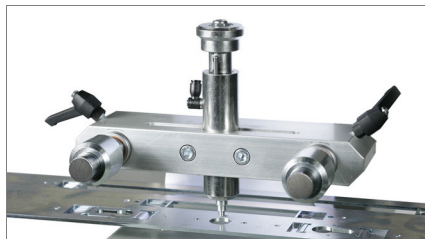


## Copia 310

Fraiseuse à copier manuelle



Palpeur manuel 01

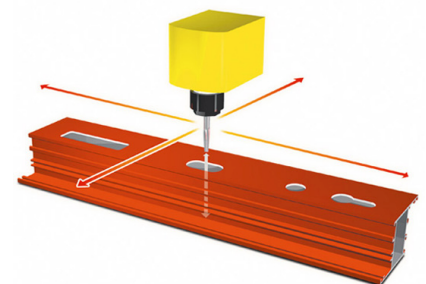


Etaux horizontaux 02



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.

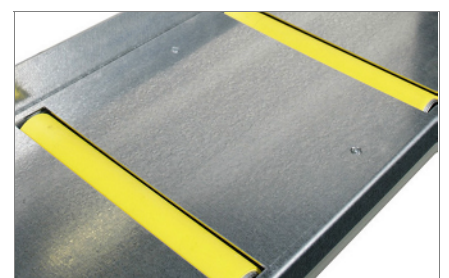
Copia 310 est une fraiseuse à copier à commande manuelle simple tête disposant d'une large course en hauteur et d'un mouvement de translation de la tête au moyen d'un levier indirect. Possibilité de réaliser des perçages débouchants sans tourner la pièce. Palpeur à commande manuelle ou pneumatique.



Commande 03

Système de lubrification 04

Chemin d'amenage 05



# Copia 310

Fraiseuse à copier manuelle

## 01 Palpeur manuel

Le palpeur à avance manuelle est positionné de manière sûre et précise à hauteur du gabarit sélectionné.

## 02 Etaux horizontaux

La machine est équipée d'une paire d'étaux horizontaux à commande pneumatique, réglables manuellement et dotés d'un dispositif de basse pression, qui assure le serrage convenable du profilé en machine.

## 03 Commande

Le pupitre de commande ménagé sur le tableau de commande de la machine assure la mise en marche, l'ouverture et la fermeture des étaux de serrage; par ailleurs, le manomètre permet de surveiller la pression de service.

## 04 Système de lubrification

La machine est équipée d'un système de lubrification à micro-pulvérisation d'eau avec émulsion d'huile qui assure la parfaite lubrification de l'outil en cours d'usinage.

## 05 Chemin d'aménagement

La machine est configurée pour recevoir des chemins d'aménagement prévus à cet effet et placés à droite, à gauche ou des deux côtés, dans le double but de servir de support lors de l'usinage de profilés de dimensions non négligeables et de permettre le positionnement convenable de la pièce en machine.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur: 0,75 kW

Vitesse de l'outil: 10000 tours/min.

Courses (X-Y-Z): 310, 120, 175 mm

Capacité des étaux: 175x230 H mm

Cône d'outillage avec pince Ø max. 10 mm

Etaux horizontaux et verticaux avec dispositif de basse pression

Butée revolver de profondeur à 6 positions

Fraise 1 taille Ø 5 et 10 mm

Pince de serrage de la fraise avec bague Ø 10 mm

Doigt de palpé à 3 diamètres

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

Gabarit avec figures standard

Règles millimétrées droite et gauche avec 4 butées désactivables

Pistolet à air comprimé pour le nettoyage