



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

MODELLO MACCHINA:

VELOX 350 AF-E

Troncatrice a disco automatica per alluminio

BREVE DESCRIZIONE

VELOX 350 AF-E è la segatrice a disco automatica a controllo elettronico per il taglio di alluminio e leghe leggere. La macchina è adatta per il taglio di estrusi e sezioni piene ed ha la possibilità di tagliare fino a 45° a sinistra (in ciclo semiautomatico), 45° a destra e fino a 45° inclinato rispetto alla verticale.

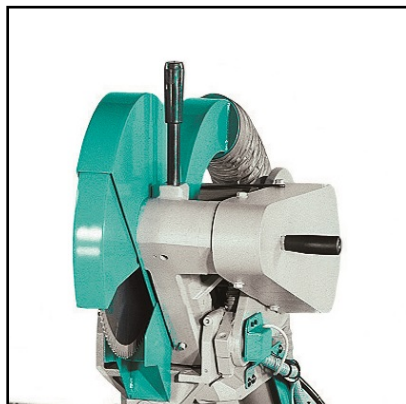


Scan the video



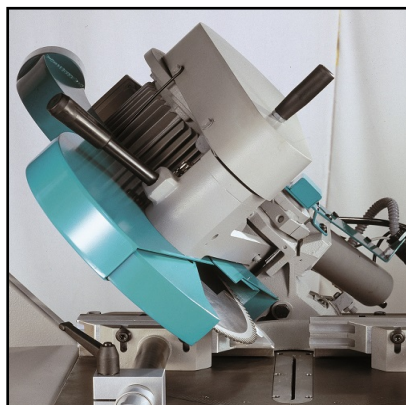
Capacità di taglio a 0°	Tondo: 120mm - Quadrato: 105mm - Rettangolo: 200x80mm
Capacità di taglio a 45° sinistra	Tondo: 115mm - Quadrato: 100mm - Rettangolo: 150x80mm
Capacità di taglio a 45° destra	Tondo: 115mm - Quadrato: 100mm - Rettangolo: 150x80mm
Capacità di taglio a 45° inclinati	Tondo: 65mm - Quadrato: 60mm - Rettangolo: 180x50mm
Capacità di taglio a 0° per solidi	120mm
Velocità disco	3600rpm
Diametro disco	350mm
Motore disco	2.2KW
Corsa del carro avanzatore	500mm
Sfrido minimo	355mm
Lunghezza minima tagliabile ciclo automa	15mm
Altezza del piano di lavoro	930mm
Capacità serbatoio liquido refrigerante	40l
Peso	565kg
Dimensioni	1800x1300x1800mm

CARATTERISTICHE



Testa in ghisa

La testa di taglio di VELOX 350 AF-E è in ghisa, monoblocco per evitare vibrazioni. Il pistone verticale pneumatico verticale permette un migliore bloccaggio del pezzo da tagliare.



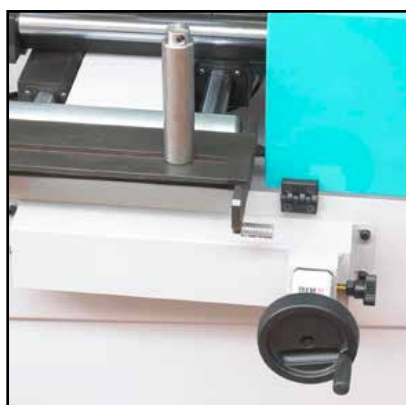
Taglio verticale

VELOX 350 AF-E può eseguire tagli fino a 45° rispetto alla verticale.



Pannello di controllo

Tutte le funzioni della troncatrice sono gestibili tramite PLC personalizzato, di grande facilità d'uso e completo di autodiagnostica per rilevazione di errori. La macchina è dotata di controllo elettronico per l'impostazione delle lunghezze di taglio, intestatura e taglio della barra.



Posizionamento manuale

VELOX 350 AF-E è dotata di posizionatore manuale delle lunghezze di taglio con lettura digitale.



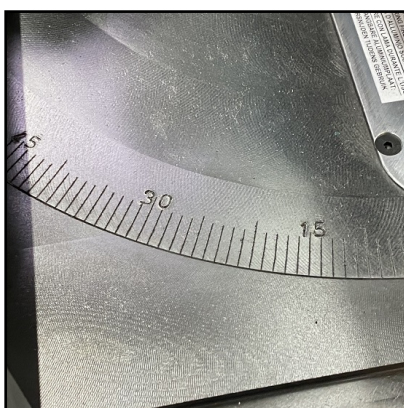
IMET SPA
Località tre fontane, 6 - 24034
Cisano Bergamasco (BG) Italy
Tel +39 035 4387911 | Fax +39 035 787066
imet@imetsaws.com
www.imetsaws.com

VELOX 350 AF-E



Alimentatore

L'alimentatore di VELOX 350 AF-E con apertura 200mm, corsa singola massima 500mm, corsa singola minima 4mm, sfrido 355mm. Attraverso il pannello di controllo sono selezionabili fino a 99999 pezzi e fino a 29 corse dell'avanzatore.



Sistema di arresti automatici

VELOX 350 AF-E è dotata di un sistema di arresti automatici a 0°, 15°, 30° e 45° sia a destra che a sinistra, volantino di bloccaggio supplementare per ogni altra angolazione.



Morse frontali

Le troncatrici della serie VELOX hanno due morsa frontali pneumatiche a bloccaggio rapido scorrevoli trasversalmente sul piano di lavoro.



Ganasce a V in alluminio (Optional)

OPTIONAL

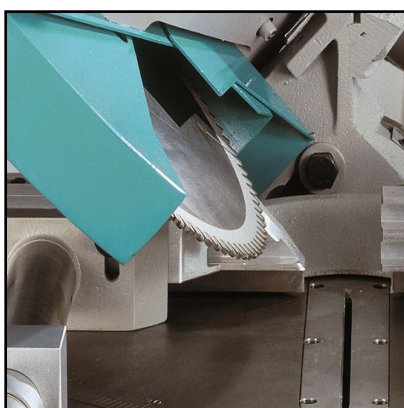
Tre coppie di ganasce a V in alluminio per taglio di tubi, diametro max 90mm con kit di montaggio.



Riduzione sfrido (Optional)

OPTIONAL

Per ridurre lo sfrido a 220mm (minimo - sezione massima 170x80mm), sono disponibili per VELOX 350 AF-E le ganasce per riduzione sfrido.



Lama a disco (Optional)

OPTIONAL

Lama a disco, dimensioni: 350x3,2x32mm in acciaio HSS con denti in metallo duro.



Aspiratore di trucioli (Optional)

OPTIONAL

Aspiratore di trucioli completo di interruttore magnetotermico e tubo flessibile 1.5KW.



Collegamento con piano a rulli di carico (Optional)

OPTIONAL

Elemento di collegamento tra macchina e piano a rulli di carico, lunghezza 1m.



Piano a rulli di scarico (Optional)

OPTIONAL

Piano a rulli per lato di scarico, 1° elemento, lunghezza 2m, portata 140kg.



Piano a rulli di scarico (Optional)

OPTIONAL

Piano a rulli per lato di scarico, elemento successivo, lunghezza 2m, portata 120kg.



Rulli a V (Optional)

OPTIONAL

Coppia di rulli a V per fasci e tondi, max 6 coppie ogni elemento da 2m (impiego con macchine già provviste di ganasce a V); da utilizzare senza piano coprirulli, non utilizzabili con RI-W30 (solo per RTS).



Coppia di rulli verticali (Optional)

OPTIONAL

Coppia di rulli verticali di contenimento in PVC, max 2 coppie ogni elemento da 2m, da usare senza piano coprirulli, non utilizzabili con RVAW30 (solo per RTS).