



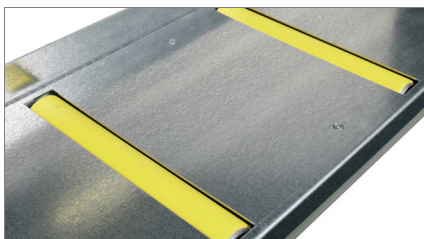
emmegi

Aluminium

S  
Steel

P  
Pvc

fr #1



Chemin d'aménagement du 01  
profilé



Bac à copeaux 02

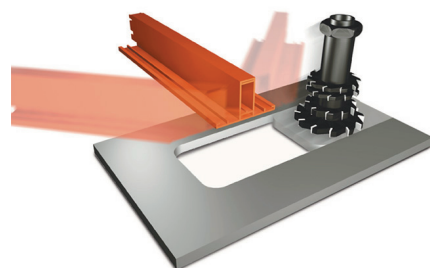
## Lilliput 320

Grugeuse en bout automatique



Les technologies complémentaires jouent un rôle important dans le fonctionnement de l'atelier, dans la mesure où la gamme de produits compte des outils mis au point pour répondre à des exigences particulières. Pour tous les usinages de fraisage, perçage, fraisage en bout, limage, positionnement de profilés ainsi que les opérations de lecture de la longueur, la sélection Emmegi offre un large éventail de machines dédiées.

Lilliput 320 est une grugeuse en bout horizontale à avance électropneumatique. Fraisage en biais à  $+45^\circ / 90^\circ / -45^\circ$ . Vitesse élevée de rotation de l'outil, 6000 tours/min., afin d'améliorer la qualité de l'usinage sur les profilés peints et en biais. Changement rapide du groupe de fraisage assuré par commande pneumatique. Table de travail anti-rayures. Zone d'usinage intégralement protégée par un carter et dotée d'une large visibilité intérieure.



Commande 03

Groupe d'étaux et 04  
fraisage en biais

Butée revolver 05



# Lilliput 320

Grupeuse en bout automatique

## 01

### Chemin d'aménagement du profilé

Le chemin d'aménagement du profilé permet le positionner convenablement le profilé en machine et de veiller à ce qu'il repose sur la zone d'usinage en toute sécurité. Les glissières à rouleaux facilitent les opérations de manutention du profilé.

## 02

### Bac à copeaux

Un tiroir ménagé dans la partie inférieure de la machine permet de collecter les copeaux résultant de l'usinage, ce qui facilite les opérations de nettoyage.

## 03

### Commande

Le pupitre de commande ménagé sur le tableau de commande de la machine permet de gérer un jet d'air pour le nettoyage de la base de l'étau, la mise sous tension à l'aide de l'interrupteur de sécurité et le changement rapide d'outil.

## 04

### Groupe d'étaux et fraisage en biais

Horizontaux ou verticaux, les étaux à actionnement pneumatique sont dotés d'un dispositif de basse pression. Le fraisage en biais offre la possibilité de modifier, à travers un mouvement manuel, la gamme de pivotement de  $-45^\circ$  à  $+45^\circ$ . La lecture de la position se fait par le biais d'une échelle métrique ou d'une règle millimétrée.

## 05

### Butée revolver

Butée revolver réglable sur 6 positions différentes qui renferme un dispositif permettant d'écarter automatiquement la pièce de façon à garantir l'intégrité mécanique et esthétique du profilé.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur autofreinant: 1,5 kW

Vitesse de l'outil : 6000 tours/min.

Course : 300 mm

Capacité des étaux: 200x120 H mm

Etaux horizontal et vertical pneumatiques avec dispositif de basse pression

Butée revolver de profondeur à 6 positions

Fourreau porte-fraise  $\varnothing$  27/32x160 mm

Diamètre max. de la fraise : 180 mm

Système de lubrification à micro-pulvérisation d'eau avec émulsion d'huile

Pré-équipement pour la fixation du dispositif d'aspiration des fumées

Embase avec magasin groupes de fraisage et transporteur d'évacuation des copeaux

Chemin d'aménagement du profilé L=500 mm

Jet d'air pour le nettoyage de la base de l'étau

Pistolet à air comprimé pour le nettoyage

Dimensions (mm)

1270 x 720 x 1450

Poids Kg

190