

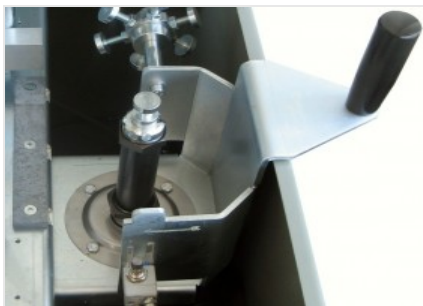


LILLIPUT 290 M

Grugeuses en bout
professionnelles



Grugeuse en bout horizontale à avance manuelle. Fraisage droit de 90°. Changement rapide du groupe de fraisage assuré par commande à levier. Table de travail anti-rayures. Protection intégrale de la zone d'usinage.

**Changement rapide**

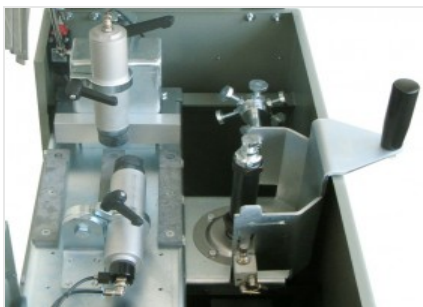
Le changement du groupe de fraises se fait manuellement et rapidement au moyen d'un levier.

**Butée à revolver**

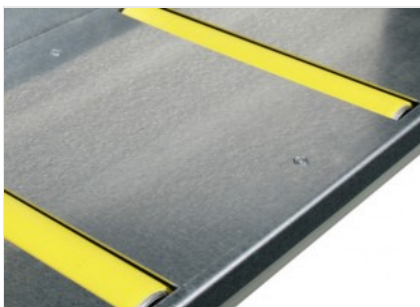
La butée à revolver manuelle à 6 positions permet de régler 6 mesures différentes, ce qui assure un positionnement rapide de la pièce à usiner afin de réduire les temps de cycle d'usinage. La butée à revolver peut également être réglée manuellement en hauteur.

**Magasin outils**

L'embase de la machine abrite le magasin outils, qui permet de loger les groupes de fraises dans des positions ordonnées et de préserver leur intégrité. La position latérale rend le prélèvement facilement accessible.

**Étaux**

La machine est équipée d'un étau horizontal et d'un étau vertical, à commande pneumatique et à réglage manuel, qui assurent un serrage correct du profil.

**Convoyeur à rouleau support profilé (Optionnel)**

Permet un positionnement correct sur la machine et un support sûr du profil dans la zone d'usinage. Les rouleaux coulissants facilitent les opérations de manutention du profil.

**LILLIPUT 290 M / GRUGEUSES EN BOUT PROFESSIONNELLES****CARACTÉRISTIQUES**

Moteur à freinage automatique (kW)	1,1
Vitesse outil (tours/min.)	2.800
Course (mm)	290
Capacité étaux (mm)	190 x 110
Étau horizontal et vertical pneumatique, course (mm)	8
Butée revolver de profondeur à 6 positions	●
Fourreau porte-fraises (mm)	Ø = 27 / 32 x 135
Fraise maxi (mm)	Ø = 140
Système de lubrification micro-pulvérisation d'eau avec émulsion d'huile	●
Embase avec magasin porte-groupes fraises et évacuation convoyée des copeaux	●

Inclus ● Disponible ○