

# AVOLA

Tischkreissäge VARIANT 450

Revolving Cross Cut Saw VARIANT 450

Scie Circulaire de Charpente VARIANT 450



seit 1836



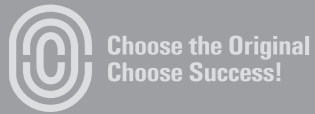
Untertisch-Kappsäge mit Drehteller 0-150°,  
höhenverstellbar und schrägverstellbar 90°-30°

Cross Cut Saw with revolving table 0-150°,  
Sawblade height adjustment with scala 90°-30°

Scie circulaire avec rotation de table 0-150°  
Hauteur de lame réglable et inclinaison de lame de 90°-30°

## AVOLA MASCHINENFABRIK

# AVOLA VARIANT 450



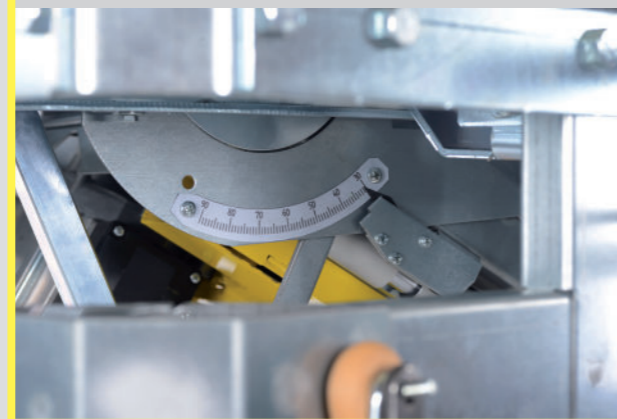
**Höhenverstellung des Sägeblattes mit Skala**  
Height adjustable sawblade with scala  
Réglage de la hauteur de lame avec échelle de mesure



**Kappvorrichtung miter device**  
Levier de tronçonnage



**Winkelskala (Schrägverstellung)**  
Sägeblatt 90°-30°  
Angular scale oblique  
Sawblade 90°-30°  
Echelle d'inclinaison de lame 90°-30°



**Schrägverstellbares Sägeblatt 90°-30°**  
Sawblade inclination 90°-30°  
Inclinaison de lame 90°-30°



**Drehteller 0-150°**  
Revolving table 0-150°  
Rotation de table 0-150°



**Sägen von großen Platten**  
Sawing large plates  
Sciage de grosse pièce



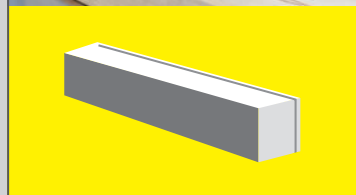
# 7 Schnittmöglichkeiten VARIANT 450

## 7 cut opportunities VARIANT 450

### 7 Possibilités de coupe Variant 450



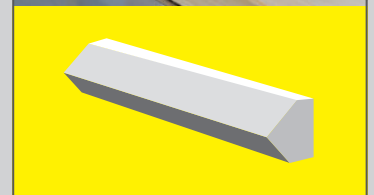
90° Schnitt  
Schrägschnitte 90°– 30°  
Gehrungsschnitte  
Schifferschnitte  
90° cross cutting  
Mitre cutting 90°-30°  
Mitre cutting  
Double or compound mitre cutting  
up to max. 30°/30°  
90° Coupe  
Coupe en biais jusqu'à 90°-30°  
Biais jusqu'à 90°-30°  
Double coupe en biais jusqu'à à 30°/30°



Paralleler Auftrennschnitt  
Rip cutting  
Déclignage



Kehlsparren / verdeckter  
Schnitt  
Groove cutting  
Noulet



Gratsparren  
Bevel cutting  
Arêtier

## Technische Daten / Technical data / Caractéristiques techniques VARIANT 450

Type		Type		Type		Einheit	Variant 450
Motorleistung P <sub>2</sub>		Motor power output P <sub>2</sub>		Puissance du moteur P <sub>2</sub>		kW	3,2
Drehstrom		Three-phase current		Courant triphasé		V	400
Drehzahl		Motor speed		La vitesse du moteur		U / min	2710
Ø Sägeblatt		Ø Saw blade		Ø Diamètre de la lame de scie		mm	450
Schnitthöhe 90°/45°/30°		Cutting height 90°/45°/30°		Hauteur de coupe 90°/45°/30°		mm	150/106/75
Drehteller		Revolving table		Rotation de table		°	0-150
Schrägverstellung		Inclination		Inclinaison		°	90-30
Schnittbreite		Cutting width		Largeur de coupe		mm	930
Tischgröße L x B		Table size L x B		Dimensions de table		mm	1150 x 750
Tischhöhe		Table height		Hauteur de table		mm	850



### Das gesamte AVOLA Programm:

AVOLA Baukreissägemaschinen, Sondermaschinen und Filter-Einrichtungen  
 AVOLA Tischkreissägemaschinen  
 AVOLA VARIANT-Programm  
 AVOLA Brennholzsägen  
 AVOLA Zimmereimaschinen  
 AVOLA Kreissägeblätter in CV und HM  
 AVOLA Stein-Trennmaschinen, Sondermaschinen und Filter-Einrichtungen  
 AVOLASTIC-Sic-Trennscheiben  
 DIAVOLA Diamant-Trennscheiben und -Bohrer

**Fordern Sie unsere Spezialunterlagen an!**

### AVOLA MASCHINENFABRIK

A. Volkenborn GmbH & Co. KG  
 Heiskampstraße 11  
 D-45527 Hattingen  
 Postfach 80 02 28  
 D-45502 Hattingen  
 Telefon +49 / 23 24 - 96 36-0  
 Telefax +49 / 23 24 - 96 36-50  
 E-mail info@avola.de  
 www.avola.de