

Akku-Tauchsäge

MT 55-18



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

Schnitttiefe	0 – 56,5 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 45,1 mm
Schwenkbereich	–1 – +48°
Nennleerlaufdrehzahl	2660 – 5930 1/min
Gewicht ohne Akku	4,5 kg
Akku	18 V, 99 Wh, LiHD

MT 55-18

Ausführungen

Akku-Tauchsäge MT 55-18 PURE - im MAX3 ohne Akku und Ladegerät	91F502
Akku-Tauchsäge MT 55-18 im MAX3	91F501

Lieferumfang

1 Sägeblatt KSB-WF162 GT	092604
HW, 162 x 1,8 x 20 mm, Z49-7, 3WZ/FZ	
1 Sechskantschlüssel 5 mm	
1 Spänebeutel	206921
2 Akku-Power-Tank 18 M 99 (nur bei 91F501)	094503
1 Akku-Power-Station APS M+ (nur bei 91F501)	094509



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

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Rückschlagstopp F-RS	202867
	Parallelanschlag mit Flügelschrauben	203214
	Untergreifanschlag MF-UA	206073
	KSB-WL160 GT	092601
	HW, 160 x 1,8 x 20 mm, Z15-5, WZ/FZ, Wood Rip Cut	
	KSB-WU160 GT	092602
	HW, 160 x 1,8 x 20mm, Z28-4, 3WZ/FZ, Wood Universal	
	KSB-WF162 GT	092604
	HW, 162 x 1,8 x 20mm, Z49-7, 3WZ/FZ, Wood Fine Cut	
	KSB-L160	092606
	HW, 160 x 1,8 x 20 mm, Z46, WZ/FA, Laminate / HPL	
	KSB-AL160	092605
	HW, 160 x 1,8 x 20mm, Z48, 2FZFA, Aluminium / Plastics	
	KSB-AM160 DT	092608
160 x 2,2/3,0 x 20mm, Z4, FZ, Abrasive Materials		
	Spänebeutel	206921
	Akku-PowerStation APS M+	094509
Schnell-Ladegerät		
	Akku-PowerTank	
	18 M 99 LiHD	094503
	18 M 144 LiHD	094498
	18 M 144 LiHDX	094520

Passende Power-Sets bestehend aus Akku-Power-Tank und Ladegerät sind unter www.mafell.de aufgeführt.