

# Sägenprogramm

**weha**  
Alles für die Steinbearbeitung

**ACHILLI**  
*Welch ein Sägen!*



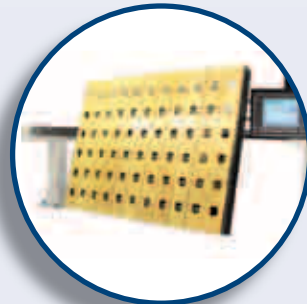
# Kompaktsägen



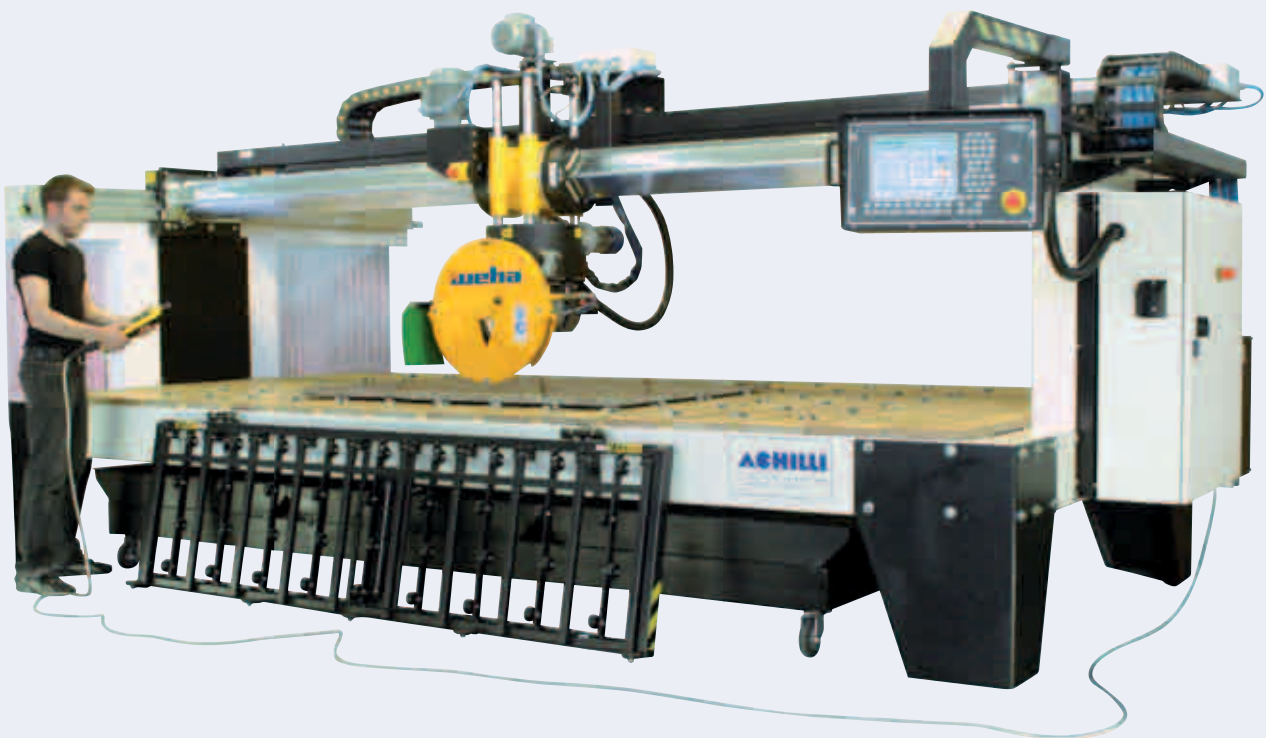
## JBS 3700

### Brückensäge mit hydraulisch dreh- und schwenkbarem Arbeitstisch

- ▶ Motorisierter Vorschub des Blattsupports mit regulierbarer Geschwindigkeit aller drei Achsen (X-Y-Z).
- ▶ Schnittprogrammierung mittels CNC-Steuerung der Achsen, zum Profilfräsen von Oberflächen und Schneiden von verschiedensten Formen.
- ▶ Elektronische Drehzahlregelung des Hauptmotors.
- ▶ Arbeitstisch mit manueller Drehung und motorisierter hydraulischer Schwenkung für leichteres Verladen von Platten.
- ▶ Motorisierter, hydraulisch angetriebener Auflagetisch mit Allseitenrollen, für leichtes Positionieren von Platten.
- ▶ Pendelsteuerung mit Kabel oder funkgesteuert (optional).



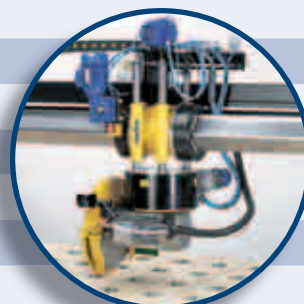
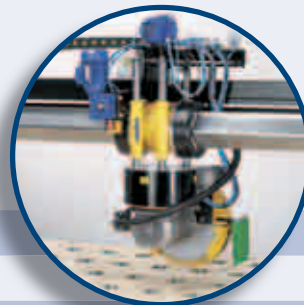
<b>Vorschub X-Achse</b>	3700 mm
<b>Vorschub Y-Achse</b>	3700 mm
<b>Vorschub Z-Achse</b>	205 mm
<b>Maße</b>	5500 x 4300 x 2200 mm
<b>Gewicht</b>	3500 kg
<b>Leistung Hauptmotor</b>	11 kW (15 PS)
<b>max. Diamantblatt-Ø</b>	500 mm
<b>Schrägschnitt</b>	90° - 45° manuell
<b>Drehung Arbeitstisch</b>	0° - 340° manuell
<b>Laser</b>	20 mW



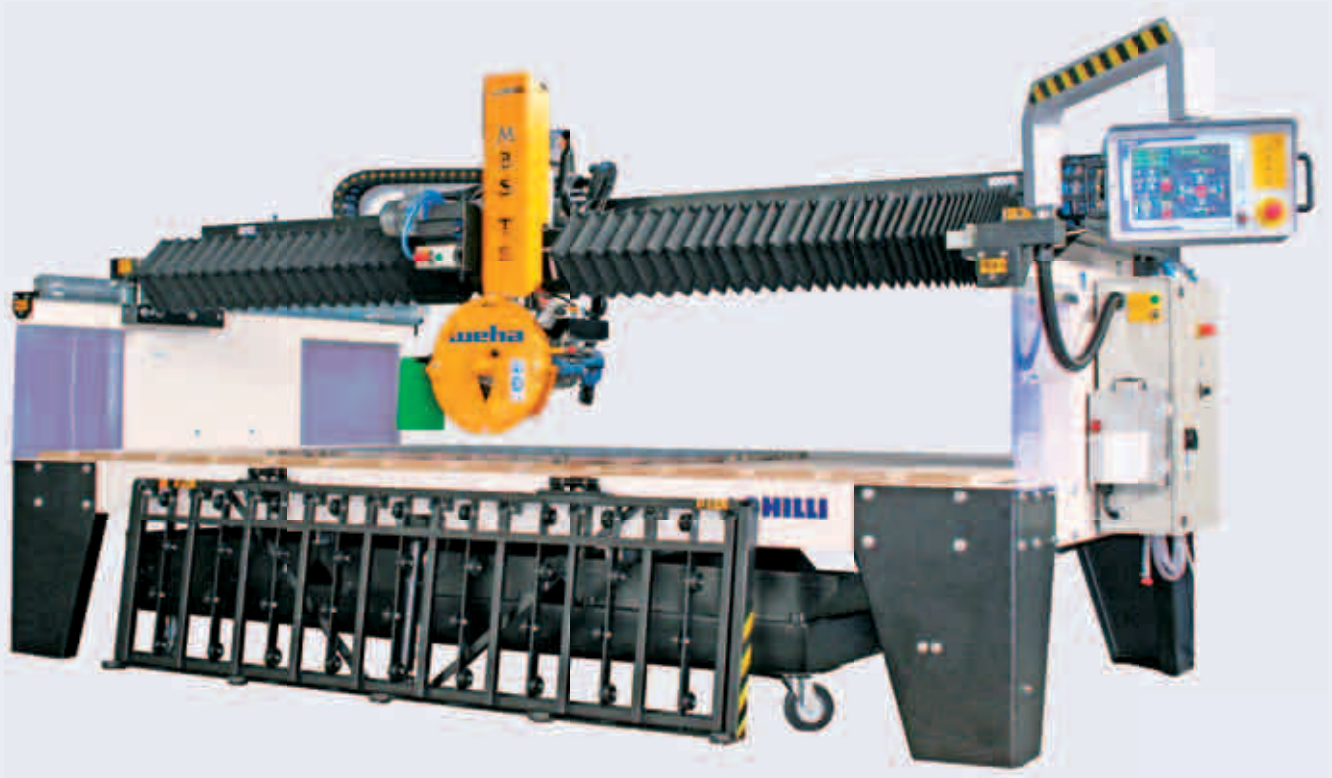
## ABS 3500

### Einblock-Brückensäge mit automatischer Drehung des Supports

- ▶ Motorisierter Vorschub des Blattsupports mit regulierbarer Geschwindigkeit aller drei Achsen (X-Y-Z).
- ▶ Schnittprogrammierung mittels CNC- Steuerung der Achsen, zum Profilfräsen von Oberflächen und Schneiden von verschiedensten Formen.
- ▶ Elektronische Drehzahlregelung des Hauptmotors.
- ▶ CNC-gesteuerte, motorisierte Drehung des Hauptmotors, feststellbar in 4 festen rechtwinkligen Positionen.
- ▶ Motorisierter, hydraulisch angetriebener Auflagetisch mit Allseitenrollen, für leichtes Positionieren von Platten.
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe (optional).
- ▶ Plattenaufbänkvorrichtung mit hydraulisch angetriebener Schwenkung (optional).
- ▶ Pendelsteuerung mit Kabel oder funkgesteuert (optional).



<b>Vorschub X-Achse</b>	3700 mm
<b>Vorschub Y-Achse</b>	2100 mm
<b>Vorschub Z-Achse</b>	205 mm
<b>Maße</b>	5532 x 3765 x 2360 mm
<b>Gewicht</b>	2800 kg
<b>Leistung Hauptmotor</b>	11 kW (15 PS)
<b>max. Diamantblatt-Ø</b>	500 mm
<b>Schrägschnitt</b>	90° - 45° manuell
<b>Laser</b>	20 mW



## MBS TS

### Einblock-Brückensäge mit drehbarem Support und Schnittprogrammierung

- ▶ Motorisierter Vorschub des Blattsupports mit regulierbarer Geschwindigkeit aller drei Achsen (X-Y-Z).
- ▶ Touch Screen-Steuerung für Schnittprogrammierung.
- ▶ Hauptmotor mit 2 Geschwindigkeiten für Marmor und Granit.
- ▶ Manuelle Drehung des Hauptmotors, hydraulisch feststellbar in 4 festen rechtwinkligen Positionen mittels Tasten.
- ▶ Motorisierter, hydraulisch angetriebener Auflagetisch mit Allseitenrollen, für leichtes Positionieren von Platten.
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe (optional).
- ▶ Plattenaufbänkvorrichtung mit hydraulisch angetriebener Schwenkung (optional).
- ▶ Pendelsteuerung mit Kabel oder funkgesteuert (optional).

Vorschub X-Achse	3065 mm
Vorschub Y-Achse	1930 mm
Vorschub Z-Achse	210 mm
Maße	4458 x 3575 x 2182 mm
Gewicht	1800 kg
Leistung Hauptmotor	7,5 kW (10 PS)
max. Diamantblatt-Ø	400 mm (optional 500 mm)
Schrägschnitt	90° - 45° manuell
Laser	20 mW



## Mas 3.0

Maschine zum polieren von Kanten, Profilfräsen, Sägen und Abfasen

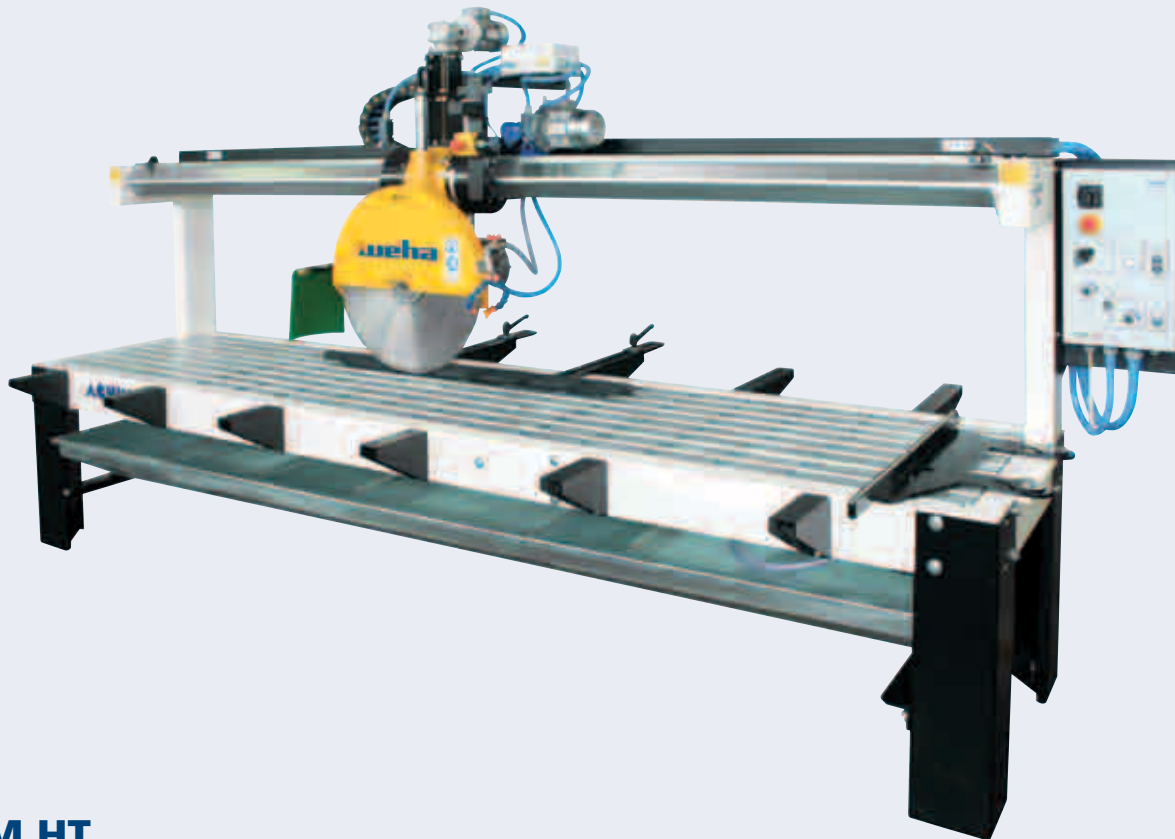
- ▶ Motorisierter Vorschub des Hauptmotors mit regulierbarer Geschwindigkeit zweier Achsen (X-Z).
- ▶ Hauptmotor mit 2 Geschwindigkeiten für Marmor und Granit.
- ▶ Motorisierter, hydraulisch angetriebener Auflagetisch mit Allseitenrollen, für leichtes Positionieren von Platten.
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe.

erhältliche Profile



Vorschub X-Achse	3100 mm
Vorschub Z-Achse	250 mm
Leistung Hauptmotor	7,5 kW (10 PS)
Maße	4300 x 1200 x 2220 mm
Gewicht	1200 kg
max. Werkzeugdurchmesser:	
Diamantblatt   Profilfräser   Kantenschleifscheibe	400   60   130 mm
Schrägschnitte + Fräsen	90° - 45° manuell
Fräsen und Polieren glatter Kanten + Profile	90° - 0° manuell

# Kompaktsägen



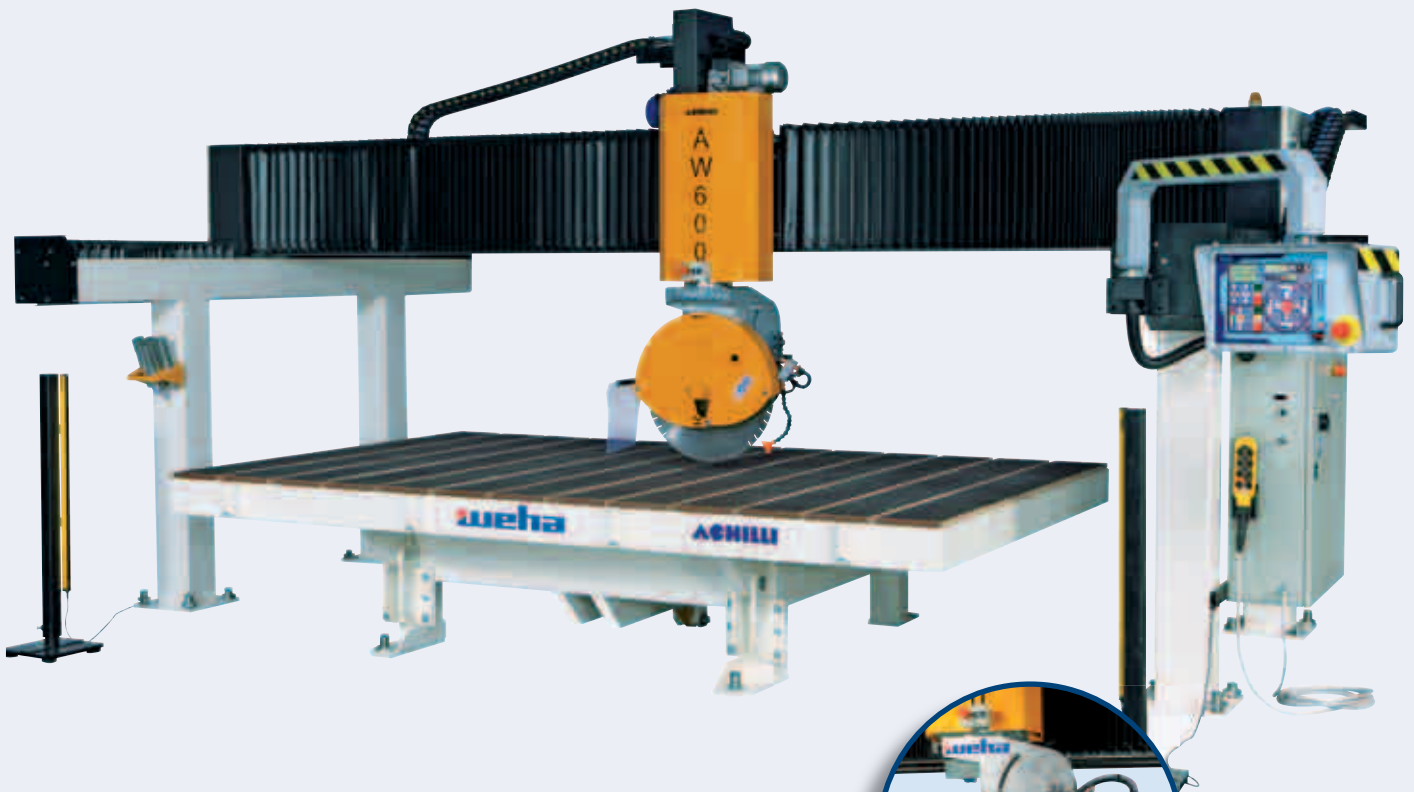
## TFM HT

**Brückensäge zum schneiden von Marmor- und Granitplatten bis zu 210 mm Stärke**

- ▶ Motorisierter Vorschub des Blattes mit regulierbarer Geschwindigkeit der Achse X.
- ▶ Motorisierte Regulierung der Schnitttiefe der Achse Z mittels Getriebemotors.
- ▶ Motorisierter, hydraulisch angetriebener Auflagetisch mit Allseitenrollen, für leichtes Positionieren von Platten mit manuellem oder motorisiertem Heben (optional).
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe (optional).
- ▶ Automatische Version mit PC-Steuerung für die Programmierung von Schnitten und Granitabsenkautomatik (optional).



<b>Vorschub X-Achse</b>	2500 mm
<b>Vorschub Z-Achse</b>	360 mm
<b>Leistung Hauptmotor</b>	7,5 kW (10 PS)
<b>Drehzahlregulierung (optional)</b>	800 - 2500 U/min
<b>Maße</b>	4300 x 1200 x 2287 mm
<b>Gewicht</b>	1022 kg
<b>max. Diamantblatt-Ø</b>	400 - 600 mm
<b>Schrägschnitt</b>	90° - 45° manuell
<b>Laser (optional)</b>	20 mW



## AW 600-TS

### CNC-Drehkopfbrückensäge

- ▶ sandgestrahlt und lackiert mit Epoxidpulverbeschichtung
- ▶ Montage auf Betonfundament oder optionalem Stahlfundament
- ▶ motorisierter Vorschub des Blattsupports mit regulierbarer Geschwindigkeit aller drei Achsen (x | y | z)
- ▶ elektronische Drehzahlregelung des Hauptmotors
- ▶ CNC-gesteuerte, motorisierte Rotation des Hauptmotors von 0 - 360°
- ▶ Schnittprogrammierung mittels CNC-Steuerung
- ▶ Programmierung mittels 10" Touch-Screen Farbmonitor Steuereinheit
- ▶ laden, speichern und bearbeiten von Formen und Sequenzen
- ▶ Interpolation der x + y Achsen

<b>Vorschub X-Achse</b>	3500 mm
<b>Vorschub Y-Achse</b>	2200 mm
<b>Vorschub Z-Achse</b>	380 mm
<b>Leistung Hauptmotor</b>	13 kW (17,6 PS)
<b>Schrägschnitt (optional)</b>	45° mit Schnittinterpolation
<b>Maße</b>	5500 x 3200 x 2475 mm
<b>Gewicht</b>	4000 kg
<b>max. Diamantblatt-Ø</b>	350 - 625 mm
<b>Laser</b>	20 mW

## AFR A

### Werkstattssäge mit motorisiertem Vorschub des Supports

- ▶ Motorisierter Vorschub des Supports mit regulierbarer Geschwindigkeit in beiden Fahrrichtungen.
- ▶ Manuelle Regulierung der Schnitttiefe mittels Handrads (Version TN).
- ▶ Motorisierte Regulierung der Schnitttiefe mittels Getriebemotor (Version ZM).
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe.



Modell	Supporthub	Motorleistung	Gewicht	Maße	Diamantblatt-Ø	Schrägschnitt
AFR100A	1150 mm	4 kW (5,5 PS)	332 kg	2460 x 970 x 1780 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR150A	1650 mm	4 kW (5,5 PS)	375 kg	2960 x 970 x 1780 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR200A	2150 mm	4 kW (5,5 PS)	418 kg	3460 x 970 x 1780 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR250A	2650 mm	4 kW (5,5 PS)	461 kg	3960 x 970 x 1780 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR300A	3150 mm	4 kW (5,5 PS)	507 kg	4460 x 970 x 1780 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
						(Version HT 400, 450 mm)

Alle Modelle: Laser (optional) 20 mW

## AFR C

### Werkstattssäge mit manuellem Verschieben des Supports

- ▶ manueller Vorschub des Supports mit Kurbel.
- ▶ manuelle Regulierung der Schnitttiefe mit Kurbel.
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe



Modell	Schnittlänge	Gewicht	Maße	Diamantblatt-Ø	Schrägschnitt
AFR150C	1500 mm	260 kg	2250 x 895 x 1415 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR200C	2000 mm	282 kg	2750 x 895 x 1415 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR250C	2500 mm	304 kg	3250 x 895 x 1415 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR300C	3000 mm	326 kg	3735 x 895 x 1415 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
					(Version HT 400, 450 mm)

Motorleistung 2,2 kW (3 PS), 220 Volt (optional auch mit 2,9 kW (3,9 PS), 400 V lieferbar)

## AFR M

Säge mit manuellem Vorschub des Supports.

- ▶ manueller Vorschub des Supports
- ▶ manuelle Regulierung der Schnitttiefe mittels der Kurbel
- ▶ Diamantblatt Durchmesser 250, 300 und 350 mm
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe



Modell	Supporthub	Gewicht	Maße	Diamantblatt-Ø	Schrägschnitt
AFR80M	800 mm	135 kg	1255 x 650 x 1340 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR100M	1000 mm	151 kg	1470 x 650 x 1340 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell
AFR130M	1300 mm	167 kg	1770 x 650 x 1340 mm	250, 300, 350 mm	90° bis 45° manuell

**Motorleistung** 2,2 kW (3 PS), 220 Volt (optional auch mit 2,9 kW (3,9 PS), 400 V lieferbar)

## ASW 60

Ablängsäge mit motorischem Vorschub zum Ablängen von Schnittlingen, Fensterbänken, Stufen usw. aus Naturstein und Betonwerkstein.

- ▶ stabile Stahlrahmenkonstruktion, in lackierter Ausführung
- ▶ Supportvorschub auf Gleitlagerführung
- ▶ Sägesupporthöhenverstellung motorisch mittels Gewindespindel
- ▶ Anschlag vorne, fest montiert mit integriertem Maßlineal sowie verstellbarem Queranschlag
- ▶ Kabelschleppkette für Supportverfahren
- ▶ Bedienung der Maschine (fest montiert), mit allen Bedienfunktionen, Elektroschaltschrank (nach VDE) rückseitig angeordnet
- ▶ Auswechselbare Holzauflage im Sägebereich

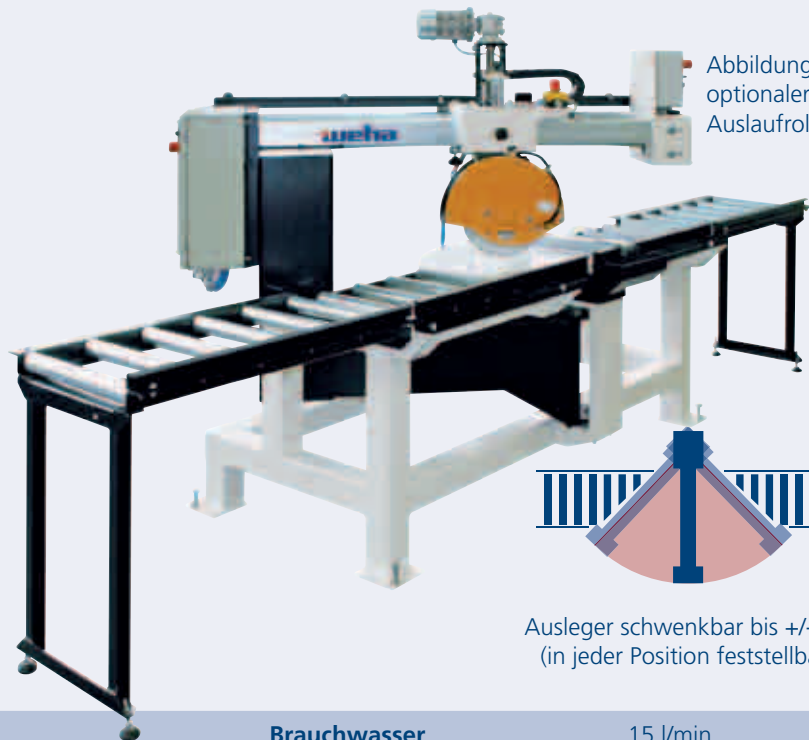


Abbildung mit optionaler Ein- und Auslaufrollbahn

Ausleger schwenkbar bis +/-45° (in jeder Position feststellbar)

<b>Gesamtlänge</b>	2355 mm	<b>Brauchwasser</b>	15 l/min
<b>Schnittlänge</b>	600 mm   400 mm bei 45°	<b>Patzbedarf (L x B x H mm)</b>	2355 x 1900 x 1775
<b>Hauptmotor</b>	4 kW / 400 V	<b>Gesamtgewicht</b>	400 kg
<b>Drehzahl</b>	2800 U/min	<b>Supportvorschub elektrisch</b>	0 - 7 m/min   0,37 kW
<b>Blatt Ø</b>	250 - 300 - 350 mm	<b>Supporthöhenverstellung</b>	0,18 kW
<b>Bohrung</b>	25,4 mm	<b>Diamantblatt-Ø</b>	350 mm
<b>Support Z-Achse</b>	150 mm	<b>PVC-Rollen (Rollbahn)</b>	Ø 50 mm   400 mm
<b>Schnitttiefe</b>	100 mm	<b>Strombedarf</b>	6 kW
<b>Auflagetisch</b>	850 x 400 mm		

# Bausägen

## ANR

### Tragbare Bausäge für Marmor und Granit

- ▶ Präzisionsführung des Supports auf profiliertem Rohr
- ▶ Seiten- und Längsanschlag mit Gradeinteilung
- ▶ manueller Vorschub des Supports.
- ▶ manuelle Regulierung der Schnitttiefe mittels Kurbel
- ▶ Wasserwanne mit eingebauter Umwälzpumpe.
- ▶ Räder für Transport (optional).
- ▶ alle Teile, die mit Wasser in Verbindung kommen, sind rostgeschützt
- ▶ klappbare Stützfüße für einfache Handhabung



Modell	ANR60 CE	ANR80 CE	ANR100 CE	ANR130 CE	ANR150 CE	ANR200 CE
<b>Schnittlänge mm</b>	600 mm	800 mm	1000 mm	1300 mm	1500 mm	2000 mm
<b>Motorleistung</b>	2,2 kW (3 PS), 220 Volt (optional auch mit 3 kW (4 PS), 400 V lieferbar)					
<b>Diamantblatt-Ø mm</b>	250, 300, 350 mm					
<b>Gewicht kg</b>	109	116	123	139	147	165
<b>Länge mm</b>	1060	1260	1460	1760	2010	2510
<b>Breite mm</b>	700	700	700	720	720	720
<b>Höhe mm</b>	1335	1335	1335	1335	1335	1335
<b>Schrägschnitt</b>	90° bis 45° manuell					

## Plus

### Für alle Schneidarbeiten, Werkstatt und Bau. Robust, vielseitig und leistungsstark.

- ▶ großer pulverbeschichteter Auflagetisch, herausnehmbar zum mühelosen Reinigen der Wasserwanne
- ▶ spritzwassergeschützte Schalterkombination
- ▶ Seiten- und Längsanschlag mit Gradeinteilung
- ▶ leistungsstarke Unterwasser-Pumpe für kräftigen Kühlwasserumlauf
- ▶ stufenlose Höhenverstellung des Supports mittels Handrad
- ▶ Präzisionsführung des Supportes auf Vierkantrohren mit hochwertigen Kugellagern, geführt in seitlichen Halterungen
- ▶ alle Teile, die mit Wasser in Verbindung kommen, sind rostgeschützt
- ▶ klappbare Stützfüße für einfache Handhabung
- ▶ Zusatzausstattung: Beistelltisch (Art.-Nr. 7190063)



Modell	600 Plus	800 Plus	1000 Plus	1300 Plus
<b>Art.-#</b>	7198132	7198133	7198134	7198135
<b>Schnittlänge mm</b>	600	800	1000	1300
<b>Länge x Breite mm</b>	1110 x 622	1210 x 622	1510 x 622	1810 x 622
<b>Tischhöhe mm</b>	780	780	780	780
<b>Gewicht kg</b>	89	94	104	118
<b>Motorleistung</b>	2,2 kW (3 PS), 220 Volt (optional auch mit 2,9 kW (3,9 PS), 400 V lieferbar)			
<b>Drehzahl</b>	2800 U/min			
<b>Schnitttiefe mit Dia-Blatt Ø 250   300 mm</b>	55   80 mm			
<b>Schrägschnitt</b>	45° manuell			

## TRT-TL

### Bausäge

- ▶ Mit Unterwasserpumpe
- ▶ Klappfüße für leichten Transport

Zusatzausstattung:

- ▶ Winkelanschlag
- ▶ Set Serviceschlüssel



Modell	TRT60 TL			TRT80 TL		
Schnittlänge	600 mm			800 mm		
Schrägschnitt	45°			45°		
Diamantblatt-Ø mm	250	300	350	250	300	350
Schnitttiefe mm	70	95	120	70	95	120
Motorleistung	2,2 kW (3 PS), 220 Volt (optional auch mit 2,9 kW (3,9 PS), 400 V lieferbar)					
Drehzahl	2800 U/min			2800 U/min		
Maße l x b x th (Tischhöhe)	1275 x 730 x 880 mm			1475 x 730 x 880 mm		
Gewicht	86 kg			105 kg		

## ATR-CE

### Bausäge

- ▶ Schnitttiefeeinstellung
- ▶ Mit Unterwasserpumpe
- ▶ Klappfüße für leichten Transport



Modell	ATR40CE			ATR60CE			ATR80CE		
Schnittlänge	400 mm			600 mm			800 mm		
Schrägschnitt (optional)	45°			45°			45°		
Diamantblatt-Ø mm	250	300	350	250	300	350	250	300	350
Schnitttiefe mm	70	95	120	70	95	120	70	95	120
Motorleistung	2,2 kW (3 PS), 220 Volt (optional auch mit 2,9 kW (3,9 PS), 400 V lieferbar)								
Drehzahl	2800 U/min			2800 U/min			2800 U/min		
Maße l x b x th (Tischhöhe)	970 x 650 x 860 mm			1200 x 650 x 860 mm			1550 x 650 x 860 mm		
Gewicht	70 kg			75 kg			90 kg		



## ADR-CE

### Bausäge

- ▶ manuelle Einstellung der Schnitttiefe mit Kurbel
- ▶ Mit Unterwasserpumpe
- ▶ Klappfüße für leichten Transport
- ▶ der optionale Beistelltisch ist beidseitig an der Maschine montierbar
- ▶ nicht für Granitarbeiten geeignet

#### Zusatzausstattung

- ▶ Winkelanschlag
- ▶ Set Serviceschlüssel
- ▶ Beistelltisch

Modell	ADR100CE	ADR130CE
Schnittlänge	1000 mm	1300 mm
Schrägschnitt	45°	45°
Diamantblatt-Ø	650 mm	650 mm
Schnitttiefe	255 mm	255 mm
Motorleistung	3,6 kW   400 V   50/60 Hz	3,6 kW   400 V   50/60 Hz
Drehzahl	1400/1700 U/min	1400/1700 U/min
Maße l x b x th (Tischhöhe)	1470 x 755 x 780 mm	1770 x 755 x 780 mm
Gewicht	154 kg	175 kg



Weha Ludwig Werwein GmbH  
Postfach 1355  
86331 Königsbrunn  
GERMANY

Tel. +49 (0) 8231 | 6007-179  
Fax +49 (0) 8231 | 6007-132  
info@weha.com  
www.weha.com



Steinbearbeitungsmaschinen  
Vertriebsgesellschaft m.b.H.  
Lange Gasse 17 | 1080 Wien  
AUSTRIA

Tel. +43 (0) 1 | 4039340  
Fax +43 (0) 1 | 4039340-40  
office@weha-wien.at  
www.weha-wien.at

Irrtum, Änderungen und  
technische Weiterentwicklung  
vorbehalten.

Gültig nur solange  
der Vorrat reicht!