

MORI SEIKI NZ1500T2Y

Categoria Tornio
Tipo CNC

Marca MORISEIKI
Modello NZ1500T2Y

Capacità ø320/52x260 mm

Anno di costruzione 11/2007 (in service 05/2008)



Specifiche tecniche

Gamba Macchine Srl

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

Contatti

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

Dove siamo

Sede e Deposito 1

Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

Deposito 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia

CAMPO DI LAVORO	MANDRINO PRINCIPALE	CONTROMANDRINO
<p>Max diametro lavorabile da barra 52 mm Max diametro lavorabile da ripresa 320 mm Note max swing 800mm - distanza mandrini 1130mm</p>	<p>Velocità rotazione max 6000 rpm Naso mandrino ASA5" Foro mandrino 61mm Diametro interno cuscinetti 100 mm Risoluzione asse C 0,001° Velocità asse C 6000 Rpm Potenza max 22 Kw</p>	<p>Velocità rotazione max 6000 rpm Naso mandrino ASA5" Foro mandrino 61mm Diametro interno cuscinetti 100 mm Potenza max 22 Kw Risoluzione asse C 0,001° Velocità asse C 6000 Rpm Posizionamento automatico asse B 920 mm Diametro autocentrante 152,4 mm</p>
TORRETTA 1	TORRETTA 2	CNC
<p>Numero posizioni 16 Corsa asse Y1 +65 / -45 mm Corsa asse X1 210 mm Corsa asse Z1 810 mm Potenza utensili motorizzati 7,5 Kw Velocità utensili motorizzati 6000 rpm Rapido asse X1 30 m/min Rapido asse Z1 50 m/min Rapido asse Y1 20 m/min Numero posizioni motorizzate 16</p>	<p>Numero posizioni 16 Numero posizioni motorizzate 16 Velocità utensili motorizzati 6000 rpm Potenza utensili motorizzati 7,5 Kw Corsa asse X2 210 mm Rapido asse X2 30 m/min Corsa asse Z2 810 mm Rapido asse Z2 50 m/min</p>	<p>Azionamenti Fanuc CNC MSX701 MAPPS III</p> <p>Ingombri Macchina 3930x2710 mm Peso totale macchina 8100 Kg Potenza totale installata 77 kVA Kw Presetting utensili si Caricatore barre si Portautensili motorizzati 2</p>

Gamba Macchine Srl

Contatti

Dove siamo

V.A.T. IT00639540988

+39 030 831096

Sede e Deposito 1

Deposito 2

C.F./R.I. 01581570171

+39 030 8913312

Via Artigiani, 32 - 25063

Via Caduti del lavoro 41, 25030

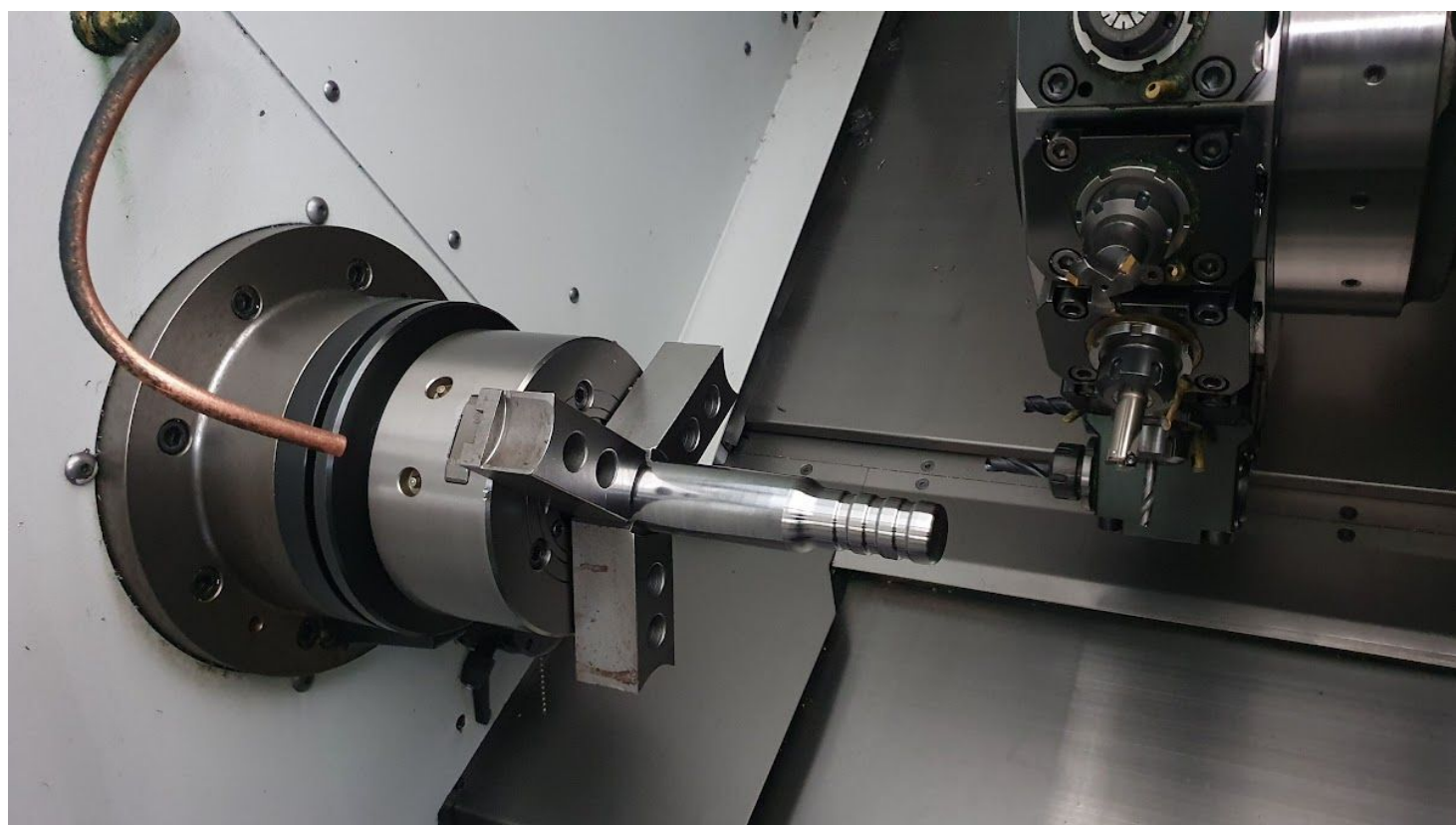
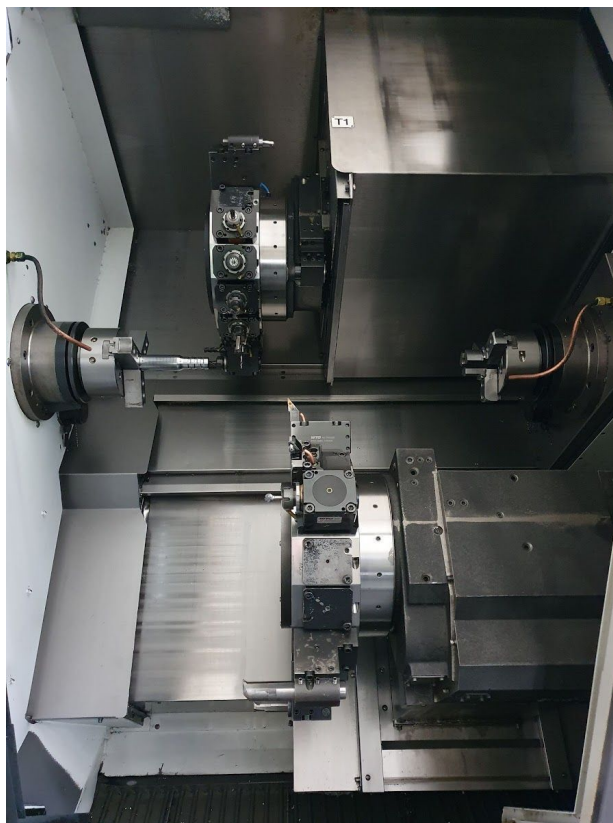
REA 248813 BS

offerte@gambamacchine.it

Gardone V.T. Brescia - Italia

Coccaglio Brescia - Italia

C.S. 802.165,00 €



Gamba Macchine Srl

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

Contatti

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

Dove siamo

Sede e Deposito 1

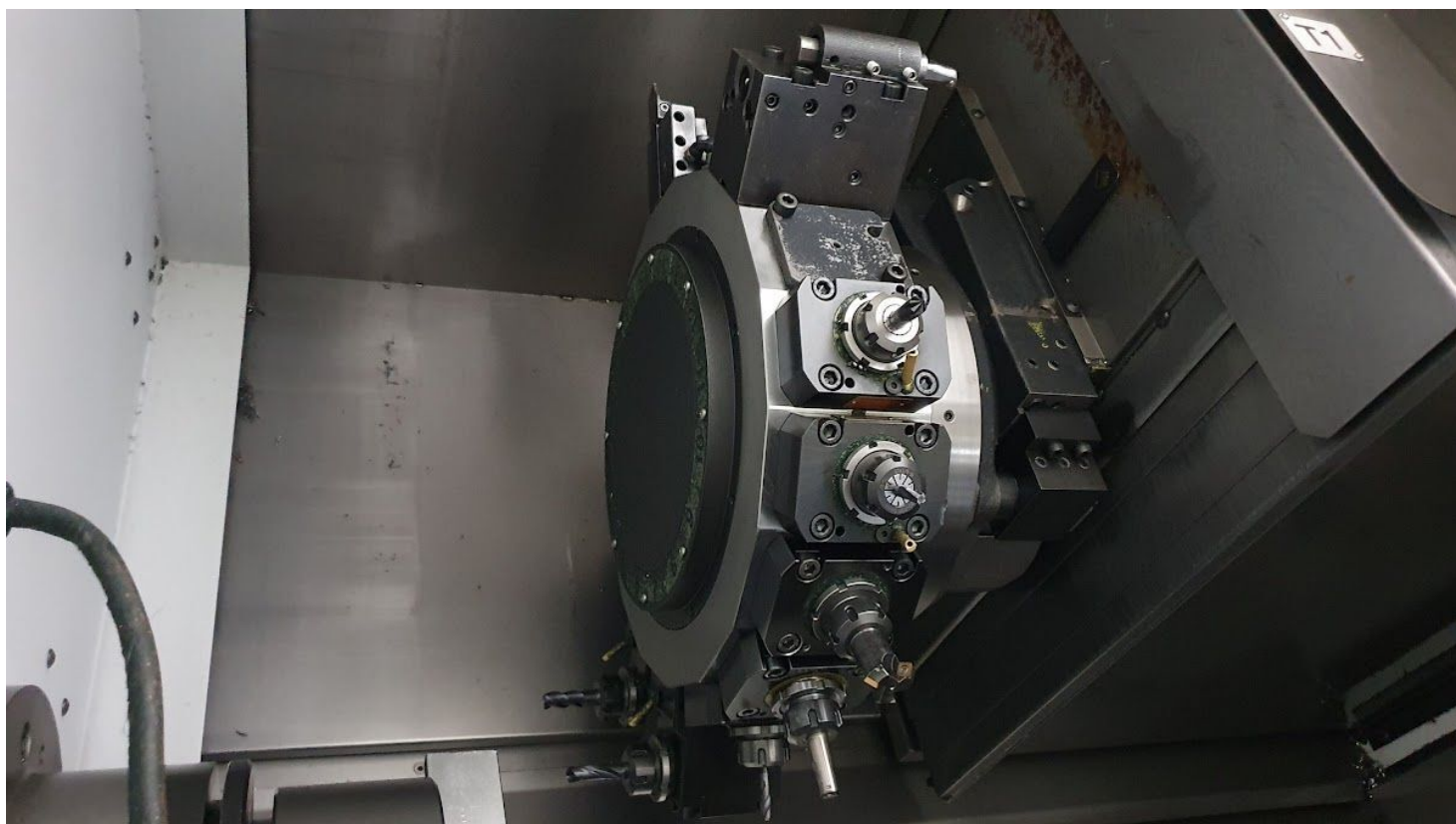
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

Deposito 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



Gamba Macchine Srl

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

Contatti

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

Dove siamo

Sede e Deposito 1

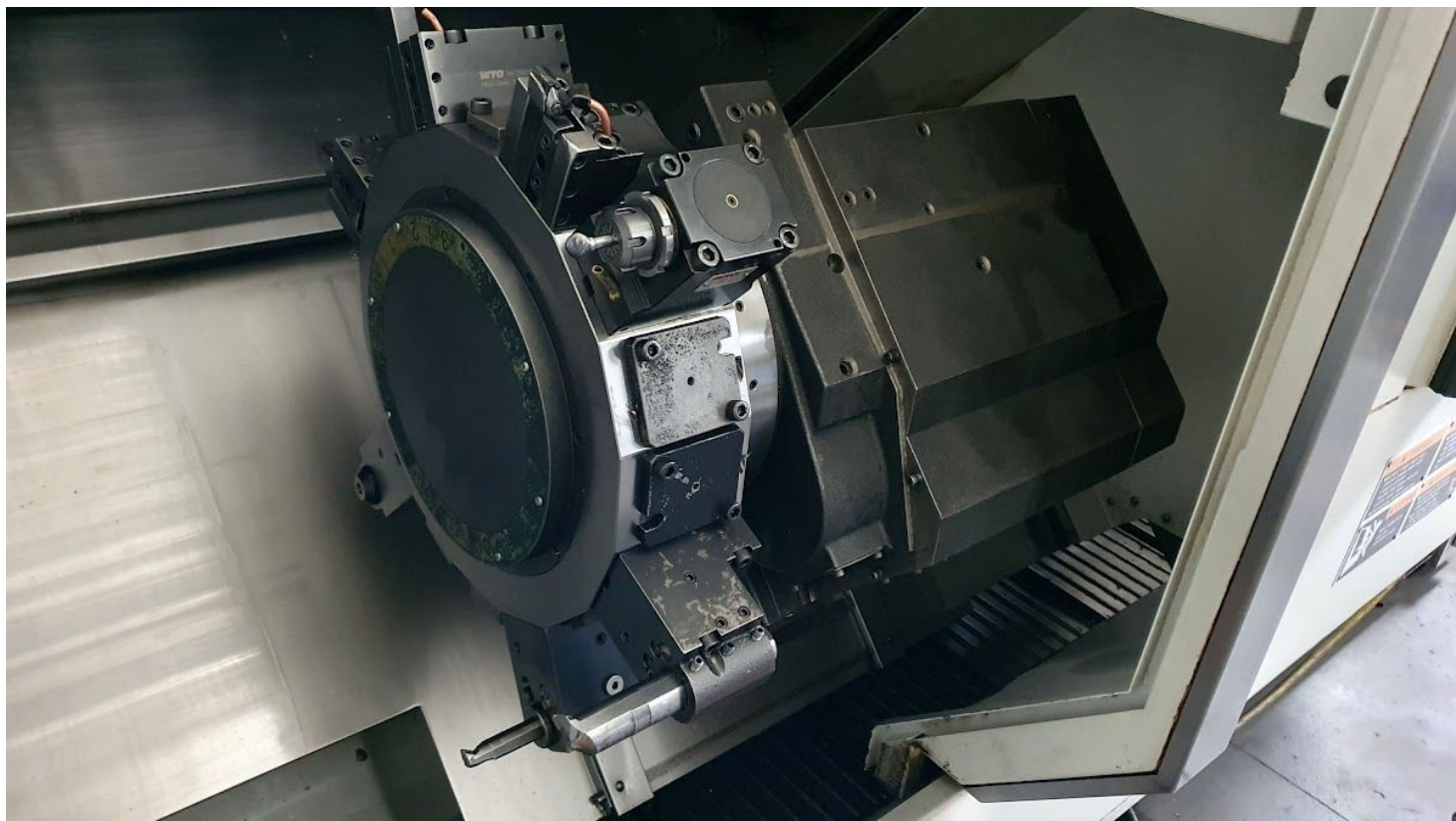
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

Deposito 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



Gamba Macchine Srl

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

Contatti

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

Dove siamo

Sede e Deposito 1

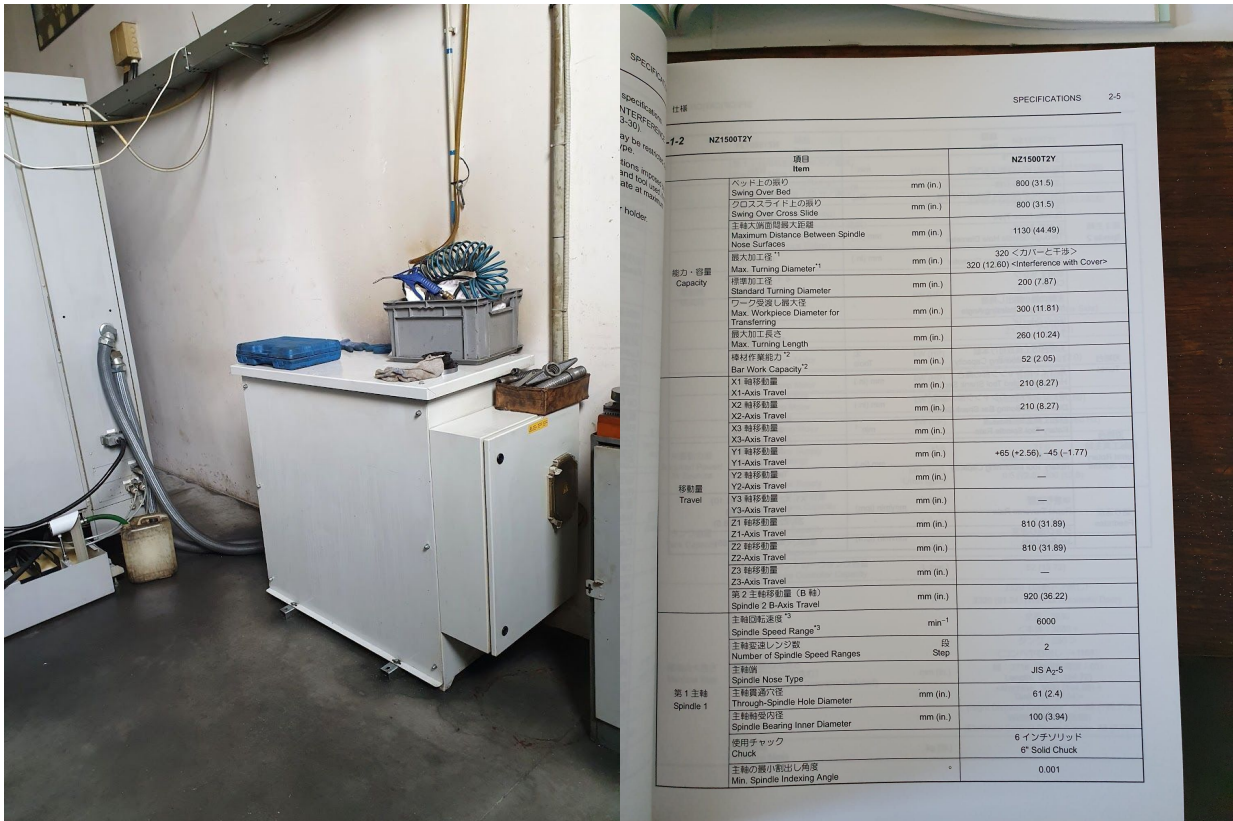
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

Deposito 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



仕様		SPECIFICATIONS 2-5	
f-2 NZ1500T2Y		NZ1500T2Y	
項目	Item		
ヘッド上の振り	Swing Over Bed	mm (in.)	800 (31.5)
クロススライド上の振り	Swing Over Cross Slide	mm (in.)	800 (31.5)
主軸最大両端最大距離	Maximum Distance Between Spindle Nose Surfaces	mm (in.)	1130 (44.49)
最大加工径 ¹⁾	Max. Turning Diameter ¹⁾	mm (in.)	320 <カバーと干渉> 320 (12.60) interference with Cover
標準加工径	Standard Turning Diameter	mm (in.)	200 (7.87)
ワーク受渡し最大径	Max. Workpiece Diameter for Transferring	mm (in.)	300 (11.81)
最大加工長さ	Max. Turning Length	mm (in.)	280 (10.24)
棒材作業能力 ²⁾	Bar Work Capacity ²⁾	mm (in.)	52 (2.05)
X1 軸移動量	X1-Axis Travel	mm (in.)	210 (8.27)
X2 軸移動量	X2-Axis Travel	mm (in.)	210 (8.27)
X3 軸移動量	X3-Axis Travel	mm (in.)	—
X2 軸移動量	X2-Axis Travel	mm (in.)	—
Y1 軸移動量	Y1-Axis Travel	mm (in.)	+65 (+2.56), -45 (-1.77)
Y2 軸移動量	Y2-Axis Travel	mm (in.)	—
Y3 軸移動量	Y3-Axis Travel	mm (in.)	—
Z1 軸移動量	Z1-Axis Travel	mm (in.)	810 (31.89)
Z2 軸移動量	Z2-Axis Travel	mm (in.)	810 (31.89)
Z3 軸移動量	Z3-Axis Travel	mm (in.)	—
第2主軸移動量 (B軸)	Spindle 2 B-Axis Travel	mm (in.)	920 (36.22)
主軸回転速度 ³⁾	Spindle Speed Range ³⁾	min ⁻¹	6000
主軸変速レンジ数	Number of Spindle Speed Ranges	段	2
主軸溝	Spindle Nose Type		JIS A ₂ -S
主軸貫通穴径	Through-Spindle Hole Diameter	mm (in.)	61 (2.4)
主軸軸受内径	Spindle Bearing Inner Diameter	mm (in.)	100 (3.94)
使用チャック	Chuck		6 インチソリッド 6" Solid Chuck
主軸の最小動出し角度	Min. Spindle Indexing Angle	°	0.001

Gamba Macchine Srl

Contatti

Dove siamo

V.A.T. IT00639540988

+39 030 831096

Sede e Deposito 1

Deposito 2

C.F./R.I. 01581570171

+39 030 8913312

Via Artigiani, 32 - 25063

Via Caduti del lavoro 41, 25030

REA 248813 BS

offerte@gambamacchine.it

Gardone V.T. Brescia - Italia

Coccaglio Brescia - Italia

C.S. 802.165,00 €

仕様			SPECIFICATIONS	
項目 Item	NZ1500T2Y		項目 Item	NZ1500T2Y
第2主軸 Spindle 2	主軸回転速度 ³⁾ Spindle Speed Range ³⁾	min ⁻¹	6000	
	主軸変速レンジ数 Number of Spindle Speed Ranges	段 Step	2	
	主軸頭 Spindle Nose Type		JIS A ₂ -5	
	主軸貫通穴径 Through-Spindle Hole Diameter	mm (in.)	61 (2.4)	
	主軸軸受内径 Spindle Bearing Inner Diameter	mm (in.)	100 (3.94)	
刃物台 Turret	使用チャック Chuck		6 インチソリッド 6" Solid Chuck	
	主軸の最小割出し角度 Min. Spindle Indexing Angle	°	0.001	
	刃物台の形式 Turret Type		16 角 × 2 16 Stations × 2	
刃物台 Turret Rotary Tool Spindle	刃物台の工具取付け本数 Turret Tool Mounting Capacity	本 Tools	16 × 2 = 32	
	角バイトのシャンク部の高さ Height of Angled Tool Shank Section	mm (in.)	20 (0.79)	
刃物台 Turret Rotary Tool Spindle	ボーリングバーのシャンク部の直径 ⁴⁾ Diameter of Boring Bar Shank Section ⁴⁾	mm (in.)	32 (1.26)	
	回転工具主軸回転速度 Rotary Tool Spindle Rate	min ⁻¹	6000 [12000]	
送り速度 Feedrates	早送り速度 Rapid Traverse Rate	mm/min (ipm)	X1, X2: 30000 (1181.10) Y: 20000 (787.4)	
	ジョグ送り速度 Jog Feedrate	mm/min (ipm)	Z1, Z2: 50000 (1968.5) 0 ~ 5000 (0 to 196.85)	
電動機 Motors	第1主軸用電動機 (30分/連続) Spindle 1 Drive Motor (30 min/Continuous Rating)	KW (HP)	22/18.5 (30/24.66) [25/22] (33.3/30)	
	第2主軸用電動機 (30分/連続) Spindle 2 Drive Motor (30 min/Continuous Rating)	KW (HP)	22/18.5 (30/24.66) [25/22] (33.3/30)	
	回転工具主軸用電動機 (5分/連続) Rotary Tool Spindle Drive Motor (5 min/Continuous Rating)	KW (HP)	7.5/5.5 (10/7.5)	
	送り軸用電動機 Feed Motors	KW (HP)	X1: 3.0 X2 (ツイン): 1.2 (片側) Y1: 4.0 Y1: 3.0 (4.0) X2 (Twin): 1.2 (1.6) (One Side) Y1: 4.0 (5.33) Z1, Z2: 4.0 (5.33)	
	油圧用電動機 Hydraulic Pump Motor	KW (HP)	1.5 相当 Equivalent to 1.5 (2.0)	
	潤滑用電動機 Lubricant Pump Motor	KW (HP)	0.017 (0.02)	
	クーラント用電動機 Coolant Pump Motor	KW (HP)	0.325/0.520 (0.43/0.69)	
	冷却油用電動機 Oil Cooler Pump Motor	KW (HP)	4.2/4.65 (5.6/6.2)	(50/60 Hz)
	電源 (連続定格) Electrical Power Supply (Continuous Rating)	kVA	77.0	
	所要動力源 Required Power/ Air Sources	MPa (psi), L/min (gpm)	0.5 (72.5), 200 (52.8)	
	空気圧源 Compressed Air Supply	L (gal.)	10 (2.64)	
	油圧ユニットタンク容量 Hydraulic Oil Tank Capacity	L (gal.)	4.2 (1.10)	
	潤滑油タンク容量 Lubricant Tank Capacity	L (gal.)	400 (105.60)	
	クーラントタンク容量 Coolant Tank Capacity	L (gal.)	52 (13.72)	
	冷却油温度コントローラタンク容量 Oil Temperature Controller Capacity	mm (in.)	2320 (自動ドア無し) 2320 (91.34) (Without Automatic Door)	
機械の高さ Machine Height	mm (in.)	全長: 3930 < 本体: 3680 + タンク: 250 > (コンベヤ出し: +1188) 幅: 2718 (制御盤高さ: 63) Length: 3930 (154.72) < Machine: 3680 (144.88) + Tank: 250 (9.84) > (Right Disposal Conveyor: +1188 (+46.77)) Width: 2718 (106.98) (Electrical Cabinet Power Supply: 63 (2.48))		
機械の大きさ Machine Size	mm (in.)	所要床面の大きさ (チップコンベヤ含む) Floor Space (Chip Conveyor Included)		
機械質量 Machine Mass	kg (lb.)	8100 (17820)		



Gamba Machine Srl

Contatti

Dove siamo

V.A.T. IT00639540988

+39 030 831096

Sede e Deposito 1

Deposito 2

C.F./R.I. 01581570171

+39 030 8913312

Via Artigiani, 32 - 25063

Via Caduti del lavoro 41, 25030

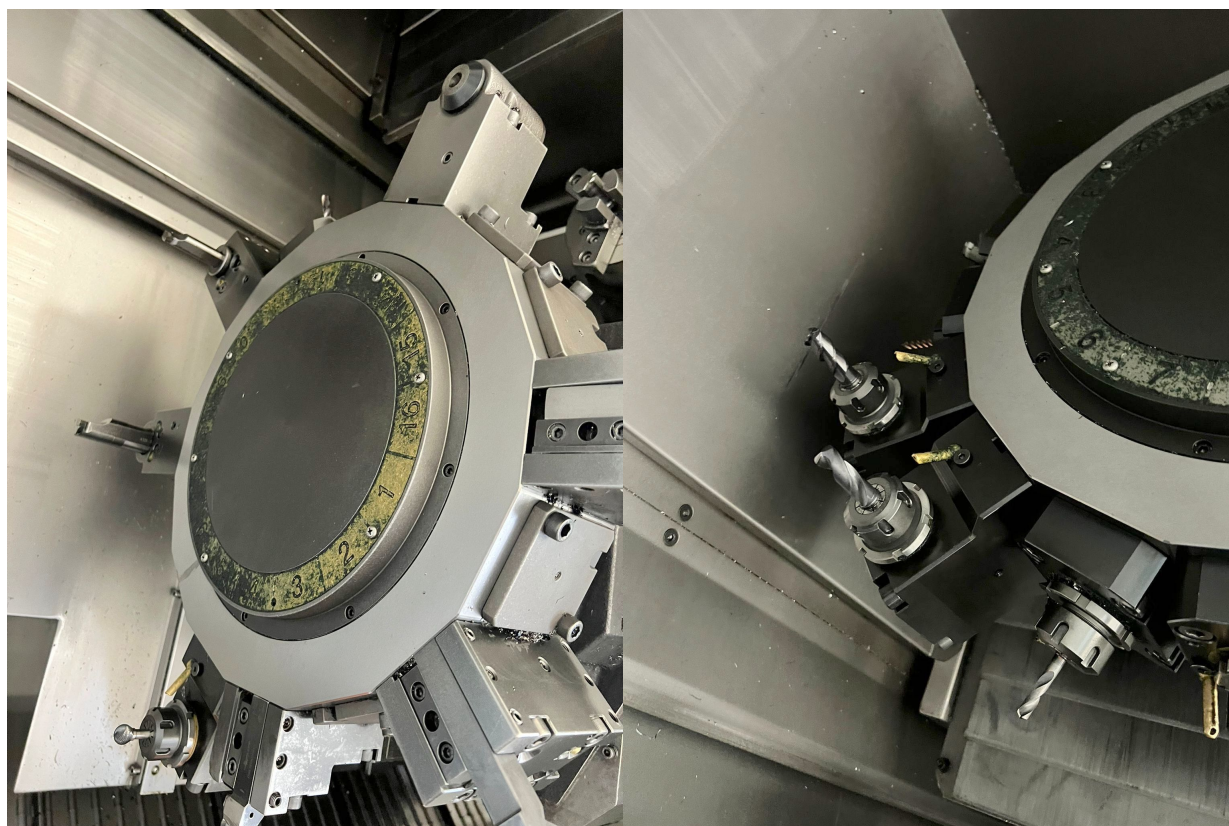
REA 248813 BS

offerte@gambamacchine.it

Gardone V.T. Brescia - Italia

Coccaglio Brescia - Italia

C.S. 802.165,00 €



Gamba Macchine Srl

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

Contatti

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

Dove siamo

Sede e Deposito 1

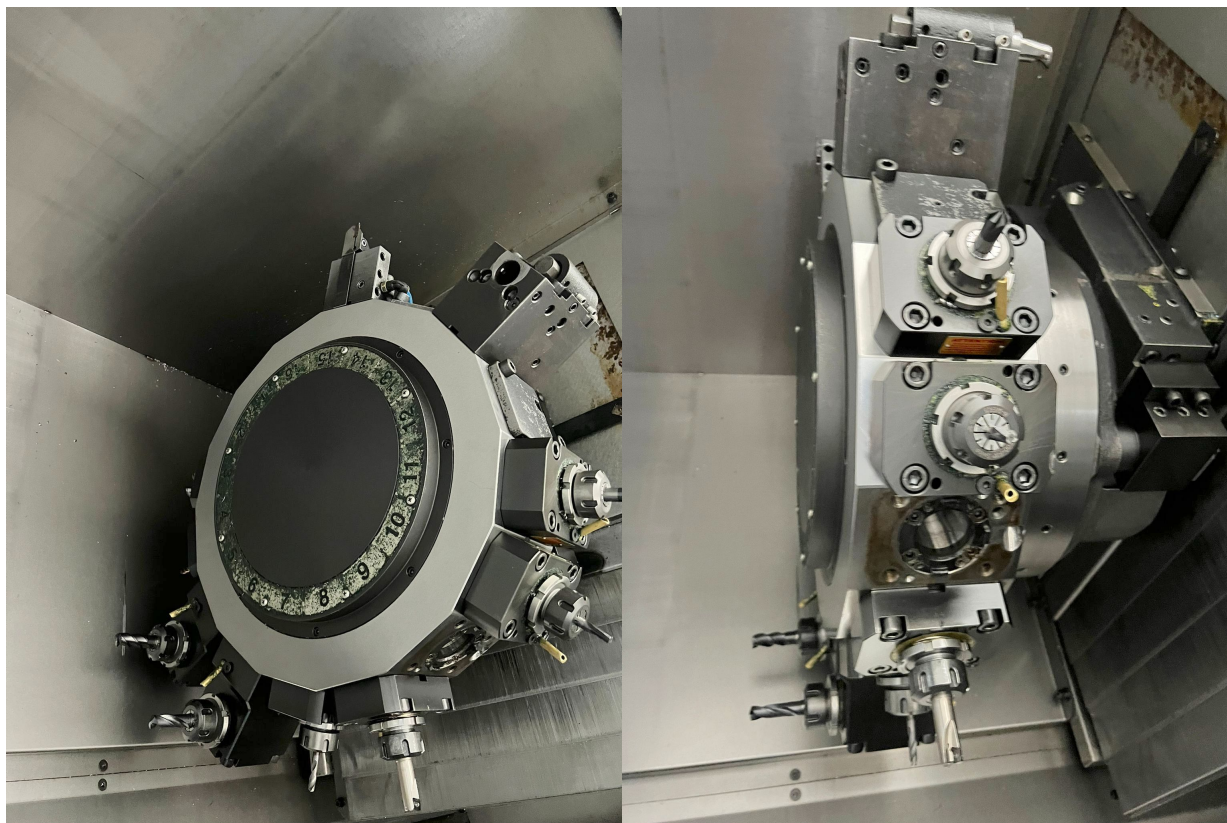
Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

Deposito 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia



Gamba Macchine Srl

V.A.T. IT00639540988

C.F./R.I. 01581570171

REA 248813 BS

C.S. 802.165,00 €

Contatti

+39 030 831096

+39 030 8913312

offerte@gambamacchine.it

Dove siamo

Sede e Deposito 1

Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

Deposito 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia