



RIKI MACCHINE UTENSILI SRL

Via Pacinotti, 3 - 42049 S. Ilario d'Enza (RE) – Italy

Phone: +39 0522 1536494 - **Fax:** +39 0522 1536529

E-mail: info@rikienterprises.com – sales@rikienterprises.com

amministrazione@rikienterprises.com

Pec: rikimacchine@legalmail.it

Sito Web: www.rikienterprises.com

P. Iva, C.F. e Iscr. Reg. Impr. RE: 02741950352

Capitale Sociale Euro 10.000,00 I.v.

MARCA	MAZAK
MODELLO	VTC-300-II
CATEGORIA	CENTRI DI LAVORO VERTICALI
ANNO DI COSTRUZIONE	2007
CONTROLLO CNC	Mazatrol 640M
PESO MACCHINA	10.500 KG
DIMENSIONI MACCHINA	Lunghezza: 4.800 mm Larghezza: 3.485 mm Altezza: 3.442 mm
Mandrino	
Dimensione cono	ISO 40
Velocità mandrino	40 ÷ 12.000 giri/min
Potenza motore mandrino (cont/30 min / 5 min)	7,5/11/18,5 kW
Capacità di Lavoro	
Asse X (slitta)	1.740 mm
Asse Y (montante)	760 mm (+ 250 mm corsa ATC)
Asse Z (testa)	660 mm
Distanza naso mandrino – superficie tavola	180 mm ÷ 840 mm
Distanza centro mandrino – montante	808 mm
Tavola	
Dimensioni tavola	2.000 x 760 mm
Capacità di carico della tavola	1.400 Kg
Dimensioni cave "T" (nr./larghezza/intervallo/)	5 / 18 mm / 125 mm
Distanza pavimento – superficie tavola	825 mm
Avanzamenti	
Avanzamenti rapidi assi X / Y / Z	36.000 mm/min
Avanzamento di taglio assi X / Y / Z	1 ÷ 8.000 mm/min
Cambio Utensile	
Attacco utensile	MAS BT-40
Capacità magazzino utensili	Nr. stazioni 30
Diametro utensile adiacenti max	Ø 80 mm
Diametro utensile alternati max	Ø 110 mm
Lunghezza massima utensile	350 mm
Peso massimo utensile	8 Kg
Altro	
Convogliatore di truciolo	
Vasca di raccolta liquido refrigerante (Capacità 360 Lt.) con pompe di lavaggio	
Pompa ad alta pressione per refrigerante attraverso la linea mandrino	
Condizionatore per linea mandrino	
Trasformatore	
Manuali, Schemi Elettrici e Dichiarazione CE	



RIKI MACCHINE UTENSILI SRL

Via Pacinotti, 3 - 42049 S. Ilario d'Enza (RE) – Italy

Phone: +39 0522 1536494 - **Fax:** +39 0522 1536529

E-mail: info@rikienterprises.com – sales@rikienterprises.com

amministrazione@rikienterprises.com

Pec: rikimacchine@legalmail.it

Sito Web: www.rikienterprises.com

P. Iva, C.F. e Iscr. Reg. Impr. RE: 02741950352

Capitale Sociale Euro 10.000,00 I.v.

MAKE	MAZAK
MODEL	VTC-300-II
CATEGORY	VERTICAL MACHINING CENTER
MANUFACTURE YEAR	2007
CNC CONTROL	Mazatrol 640M
MACHINE WEIGHT	10.500 KG
MACHINE DIMENSIONS	Length: 4.800 mm Width: 3.485 mm Height: 3.442 mm
Spindle	
Cone dimensions	ISO 40
Spindle speed	40 ÷ 12.000 rpm
Spindle motor power (cont/30 min / 5 min)	7,5/11/18,5 kW
Work Capacity	
Axis X	1.740 mm
Axis Y	760 mm (+ 250 mm ATC stroke)
Axis Z	660 mm
Distance between spindle nose – table surface	180 mm ÷ 840 mm
Distance between spindle center – column	808 mm
Table	
Table dimensions	2.000 x 760 mm
Table load capacity	1.400 Kg
“T” Slot dimensions (nr./width/interval)	5 / 18 mm / 125 mm
Distance between floor – table surface	825 mm
Feedrates	
Rapid traverse axes X / Y / Z	36.000 mm/min
Working feedrates axes X / Y / Z	1 ÷ 8.000 mm/min
ATC	
Tool type	MAS BT-40
ATC capacity	30 stations
Max tool diameter (adjacent)	Ø 80 mm
Max tool diameter (alternate)	Ø 110 mm
Max tool length	350 mm
Max tool weight	8 Kg
Accessories	
Chips conveyor	
Coolant tank (capacity 360 Lt.) with pumps	
High pressure pump for coolant through spindle (CTS)	
Chiller for spindle head	
Transformer	
Manuals, Electric diagrams and CE/EU declaration	