

TORNIO VERTICALE A CONTROLLO NUMERICO PRO RICHYOUNG MOD. RIC-VT1600 - UNITA' DI GOVERNO FANUC 0i-TD



CARATTERISTICHE TECNICHE

CAPACITA'

• massimo diametro rotante	mm.	2000
• massimo diametro tornibile	mm.	2000
• distanza fra attacco utensile Ram e piattaforma	mm.	0÷1630
• massima altezza tornibile	mm.	1600
• massimo carico ammesso sulla piattaforma	Kg.	10000

LINEA MANDRINO

• diametro della piattaforma a 4 morsetti indipendenti	mm.	1600
• velocità di rotazione in prima gamma	rpm	22÷85
• velocità di rotazione in seconda gamma	rpm	85÷256
• numero gamme di velocità	n°	2
• massima coppia piattaforma	Nm	18400

MAGAZZINO UTENSILI

• capacità magazzino utensili	n°	12
• sezione utensili per esterni	mm.	25-32-40

TECNOLOGIA - MACCHINE UTENSILI - SERVIZIO ASSISTENZA ELETTRONICA E MECCANICA

www.olidali.com - info@olidali.com

www.skio.net - info@skio.net

• tempo cambio utensili (tool to tool)	sec.	2
• sezione quadra Ram	mm/min	240x240

CORSE ASSI

• corsa asse X	mm.	-1020+1220
• corsa asse Z	mm.	1000
• corsa traversa a 4 posizioni in 3 gamme	mm.	750

AVANZAMENTI

• avanzamenti rapidi asse X	mm/min	10000
• avanzamenti rapidi asse Z	mm/min	10000
• avanzamenti di lavoro	mm/giro	0,001÷50

MOTORI

• potenza motore mandrino	KW	45/55
• potenza motore asse X	KW	7
• potenza motore asse Z	KW	7
• potenza motore impianto refrigerante	KW	1,27

DATI GENERALI

• precisione di ripetibilità	mm.	±0,01/1000
• precisione di posizionamento	mm.	±0,005
• potenza totale installata	KW	112
• capacità vasca impianto idraulico	Litri	250
• capacità vasca liquido refrigerante	Litri	500
• spazio occupato al suolo	mm.	6940x5500
• altezza macchina	mm.	5550
• peso approssimativo	Kg.	28000

ACCESSORI DI NORMALE DOTAZIONE

- Unità di governo FANUC 0i-TD Monitor LCD a colori 8,4"
- Carenatura integrale
- Impianto idraulico
- Piattaforma a 4 morsetti indipendenti
- Impianto di lubrificazione automatico
- Lampada di lavoro
- Lampada di servizio a tre colori
- Magazzino utensili a 12 posti sezione mm. 25, 32 o 40
- Contapezzi
- Impianto refrigerante con passaggio attraverso l'utensile
- Scambiatore calore armadio elettrico
- Impianto refrigerante olio mandrino
- Kit utensili e attrezzi di lavoro
- Piastre e viti di livellamento
- Convogliatore trucioli a nastro incernierato con vasca
- N° 1 Portautensili per esterni
- N° 1 Portautensili cilindrico per bareni e punte
- Attacco base per 2 tipi con 3 portautensili
- Spostamento verticale della traversa con bilanciamento
- Impianto refrigerante con vasca pressione 3 bar

ACCESSORI OPZIONALI

Condizionatore armadio elettrico

Sistema lavaggio trucioli

Separatore olio/liquido refrigerante

Visualizzatore livello olio sulla vasca

Presetting

Sonda misura pezzo

Righe ottiche per asse X e asse Z

Carenatura integrale con apertura porta automatica

CNC Fanuc 18i-TB

Manual Guide I display LCD 10,4" su Fanuc 0i-TD

Motore mandrino KW 60/75

Mandrino autocentrante idraulico a 4 griffe diametro mm. 1600

Aumento pressione impianto refrigerante a 6 bar