

## **TORNIO CNC MULTITASKING USATO ANGELINI AVM MOD.ZENIT UNITA' DI GOVERNO FANUC 18i-TB**



ZENIT CNC è un centro di tornitura a doppio processo, fino a 9 assi controllati. L'architettura della macchina è di un tornio a controllo numerico avente il banco inclinato; la struttura della macchina si presenta particolarmente robusta e sovradimensionata relativamente alle lavorazioni che la macchina andrà ad eseguire. Cura particolare è stata dedicata agli aspetti ergonomici, in particolar modo alla facilitazione delle operazioni di carico/scarico pezzi, alla ispezionabilità ed accessibilità dell'area di lavoro e soprattutto alla comodità della console e dei diversi comandi.

Struttura fondamentale di Zenit CNC:

- il basamento, composto da una struttura monoblocco, dove vengono ricavate 2 guide di scorrimento per carro superiore e carro inferiore; centralmente si trova la guida di scorrimento del contromandrino
- la testa principale in ghisa, per l'alloggiamento del fuso mandrino e dei relativi supporti
- la controtesta, costituita da un involucro in ghisa
- i carri in ghisa, che supportano le torrette servocontrollate ad indexaggio veloce, entrambe a 12 posizioni e che possono essere sia VDI30 che VDI40
- l'evacuatore trucioli, posto a terra affiancato al basamento della macchina.



SKIO s.r.l. - 36010 Zanè (VI) - Italy - Via Monte Pasubio, 160  
Tel. 0445 575720 fax 0445 501480 - C.F. e P.IVA 02750400240

**TECNOLOGIA - MACCHINE UTENSILI - SERVIZIO ASSISTENZA ELETTRONICA E MECCANICA**

www.skio.net

info@skio.net

## CARATTERISTICHE TECNICHE

● massimo diametro tornibile	mm.	250
● lunghezza massima tornibile	mm.	1000
● attacco naso mandrino	ASA	6"
● attacco naso contromandrino	ASA	5"
● passaggio barra utile mandrino principale	mm.	65
● passaggio barra utile contromandrino	mm.	52
● potenza motore mandrino (cont/30 min)	KW	15/18,5
● potenza motore contromandrino (cont/30 min)	KW	7,5/11
● avanzamenti rapidi assi Z1-Z2	mm/min	48000
● avanzamenti rapidi assi X1-X2	mm/min	36000
● avanzamenti rapidi asse B	mm/min	36000
● avanzamenti rapidi asse Y	mm/min	6000
● corsa asse Y	mm.	± 65



SKIO s.r.l. - 36010 Zanè (VI) - Italy - Via Monte Pasubio, 160  
Tel. 0445 575720 fax 0445 501480 - C.F. e P.IVA 02750400240

**TECNOLOGIA - MACCHINE UTENSILI - SERVIZIO ASSISTENZA ELETTRONICA E MECCANICA**

www.skio.net

info@skio.net

## **ACCESSORI DI NORMALE DOTAZIONE**

- Unità di governo FANUC 18i-TB
- Caricatore barre IEMCA Master 880 P-E
- Contromandrino controllato
- Asse C
- Asse Y
- N° 2 Torrette motorizzate
- Mano raccoglipezzo
- Convogliatore trucioli
- Manuali macchina e operatore
- Manuali istruzioni per il CNC
- Anno di costruzione 2006