

Alfamacchine
Innovation for Framing

Capacité d'Assemblage de la U-400

(ex-modèle M144)

Largeur de Baguette
(de min. à max.)
de 6 à 140 mm

Hauteur de Baguette
(de min. à max.)
de 6 à 80 mm

**Distance max.
Entre Agrafes
(Course)**
200 mm

**Positions d'Insertion
des Agrafes**
Multiples

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

**Capacité du Magasin
d'Agrafes**
200 agrafes / voie



FABRIQUÉ EN ITALIE



Machine d'assemblage pneumatique semi-automatique U-400

La U-400 est une machine manuelle offrant une grande facilité d'emploi et particulièrement adaptée à l'assemblage des baguettes pour des listes d'angle jusqu'à 140 mm de largeur.

Dotée d'un chevalet à hauteur et inclinaison réglables, la machine peut être utilisée en avant ou en arrière en modifiant pour cela la position du levier de commande à droite ou à gauche. Un système « anti-gravité » pratique permet de contrôler en toute facilité le bloc de tir même avec des inclinaisons variables du plan de travail.

Une fois les deux positions d'extrémité fixées pour l'insertion des agrafes, l'utilisateur agit sur la double commande du levier de contrôle pour positionner et activer le dispositif de blocage vertical et le bloc de tir dans la position souhaitée sur la course préalablement délimitées. En relâchant le bouton-pression du levier de commande, l'utilisateur peut choisir d'autres positions et répéter les mêmes opérations de blocage et de tir.

La principale caractéristique de la U-400 est le « magasin interchangeable » qui permet à l'utilisateur de changer rapidement le type d'agrafe sans avoir à utiliser d'outils ou à remplacer les têtes de tir. Ces supports sont en matériau plastique, mais conçus « dans le respect de l'environnement » : ils peuvent donc être réutilisés et éliminent les surcoûts liés à l'utilisation de chargeurs d'agrafes en plastique.

**Capacités
d'Assemblage
de Cadres:**

Largeur de Baguette
(de min. à max.)
de 6 à 140 mm

Hauteur de Baguette
(de min. à max.)
de 6 à 80 mm

**Distance max.
Entre Agrafes
(Course)**
200 mm

**Positions
d'Insertion
des Agrafes**
Multiples

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

**Capacité du
Magasin d'Agrafes**
200 agrafes / voie

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 en 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-400

- Assemblage de baguettes de grandes dimensions, jusqu'à une largeur de 140 mm - Caractéristique exclusive par rapport aux autres solutions disponibles sur le marché
- Magasins pour agrafes interchangeables pour un changement rapide de la hauteur des agrafes
- Usage simple du levier de commande avec possibilité de fonctionnement à droite comme à gauche, ce qui permet un positionnement précis du bloc de tir pour l'insertion des agrafes sur la course de l'angle
- Système de blocage des baguettes dans le sens horizontal et vertical
- Hauteur réglable du plan de travail pour une position plus ergonomique de l'utilisateur.
- Réglage de l'inclinaison du plan de travail avec système « anti-gravité »
- Utilisation avant/arrière
- Homologation de conformité CE

Dimensions et Poids de la Machine

Longueur: 600 mm
Largeur: 640 mm
Hauteur: 1.350 mm
Poids: 90 kg

Puissance Requise

Air comprimé 3NI à 5 bar



Magasin interchangeables



Accès postérieur simplifié pour l'insertion des chargeurs d'agrafes, et leur changement

Détails du Code de l'Article

Art. #178690012CE

Machine d'assemblage U-400
Pneumatique/semi-automatique
(ex-modèle M144)

U-400 Accessoires Inclus

- (1) Tête pour agrafes à dimensions multiples
- (1) Chargeur pour agrafes 7 mm
- (1) Chargeur pour agrafes 10mm
- (1) Chargeur pour agrafes 12mm
- (1) Blocage vertical simple
- (1) Support porte tampon magnétique
- (1) Porte tampon simple mécanique en L
- (1) Tampons en L bleu (bois tendres)
- (1) Tampon en L jaune (bois moyens)
- (1) Tampon en L noir (bois durs)
- (1) Équerre oscillante (2 pommeaux)
- (1) Tampon en feutre rond
- (1) Blocage horizontal
- (1) Clef Allen de 4 mm
- (1) Clef Allen de 5mm
- (1) Clef Allen de 6mm
- (4) Pieds réglables
- (1) Chevalet
- (1) Mode d'emploi et certificat de garantie

Accessoires et Pièces de Rechange

- M22000001 Kit cosses d'extension
- 244120130 Support porte tampon magnétique
- 242230300 Porte tampon simple 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)
- 298390380 Blocage vertical simple
- M30100059 Chargeur pour agrafes - 5mm
- M30100058 Chargeur pour agrafes - 7mm
- M30100057 Chargeur pour agrafes - 10mm
- M30100056 Chargeur pour agrafes - 12mm
- M30100055 Chargeur pour agrafes - 15mm
- 394950570 Tête pour agrafes à dimensions multiples
- M29100004 Équerre oscillante (2 pommeaux)

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 1860
FLETCHER
Material Cutting & Finishing

AMP
Frame Joining Technology

Alfamacchine
Innovation for Framing

ATLAS
Saw Blade Technology

FRAMEWARE
Hanging Hardware Systems

SIMMS
machinery, inc.
Door Casing Assembly

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