

# FLIESEN, ZIEGEL & STEINSÄGETISCHE

## VERSCHLEISSFESTE SCHNITTFLÄCHE

Die Schnittfläche ist normalerweise das Teil, das am stärksten dem Verschleiß und der Korrosion ausgesetzt ist. Edelstahl (C350 iPower) und eloxiertes stranggepresstes Aluminium (COMBI 200 VA und COMBI 250 VA) eliminieren das Korrosionsrisiko vollständig und garantieren eine hohe Verschleißwiderstand. Die Löcher und die Reibung des Aluminiums auf der Schneidfläche erleichtern den Wasserfluss zur Schale und beseitigen die Saugwirkung des Materials.

## ELEKTRISCHE WASSERPUMPE

Die IMER Sägen sind mit einer elektrischen Pumpe ausgestattet, die einen konstanten Wasserfluss zum Schneidmesser gewährleistet. Der Wasserdurchfluss wird durch einen speziellen Wasserhahn reguliert, um eine korrekte Klingenkühlung zu ermöglichen und das Schneiden zu optimieren.

## VIELSEITIGKEIT

Alle Maschinen der Combi-Baureihe, beginnend mit dem Modell 200, verfügen über die Möglichkeit des vertikalen Schneidens für ununterbrochene Schnitte.

## EINFACHE HANDHABUNG

Je nach Modell sind alle IMER Sägen mit verschiedenen Vorrichtungen zur Erleichterung der maschinellen Handhabung und des Transports ausgestattet: Griffe, Räder, Führungen für den Gabelstapler und Kupplungspunkte für die Entnahme von oben.

## MAXIMALE SCHNITTGENAUIGKEIT

Um eine maximale Schnittgenauigkeit zu gewährleisten, besteht die Gleitstange je nach Modell aus stranggepressten Aluminium- oder Stahlprofilen. Die Läuferteile des Schneidkopfes bestehen aus Rädern, die auf abgedichteten Kugellagern montiert sind. Dieses System bietet einen sehr ruhigen Lauf und maximale Schnittgenauigkeit.

## 45° -SCHNITT

Alle Maschinen haben die Möglichkeit auf 45° zu schneiden. Bei den Modellen COMBI und C350 iPower kann die Schiebestange in wenigen Sekunden geneigt werden. Bei den Modellen M400 Smart und Masonry 750 Plus kann eine Unterstützung für 45°-Schnitte auf die Schnittfläche aufgebracht werden.

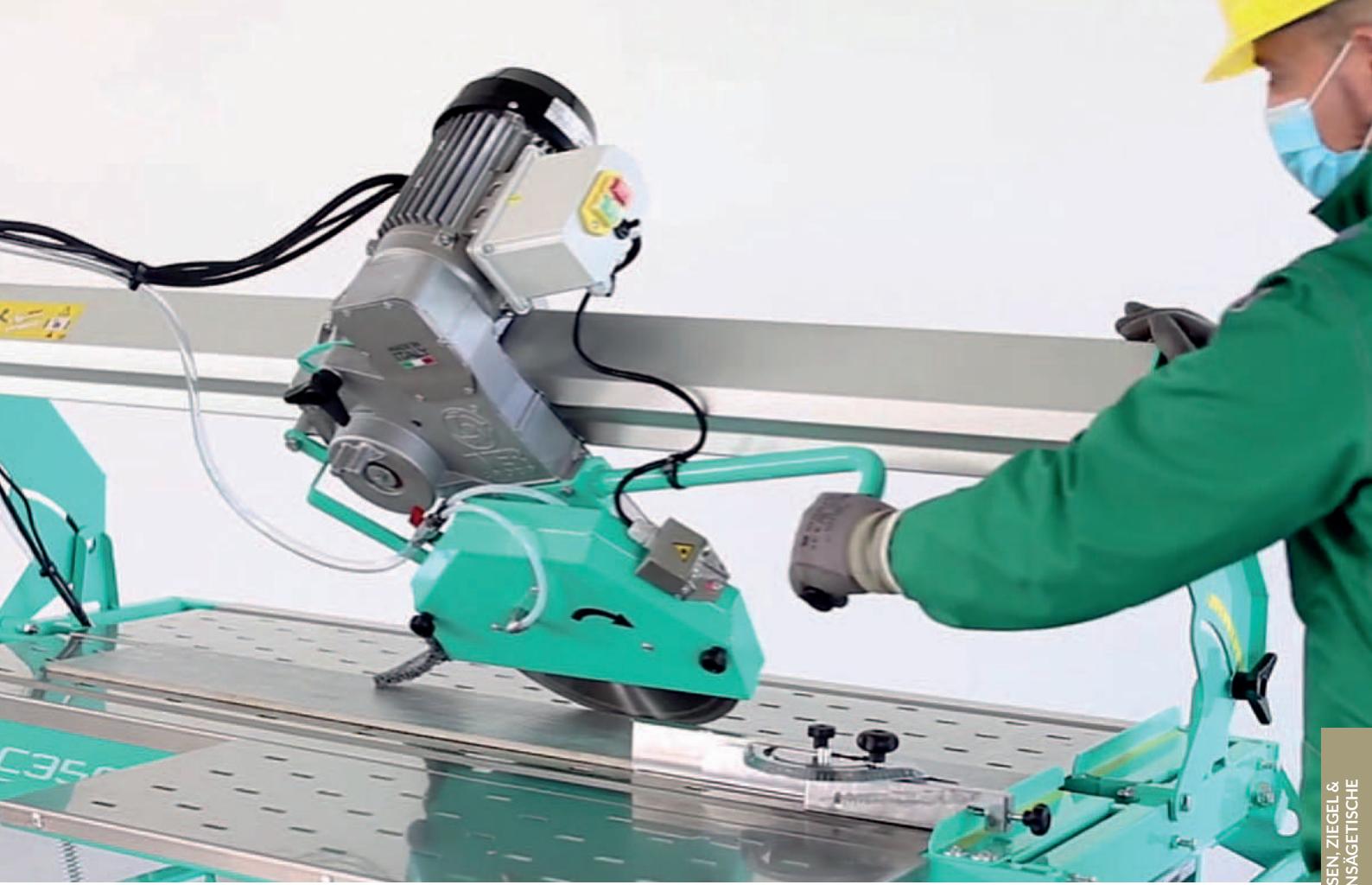


## WASSERRÜCKGEWINNUNG

Die Wasserrückgewinnwanne besteht aus Kunststoff, um Korrosionsgefahr zu vermeiden. Dank des verwendeten leichten Materials lässt sich das Tablett auch zum Reinigen einfach aus der Maschine entnehmen. Bei den Modellen COMBI 200 VA, COMBI 250 VA, C350 iPower, M400 Smart und Masonry 750 Plus kann die Entleerung ohne Entnahme des Ablages aus der Maschine erfolgen.

## VERPACKUNG

Zur Reduzierung der Schadensrisiken während des Transports und zum erleichtern die Handhabung und Lagerung, alle Maschinen werden mit Kartonage geliefert.



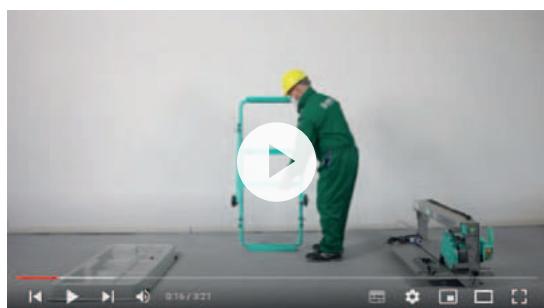
FLIESEN ZIEGEL &  
STEINSÄGE TISCH



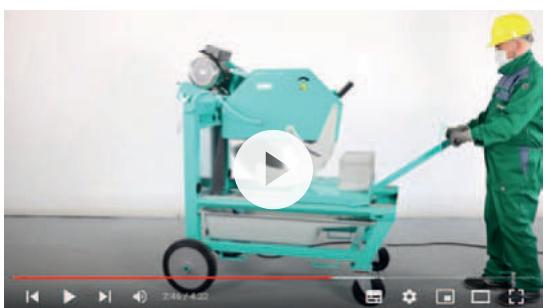
Sehen Sie sich die offiziellen IMER-Videos auf unserem YouTube-Kanal an  
um alles über unsere Sägen zu erfahren!

Verwenden Sie Ihr Smartphone, um den Code zu scannen

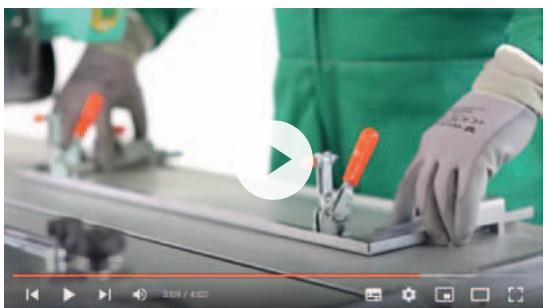
#### MONTAGE



#### INBETRIEBNAHME



#### ANWENDUNGEN



#### ZUBEHÖR

# COMBI 200 VA

Wassergekühlte Fliesenäge - Klinge Ø 200 mm

## Standard-Ausführung

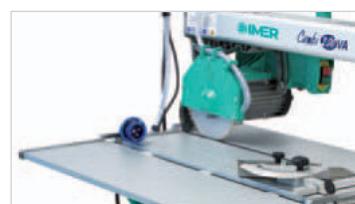
- ✓ Einphasiger 230V/50Hz Elektromotor, 1,5 kW mit Wärmeschutz und Minimalspannungsspule
- ✓ IP 55-Schalter
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Schnittführung
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 200 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge
- ✓ Winkelmesser mit großer Auflagefläche
- ✓ Schnittfläche eloxiertes stranggepresstes Aluminium 240 mm
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Stativ

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Seitenschneidfläche
- ✓ Fliesenverriegelungswerzeug
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 200 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 200 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge

## Anwendungsbereiche

Es ist die kleine tragbare Fliesenäge mit grösser Leistung. Leicht, kompakt und handlich zu bedienen, ist es ideal für Installateure. Es bietet eine hohe Schnittleistung: Kann mit verschiedenen Fräsern für unterschiedliche Materialien ausgestattet werden. Schnitte (90°) senkrecht zur Auflagefläche oder Schnitte in gekippter Position zwischen 90° und 45° (Tiefenverstellung wird in allen Positionen beibehalten). Die seitliche Schnittfläche kann optional um 240 mm verlängert werden, um die Stabilität zu erhalten, da eine Halterung am Ständer angeschraubt ist.



Schnittleistung



Direkte Übertragung



Schneiden bei 45°

## Combi 200 VA

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	200/25,4
Schnittlänge mit (ohne) Eintauchmesser	mm	600(500)
Schnitttiefe 90° 1 Durchgang/2 Durchgänge	mm	43 / 55
Abmessungen der Schnittfläche	mm	700x420
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einphas. 110/50 Einphas. 115/60 Einphas.
Motorleistung	kW	1
Motordrehzahl	U/min	2800
Betriebsstrom 230 V (110/115 V)	A	6,85 (11,4)
Wasserpumpe		IP67, Fördermenge 13 l/min
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	28
Maschinabmessungen	mm	490/900/480
Verpackungsmaße	mm	500/950/530
Standabmessungen	mm	480/1060/750
Maschinengewicht (mit Verpackung)	kg	33,6 (38)
Standgewicht	kg	8,6
Optionales Flächengewicht (mit Verpackung)	kg	2,34 (4,1)
Gewicht der Seitenflächenhalterung	kg	0,7
SPL in Bedienersposition	dB (A)	86
Max. Stapelbarkeit*		3 (h 1750 mm)

(\* Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.)

## Standard-Ausführung

- ✓ Einphasiger 230V/50Hz Elektromotor, 1,5 kW mit Wärmeschutz und Minimalspannungsspule
- ✓ IP 55-Schalter
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Schnittführung
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 200 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge
- ✓ Winkelmesser mit großer Auflagefläche
- ✓ Eloxierte, stranggepresste Aluminium-Schneidefläche
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Ständer mit zwei Gummirädern

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Schneideflächen
- ✓ Fixierungs Anschlag
- ✓ Fliesenverriegelungswerzeug
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge

## Anwendungsbereiche

Es ist ideal zum Schneiden von Keramik, Steinmaterialien, Ziegeln und Stein. Er ist leicht und kompakt und sorgt dank seiner benutzerfreundlichen Struktur und des mitgelieferten Zubehörs für maximale Schnittprecision. Es bietet eine hohe Schnittleistung: Kann mit verschiedenen Fräsern für unterschiedliche Materialien ausgestattet werden. Schnitte (90°) senkrecht zur Auflagefläche oder Schnitte in gekippter Position zwischen 90° und 45° (Tiefenverstellung wird in allen Positionen beibehalten). Die seitliche Schnittfläche kann optional um 240 mm verlängert werden, um die Stabilität zu erhalten, da eine Halterung am Ständer angeschraubt ist.



COMBI 250 VA		
Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	250/25,4
Schnittlänge	mm	785/660 (mit/ohne Tauchsegeblatt)
Schnitttiefe 1 Durchgang	mm	66
Schnitttiefe 2 Durchgänge	mm	105
Abmessungen der Schnittfläche	mm	500x850
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einz.Ph 230/60 Einz.Ph 110/50 Einz.Ph
Motorleistung	kW	1,5
Motordrehzahl	U/min	2800
Betriebsstrom 230 V (110/115 V)	A	9,4 (15,4)
Wasserpumpe		IP67, Fördermenge 13 l/min
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	36
Maschinenabmessungen	mm	565/1050/480
Verpackungsmaße	mm	610/1090/525
Standabmessungen	mm	545/1060/750
Maschinengewicht (mit Verpackung)	kg	12 (43)
Standgewicht	kg	8,8
Optionales Flächengewicht (mit Verpackung)	kg	2,6 (4,5)
Gewicht der Seitenflächenhalterung	kg	0,7
SPL in Bedienersposition	dB (A)	86
Max. Stapelbarkeit*		3 (h 1750 mm)

(\* Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.)



Schnittleistung



Optionale Seitenfläche



Schneiden bei 45°



Fixierungs Anschlag

# COMBI 250 VA

Wassergekühlte Fliesenäge - Segeblatt Ø 250 mm

## Standard-Ausführung

- ✓ Einphasiger 230V/50Hz Elektromotor, 1,5 kW mit Wärmeschutz und Minimalspannungsspule
- ✓ IP 55-Schalter
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Laser-Lichtzeiger
- ✓ Schnittführung
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm PREMIUM für Gres Hartporzellan - Endlosfelge
- ✓ Winkelmesser mit großer Auflagefläche
- ✓ Eloxierte, stranggepresste Aluminium-Schneidefläche
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Ständer mit zwei Gummirädern

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Seitenschneidfläche
- ✓ Fixierungs Anschlag
- ✓ Fliesenverriegelungswerzeug
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm PREMIUM für Gres Hartporzellan - Endlosfelge
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge

## Anwendungsbereiche

Für einen Qualitätsschnitt auch auf großen Fliesen: 300x600 mm, 900x900 mm und mehr. Max. Schnittlänge 1000 mm.

Es bietet eine hohe Schnittleistung: Kann mit verschiedenen Fräsern für unterschiedliche Materialien ausgestattet werden. Schnitte (90°) senkrecht zur Auflagefläche oder Schnitte in gekippter Position zwischen 90° und 45° (Tiefenverstellung wird in allen Positionen beibehalten).

Die seitliche Schneidefläche ermöglicht eine Verlängerung des Schnittes unter Beibehaltung der Stabilität durch eine am Ständer angeschraubte Halterung. Die Maschine kann bis zu 2 Seitenschneidflächen montieren und wird in einer Box mit Ständer geliefert.



nur 40 kg  
ohne Ständer



In den Griff integrierte AUS-Taste



Standard-Winkelmesser



Schneiden bei 45°



Standard-Laserpointer

COMBI 250 VA		
Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	250/25,4
Schnittlänge (mit/ohne Eintauchmesser 2 Durchgänge)	mm	930/1030
Schnitttiefe 1 Durchgang	mm	66
Schnitttiefe 2 Durchgänge	mm	105
Abmessungen der Schnittfläche	mm	500x1115
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einphas. 230/60 Einphas. 110/50 Einphas. 115/60 Einphas.
Motorleistung	kW	1,5
Motordrehzahl	U/min	2800
Betriebsstrom 230 V (110/115 V)	A	9,4 (15,4)
Wasserpumpe		IP67, Fördermenge 13 l/min
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	40
Maschinenabmessungen	mm	636/1420/619
Verpackungsmaße	mm	669/1454/654
Standabmessungen	mm	545/1060/750
Maschinengewicht (mit Verpackung)	kg	53 (65)
Standgewicht	kg	16
Optionales Flächengewicht (mit Verpackung)	kg	6,2 (6,7)
SPL in Bedienersposition	dB (A)	86
Max. Stapelbarkeit*		3 (h 2190 mm)

(\* Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.)

## Standard-Ausführung

- ✓ Einphasiger 230V/50Hz Elektromotor, 1,5 kW mit Wärmeschutz und Minimalspannungsspule
- ✓ IP 55-Schalter
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Laser-Lichtzeiger
- ✓ Schnittführung
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm PREMIUM für Gres Hartporzellan - Endlosfelge
- ✓ Winkelmesser mit großer Auflagefläche
- ✓ Eloxierte, stranggepresste Aluminium-Schneidefläche
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Ständer mit zwei Gummirädern
- ✓ Seitenschneidfläche
- ✓ Fliesenverriegelungswerkzeug

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Seitenschneidfläche
- ✓ Fixierungs Anschlag
- ✓ Fliesenverriegelungswerkzeug
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm PREMIUM für Gres Hartporzellan - Endlosfelge
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge

## Anwendungsbereiche

Für einen Qualitätsschnitt auch auf großen Fliesen: 300x600 mm, 900x900 mm und mehr. Max. Schnittlänge 1500 mm.

Es bietet eine hohe Schnittleistung: Kann mit verschiedenen Fräsern für unterschiedliche Materialien ausgestattet werden. Schnitte (90°) senkrecht zur Auflagefläche oder Schnitte in gekippter Position zwischen 90° und 45° (Tiefenverstellung wird in allen Positionen beibehalten).

Die seitliche Schneidefläche ermöglicht eine Verlängerung des Schnittes unter Beibehaltung der Stabilität durch eine am Ständer angeschraubte Halterung. Die Maschine kann bis zu 2 Seitenschneidflächen montieren und wird in einer Box mit Ständer geliefert.



**IDEAL FÜR  
GROSSFORMATIGE  
FLIESEN**



In den Griff integrierte AUS-Taste



Standard-Winkelmesser



Schneiden bei 45°



Standard-Laserpointer

(\*) Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich die Palette.

# C350 IPOWERT

Wassergekühlte Säge mit verschiebbarem Schneidkopf - Segeblatt Ø 350 mm

## Standard-Ausführung

- ✓ Einphasiger 230V/50Hz Elektromotor 2.5 kW
- ✓ Leistungsschalter IP 55 mit Leerlaufspule
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Laserpointer
- ✓ Segeblatt Ø 350 mm FLEX für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.
- ✓ Großer Winkelmesser
- ✓ Schnittfläche aus Edelstahl
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Griffe und Räder zur manuellen Handhabung und Beladung auf Fahrzeuge
- ✓ Klappbare Beine

## Anwendungsbereiche

Hochleistungssäge zum Schneiden von Marmor, Ziegeln und Stein. Es ist sowohl für Baustellen als auch für den Fliesenlegern konzipiert. Es ermöglicht dem Fliesenleger, Fliesen bis zu 1200 mm Länge mit Einstechschneiden zu schneiden. Der C350iPower kann auch auf Baustellen verwendet werden, um Blöcke bis zu 250 mm Höhe mit zwei Durchgängen zu schneiden. Der kippbare Schneidkopf ermöglicht eine hohe Geschwindigkeit bei der Ausführung spezieller Schnitte (45° Gehrungsschnitt ohne optionales Schneidzubehör).

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Überdimensioniert-Räder-Set
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 350 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 350 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge
- ✓ Segeblatt Ø 350 mm FLEX für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.
- ✓ Klinge Ø 350 mm PREMIUM für Granit/Stein - Sektoren s. Laser

SCHNITTLÄNGE 120 cm



### C350 IPOWERT

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	350/25,4
Max. Schnittlänge (Einstechschnitt)	mm	1050 (1200)
Max. Schnitttiefe, 1/2 Stufe	mm	120 - 250
Abmessungen der Schnittfläche	mm	1390x696
Tischhöhe	mm	785
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einphas. 230/60 Einphas.
Motorleistung	kW	2,5
Motordrehzahl	U/min	2800
Max. Betriebsstrom	A	15
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	40
Maschinabmessungen b/l/h Kopf nach unten (Kopf nach oben)	mm	60/1746/1410(1535)
Verpackungsmaße b/l/h	mm	746/1770/1080
Maschinengewicht (verpackt)	mm	113 (133)
Max. Stapelbarkeit*	2 (h 2400 mm)	

(\*) Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.

## Standard-Ausführung

- ✓ Einphasiger Elektromotor: 230V/60Hz 2,2 kW oder 115V/60Hz 1,5 kW
- ✓ IP55-Stecker
- ✓ Diamantklinge Ø 350 mm für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segmente
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Transportgriff und Räder für manuelle Handhabung und Beladung
- ✓ Klappbare Beine
- ✓ Armschutz
- ✓ Exklusives IMER Armverstell- und Verriegelungssystem
- ✓ Holzschnittfläche
- ✓ Schlitten-Kippsicherung
- ✓ Großer Winkelmesser

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Unterstützung für das Schneiden bei 45°
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 250 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge
- ✓ Segeblatt Ø 350 mm FLEX für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.
- ✓ Segeblatt Ø 350 mm PREMIUM für Granit/Stein - Segm.

## Anwendungsbereiche

Die Smart Cut 350 14" Säge wurde zum Schneiden von Ziegeln, Steinmaterialien und Steinen entwickelt. Der kippbare Schneidkopf ermöglicht eine höhere Geschwindigkeit bei der Ausführung spezieller Schnitte wie Nuten, Profile und Ausschnitte.



### SMART CUT 350 14"

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	350/25,4
Max. Schnittlänge	mm	500
Schnitttiefe 2 Durchgänge	mm	107 / 204
Abmessungen der Schnittfläche	mm	510x410
Tischhöhe	mm	847
Stromversorgung	V/Hz	230/60 Einphas. 115/60 Einphas.
Motorleistung 230 V (115 V)	kW	2,2 / 1,5
Motordrehzahl	U/min	3400
Betriebsstrom 230 V (115 V)	A	11,7-14,4
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	40
Maschinabmessungen b/l/h	mm	722/1186/850
Verpackungsmaße b/l/h	mm	750/1200/1000
Maschinengewicht (mit Verpackung)	mm	102
Max. Stapelbarkeit*		2 (h 2000 mm)

(\* Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.)

# M400 SMART

Wassergekühlte Säge für Platten - Segeblatt Ø 350 mm

## Standard-Ausführung

- ✓ Einphasiger 230V/50Hz 2.5 kW Elektromotor
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Segeblatt Ø 400 mm, Universalsektoren
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Transportgriff und Räder für manuelle Handhabung und Beladung
- ✓ Klappbare Beine
- ✓ Armschutz
- ✓ Exklusives IMER Armverstell- und Verriegelungssystem
- ✓ Holzschnittfläche
- ✓ Schlitten-Kippsicherung
- ✓ Großer Winkelmesser
- ✓ Tauchwasserpumpe (einphasig 230V/50Hz)

## Anwendungsbereiche

M400 Smart wurde zum Schneiden von Ziegeln, Steinmaterialien und Steinen entwickelt. Dank der auswechselbaren Segeblatt (Ø 350 oder 400 mm) passt sie sich den vielfältigen Bedürfnissen einer Baustelle an. Der kippbare Schneidkopf ermöglicht eine höhere Geschwindigkeit bei der Ausführung spezieller Schnitte wie Nuten, Profile und Ausschnitte.

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Unterstützung für das Schneiden bei 45°
- ✓ Überdimensioniert-Räder-Set
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 350 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge
- ✓ Segeblatt Ø 350 mm PREMIUM für Granit/Stein - Segm.
- ✓ Segeblatt Ø 350 mm FLEX für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.
- ✓ Diamantklinge Ø 400 mm Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.



M400 SMART

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	350-400/25,4
Max. Schnittlänge (Einstechschnitt)	mm	750
Max. Schnittlänge	mm	500 (Block h 130 mm)
Max. Schnitttiefe, Ø 350 Klinge 1/2 Durchgänge	mm	107 / 204
Max. Schnitttiefe, Ø 400 Segeblatt 1/2 Durchgänge	mm	129/250
Abmessungen der Schnittfläche	mm	510x410
Tischhöhe	mm	847
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einphas.
Motorleistung	kW	2,5
Motordrehzahl	U/min	2800
Max. Betriebsstrom	A	11,2
SPL in Bedienersposition	dB (A)	86
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	40
Maschinenabmessungen b/l/h mit abgesenktem/vollständig angehobenem Kopf	mm	722/1186/1293(1390)
Verpackungsmaße b/l/h	mm	732/1196/895
Maschinengewicht (mit Verpackung)	mm	77 (97)
Max. Stapelbarkeit*		2 (h 2000 mm)

(\*\*) Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.

## Standard-Ausführung

- ✓ Drehstrom 400V/50Hz - 4 kW Elektromotor
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser
- ✓ Transportgriff und Räder für manuelle Handhabung und Beladung
- ✓ Klappbare Beine
- ✓ Armschutz
- ✓ Exklusives IMER Armverstell- und Verriegelungssystem
- ✓ Holzschnittfläche
- ✓ Schlitten-Kippsicherung
- ✓ Großer Winkelmesser
- ✓ Tauchwasserpumpe (einphasig 230V/50Hz)
- ✓ Schiebegriff des Schlittens

## Anwendungsbereiche

Masonry 600 hat eine beträchtliche Motorleistung und eine große Strukturstabilität bei geringem Gewicht. Ausgestattet mit klappbaren Beinen und Rädern für die Handhabung, kann die Maschine leicht von einer Person bewegt werden. Der Kunststofftank ist einfach, schnell von Wasser und Schneidresten zu entleeren, so dass Sie immer eine effiziente und saubere Maschine haben, ohne Zeit zu verschwenden. Ideal zum Schneiden von Betonsteinen, Steinmaterialien, Ziegeln, Steinen, Dachziegeln.

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblättern

- ✓ Oversize-Räder-Set
- ✓ Schaufel Ø 600 mm PREMIUM für Blöcke - Segm./Dachziegel/Ziegel



**MASONRY 600**

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	600/25,4
Max. Schnittlänge (Einstechschnitt)	mm	750
Max. Schnittlänge	mm	460 (Block h 200 mm)
Max. Schnitttiefe, Ø 400 Segeblatt 1/2 Durchgänge	mm	215/300
Abmessungen der Schnittfläche	mm	510x410
Tischhöhe	mm	847
Stromversorgung	V/Hz	400/50 Dreiph.
Motorleistung	kW	4
Motordrehzahl	U/min	1330
Max. Betriebsstrom	A	9,5
SPL in Bedienersposition	dB (A)	95
Kapazität der Wasserrückgewinnungswanne	l	40
Maschinabmessungen b/l/h mit abgesenktem/vollständig angehobenem Kopf	mm	722/1186/1465(1595)
Verpackungsmaße b/l/h	mm	732/1196/980
Maschinengewicht (mit Verpackung)	mm	92 (160)
Max. Stapelbarkeit*		2 (h 2160 mm)

(\*) Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.

# MASONRY 750 PLUS

Wassergekühlte Säge für großformatige Blöcke und Platten - Sägeblatt Ø 750 mm

## Standard-Ausführung

- ✓ Dreiphasiger 400V/50Hz (5,5 kW) oder einphasiger 230V/50Hz (2,2 kW) Elektromotor
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Bruchsichere Kunststoffwanne zur Aufnahme und Rückgewinnung von Wasser, leicht abnehmbar zur Reinigung
- ✓ Führungsschienen für Gabelstapler und Einhängepunkte zum Heben
- ✓ 4 Räder: 2 vorne 200x50 mm schwenkbar mit Bremsanlage und 2 hinten 370x60 mm
- ✓ Schnithöheninstellknopf von 0 bis 300 mm
- ✓ Leicht zugänglicher fahrbarer Schlitten, mit Verriegelungssystem für den Transport
- ✓ Wagenschubgriff 46 cm Breite
- ✓ Seitenvorhänge zur Eindämmung und Rückgewinnung von vernebeltem Wasser beim Schneiden

## Optionales Zubehör und empfohlene Segeblätter

- ✓ Winkelmesser
- ✓ Seitliche Segeblattschutzvorrichtungen
- ✓ ERGÄNZENDE TABELLE
- ✓ Unterstützung für 45°-Schnitt
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 750 mm PREMIUM Ziegel / Blöcke Segm.
- ✓ Diamantsegeblatt Ø 750 mm PREMIUM Poroton / Stein Segm.

## Anwendungsbereiche

Zum Schneiden von großen Materialien wie Bausteinen, Zementblöcken und Steinverkleidungen. Die Schnitthöhe ist von 0 bis 300 mm einstellbar. Die robuste Struktur und der leistungsstarke Motor des Masonry 750 Plus sorgen für eine hervorragende Effizienz. Die einphasige Version ist eine besonders effiziente und vielseitige Maschine, um auch dort zu arbeiten, wo es keine 400V/50Hz Drehstromversorgung gibt. Durch die Befestigung in der Gleitschiene mit einem 6 mm dicken Stahlprofil ist der Wagen stabil und nicht verformbar. Der 46 cm breite Schlittengriff sorgt für mehr Bedienkomfort. Die beiden robusten Hinterräder 370x60 mm machen die Maschine in den Bewegungen handlicher.

SCHNITTHÖHE 30 cm



Der 46 cm breite Schlittengriff sorgt für mehr Bedienkomfort.



Die beiden robusten Hinterräder 370x60 mm machen die Maschine in den Bewegungen handlicher.



Getriebe mit drei gezahnten Trapezriemen und Keilscheiben.



Wasserpumpe mit erhöhter Unterstützung, um Schlammabsaugung zu verhindern.

## MASONRY 750 PLUS

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	750/25,4
Schnittlänge mit abgesenktem/angehobenem Messer	mm	500/560
Schnitthöhe	mm	300
Arbeitshöhe	mm	675
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einphas. 230/60 SpH 400/50 Tph 400/60 Dreiph. 220/60 Dreiph.
Motorleistung 230V/50Hz / Betriebsstrom	kW/A	2,2 / 13,8
Motorleistung 400V/50Hz / Betriebsstrom	kW/A	5,5 / 11,6
Motordrehzahl 230V/50Hz (Segeblatt)	U/min	1420 (976)
Motordrehzahl 400V/50Hz (Segeblatt)	U/min	1440 (1440)
Ablage-Kapazität	l	80
Maschinengewicht für den Transport	kg	202
SPL in Bedienersposition	dB (A)	95
Maschinenabmessungen b/l/h	mm	850/1550/1600
Verpackungsmaße b/l/h	mm	840/1450/1600
Max. Stapelbarkeit*		1 (h 1600 mm)

(\* Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.)

## Standard-Ausführung

- ✓ Dreiphasiger 400V/50Hz (3 kW) oder einphasiger 230V/50Hz (2,5 kW)
- ✓ Elektromotor
- ✓ IP55-Schalter
- ✓ IP 67-Stecker
- ✓ Einstellbare Schnitthöhe (H 110 VR PLUS)
- ✓ Stahlsegeblatt mit Widia-Platten Ø 350 mm x 3,5 - Z = 32 Zähne
- ✓ Breite Hauptschnitfläche 700x1000 mm
- ✓ Zusätzlicher hinterer Schnapptisch
- ✓ Winkelmesser
- ✓ Stückschieber
- ✓ Einhängepunkte zum Anheben
- ✓ Splint zur Arretierung der Messerwelle
- ✓ Kompletter transparenter Polycarbonat-Sägeblattschutz

## Optionales Zubehör

- ✓ Satz Räder und Griffe



## Anwendungsbereiche

Geeignet für viele Anwendungen und Bedürfnisse des Holz-zuschneidens auf der Baustelle. Die einstellbare Schnitthöhe (H 110 VR PLUS) und installierte Leistung (Einphasen- und Drehstrommotoren) ermöglichen das Arbeiten an Holzbohlen, Bauplatten und Holz- oder Laminarbauarbeiten. Getriebe mit zwei Trapezbändern, um eine maximale Schnitthöhe von 110 mm zu erreichen, ohne Motorschwingungen auf das Segeblatt zu übertragen.



Zusätzlicher Rückentisch (für lange Teile), der ohne Unterstützung aufgeschnappt werden kann.

### H 110 PLUS

### H 110 PLUS

Segeblatt/Bohrungsdurchmesser	Ø mm	350/25,4	350/25,4
Schneiddicke der Segeblatt	mm	3,5	3,5
Schnitttiefe	mm	110	0 bis 110
Abmessungen der Schnittfläche	mm	700x1000	700x1000
Größe der zusätzlichen Schnittfläche	mm	500x740	500x740
Stromversorgung	V/Hz	230/50 Einzelph. 400/50 Dreiph.	230/50 Einzelph. 400/50 Dreiph.
Motorleistung	kW	2,5 (Einzelph.)/3 (Dreiph.)	2,5 (Einzelph.)/3 (Dreiph.)
Messergeschwindigkeit	U/min	2520	2520
Max. Betriebsstrom	A	15,9 (Einzelph.)/6,4 (Dreiph.)	15,9 (Einzelph.)/6,4 (Dreiph.)
SPL in der Bedienerposition in dB(A)	dB(A)	95	95
Maschinengewicht	kg	90	90
Maschinenabmessungen b/l/h	mm	720/1740/1030	720/1740/1030
Maße für Transport b/l/h	mm	900/1100/1030	900/1100/1030
Max. Stapelbarkeit**		3 (h 1900 mm)	3 (h 1900 mm)

(\*) Anzahl der stapelbaren Teile und Gesamthöhe einschließlich Palette.



Die H 110 VR PLUS ist mit einem Hebel zur Einstellung der Schnitthöhe von 0 bis 110 mm ausgestattet.

# Diamantsege SERIE 3000 (für Sägen)



Diamantsegeblatt Ø 200 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge

## DURCHMESSER 200



Diamantsegeblatt Ø 200 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge



Diamantsegeblatt Ø 250 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge



Diamantsegeblatt Ø 200 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge

## DURCHMESSER 250



Segeblatt Ø 350 mm FLEX für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.



Segeblatt Ø 350 mm PREMIUM für Granit/Stein - Segm.



Diamantsegeblatt Ø 350 mm FLEX für Fliesen - durchgehende Felge



Diamantsegeblatt Ø 350 mm PREMIUM für Hartrostfliesen - durchgehende Felge

## DURCHMESSER 350



Segeblatt Ø 350 mm PREMIUM für Granit/Stein - Segm.



Segeblatt Ø 350 mm FLEX für Ziegel/Dachziegel/Blöcke - Segm.



## DURCHMESSER 400

Segeblatt Ø 400 mm PREMIUM für Granit/Stein - Segm.



## DURCHMESSER 500

Segeblatt Ø 500 mm PREMIUM für Granit/Stein - Segm.



## DURCHMESSER 600

Diamantklinge Ø 600 mm PREMIUM für Dachziegel / -blöcke - Segm.



## DURCHMESSER 700

Diamantklinge Ø 700 mm PREMIUM Dachziegel / Blöcke - Segm.

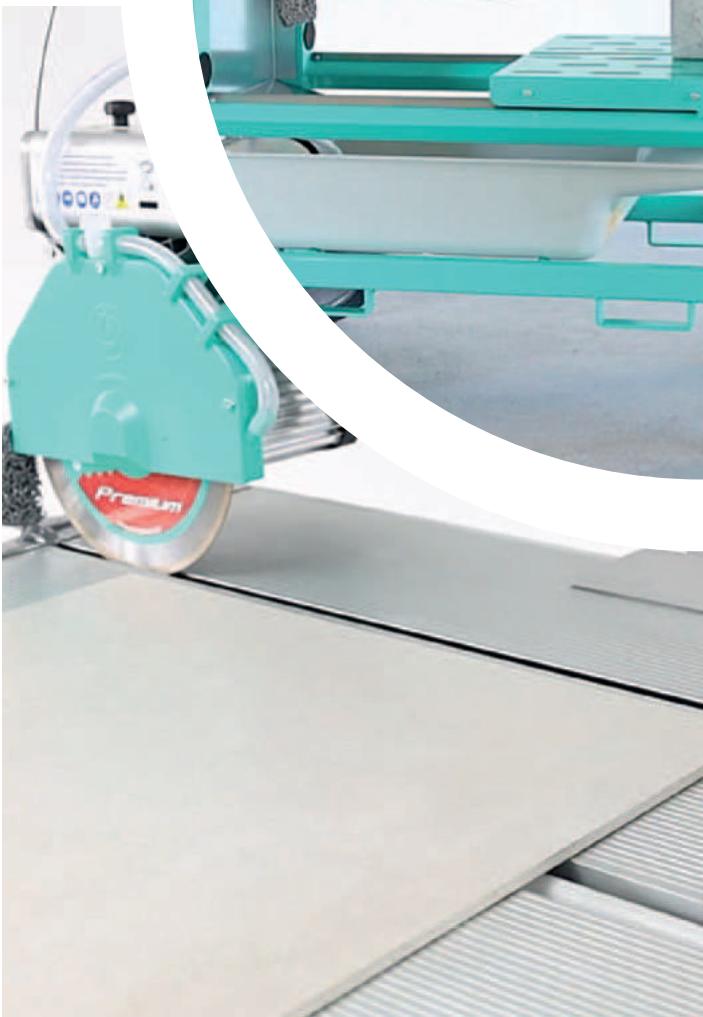
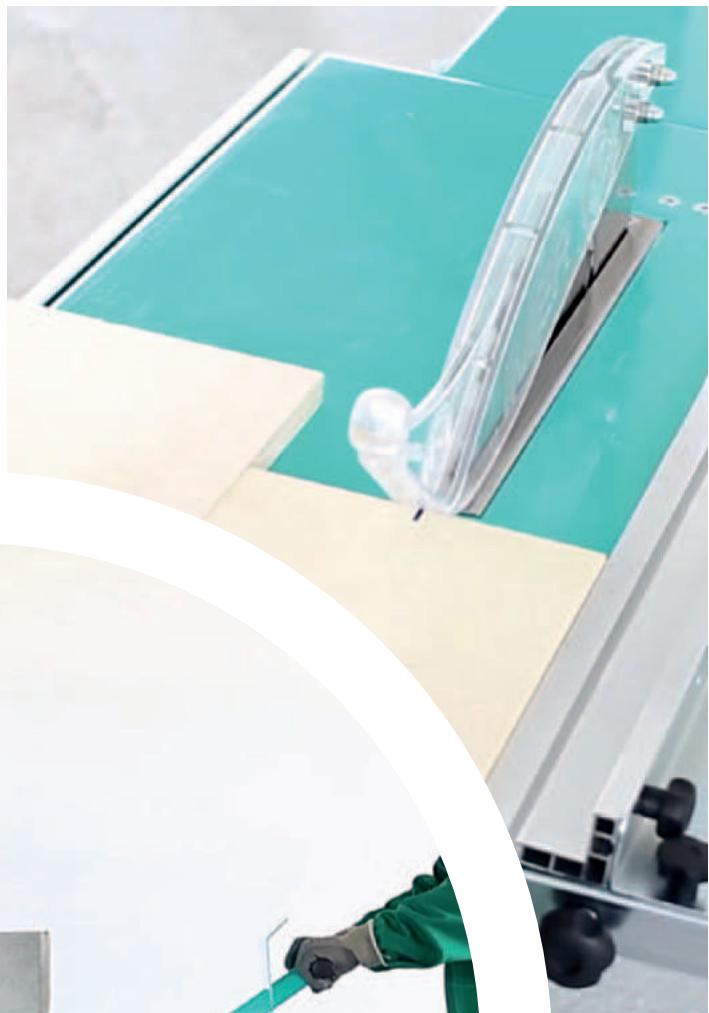


## DURCHMESSER 750

Diamantklinge Ø 750 mm PREMIUM für Dachziegel / -blöcke - Segm.



Diamantsegeblatt Ø 750 mm PREMIUM Poroton / Stein Segm.





**IMER - Generalimporteur  
für die Deutschschweiz**



MAM Technik AG Untere Grubenstrasse 18 5070 Frick  
[info@mam-tech.ch](mailto:info@mam-tech.ch) [mam-tech.ch](http://mam-tech.ch) Tel. +41 62 871 48 80