



GTECH MACHINES OUTILS

Rectifieuse plane manuelle à meule boisseau, table rectangulaire

[Voir la page produit](#)

Description

Cette rectifieuses plane à meule boisseau est une machine à commande manuelle. Très compacte et dotée d'une table rectangulaire, elle est idéale pour obtenir des **états de surface fins sur des pièces prismatiques** de petites dimensions, pour la **mise à épaisseur de cales**, etc.

Cette machine de rectification plane à **broche verticale** dispose d'une structure en fonte à double colonne : le bâti et la colonne fixe sont monobloc.

La colonne mobile pivote depuis le bâti au moyen d'un couple de roulements à billes largement dimensionné permettant de positionner la meule par rapport à la pièce manuellement.

Le support de l'ensemble est placé en partie supérieure du bâti et travaille sous bain d'huile.

Le déplacement précis de l'axe vertical est assuré par un **vernier gradué** au pas de 0,01 mm.

Caractéristiques

Rectifieuse plane manuelle

Dimensions de la table	(mm)	400 x 150
Longueur maxi rectifiable	(mm)	350
Largeur maxi rectifiable	(mm)	150
Dimensions de la meule boisseau	(mm)	200 x 76 x 80
Incrément de l'avance verticale	(mm)	0.01
Hauteur maxi rectifiable (sans plateau magnétique)	(mm)	210
Puissance de la broche de rectification	(kW)	2,9
Vitesse de rotation de la meule	(tr/min)	2.800

Equipements principaux disponibles :

- Plateau électromagnétique
- Commande de prise de passe verticale avec avance centésimale
- Groupe d'arrosage complet avec bac et filtre papier
- Unité de dressage
- Eclairage de la zone de travail
- Meule boisseau / meule à segments
- Flasque porte-meule