PRO MACHINES
L'accélérateur des industries

FICHE TECHNIQUE
Réf. 3942408

RECTIFIEUSES PLANES

METALLKRAFT FSM 4080 DT

metallkraft

Avec avance verticale à commande numérique



Puissance moteur de la pompe hydraulique
1,5 kW

Tension d'alimentation
400 V

DESCRIPTION

- Pour les travaux de rectification plane de précision
- Rigidité et stabilité maximales grâce à une construction en fonte recuite sans contraintes et trempée
- Commande conviviale à écran tactile : interface graphique HMI ; toutes les fonctions et l'avance de rectification pilotables ; cinq mémoires de programme ; affichage des fonctions et des défauts ; écran de 7"
- Commande d'avance automatique AD5 : plusieurs cycles de rectification disponibles : rectification plane avec prise de passe au point de départ, rectification de rainures avec prise de passe au point de départ, rectification de rainures avec prise de passe aux points de départ et d'arrivée. La prise de passe de la meule peut être adaptée à la pièce. La cote totale de rectification est répartie en prise de passe grossière et fine ; les pas de prise de passe sont librement programmables, avec une résolution minimale pouvant atteindre 0,001 mm selon l'application. La possibilité de programmer des passes à vide après un certain nombre de pas de prise de passe, ainsi que des passes d'étincelage après avoir atteint la cote de rectification, garantit les meilleurs résultats de rectification
- Plateau de serrage électromagnétique
- Dispositif de démagnétisation automatique
- Réglage automatique de l'avance transversale
- Dispositif de rectification transversale
- Vis à billes à recirculation et avance fine manuelle sur l'axe transversal
- Réglage de la course longitudinale par électrovanne
- Voyant lumineux indiquant le mode de fonctionnement en cours
- Système de lubrification centralisée à débit contrôlé
- Dispositif d'arrosage
- Protection contre les projections à l'avant, sur les côtés et à l'arrière
- Pieds de mise à niveau

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plateau de serrage	**Électro-aimant**
Écran de protection contre les projections	**avant, arrière et latéral**
Réglage du chariot transversal	**Automatique**
Dispositif de démagnétisation	**Automatique**
Dispositif de rodage parallèle	**Oui**
Dispositif de refroidissement	**Oui**
Éclairage de travail	**Éclairage de travail halogène selon IP65**
Pieds de mise à niveau	**Oui**
Puissance moteur de la pompe hydraulique	**1,5 kW**
Puissance moteur	**3,75 kW**
Tension d'alimentation	**400 V**
Vitesse broche	**1450 min^{-1}**
Diamètre extérieur disque de meulage	**405 mm**
Largeur disque de meulage	**50 mm**

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Bride de meule
- Meule
- Mandrin d'équilibrage
- Outil de manœuvre

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma

GALERIE

