



RÉF. ART. : 362693

La fraiseuse est équipée d'une grande table de serrage et d'une tête de fraisage universelle pivotante, qui peut s'orienter dans deux plans et peut également être positionnée à l'horizontale. La gamme UWF couvre ainsi quasiment l'ensemble des domaines d'applications d'un fraiseur universel. Une avance automatique, assurée par une transmission par engrenages, entraîne les axes X et Y. L'axe Z peut fonctionner avec le déplacement rapide. Les guides à queue d'aronde sur tous les axes sont réglables de manière précise. Avec son équipement complet, le modèle UWF 1.1 est idéal pour les ateliers de production unitaire, de réparation et de formation.

- Tête de fraisage universelle pivotante sur 2 plans
- Contre-support pour tête de fraisage pour fraisage horizontal
- Avance dans l'axe X et Y
- Nombreux accessoires standards

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ZONE DE TRAVAIL

Surface de la table	1120 mm x 260 mm
Charge (max.)	250 kg
Rainures T, nombre	3 Pièce
Rainures en T (larg. x écart.)	14 mm x 63 mm
Course d'usinage axe des X	600 mm
Course d'usinage axe des Y	240 mm
Course d'usinage axe Z	380 mm

TÊTE DE FRAISAGE VERTICAL

Vitesse de broche (verticale)	45 1/min - 1660 1/min
Nez de broche	SK 40 DIN 2080
Porte à faux	60 mm - 500 mm
Distance verticale-broche-table	100 mm - 480 mm
Coupe biaises tête de fraisage	360 deg

AVANCES RAPIDES

Avance rapide axe Z	422 mm/min
---------------------	------------

AVANCES

Vitesse d'avance axe X	24 mm/min - 402 mm/min
Vitesse d'avance axe Y	24 mm/min - 402 mm/min

PUISSANCE D'ENTRAÎNEMENT

Puissance moteur principal	2.2 kW
----------------------------	--------

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	1.66 m x 1.5 m x 1.73 m
Poids	1480 kg



Tête de fraisage pivotante sur 2 plans



Dispositif de fraisage horizontal (de série)



Avance automatique

DÉTAILS DU PRODUIT

- Bâti de machine robuste avec guidages à queue d'aronde larges et réglables sur tous les axes
- Tête de fraisage universelle solide, qui peut être pivotée à presque tous les angles possibles sur 2 niveaux
- Avance de table automatique dans les axes X / Y avec marche rapide
- Réglage motorisé de la hauteur en Z

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Affichage de la position des 3 axes
Support de fraisage horizontal
Mandrin de fraisage avec pinces 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
Porte fraise Ø 32 mm
Dispositif de refroidissement
Lampe de travail LED
Manuel d'utilisation