1. Technische Daten

Spitzenhöhe	mm	200
Drehdurchmesser über dem Bett	mm	400
über dem durchgehenden Planschlitten	mm	220
Planscheibendurchmesser	mm	400
Spitzenweite	mm	1000
Bettbreite	mm	330
Drehspindel		
Spindelkopf		6 DIN 55022
Spindelbohrung	mm	45
Spindeldurchmesser im vorderen Lager	mm	80
Morsekegel in der Zentrierspitzenhülse	Nr.	4
Innenkonus der Drehspindel 1:20	Metr.	50
Drehspindeldrehzahlen		12
		40 1800
(mit polumschaltbarem Motor)		(20 ..... 1800)
Vorschübe	Anzahl	24
– längs	mm/U	0,08 1,10
– plan	mm/U	0,03 0,40
Gewindesteigungen		
18 metrische Gewinde	mm	0,5 7
24 Gewinde mit Zollsteigung	Gg/1"	56 4
13 Modulgewinde	Modul	0,25 3,5
Leitspindelsteigung	mm	6
Reitstock		
Pinolendurchmesser	mm	60
Grösster Verstellweg der Pinole	mm	170
Morsekegel	Nr.	4
Support		
Grösster Arbeitsweg des Planschlittens	mm	265
Grösster Arbeitsweg des Oberschlittens	mm	150
Drehstahlquerschnitt (Multifix Grösse B)	mm	25 x 25
Antriebsleistung (bei polumschaltbarem Motor)	kW	5,5 (5,5/2,8)
Zulässige max. Werkstückgewichte zwischen Spitzen		
ohne feststehende Lünette	ca. kg	750
mit 1 feststehenden Lünette	ca. kg	950
mit 2 feststehenden Lünetten	ca. kg	1050
Gewicht der Maschine	kg	1400