



Table type boring mills - TOS VARNSDORF - W 100 A - MACH-ID 8613



Table type boring mills - TOS VARNSDORF - W 100 A

MACH-ID 8613

Make TOS VARNSDORF
Type W 100 A
Year 1982



Specifications

X - Travel	62.992 inch
Y - Travel	44.094 inch
Z - Travel	31.89 inch
Speeds / ranges	1120 Rpm
Spindle Taper	50 ISO/Bt/Mk
Table Length	49.213 inch
Table Width	49.213 inch
Table load	3000
Power	11 kW

Dimensions

Length	236.22 inch
Width	137.795 inch
Height	118.11 inch
Weight	30878.7 lbs

Please Note: The information on this page has been obtained to the best of our ability and belief, and from the manufacturers where possible. It is given in good faith, but its accuracy can not be guaranteed. Accordingly, it will not form a representation or constitute contractual terms. We advise you to check any vital details!



Transito 21
6909 DA Babberich
51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
F: +31 (0)316 247 123
W: www.mach4metal.com

E: info@mach4metal.com
E: sales@mach4metal.com
E: buy@mach4metal.com

f www.facebook.com/Mach4Metal/
t twitter.com/mach4metal



Table type boring mills - TOS VARNSDORF - W 100 A - MACH-ID 8613



Höhe des Garantenfeldes m 1000		3000 kg
Größe Werkstückklasse		1000 mm
Vorstellung des Betriebsfeldes		
Drehzahl		
Anzahl der Spindelgeschwindigkeiten	23	
Spindelgeschwindigkeitsbereich	7,1 - 1120 U/min	
Anzahl der Planstellgeschwindigkeiten	16	
Planstellgeschwindigkeitsbereich	7,1 - 224 U/min	
Größte Drehmoment (M _{max}) an der Spindel bei Drehzahl	3330/7,1; 78,5/1120 Nm/Umin	
Vorschübe		
Bohrerschübe (auf eine Umdrehung)	Anzahl	25
	Bereich	0,02 - 12 mm/U
	Anzahl	16
	Bereich	16 - 900 mm/min
	Anzahl	20
	Bereich	0,02 - 12 mm/U
	Anzahl	16
	Bereich	25 - 1400 mm/min
Eingänge: Spindel, Spindelstock, Tisch und		

400 500	1000 1500
1000 1500	2000 2500
2000 2500	3000 3500
3000 3500	4000 4500
4000 4500	5000 5500
5000 5500	6000 6500
6000 6500	7000 7500
7000 7500	8000 8500
8000 8500	9000 9500
9000 9500	10000 10500
10000 10500	11000 11500
11000 11500	12000 12500
12000 12500	13000 13500
13000 13500	14000 14500
14000 14500	15000 15500
15000 15500	16000 16500
16000 16500	17000 17500
17000 17500	18000 18500
18000 18500	19000 19500
19000 19500	20000 20500
20000 20500	21000 21500
21000 21500	22000 22500
22000 22500	23000 23500
23000 23500	24000 24500
24000 24500	25000 25500
25000 25500	26000 26500
26000 26500	27000 27500
27000 27500	28000 28500
28000 28500	29000 29500
29000 29500	30000 30500
30000 30500	31000 31500
31000 31500	32000 32500
32000 32500	33000 33500
33000 33500	34000 34500
34000 34500	35000 35500
35000 35500	36000 36500
36000 36500	37000 37500
37000 37500	38000 38500
38000 38500	39000 39500
39000 39500	40000 40500
40000 40500	41000 41500
41000 41500	42000 42500
42000 42500	43000 43500
43000 43500	44000 44500
44000 44500	45000 45500
45000 45500	46000 46500
46000 46500	47000 47500
47000 47500	48000 48500
48000 48500	49000 49500
49000 49500	50000 50500
50000 50500	51000 51500
51000 51500	52000 52500
52000 52500	53000 53500
53000 53500	54000 54500
54000 54500	55000 55500
55000 55500	56000 56500
56000 56500	57000 57500
57000 57500	58000 58500
58000 58500	59000 59500
59000 59500	60000 60500
60000 60500	61000 61500
61000 61500	62000 62500
62000 62500	63000 63500
63000 63500	64000 64500
64000 64500	65000 65500
65000 65500	66000 66500
66000 66500	67000 67500
67000 67500	68000 68500
68000 68500	69000 69500
69000 69500	70000 70500
70000 70500	71000 71500
71000 71500	72000 72500
72000 72500	73000 73500
73000 73500	74000 74500
74000 74500	75000 75500
75000 75500	76000 76500
76000 76500	77000 77500
77000 77500	78000 78500
78000 78500	79000 79500
79000 79500	80000 80500
80000 80500	81000 81500
81000 81500	82000 82500
82000 82500	83000 83500
83000 83500	84000 84500
84000 84500	85000 85500
85000 85500	86000 86500
86000 86500	87000 87500
87000 87500	88000 88500
88000 88500	89000 89500
89000 89500	90000 90500
90000 90500	91000 91500
91000 91500	92000 92500
92000 92500	93000 93500
93000 93500	94000 94500
94000 94500	95000 95500
95000 95500	96000 96500
96000 96500	97000 97500
97000 97500	98000 98500
98000 98500	99000 99500
99000 99500	100000 100500

- Digital read out system in 4 axis
- Tailstock
- Spindle taper Bt50



Please Note: The information on this page has been obtained to the best of our ability and belief, and from the manufacturers where possible. It is given in good faith, but its accuracy can not be guaranteed. Accordingly, it will not form a representation or constitute contractual terms. We advise you to check any vital details!



Transito 21
 6909 DA Babberich
 51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
 F: +31 (0)316 247 123
 W: www.mach4metal.com

E: info@mach4metal.com
 E: sales@mach4metal.com
 E: buy@mach4metal.com

f www.facebook.com/Mach4Metal/
 t twitter.com/mach4metal

