PRO MACHINES
L'accélérateur des industries

FICHE TECHNIQUE
Réf. 3630105SET

SCIES À RUBAN HORIZONTALES

METALLKRAFT MBS 105 (SET)

metallkraft

Scie à ruban manuelle pour chantiers et sites de montage



Puissance de sortie	Longueur max. (produit) env.	Tension d'alimentation
0,91 kW	**300 mm**	**230 V**

DESCRIPTION

- Idéale pour le sciage de l'acier, de l'aluminium, du cuivre, du PVC et du Téflon
- Réglage électronique continu de la vitesse de 30 à 80 m / min
- Particulièrement silencieuse - jusqu'à 60 % plus silencieuse que les scies à ruban comparables
- Faibles vibrations et usure réduite grâce à un réducteur spécial avec deux grands engrenages en acier trempé
- Précision de coupe garantie : écart max. de 0,3 mm sur 100 mm de longueur de coupe
- Chaque machine est testée individuellement en Italie pour sa précision
- Moteur d'entraînement à courant continu à basse vitesse avec balais en charbon, pour une durée de vie jusqu'à 10 fois supérieure
- Surveillance électronique de la température et de l'intensité contre les surcharges
- Volants de ruban en fonte à surface de roulement rectifiée, sans bandage caoutchouc, donc adaptés à la coupe à sec et à la coupe avec lubrification
- Arc de scie massif en aluminium moulé sous pression (réglable à partir de la MBS 125) avec robuste verrouillage de transport
- Deux guides de ruban de scie mobiles et réglables avec brosse à copeaux en métal
- Plaque de base particulièrement stable avec pieds antidérapants
- Très facile d'entretien, les composants étant aisément accessibles

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur max. (produit) env.	**300 mm**
Largeur/profondeur max. (produit) env.	**630 mm**

Hauteur max. (produit) env.	**630 mm**
Tension d'alimentation	**230 V**
Classe de protection	**1**
Rendement	**90 %**
Puissance de sortie	**0,91 kW**
Puissance absorbée	**1,01 kW**
Classe de protection moteur	**IP30**
Régime nominal du moteur d'entraînement	**S6**
Classe de rendement moteur	**IE2**
Consommation totale de courant	**8,5 A**
Cycle de travail	**60 %**
Niveau de puissance acoustique DIN EN ISO 3746	**62,9 dB (A)**

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Butée de matière
- Lame de scie à ruban bimétal 1335 x 13 x 0.65 mm M42 Z6-10
- Sous-structure MUG 1

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



Deux grands engrenages en acier trempé pour une durabilité maximale



Moteur à courant continu à faible vitesse et à balais de charbon, pour une durée de vie jusqu'à 10 fois plus longue · Variation de vitesse continue de



Roues coulées à surfaces de roulement rectifiées et roulements à rouleaux coniques · Sans patins en caoutchouc, donc adaptée à la coupe avec lubrifian