

## Akku-Tauchsäge MT 55 18 M bl im T-MAX - GB

Bestellnummer: 91B421

EAN: 4032689217017

► Transport- und Aufbewahrungsbox T-MAX



### Technische Daten

Schnitttiefe	mm
Schnitttiefe bei 45°	mm
Schwenkbereich	°
Nennleerlaufdrehzahl	1/min
Gewicht	kg

Akku

### Lieferumfang

- 1 Sechskantschlüssel 5 mm; Best. Nr. 093034
- 1 Spänebeutel; Best. Nr. 206921
- 1 Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen; Best. Nr. 092584
- 2 Akku-PowerTank 18 M 99, 18V, 99 Wh (LiHD); Best. Nr. 094503
- 1 Akku-PowerStation APS 18 M - GB; Best. Nr. 094493
- 1 Positionsanzeiger MT-PA; Best. Nr. 205398
- 1 Parallelanschlag; Best. Nr. 203214

## Anwendungsbeispiele



Der schnellste Sägeblatt-Wechsel der Welt: Einfach Entriegelungsknopf drücken und Hebel anheben. Das Gehäuse öffnet sich und das Sägeblatt kann gewechselt werden.



Mit oder ohne Schiene - durch einfaches Drehen des Schnitttiefezeigers wird immer die exakte Schnitttiefe angezeigt.



Dieses Produkt ist Teil des Cordless Alliance Systems. CAS bedeutet: Ein Akku für alles. 100% Kompatibilität bei Maschinen, Akkupacks und Ladegeräten!



Der leistungsstarke 18 V-Lithium-Ionen-Akku ist prozessorgesteuert und überwacht alle relevanten Parameter wie Ladezustand und Temperatur.



Hier zeichnet sich die MT 55 18M bl aus: hochpräzise Tauchschnitte z. B. in Küchenarbeitsplatten.

## Einsatzgebiet

---

- ▶ Quer- und Längsschnitte
- ▶ Schrägschnitte -1 bis +48°
- ▶ Tauchschnitte
- ▶ Materialeinsatz z. B.: Vollholz, Zementfaserplatten, Trespa, OSB, Gipsfaserplatten, Kunststoff, Fassadenplatten, Plattenwerkstoffe

## Vorteil Nutzen

---

- ▶ Für das „haarscharfe“ Nachjustieren der Schnitttiefeinstellung, z. B. bei nachgeschärften Sägeblättern oder Fermacell.
- ▶ Das geschlossene Sägeblattgehäuse und der Schuttschieber am Sägeschnitt sorgen für eine überaus geringe Staubentwicklung.
- ▶ Die Schnitttiefe kann millimetergenau justiert werden. Mit oder ohne Schiene – durch einfaches Drehen des Schnitttiefezeigers wird immer die exakte Schnitttiefe angezeigt.
- ▶ Bei Schrägschnitten wird die Winkeleinstellung mit einer halben Umdrehung mit nur einer Klemmschraube an zwei Stellen fixiert.

## Beschreibung

---

Die Idee eine neue Tauchsäge zu entwickeln ist nicht neu. Neu war es aber, alle Bestandteile einer Maschine so zu konzipieren, dass ein einzigartiges Präzisionsprodukt entstand.

Die Tauchsäge MT 55 18M bl mit dem Saug-Spann-System Aerofix F-AF 1 sorgt für perfekte Schnitte bei einfachster Handhabung.

Die Vorritzfunktion ist mit einem Handgriff aktiviert. Damit sägt die MT 55 18M bl so saubere Sichtkanten wie eine stationäre Maschine und das auch bei abgenutztem Spanreißschutz.

Jetzt sind Schnitttiefen (ohne Schiene) bis 57 mm möglich. Durch das innovative Schwenksystem sind selbst bei Schrägschnitten kaum Grenzen gesetzt.

## Sonderzubehör / Werkzeuge



**Sägeblatt-HM**  
162 x 1,2 / 1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für  
universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen



**Parallelanschlag**  
mit Flügelschrauben



**Rückschlagstopp verp. F-RS**



**Führungsschiene F 160**  
1,6 m lang



**Führungsschiene F 310**  
3,1 m lang



**Sägeblatt-HM**  
160 x 1,2 / 1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, für  
universellen Einsatz in Holz



**Winkelanschlag F-WA**



**Führungsschienentasche F 160**  
für Führungsschienen bis 1,6 m Länge



**Sägeblatt-HM**  
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 56, FZ/TZ, für  
Feinschnitte in Holz



**Sägeblatt-HM**  
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, FZ/TR, für  
Schichtstoffplatten (Trespa)



**Akku-PowerTank 18 M 99 LiHD**  
Li-Ion, 18V, 99 Wh (LiHD)



**Endkappen F-EK**  
2 Stück



**Haftprofil F-HP 6,8M**  
6,8 m lang



**Spannreißschutz F-SS 3,4M**  
3,4 m lang



**Spannzwinde F-SZ 180MM**  
2 Stück, zur Schienenfixierung am Werkstück



**Positions-Anzeiger MT-PA**



**Führungsschiene F 80**  
0,8 m lang



**Führungsschiene F 110**  
1,1 m lang



**Führungsschiene F 210**  
2,1 m lang



**Verbindungsstück F-VS**  
zum Verbinden zweier Führungsschienen



**Sägeblatt-HM**  
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, für  
Längsschnitte in Holz



**Sägeblatt-HM**  
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, für  
Feinschnitte in Holz



**Spänebeutel**



**Führungsschienentaschen-Set**  
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM +  
Führungsschienentasche



**Führungsschienentaschen-Set**  
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180MM  
+ Führungsschienentasche



**Sägeblatt-Diamant**  
160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, für  
zementgebundene Werkstoffe



**Akku-PowerTank 18 M 144 LiHD**  
Li-Ion, 18V, 144 Wh (LiHD)



**Akku-PowerStation APS 18 M - GB**  
18 V



**Akku-PowerStation APS 18M + - GB**  
Schnellladegerät 18V



**Saug-Spann-System Aerofix F-AF 1**  
mit 1,3 m Schiene, Adapter für oben und unten,  
Flexschlauch



Flexschlauch FXS-L  
bis Länge 3,2 m

## Kontakt

---

MAFELL AG

Beffendorfer Strasse 4  
D-78727 Oberndorf / Neckar  
Germany

Tel.: +49 7423 / 812-0  
Fax: +49 7423 / 812-218  
Email: [mafell@mafell.de](mailto:mafell@mafell.de)