



Nombreux équipements de série

- Le type de fraiseuse le plus utilisé au monde - en série avec serrage d'outil pneumatique
- vitesse réglable sans paliers par volant manuel
- table de grandes dimensions avec grande course sur l'axe X
- avance automatique de la table de type TV 1000 de série sur l'axe X, possibilité d'utilisation sans problème sur l'axe Y
- tête pivotable sur les 3 axes:
pivoter d + g $\pm 90^\circ$;



La tête de fraisage est orientable et inclinable pour le perçage angulaire



Guides en queue d'aronde trempés et réglables avec précision dans tous les axes

- basculer av + ar $\pm 45^\circ$;
- tourner sur la colonne $\pm 45^\circ$
- 3 avances de perçage automatiques
- avance grossière manuelle de la douille, peut être changée en avance précise manuelle
- douille avec butée de profondeur micromètre
- cage de broche ISO 30
- graissage centralisé de la broche, de l'écrou et des guidages
- préemption d'outils pneumatique

Caractéristiques techniques

MF 1 VP

Zone de travail			
Surface table	mm		1.245x230
Rainures T, nombre	Pièce		3
Rainures en T (larg. x écart.)	mm		16x63,5
Course			
Course d'usinage axe X	mm		760
Course d'usinage axe Y	mm		290
Course d'usinage axe Z	mm		370
Tête de fraisage vertical			
Vitesses de broche	1/min	(2)	60 - 4.200
Course du fourreau	mm		127
Nez de broche			ISO 30
Porte à faux	mm		171 - 476
Avance			
Vitesse d'avance axe X	mm/min		19 - 890
Avances fourreau	mm/tr	(3)	0,04;0,08;0,13
Mouvement de console (axe Z)	mm		370
Puissance d'entraînement			
Puissance moteur principal	kW		2,25
Dimensions et poids			
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	m		2,05x1,63x2,07
Poids	kg		950
Nr. art.			301215



Les composants de haute qualité sont garants de fiabilité et de sécurité



Avance réglable en continu dans l'axe X

Accessoires standard:

afficheur 3 axes, avance de la table TV 1000 en direction X, préemption d'outils pneumatique, dispositif de refroidissement, graissage centralé, protection glissières verticales, lampe de travail LED, outillage de service, mode d'emploi

Options

Nr. art.

• Jeu d'accessoires ISO 30 4 élem.	104595
• Etau en fonte de qualité NZM 125	104918
• HS 125 Etau machine hydraulique	125024

Vous trouverez d'autres options pour ces machines sur notre site Internet.