



Specification	Technische gegevens	Spezifikation	Metric Machine	Imperial Machine
Centre height	Centerhoogte	Spitzenhöhe	127 mm	5"
Distance between centres	Afstand tussen de centers	Spitzenabstand	560 or 710 mm	22 or 28"
Bed length	Bedlengte	Bettlänge	1065 or 1220 mm	42 or 48"
Swing over bed	Draaidiameter boven het bed	Drehdurchmesser (über dem Bett)	254 mm	10"
Swing over saddle wings	Draaidiameter boven bedslede	Drehdurchmesser über Bettschlittenflügeln	247 mm	9¾"
Swing over cross slide	Draaidiameter boven dwarslede	Drehdurchmesser über dem Querschlitzen	149 mm	5⅞"
Centre height above tool slide	Centerhoogte boven de bovenslede	Spitzenhöhe über Stahlhalterschlitzen	25 mm	1"
Motor horsepower (standard)*	Motorvermogen (standaard)*	Motorstärke* (Normalausführung)	·56 kW	¾ hp
Speed range (standard) (10)*	Toerenbereik (standaard) (10)*	Drehzahlbereich (Normalausführung) (10)*	40–1400 r.p.m.	40–1400 r.p.m.
Spindle nose diameter	Diameter spilneus	Spindelkopfdurchmesser	38 mm	1½"
Spindle nose thread	Schroefdraad op spilneus	Spindelkopfgewinde	8 T.P.I. Whit form	8 T.P.I. Whit form
Spindle bored to pass	Spiloorlaat	Spindel gebohrt zur Aufnahme von	20 mm	¾"
Spindle internal taper	Inwendige konus van spil	Spindelinnenkonus	No. 3 morse	No. 3 morse
Spindle and Tailstock centres	Centers voor hoofdspil en losse kop	Spindel- und Reitstockspitzen	No. 2 morse	No. 2 morse
Tailstock travel	Verplaatsing spilbus losse kop	Reitstockweg	54 mm	2⅛"
Tailstock set over	Dwarsverplaatsing losse kop	Reitstockversetzung	8 mm	5/16"
Cross slide travel	Verplaatsing dwarslede	Querschlitzenweg	150 mm	6"
Tool slide travel	Verplaatsing bovenslede	Stahlhalterschlitzenweg	66 mm	2⅝"
Leadscrew thread	Transporteur	Leitspindelgewinde	3 mm Trapezoidal	8 T.P.I. Acme

*Alternative speed range of 55–2000 r.p.m. with 75 kW (1 hp) drive is available as an extra.

*Alternatief toerenbereik van 55–2000 omw/min met 0,75 kW (1 pk) motor, kan tegen extra prijs geleverd worden.

*Alternativer Drehzahlbereich von 55–2000 UPM mit 0,75 kW (1 PS) Antrieb ist auf Sonderwunsch erhältlich.

Range of Threads	Schroefdraadbereik	Reihe der Gewinde		
AUD	AUD	AUD	(52) 0·2–7·5 mm	(48) 4–224 T.P.I.
BUD/CUD	BUD/CUD	BUD/CUD	(35) 0·2–7·0 mm	(45) 4–160 T.P.I.
Longitudinal Feeds	Langsaanzet	Längsvorschub		
AUD	AUD	AUD	(32) 0·07–1·08 mm	(48) ·0015–·0853"
BUD	BUD	BUD	(18) 0·05–0·397 mm	(26) ·0021–·0155"
CUD	CUD	CUD	(11) 0·05–0·40 mm	(10) ·0063–·0156"
Cross Feeds	Dwarsaanzet	Quervorschub		
AUD	AUD	AUD	(32) 0·02–0·3 mm	(48) ·0004–·0252"
BUD	BUD	BUD	(18) 0·014–0·115 mm	(23) ·001–·0046"
Weights	Gewichten	Gewichte	Nett	Gross
560mm (22") centre models	Model met 560mm (22") afstand tussen de centers	Modelle mit 560 mm (22") Spitzenabstand		
AUD	AUD	AUD	263 kg (580 lbs)	356 kg (785 lbs)
BUD	BUD	BUD	256 kg (565 lbs)	349 kg (770 lbs)
CUD	CUD	CUD	254 kg (560 lbs)	347 kg (765 lbs)
Case dimensions	Kistafmetingen	Maße der Verpackungskisten	135 x 69 x 135 cm	(53" x 27" x 53")
710 mm (28") centre models	Model met 710 mm (28") afstand tussen de centers	Modelle mit 710 mm (28") Spitzenabstand		
AUD	AUD	AUD	276 kg (610 lbs)	379 kg (830 lbs)
BUD	BUD	BUD	270 kg (595 lbs)	370 kg (815 lbs)
CUD	CUD	CUD	268 kg (590 lbs)	367 kg (810 lbs)
Case dimensions	Kistafmetingen	Maße der Verpackungskiste	150 x 69 x 135 cm	(59" x 27" x 53")

The makers reserve the right to alter designs, specifications and prices without notice.

Wijzigingen in uitvoering, gegevens en prijzen zonder voorafgaande mededeling voorbehouden.

Die Hersteller behalten sich das Recht vor, die Konstruktionen, Spezifikationen und Preise ohne vorherige Bekanntgabe zu ändern.