



Classic Magic

Tronçonneuses double
tête



Coupeuse à double tête électronique avec un mouvement automatique de la tête mobile grâce à un moteur à courant continu (C.C.) commandé par un contrôle numérique. Gestion pneumatique de tous les angles jusqu'à 22°30' (externes). Lame de 450 et 500 mm. Disponible avec une coupe utile de 4, 5, 6 m de long.



Inclinaison des têtes mobiles

La rotation des têtes autour de l'axe horizontal se fait au moyen de cylindres pneumatiques et les angles pouvant être obtenus varient de 90° à 22°30' extérieurs ; les angles intermédiaires sont obtenus au moyen d'une butée spéciale réglable manuellement. Les unités mobiles sont équipées de protections intégrales à abaissement pneumatique dans la zone d'usinage.



Contrôle

La commande installée sur les différents modèles, prévue pour une utilisation facile et coulissante sur des roulements, permet de positionner correctement les têtes mobiles en fonction des spécifications de la coupe à effectuer. Grâce à la création des listes de coupe, le cycle d'usinage est optimisé, permettant ainsi la réduction de rebuts et la diminution des délais pour les phases de chargement/déchargement de la pièce.



Support intermédiaire pneumatique (Optionnel)

Le support intermédiaire pneumatique est extrêmement utile pour la coupe de profils légers de grande longueur. Dans ce cas, le support pneumatique crée automatiquement la condition idéale pour soutenir le profil. Cet accessoire est disponible pour toutes les longueurs, mais il est expressément recommandé sur les machines ayant une longueur de coupe utile de 5 et 6 mètres.



Dispositif d'affichage numérique pour angles intermédiaires (Optionnel)

En cas de basculement pneumatique des têtes mobiles, le dispositif d'affichage des angles intermédiaires permet d'identifier l'inclinaison de l'unité de coupe avec une précision absolue, garantissant ainsi la précision des profils coupés.



Dispositif de mesure électronique de l'épaisseur du profilé (Optionnel)

Ce système raffiné de contrôle de l'épaisseur du profil permet de corriger automatiquement la cote de coupe en fonction de la taille réelle du profil, avec la tolérance relative résultant des traitements de surface tels que la peinture, l'anodisation, etc.



Imprimante d'étiquettes (Optionnel)

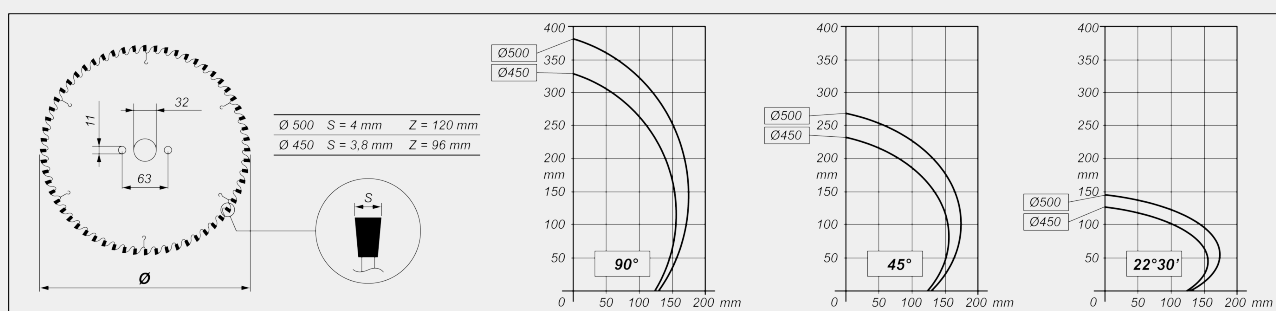
L'imprimante industrielle d'étiquettes permet d'identifier chaque profil coupé avec les caractéristiques d'identification de la liste de coupe. En outre, l'impression du code à barres permet d'identifier facilement le profil lui-même, ce qui est particulièrement utile pour les étapes d'usinage ultérieures sur les centres d'usinage ou les chaînes de montage assistées.

CLASSIC MAGIC / TRONÇONNEUSES DOUBLE TÊTE
CARACTÉRISTIQUES DU CONTRÔLE

Écran alphanumérique fluorescent FIP (2 lignes de 40 caractères chacune)	●
Prédisposition pour connexion de l'imprimante d'étiquettes	○
Port USB	○
Carte de réseau RJ45	○
Réalisation de coupes simples	●
Mémorisation de 99 valeurs de correction de profilé avec calcul automatique de la mesure pour coupes à angle	●
Mémorisation de 20 listes de coupe (50 lignes chacune) depuis le clavier	●
Mémorisation de 10 listes de coupe (100 lignes chacune) via câble depuis un PC externe via USB ou réseau	○

CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE

Détection position tête mobile par le biais d'un système de mesure direct avec bande magnétique	●
Lames carbure	2
Protection intégrale zone coupe à commande pneumatique	●
Paire d'étaux horizontaux et verticaux pneumatiques avec dispositif « basse pression »	●
Convoyeur à rouleau support profilé	●
Système de lubrification micro-pulvérisation d'eau avec émulsion d'huile ou bien par huile à diffusion minimale (selon la version)	●
Angle de coupe avec lames Ø 450 et 500 mm de 22°30' (externes) à 90°	●
Support profilé manuel	●
Pré-équipement pour démarrage automatique de l'aspirateur	●
Paire de cales standard	●
Tige métrique	●
Coupe utile (mm)	4.000 / 5.000 / 6.000
Puissance moteur lame (kW)	2,2

DIAGRAMME DE COUPE


Inclus ● Disponible ○

Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emme

The right to make technical alterations is reserved.