



IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

Modèle de la machine

CUBO 300 E FLAT

Scie automatique avec contrôle électronique

Brève description

CUBO 300 E FLAT est la nouvelle scie automatique IMET dans la série innovante CUBO. Avec un contrôle électronique, elle est un outil de travail professionnel à utilisation facile, conçu pour la production en série de tubes, profilés et barres de taille moyenne. La rotation de l'arc est manuelle avec chariot d'alimentation intégré.



Scan the video



Capacité de coupe à 0°	Rond: 255mm - Carré: 230mm - Rectangule: 300x180mm
Capacité de coupe à 45°	Rond: 210mm - Carré: 190mm - Rectangule: 200x160mm
Capacité de coupe à 60°	Rond: 135mm - Carré: 110mm - Rectangule: 130x100mm
Capacité de coupe à 0° pour pleins(C45)	180mm
Moteur lame	1.5/1.8KW
Vitesse lame	18/100m/min
Dimensions lame à ruban	2765x27x0.9mm
Course avance-barre	515mm
Moteur avance-barre	0.75mm
Hauteur plan de travail	870mm
Longueur minimal coupe en cucle automat.	15mm
Poids	850kg
Dimensions	1940x1680x1830mm
Hauteur plan de travail	870mm
Dechet minimal	230mm

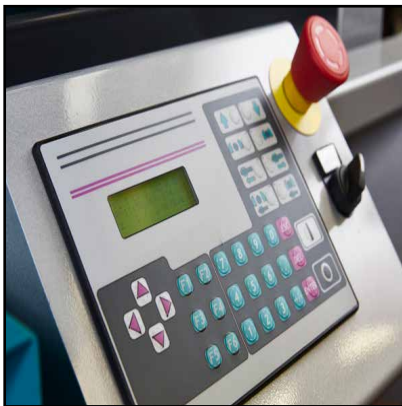


Caractéristiques



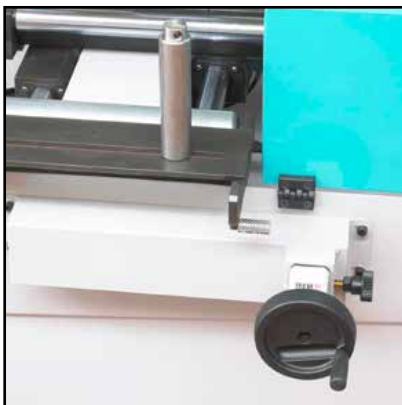
CUBO Series

CUBO Series est la gamme de machines à scier automatiques de IMET conçue pour augmenter le confort de l'opérateur par l'introduction de plusieurs innovations de design et fonctions. La facilité d'utilisation, la sécurité de l'opérateur et le processus de coupe en font un outil de travail idéal



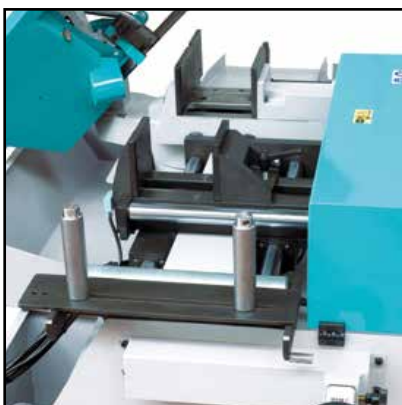
Contrôle électronique

Le processus de coupe est géré par contrôle électronique permettant la présélection sur clavier du nombre de pièces (1-9999) et de courses de l'avance-barre (1-29). Le contrôle permet la sélection d'une longueur de coupe et le positionnement de l'étau sur le matériel par dispositif d'approche rapide.



Positionnement manuel

CUBO 300 E FLAT est équipée avec commande pour positionnement manuel des longueurs de coupe avec lecture digitale.



Alimentateur avance-barre

La course maximale de l'avance-barre est 515 mm, glissant sur barres chromées à haute précision de positionnement par cylindre hydraulique. Alimentateur avance-barre sur base flottante pour faciliter le chargement de matériel qui n'est pas parfaitement linéaire.



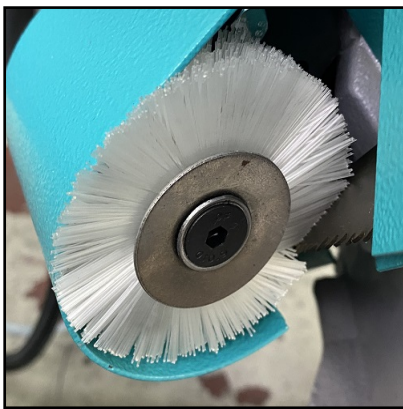
IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

CUBO 300 E FLAT



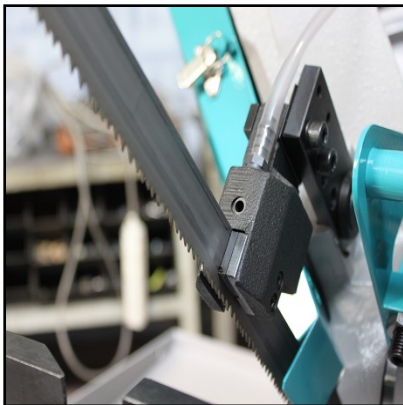
Dispositif palpeur mécanique

CUBO 300 E FLAT est équipée avec dispositif mécanique de détection du matériel afin d'optimiser le processus de coupe en facilitant l'approche au matériel et régler les opérations de fin coupe par un microinterrupteur.



Nettoyage de la lame

CUBO 300 E FLAT est complétée par une brosse motorisée en nylon pour nettoyage de la lame afin d'optimiser l'efficacité pendant la coupe.



Lame

Lame à ruban bimétal (dimensions: 2765x27x0,9mm) facile à remplacer. La lame de CUBO 300 E FLAT, tension 1700kg/cm², garantit précision maximale et une réduction considérable des temps de coupe.



Variateur de vitesse

OPTIONAL

Le variateur de vitesse géré par invertisseur pour vitesse de la lame de 18-100m/min.



Installation de lubrification minimale

OPTIONAL

Disponible la lubrification minimale afin d'éviter la dispersion du liquide réfrigérant comme d'habitude dans l'utilisation des huiles émulsionnables. La durée de la lame est préservée. Cassette avec buse et réservoir à 1,3l.



Laser de tracage

OPTIONAL



Réducteurs de pression

OPTIONAL

Pour CUBO 300 E FLAT est disponible un kit de 2 réducteurs de pression pour étaux hydrauliques.



Table à rouleaux de chargement/déchargement

OPTIONAL

Table à rouleaux compatible pour coté de chargement comme pour coté de déchargement de CUBO 300 E FLAT. 1° élément, longueur 2m, charge utile 700 kg.



IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

CUBO 300 E FLAT



Table à rouleaux de chargement/déchargement

OPTIONAL

Élément suivant pour table à rouleaux compatible avec coté de chargement et déchargement. Longueur 2m et charge utile 600 kg



Connexion pour table à rouleaux

OPTIONAL

Élément de connexion pour table à rouleaux coté chargement.



Couple de rouleaux verticaux

OPTIONAL

Couple de rouleaux verticaux de soutènement en acier. Max 2 couples par élément à 2m, à utiliser sans plan protège-rouleaux.