 mm/U; 17 Stufen
Bereich Planvorschübe	0,025 - 0,85 mm/U; 17 Stufen	0,025 - 0,85 mm/U; 17 Stufen
Metrische Gewinde	0,2 - 14 mm/U; 39 Stufen	0,2 - 14 mm/U; 39 Stufen
Zollgewinde	2 - 72 Gang/l; 45 Stufen	2 - 72 Gang/l; 45 Stufen
Modulgewinde	0,3 - 3,5 MP; 18 Stufen	0,3 - 3,5 MP; 18 Stufen
Diametralgewinde	8 - 44 DP; 21 Stufen	8 - 44 DP; 21 Stufen
Pinolendurchmesser	50 mm	50 mm
Pinolenweg	120 mm	120 mm
Pinolenaufnahme	Morse Konus 4	Morse Konus 4
Motorleistung	4,4 kW/400 Volt	4,4 kW/400 Volt
Gewicht	1 270,00 kg	1 870,00 kg
Größe	1940 x 850 x 1320 mm	2440 x 850 x 1320 mm