

## Abmessungen:



<b>Spitzenhöhe über Bett</b>			
do. über Support, lang	115	140	165
do. über Support, kurz	141	166	191
do. in der Kröpfung	315	340	365
<b>Bettbreite</b>	<b>340</b>	<b>340</b>	<b>340</b>
Länge der Kröpfung	330	330	330
Länge der Kröpfung vor der Planscheibe	220	220	220
Planscheiben-Durchmesser	400	450	500
<b>Hauptspindelbohrung</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>
Durchm. u. Länge d. vord. Spindellagers	92/130	92/130	92/130
<b>Anzahl der Spindeldrehzahlen</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>Ausführung G (Gleitlagerung)</b>			
Drehzahlbereich	28-1250	28-1250	28-1250
Antriebsleistung	5,5	5,5	5,5
<b>Ausführung K1 (Kegelrollenlagerung)</b>			
Drehzahlbereich	28-1250	28-1250	28-1250
Antriebsleistung	5,5	5,5	5,5
<b>Ausführung K2 (Kegelrollenlagerung)</b>			
Drehzahlbereich	36-1600	36-1600	36-1600
Antriebsleistung	7,5	7,5	7,5
<b>Ausführung K3 (Kegelrollenlagerung)</b>			
Drehzahlbereich	40-1800	40-1800	40-1800
Antriebsleistung	7,5	7,5	7,5
<b>Reitstockpinolen-Durchmesser</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
Körnerspitze: Morsekonus	4	4	4
Durchmesser der Leitspindel	36	36	36
<b>Schneidkantenhöhe, normal</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
do. des Vierfachstahlhalters	25	25	25
<b>Anzahl der Kastenfüße</b>			
750-1000 mm Drehlänge	2	2	2
1500-2000 mm Drehlänge	3	3	3
2500-3000 mm Drehlänge	4	4	4

Modell M I L 205	Modell M I L 230	Modell M I L 255	
<b>205</b>	<b>230</b>	<b>255</b>	mm
115	140	165	mm
141	166	191	mm
315	340	365	mm
<b>340</b>	<b>340</b>	<b>340</b>	mm
330	330	330	mm
220	220	220	mm
400	450	500	mm
<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	mm
92/130	92/130	92/130	mm
<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	
28-1250	28-1250	28-1250	U/min
5,5	5,5	5,5	PS
28-1250	28-1250	28-1250	U/min
5,5	5,5	5,5	PS
36-1600	36-1600	36-1600	U/min
7,5	7,5	7,5	PS
40-1800	40-1800	40-1800	U/min
7,5	7,5	7,5	PS
<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	mm
4	4	4	
36	36	36	mm
<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	mm
25	25	25	mm
2	2	2	
3	3	3	
4	4	4	

## Vorschub- und Gewinderahmen ohne Räderwechsel:

<b>Normalvorschübe</b>	
44 Längsvorschübe	
44 Planvorschübe	
<b>Steilvorschübe</b>	
44 Längsvorschübe	
44 Planvorschübe	
<b>Gewinde</b>	
60 metrische Gewinde	
85 Zoll-Gewinde	
42 Modul-Gewinde (Z = 42 aufst.)	
81 Diametral-Pitch-Gewinde (Z = 42 aufst.)	

Leitspindelsteigung	
6 mm	4 Gang/Zoll
0,03 - 1,10	0,03 - 1,10 mm/U
0,006 - 0,23	0,006 - 0,23 mm/U
0,24 - 8,80	0,24 - 8,80 mm/U
0,048 - 1,84	0,048 - 1,84 mm/U
0,25 - 76	0,50 - 92 mm
1/2 - 152	1/2 - 152 Gg/Zoll
0,25 - 22	0,25 - 22 Modul
1,00 - 176	1,00 - 176 Gg/πZoll

## Gewichtsangaben und Maße: (unverbindlich)

Drehlänge	750	1000	1500	2000	2500	3000	mm
Maschinenlänge	2130	2380	2880	3380	3880	4380	mm
Reingewicht 205 Sp.-Höhe	1430	1500	1640	1780	1920	2060	kg
Reingewicht 230 Sp.-Höhe	1530	1600	1740	1880	2020	2160	kg
Reingewicht 255 Sp.-Höhe	1630	1700	1840	1980	2120	2260	kg
Gewicht d. Landverpackung	65	75	90	105	120	135	kg
Gew. d. Seeverp. 205 Sp.-H.	360	380	430	480	530	580	kg
Gew. d. Seeverp. 230 Sp.-H.	375	395	445	495	545	595	kg
Gew. d. Seeverp. 255 Sp.-H.	390	410	460	510	560	610	kg
Maße der Seeverpackung							
205 Sp.-H. 1,10×1,50×Länge	2,35	2,60	3,10	3,60	4,10	4,60	m
230 Sp.-H. 1,10×1,50×Länge	2,35	2,60	3,10	3,60	4,10	4,60	m
255 Sp.-H. 1,10×1,50×Länge	2,35	2,60	3,10	3,60	4,10	4,60	m
Kubikinhalt d. Seeverp.							
205 Spitzenhöhe	3,87	4,29	5,11	5,94	6,76	7,59	m³
230 Spitzenhöhe	3,87	4,29	5,11	5,94	6,76	7,59	m³
255 Spitzenhöhe	3,87	4,29	5,11	5,94	6,76	7,59	m³

**Sonderzubehör:** siehe spezifizierte Sonderzubehör-Preisliste.

## Normalzubehör:

1 Mitnehmerscheibe	2 Auslöseböcke für Längszug	1 Ölpresse
1 Einsatzkonus	2 Auslöseböcke für Planzug	1 Satz Bedienungsschlüssel
2 Körnerspitzen 60°	1 Rad Z 42	1 Betriebsanleitung

**Vorstehende technische Daten sind neuester Stand!**