



Bedienungsanleitung MNC 5 - 754 Technische Daten

1007B000400008

Seite: 1

Seitenzahl: 3

2.1 Technische Daten

Arbeitsbereich

Umlaufdurchmesser über dem Radialschlitten	mm	280
maximaler Umlaufdurchmesser	mm	500
Verfahrweg X-Achse	mm	220
Z-Achse	mm	840
U-Achse	mm	105
W-Achse	mm	845
maximaler Abstand Spindelkopf-Revolver X-Z	mm	959
Spindelkopf-Revolver U-W	mm	964

Spindel

Spindelkopf	DIN 55026 - A5
Spindeldurchmesser im vorderen Lager	mm 90
maximaler Materialdurchlaß	mm 42

Spannfutter

Spannfutterdurchmesser	normal	mm 160
	Sonderausführung	mm 200

Hauptantrieb

- Siemens -

Der Antrieb, die Antriebsleistung, die Getriebeausführung, der Drehzahlbereich sowie die Leistung in Abhängigkeit von der Spindeldrehzahl sind dem zugehörigen Leistungs-Drehzahl-Diagramm zu entnehmen.



Bedienungsanleitung MNC 5 - 754 Technische Daten

1007B000400008

Seite: 2

Seitenzahl: 3

Vorschubantriebe

- Siemens -

maximale Vorschubkraft	Z- und W-Achse	kN	13,6
	X- und U-Achse	kN	5,2
Eilganggeschwindigkeit	Z- und W-Achse	m/min	15
	X- und U-Achse	m/min	12

Werkzeugrevolver nach DIN 69880-40x63

Schaftdurchmesser	mm	40
Anzahl der Werkzeuge	Revolver X-Z	12
	Revolver U-W	12

Reitstock (Option)

Außendurchmesser der Pinole	mm	90
maximaler Pinolenhub	mm	115
maximal zulässige Pinolenkraft ca.	kN	14

- Nähere Angaben zu den maximal zulässigen Pinolenkräften in Abhängigkeit von der Spindeldrehzahl sind dem Diagramm unter Punkt 8 "Bedienen der Maschine" zu entnehmen. -

Lünette (Option)

Unterer Revolver: SMW Typ SLK 087

Spannbereich	Normalausführung	mm	8-70
	Sonderausführung	mm	20-100



**Bedienungsanleitung
MNC 5 - 754
Technische Daten**

1007B000400008

Seite: 3

Seitenzahl: 3

Füllmengen

Hydraulikölbehälter ca.	1	250
Kühlmittelbehälter ca.	1	300
Schmierölbehälter ca.	1	6
Planschlittengehäuse Revolver X-Z ca.	1	1
Revolver U-W ca.	1	1

Maschinenabmessungen (Lademaß)

Bodenfläche x Höhe ca. (ohne Späneförderer) mm . 4200x2235x2530
- genaue Maßangaben siehe Platzbedarfszeichnung -

Gewicht

komplett mit Transporteinrichtung, jedoch ohne Hydraulikaggregat,
Kühlmittelbehälter und Späneförderer ca. kg 9365
- Genaue Gewichtsangaben sind den Versandpapieren zu entnehmen. -