

## Tauchsäge MT 55 cc MaxiMAX im T-MAX

Bestellnummer: 917603

EAN: 4032689172293



- ▶ Mit z.B. Vorritzfunktion, hoher Drehzahl und Feinjustierung zu mehr Präzision
- ▶ Kompatibel zu anderen Schienensystemen
- ▶ Mit dem schnellsten und innovativsten Sägeblattwechsel der Welt
- ▶ Mehr Kraft dank kraftvollem CUprex-Compact-Motor



### Technische Daten

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Schnitttiefe         | mm    |
| Schnitttiefe bei 45° | mm    |
| Schwenkbereich       | °     |
| Nennleerlaufdrehzahl | 1/min |
| Nennaufnahme         | W     |
| Universal-Motor      |       |
| Gewicht              | kg    |

### Lieferumfang

- 1 Sechskantschlüssel 5 mm; Best. Nr. 093034
- 1 Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen; Best. Nr. 092584
- 1 Positionsanzeiger MT-PA; Best. Nr. 205398
- 1 Parallelanschlag; Best. Nr. 203214
- 1 Anschlussleitung 4 m; Best. Nr. 087323

## Anwendungsbeispiele



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



Auch auf anderen Schienensystemen lässt sich die MT 55 cc problemlos einsetzen.



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



Hier zeichnet sich die MT 55 cc 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 Schutzschieber am Sägeschnitt sorgen für eine überaus geringe Staubentwicklung.
- ▶ Die MT 55 cc mit neuem CUprex-Compact-Motor für deutlich höhere Drehzahl und dennoch Kraftreserven im Überfluss.
- ▶ 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 cc 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 cc so saubere Sichtkanten wie eine stationäre Maschine und das auch bei abgenutztem Spanreißschutz.

Die MT 55 cc ist mit stufenloser Drehzahleinstellung für verschiedenste Materialien und Sägeblätter ausgestattet.

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 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



**Endkappen F-EK**  
2 Stück



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



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



**Positions-Anzeiger MT-PA**



**Führungsschiene F 80**  
0,8 m lang



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



**Untergreifanschlag MF-UA**



**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)



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



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



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



**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)