

# VELOX 350

PREMIUM LINE IMET

The best solution to cut aluminium profiles with the highest accuracy



OPTIONAL

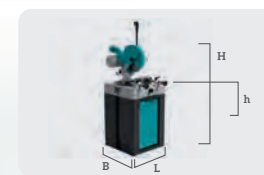


LINK VIDEO

## VELOX 350

0°	120	120	105	200X80
45°	-	115	100	150X80
45°	-	115	100	150X80
45°	-	65	60	180X50

Motor power	1.5/1.8 KW
Blade size	350 mm
Blade speed	1800/3600 rpm



**VELOX 350**  
B 610 mm  
L 880 mm  
H 990 mm  
h 895 mm  
Kg 163

## VELOX 350

**ENG** Manual circular saw **VELOX 350** is a professional working tool specifically developed to cut aluminium (and light metals like copper) bars and profiles with the highest quality. **VELOX** can cut up to 45° left and right and to cut up to 45° on the vertical axis.

- Two frontal clamping vice with fast approach slide on the working table; jaws made in aluminium are removable and countoured so that they can be used with a wide range of different profiles.
- **VELOX** has an automatic easy stops system at 0°, 15°, 30° and 45° on both sides with graded scale on working plate to optimize user workflow and always reach the best positioning before the cut.
- User safety comes first thanks to the full blade metal protection; it's also present a system with conveyor for chips suction, adjustable length stop. The cutting head is equipped with two springs so that it can come back to starting position. It's easy and intuitive to start a new cut thanks to the start-stop button on the handler.
- **VELOX 350** is suitable to use also special HSS blades to cut profiles, tubes and bars made in brass or copper.

**ITA** La segatrice manuale a disco **VELOX 350** è uno strumento di lavoro sviluppato per il taglio di alluminio e per cicli da 0° a 45° sx/dx inclinati di 45° rispetto all'asse verticale. La macchina può tagliare profilati e pieni in alluminio anodizzato e leghe leggere con eccellente livello di finitura.

- La serie **VELOX** è dotata di due morse frontali a bloccaggio rapido scorrevoli sul piano di lavoro, ganasce in alluminio sagomate e asportabili, compatibili con diversi profilati unificati.
- **VELOX 350** ha un sistema di arresti automatici a 0°, 15°, 30° e 45° sia a destra che a sinistra con scala graduata incisa sul piano di lavoro per altre angolazioni.
- Per garantire la sicurezza dell'operatore, la lama è protetta integralmente; è inoltre presente un convogliatore per l'aspirazione di trucioli, fermo barra regolabile. La testa ritorna in posizione tramite il funzionamento di due molle. L'avviamento avviene tramite pulsante nell'impugnatura; bassa tensione a 24V.
- **VELOX 350** è disponibile sia nella versione monofase che nella versione trifase a due velocità: questa versione permette l'impiego di lame in HSS per profilati di ottone e rame.

**FRA** La tronçonneuse manuelle à disque **VELOX 350** est un outil de travail conçu pour la coupe de l'aluminium et pour cycles de 0° à 45° à gauche, de 0° à 45° à droite et obliques à 45° par rapport à l'axe vertical. La machine peut couper profils et solides en aluminium anodisé et alliages légers avec un niveau de finissage excellent.

- La série **VELOX** est équipée de deux étaux frontaux à serrage rapide, coulissants sur le plan de travail, mâchoires en aluminium préformées et amovibles, compatibles avec différents profils normalisés.
- **VELOX 350** est équipée d'un système de butées automatiques à 0°, 15°, 30° et 45° à droite comme à gauche, avec échelle graduée gravée dans le plan de travail pour angles différents.
- Afin de garantir la sécurité de l'opérateur, la lame est protégée de façon intégrale. De plus, la machine est équipée de convoyeur pour l'évacuation de copeaux, arrête-barre réglable. La tête de coupe revient dans sa position initiale par l'action de deux ressorts. Démarrage par le bouton-poussoir sur la poignée; basse tension 24V.
- **VELOX 350** est disponible soit en version monophasé, soit en version triphasé à deux vitesses: cette version permet l'utilisation de lames HSS pour profils en laiton et cuivre.

**ESP** La sierra de disco manual **VELOX 350** es una herramienta de trabajo profesional desarrollada específicamente para cortar barras y perfiles de aluminio (y metales ligeros como cobre) con la más alta calidad, precisión y acabado. **VELOX** tiene características de diseño únicas que permiten cortar hasta 45° a la izquierda y a la derecha y cortar hasta 45° inclinado respecto al eje vertical.

- Dos mordazas frontales de sujeción con desplazamiento rápido en la mesa de trabajo; garras desmontables fabricadas en aluminio y diseñadas para poder ser utilizadas con una amplia gama de perfiles normalizados.
- **VELOX** cuenta con un sistema de topes ajustables para posicionamiento a 0°, 15°, 30° y 45° en ambos lados y escala graduada en la mesa de trabajo, para facilitar el trabajo del operario y obtener un posicionamiento preciso del ángulo de corte.
- Protección metálica completa del disco para la seguridad del operario. Posibilidad de conexión a sistemas de evacuación de virutas por aspiración y tope ajustable en longitud. El cabezal de corte está equipado con dos muelles para que pueda volver a la posición inicial. De fácil manejo gracias a su pulsador de inicio-paro en la empuñadura.
- **VELOX 350** es adecuada para utilizar también discos HSS especiales para cortar perfiles, tubos y barras de latón o cobre.