

TORNIO VERTICALE CNC PRO RICHYOUNG MOD.DV-3000

UNITA' DI GOVERNO FANUC 0i-TD



CARATTERISTICHE TECNICHE

CAPACITA'

● massimo diametro rotante	mm.	3400
● massimo diametro tornibile	mm.	3400
● massima altezza tornibile	mm.	2000
● massima altezza tornibile opzionale	mm.	2500
● massimo carico ammesso sulla piattaforma	Kg.	22000

LINEA MANDRINO

● diametro della piattaforma a 4 morsetti indipendenti	mm.	3000
● velocità di rotazione in prima gamma	rpm	2÷32
● velocità di rotazione in seconda gamma	rpm	33÷100
● numero gamme di velocità	n°	2
● massima coppia piattaforma	Nm	68100

MAGAZZINO UTENSILI

● capacità magazzino utensili	n°	12
● tipo attacco utensile	BT	50

TECNOLOGIA - MACCHINE UTENSILI - SERVIZIO ASSISTENZA ELETTRONICA E MECCANICA

www.olidali.com - info@olidali.com

www.skio.net - info@skio.net

• lunghezza massima utensili	mm.	300
• peso massimo utensile	Kg.	50
• massima capacità di carico magazzino utensili	Kg.	520
• tempo cambio utensile	sec.	50

CORSE ASSI

• corsa asse X	mm.	2300
• corsa asse Z	mm.	1200
• corsa asse Z opzionale	mm.	1500
• corsa traversa asse W	mm.	1400

AVANZAMENTI

• avanzamenti rapidi asse X	mm/min	8000
• avanzamenti rapidi asse Z	mm/min	10000
• avanzamenti di lavoro asse W	mm/min	600
• avanzamenti di lavoro	mm/min	1-2100

MOTORI

• potenza motore mandrino	KW	60/75
• potenza motore asse X	KW	5,5
• potenza motore asse Z	KW	5,5
• potenza motore impianto refrigerante	KW	0,37

DATI GENERALI

• precisione di ripetibilità	mm.	±0,006
• precisione di posizionamento	mm.	±0,008/500
• potenza totale installata	KVA	120
• capacità vasca impianto idraulico	Litri	250
• capacità vasca liquido refrigerante	Litri	1000
• spazio occupato al suolo	mm.	7935x5156
• altezza macchina	mm.	6559
• peso approssimativo	Kg.	57900

ACCESSORI DI NORMALE DOTAZIONE

- Unità di governo FANUC 0i-TD
- Carenatura integrale
- Impianto idraulico
- Piattaforma a 4 morsetti indipendenti
- Impianto di lubrificazione automatico
- Lampada di lavoro
- Magazzino utensili a 12 posti
- 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
- Impianto refrigerante
- Manuali macchina e operatore
- Manuali istruzioni per il CNC
- Conformità CE

ACCESSORI OPZIONALI

Asse Cs per Fanuc 0i-TD

Magazzino utensili a 32 posizioni

Trasformatore 120 KVA

Righe ottiche Heidenhain

Impianto di refrigerazione attraverso il mandrino alta pressione 20 bar

Sonda misura lunghezza e diametro utensile TS-27

Sistema di misura pezzo trasmissione wireless RMP60

Aumento corsa verticale mm. 2500