

Tauchsäge MT 55

mafell
creating excellence

Für die „haarscharfe“ Feineinstellung (Skala 0,1 mm) der Schnitttiefe, z. B. bei nachgeschärften Sägeblättern.



Die Schnitttiefe kann millimetergenau eingestellt werden. Ob mit oder ohne Schiene: durch einfaches Drehen des Schnitttiefenzeigers wird zu jedem Zeitpunkt die exakte Schnitttiefe angezeigt.

Bei Schrägschnitten wird die Winkleinstellung mit einer halben Umdrehung mit nur einer Klemmschraube an zwei Stellen fixiert.

Das geschlossene Sägeblattgehäuse und der Schuttschieber am Sägeschnitt sorgen für eine überaus geringe Staubentwicklung.

Produktmerkmale

- **Randnahe Arbeiten von nur 8 mm**
- **Mit Vorritzfunktion, GT-Sägeblatt und hoher Drehzahl für maximale Präzision**
- **Kompatibel zu anderen Schienensystemen**
- **Mit dem schnellsten und innovativsten Sägeblattwechsel der Welt**

Einsatzgebiete

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

Produktbeschreibung

Konstruktion, Funktion und die flache Schutzhaube machen die MT 55 zu einer besonderen Tauchsäge.

Die Vorritzfunktion ist mit einem Handgriff aktiviert. Damit sägt die MT 55 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.

Das MAFELL ErgoBalanceConcept sorgt mit der cleveren Gewichtsverteilung und roten Bedienelemente für eine optimale Führung und komfortable Handhabung – selbst in anspruchsvollen Arbeitspositionen.

Technische Daten

MT 55

Schnitttiefe	0 – 56,5 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 45,1 mm
Schwenkbereich	–1 – + 48°
Nennleerlaufdrehzahl	3000 – 6250 1/min
Nennaufnahme	1.400 W
Gewicht	4,5 kg
Universal-Motor	230 V

Ausführungen

Tauchsäge MT 55 im MAX3

91F402

Lieferumfang

- 1 Sägeblatt KSB-WF162 GT**
HW, 162 x 1,8 x 20 mm, Z49-7, 3WZ/FZ
- 1 Sechskantschlüssel 5 mm**
- 1 Anschlussleitung 4 m**

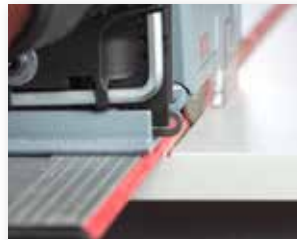
092604



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



Der schnellste Sägeblattwechsel der Welt: Dank maximalem Öffnungswinkel der Schutzhaube kann das Sägeblatt im Handumdrehen gewechselt werden.



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



Die MAFELL Tauchsäge ermöglicht präzise, randnahe Schnitte mit einem Randabstand von nur 8 mm (Schattenfuge 10 mm) – bei bester Schnittgenauigkeit und einfacher Handhabung.

Sonderzubehör/Werkzeuge

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Führungsschienen	
	F 80 , 0,8 m lang	204380
	F 110 , 1,1 m lang	204381
	F 160 , 1,6 m lang	204365
	F 210 , 2,1 m lang	204382
	F 310 , 3,1 m lang	204383
	Verbindungsstück F-VS zum Verbinden zweier Führungsschienen	204363
	Winkelanschlag F-WA	205357
	Saug-Spann-System Aerofix F-AF 1 mit 1,3 m Schiene, Adapter für oben und unten, Flexschlauch	204770
	Flexschlauch FXS-L bis Länge 3,2 m	205276
	Führungsschienen-tasche TZ-FST1600 für Führungsschienen bis 1,6 m Länge	095257
	Führungsschienen-taschen-Set: 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + Führungsschienen-tasche	209591
	Führungsschienen-taschen-Set: F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + Führungsschienen-tasche	209592
	Endkappen F-EK 2 Stück	205400
	Haftprofil F-HP 6,8M 6,8 m lang	204376
	Spanreißschutz F-SS 3,4M 3,4 m lang	204375
	Spannzwinge F-SZ 180MM 2 Stück, zur Schienenfixierung am Werkstück	093868
	Positionsanzeiger MT-PA	205398

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Rückschlagstopp F-RS	202867
	Parallelanschlag mit Flügelschrauben	203214
	Untergreifanschlag MF-UA	206073
	KSB-WL160 GT HW, 160 x 1,8 x 20 mm, Z15-5, WZ/FZ, Wood Rip Cut	092601
	KSB-WU160 GT HW, 160 x 1,8 x 20mm, Z28-4, 3WZ/FZ, Wood Universal	092602
	KSB-WF162 GT HW, 162 x 1,8 x 20mm, Z49-7, 3WZ/FZ, Wood Fine Cut	092604
	KSB-L160 HW, 160 x 1,8 x 20 mm, Z46, WZ/FA, Laminate / HPL	092606
	KSB-AL160 HW, 160 x 1,8 x 20mm, Z48, 2FZFA, Aluminium / Plastics	092605
	KSB-AM160 DT 160 x 2,2/3,0 x 20mm, Z4, FZ, Abrasive Materials	092608
	Spänebeutel	206921