

Alfamacchine

Capacité d'assemblage de la U-600

(ex-modèle MP Multichannel)

**Largeur de baguette
(de min. à max.)**
6-105 mm

**Hauteur de baguette
(de min. à max.)**
6-80 mm

**Distance max. entre
agrafes (Course)**
145 mm

**Positions d'insertion
des agrafes**
Multiples

Dimensions des agrafes
5, 7, 10, 12, 15 mm
(SW-HW-HDF)

**Magasin à agrafes
configurable**
5 voies simples, capacité de
220 agrafes par voie

**Chaque voie est adaptable à
des agrafes de dimensions
égales ou différentes.**

MADE IN ITALY



U-600 Memory Program Multichannel Machine d'assemblage de baguettes pour listes d'angle

La U-600 est notre machine d'assemblage la plus avancée technologiquement dans le secteur des cadres et cadres pour photographies et dans l'industrie du travail du bois. Elle offre la juste combinaison entre développement technologique, productivité et flexibilité opérationnelle pour l'assemblage des listes d'angle pour cadres, cadres à photo et encadrements pour portes et fenêtres.

Cette machine est idéale pour les processus de protection de moyennes dimensions qui requièrent, dans un même cycle de travail, l'insertion et/ou la superposition d'agrafes de hauteurs différentes, « sans limites de positions » sur l'angle à assembler, grâce au nouveau magasin configurable (brevet*).

Le nouveau logiciel avec panneau de commande équipé d'un écran tactile est extrêmement simple à utiliser et permet de mémoriser jusqu'à 5 000 profils différents facilement ouverts, que ce soit manuellement ou au moyen de codes à barres (facultatif).

Le nouveau régulateur de pression automatique Alfamacchine (C.A.P.S. = Computerized Air Pressure System) est le dernier accessoire introduit sur le marché pour les machines d'assemblage U500 et U-600 qui élimine le besoin de régler manuellement le niveau de pression du système de blocage vertical.

Il prévient l'endommagement des baguettes grâce au contrôle automatique de la pression du système de blocage vertical et il prévoit la possibilité d'un blocage « souple » ayant pour effet de réduire le risque de dommages sur la surface des baguettes en matériaux très tendres ou avec des finitions délicates.



Capacité d'assemblage de la U -600

Largeur de baguette (de min. à max.)
6-105 mm

Hauteur de baguette (de min. à max.)
6-80 mm

Distance max. entre agrafes (Course)
145 mm

Positions d'insertion des agrafes
Multiples

Dimensions des agrafes
5, 7, 10, 12, 15 (SW-HW-HDF)

Magasin à agrafes configurable
- 5 voies simples, capacité de 220 agrafes par voie
- Chaque voie est adaptable à des agrafes de dimensions égales ou différentes.

Système de blocage



Nouveau blocage vertical

- Améliore et facilite le réglage du blocage grâce aux trous prévus à cet effet.
- Le système de blocage à ressort élimine les risques de défilement ou glissement de la baguette porte tampon et réduit l'usure.
- Permet un réglage simple et rapide en fonction de la hauteur de la baguette à assembler.



Remplacement facile et rapide des tampons

Remplacement facile et rapide des tampons selon le type de baguette à assembler.



Nouveau système de blocage

- Tous les tampons sont interchangeables et applicables sur tous les nouveaux supports métalliques (simple en L magnétique, simple en L mécanique, double en L mécanique)
- Trois types de tampons différents sont disponibles pour mieux s'adapter aux caractéristiques de la baguette (dureté, profil, finition et revêtement).



Caractéristiques uniques de la U-600

- Équipée d'un magasin avec cinq voies en mesure de contenir jusqu'à 220 agrafes chacun.
- Voies du magasin avec agrafes de dimension personnalisable pour une plus grande productivité et flexibilité.
- PC avec panneau de commande à écran tactile d'utilisation facile et capacité de mémorisation allant jusqu'à 5 000 profilages de listes d'angle.
- Option scanner pour lecture de codes à barres pour une meilleure intégration et efficacité des processus de production.
- La machine peut être opérée en position frontale ou postérieure.
- La machine peut assembler tous les types de bois, plastique et matériaux MDF.
- Réglage facile de l'inclinaison du plan de travail.
- Homologation de conformité CE

Dimensions et poids de la machine

Longueur : 730 mm
Largeur : 800 mm
Hauteur : 1310 mm
Poids : 150 kg

Puissance requise

115/220 Volt 50/60 Hz.
Air comprimé 4NI à 5 bar



Inclinaison de la surface de travail facilement réglable



Épaisseurs pour voies interchangeables du magasin



Panneau de commande à écran tactile, programmes mémorisables

Détails du code des articles

Art. n° 178610006CE

Machine d'assemblage U-600
Memory Program Multichannel
(ex-modèle MP Multichannel)

U -600 Accessoires Inclus

- Tête pour agrafes à dimensions multiples
- Blocage vertical
- Porte tampon simple mécanique en L
- Porte tampon double mécanique en L
- Tampons en L bleu (bois tendres)
- Tampons en L jaune (bois moyens)
- Tampons en L noir (bois durs)
- Régulateur de pression automatique (C.A.P.S.)
- Équerre oscillante (3 pommeaux)
- Blocage horizontal
- Clefs Allen de 4, 5, 6 et 8 mm
- Clef à écrou (pour changement d'épaisseur de magasin 12 mm)
- Clef Allen de 2,5 (pour changement d'épaisseurs de magasins 5, 7, 10 et 15 mm)
- Panneau d'opérateur avec affichage à écran tactile
- Régulateur de pression avec filtre à air à 3 étages
- Pieds réglables
- Chevalet
- Mode d'emploi et certificat de garantie

Accessoires et pièces de rechange

- 291650010 Kit cosses d'extension
244120130 Support porte tampon magnétique
242230300 Porte tampon simple mécanique en L
242230320 Porte tampon double mécanique en L
397100005 Porte tampon simple magnétique en L
397100003 Tampon en L bleu (bois tendres)
397100002 Tampon en L jaune (bois moyens)
397100001 Tampon en L noir (bois durs)
805500002 Lecteur de codes à barres
394950570 Tête agrafes à dimensions multiples
398350200 Épaisseur pour magasin configurable - 5 mm
398350210 Épaisseur pour magasin configurable - 7 mm
398350220 Épaisseur pour magasin configurable - 10 mm
398350230 Épaisseur pour magasin configurable - 12 mm
298390380 Kit blocage vertical
242230092 Double tampon hydraulique
243140020 Équerre relevée à 90°

Les agrafes « Power Twist® » à effet de traction d'Alfamacchine sont conçues afin d'améliorer la qualité de l'assemblage à 45° des listes d'angle ou pour les autres types d'assemblage dans le secteur du bois. Disponibles avec hauteurs de 3, 5, 7, 10, 12 et 15 mm, elles peuvent être utilisées avec n'importe quel type de matériau, qu'il s'agisse de bois tendre ou dur, de plastique ou de MDF/HDF.

Elles sont disponibles en confections pratiques pour petits encadreurs ou en confections plus grandes pour la production en masse.



FBG PRODUCT BRANDS & SOLUTIONS

Fletcher Business Group

Since 1955
FLETCHER
Material Cutting & Finishing

AMP
Frame Joining Technology

Alfamacchine
Innovation for Framing

ATLAS
Saw Blade Technology

FRAMEWARE
Hanging Hardware Systems

www.fletcher-terry.com +39 (0)543 78 33 01