



Dotazione di serie completa

- Il tipo di fresatrice più diffuso al mondo, fornita di serie di un sistema di bloccaggio utensile di tipo pneumatico
- regolazione a variazione continua mediante volantino
- tavola di lavoro di grandi dimensioni con ampia corsa sull'asse X
- avanzamento tavola automatico sull'asse X (mod. TV 1000) fornito di serie - un sistema per l'asse Y è facilmente installabile in qualsiasi momento dopo l'acquisto della macchina
- testa orientabile su tutti e tre gli assi: orientabilità a dx e sx $\pm 90^\circ$, inclinabilità



La testa è orientabile ed inclinabile per forature angolari



Guide a coda di rondine temprate e con regolazione di precisione su tutti gli assi

- avanti e indietro $\pm 45^\circ$, rotazione sulla colonna $\pm 45^\circ$
- 3 avanzamenti automatici di alesatura
- avanzamento massimo manuale del canotto, con commutazione per l'avanzamento manuale di precisione
- canotto con arresto micrometrico di profondità automatico
- attacco mandrino ISO 30
- lubrificazione centralizzata per mandrino, vite madre e guide
- bloccaggio utensile di tipo pneumatico

Specifiche tecniche

MF 1 VP

Area utile di lavoro		
Dimensione tavola	mm	1.245x230
Cave a T, quantità	pz	3
Cave a T (ampiezza x distanza)	mm	16x63,5
Corsa		
Corsa asse X	mm	760
Corsa asse Y	mm	290
Corsa asse Z	mm	370
Testa di fresatura verticale		
Velocità mandrino	1/min	(2) 60 - 4.200
Corsa canotto	mm	127
Attacco mandrino		ISO 30
Sbalzo	mm	171 - 476
Avanzamento		
Velocità d'avanzamento asse X	mm/min	19 - 890
Avanzamenti canotto	mm/giro	(3) 0,04;0,08;0,13
Traslazione mensola (asse Z)	mm	370
Potenza d'azionamento		
Potenza motore azionamento principale	kW	2,25
Dimensioni e peso		
Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	m	2,05x1,63x2,07
Peso	kg	950
Nr. part.		301215



Componenti di alta qualità garantiscono affidabilità e sicurezza



Avanzamento a variazione continua sull'asse X

Dotazione standard:

indicatore di posizione su 3 assi, avanzamento tavola autom. TV 1000 in direzione X, bloccaggio utensile pneumatico, circuito di raffreddamento, sistema di lubrificazione centralizzata, ripari guide verticali, lampada a LED, attrezzi di servizio, manuale d'uso

Optional

Nr. part.

• Set di accessori per trapano ISO30 4 pz.	104595
• Morsa per utensili con sistema di bloccaggio a discesa NZM 125	104918
• HS 125 Morsa idraulica per macchine utensili	125024

Ulteriori optional per queste macchine disponibili sul nostro sito