



## **PREMIER 450 / 550**

**M-RV D-RV A-RV**

**Troncatrice monotesta**  
**Single head cutting off machine**  
**Tronzadoras de un cabezal**  
**Gehrungssäge**  
**Tronçonneuse monotête**  
**Máquina de corte frontal**





PREMIER 450/550 D-RV





RV



PREMIER 450/550 M-RV



PREMIER 450/550 A-RV

**TRONCATRICE PREMIER 450/550**

Macchina monotesta con lama a scomparsa realizzata per profili in alluminio. Posizioni fisse a -20°, -45°, 90°, +45°, +20° con possibilità di posizionamento a gradi intermedi.

3 versioni disponibili: AUTOMATICA, SEMI-AUTOMATICA ED ELETTRONICA.

**DIMENSIONI DI INGOMBRO**

PREMIER 450 LxPxH 720x1415x1600 mm

PREMIER 550 LxPxH 720x1550x1600 mm

Peso 440 Kg / 460 Kg

**DATI TECNICI**

Diametro disco 450/550 mm

Motore trifase 220-400 Volt 50/60 Hz 2 Kw (2,5 hp)

Giri lama: 2800 giri/min

Pressione di esercizio: 7 bar

Lubrificazione pneumatica

Visualizzatore di quota gradi nella versione D-RV/A-RV

**A RICHIESTA**

Motore monofase

Morse verticali

**SINGLE HEAD CUTTING OFF MACHINE PREMIER 450/550**

Single-head cutting off machine with recessing blade realized for aluminium profiles. It has fixed positions at -20°, -45°, 90°, +45°, +20°, but it can also cut at intermediate positions.

There are three versions available: AUTOMATIC, SEMI-AUTOMATIC AND ELECTRONICS.

**OVERALL DIMENSIONS**

PREMIER 450 LxPxH 720x1415x1600 mm

PREMIER 550 LxPxH 720x1550x1600 mm

Weight 440 Kg / 460 Kg

**TECHNICAL CHARACTERISTICS**

Blade diameter: 450/550 mm

Three phases motor 220-400 Volt 50/60 Hz 2 Kw (2,5 hp)

Blade: 2800 rpm

Air supply: 7 bar

Pneumatic lubrication

Digital display in the automatic version D-RV/A-RV

**OPTIONALS**

Single phase motor

Vertical clamps

**TRONZADORA PREMIER 450/550**

Máquina monocabezal con sierra escamoteable realizada para perfiles de aluminio. Posiciones fijas a -20°, -45°, 90°, +45°, +20° con la posibilidad de posicionar en grados intermedios.

3 versiones disponibles: AUTOMÁTICA, SEMI-AUTOMÁTICA Y ELECTRÓNICA.

**DIMENSIONES**

PREMIER 450 LxPxH 720x1415x1600 mm

PREMIER 550 LxPxH 720x1550x1600 mm

Peso 440 Kg / 460 Kg

**CARACTERISTICAS TECNICAS**

Diámetro del disco 450/550 mm

Motor trifásico 220-400 Volt 50/60 Hz 2 Kw (2,5 hp)

Revoluciones sierra 2800 giros/min

Presión de ejercicio: 7 bar

Lubricación neumática

Visualizador de cota grados en la versión D-RV/A-RV

D-RV/A-RV

**OPCIONALES**

Motor monofásico

Mordazas verticales

**GEHRUNGSSÄGE PREMIER 450/550**

Gehrungssäge mit versenkbarem Sägeblatt für Aluminiumprofile.

Graden einstellung bei -20°, -45°, 90°, +45°, +20° mit möglicher Positionierung auf Zwischengraden.

3 verfügbare Ausführungen: AUTOMATISCH, HALBAUTOMATISCH UND ELEKTRONISCH.

**ABMESUNGEN**

PREMIER 450 LxPxH 720x1415x1600 mm

PREMIER 550 LxPxH 720x1550x1600 mm

Gewicht 440 Kg / 460 Kg

**TECHNISCHE DATEN**

Sägeblattdurchmesser 450/550 mm

Dreiphasenmotor 220-400 Volt 50/60 Hz 2 Kw (2,5 hp)

Sägeblatt Drehungen: 2800 U/min

Betriebsdruck: 7 bar

Pneumatische Schmierung

Anzeige der Gradanteile bei der digital Anzeiger

D-RV/A-RV

**SUNDERZUBEHÖR**

Einphasenmotor

Vertikale Schraubstücke

**TRONÇONNEUSE PREMIER 450/550**

Tronçonneuse à une tête avec sortie lame frontale pour profilés en aluminium. Positions fixes à -20°, -45°, 90°, +45°, +20° avec possibilité de positionner les degrés Intermédiaires.

3 versions disponibles: AUTOMATIQUE, SEMI-AUTOMATIQUE ET ELECTRONIQUE.

**DIMENSIONS**

PREMIER 450 LxPxH 720x1415x1600 mm

PREMIER 550 LxPxH 720x1550x1600 mm

Poids 440 Kg / 460 Kg

**DONNEES TECHNIQUES**

Diamètre lame 450/550 mm

Moteur triphasé 220-400 volt 50/60 Hz 2 Kw (2,5 hp)

Tours de la lame: 2800 tpm

Pression nominale: 7 bars

Lubrification pneumatique

Afficheur digital degrés dans la version D-RV/A-RV

®

**SUR DEMANDE**

Moteur monophasé

Etaux verticaux

**MÁQUINA DE CORTE PREMIER 450/550**

Máquina monocabeça frontal para perfis de alumínio

Efetua cortes entre a -20°, -45°, 90°, +45°, +20° e graus intermédios;

3 versões: AUTOMÁTICA, SEMI-AUTOMÁTICA E ELETRÔNICA

**DIMENSÕES**

PREMIER 450 LxPxH 720x1415x1600 mm

PREMIER 550 LxPxH 720x1550x1600 mm

Peso: 440 Kg / 460 Kg

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Diâmetro disco de 450/550 mm

Motor trifásico de 2 Kw (2,5HP) 230-400 V

Rotação do disco: 2800 RPM

Pressão de trabalho: 7 bar

Lubrificação pneumática

Visualizador de graus na versão D-RV/A-RV

D-RV/A-RV

**OPÇÕES**

Motor monofásico 110/220 Volts







Apertos pneumáticos









**Rulliere**  
**Material supports with rollers**  
**Mesas de rodillos**  
**Rollenbahnen**  
**Servantes d'alimentation et de reception**  
**Suportes**

3000 / 4000 / 5000 / 6000 mm















-  Rulliera di carico
-  Infeeding material support with rollers
-  Transportador de rodillos de carga
-  Rollenbahn
-  Servante d'alimentation
-  Carga de rolos



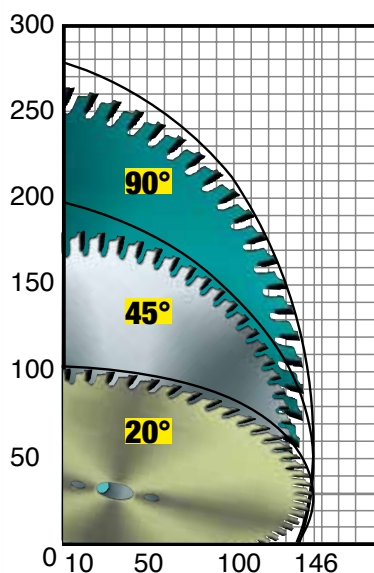
-  Rulliera di scarico a lettura analogica
-  Outfeed material support with analogical reading
-  Transportador de rodillos analógico de descarga
-  Rollenbahnanschlag mit analogische Lesung
-  Servante de reception avec butée à lecture analogique
-  Descarga rolo analógico



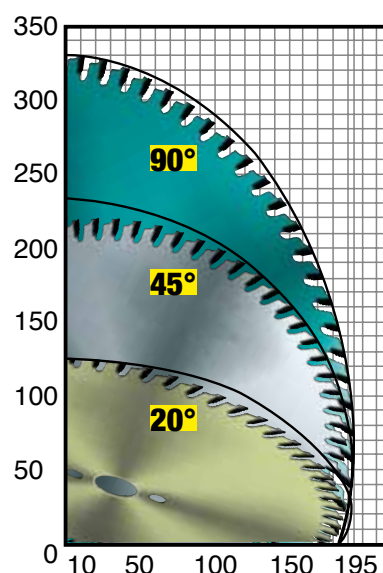
-  Rulliera di scarico a lettura digitale
-  Outfeed material support with digital reading
-  Transportador de rodillos digital de descarga
-  Rollenbahnanschlag mit digital Anzeiger
-  Servante de reception avec afficheur digital
-  Descarga rolo digitais

-  Diagramma di taglio
-  Cutting diagram
-  Diagrama de corte
-  Schnitt-Diagramm
-  Diagramme de coupe
-  Diagrama de detalhe

**PREMIER 450**



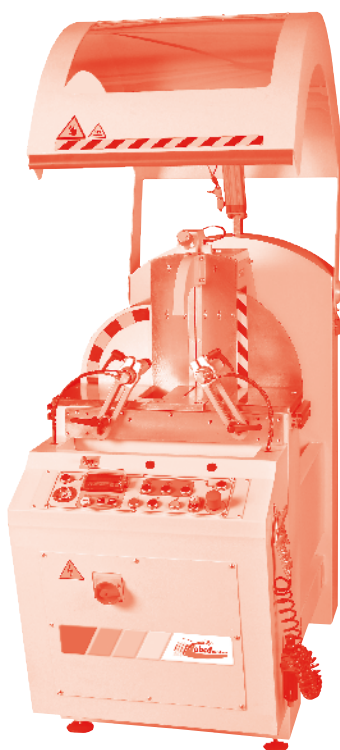
**PREMIER 550**



# PREMIER 450 / 550

## M-RV D-RV A-RV

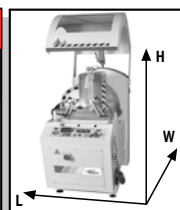
La carta vincente  
The winning card  
La carta para ganar  
der Trumpf  
A carta com sorte  
La carte gagnante



- Progettazione, produzione e distribuzione di macchine per la lavorazione di Alluminio, PVC, Acciaio e Legno, con soluzioni tecnologicamente avanzate.
- Design, manufacture and marketing of machinery for processing Aluminium, PVC, Steel and Wood, using technologically advanced solutions.
- Diseño, producción y distribución de maquinaria para la elaboración de Aluminio, PVC, Acero y Madera, con soluciones tecnológicamente avanzadas.
- Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von technologische fortschrittlichen Maschinen zur Bearbeitung von Aluminium, PVC, Stahl und Holz.
- Conception, production et distribution de machines pour le traitement de l'aluminium, du PVC, de l'Acier et du Bois, avec des solutions à technologie avancée.
- Concepção, produção e distribuição de máquinas para processamento de Alumínio, PVC, Aço e Madeira, com soluções tecnologicamente avançadas.



Ingombro - Overall dimensions - Abmessungen - Dimensiones - Dimensões - Encombrement			Peso - Weight - Gewicht - Poids
L	W	H	
1550	720	1600	Kg 460



- Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Le macchine illustrate possono includere equipaggiamenti non compresi nella versione standard. Per ragioni di illustrazione fotografica alcuni gruppi sono sprovvisti di protezione.
- We reserve the right to make modifications. The illustrated machines may show some units which are not included in the standard version. For photographic reasons some units are without protections.
- Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. La maquina ilustrada puede tener equipos no incluidos en la version standard. Por razones fotograficas algunos grupos son sin proteccion.
- Reservamos o direito de fazer modificações sem aviso prévio. A máquina ilustrada pode conter elementos que não estão incluídos na versão standard. Por razões de fotografia alguns grupos são sem protecção.
- Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis. Cette doc peut illustrer des équipements pas compris dans la version standard de la machine. Pour les photos, certains groupes sont sans protecteur.
- Die technischen Daten sind unverbindlich. Änderungen, die der Weiterentwicklung dienen, behalten wir uns vor! Aus fotografischen Gründen haben einige Aggregate keine Schutzvorrichtung.



### ABCD Machinery srl

Via Dante Alighieri, 6  
I - 47853 Coriano - RN

Tel. +39 0541 905810  
Fax +39 0541 905840  
info@abcdmachinery.com  
www.abcdmachinery.com

### The Companies

