

Tauchsäge

MT 55 cc



Für das „haarscharfe“ Nachjustieren der Schnittiefeinstellung, z. B. bei nachgeschärften Sägeblättern oder Fermacell.

Die MT 55 cc mit neuem CUprex-Compact-Motor für deutlich höhere Drehzahl und dennoch Kraftreserven im Überfluss.

Die Schnittiefe kann millimetergenau justiert werden. Mit oder ohne Schiene – durch einfaches Drehen des Schnittiefenzeigers wird immer die exakte Schnittiefe angezeigt.

Bei Schrägschnitten wird die Winklereinstellung 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

- 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

Einsatzgebiete

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

Produktbeschreibung

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.

Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 57 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 40,5 mm
Schwenkbereich	–1 – 48°
Nennleerlaufdrehzahl	3600 – 6250 1/min
Nennaufnahme	1400 W
Gewicht	4,5 kg
Universal-Motor	230 V/50 Hz

MT 55 cc

Ausführungen

Tauchsäge MT 55 cc MaxiMAX im T-MAX	917603
Tauchsäge MT 55 cc MidiMAX im T-MAX	917602

Lieferumfang

1 Sägeblatt-HM	092584
162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen	
1 Positionsanzeiger MT-PA (nur im 917603)	205398
1 Parallelanschlag (nur im 917603)	203214
1 Sechskantschlüssel 5 mm	093034
1 Anschlussleitung 4 m	087323





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



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



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.

Sonderzubehör/Werkzeuge

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Führungsschienen F 80, 0,8 m lang F 110, 1,1 m lang F 160, 1,6 m lang F 210, 2,1 m lang F 310, 3,1 m lang	204380 204381 204365 204382 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 F 160 für Führungsschienen bis 1,6 m Länge	204626
	Führungsschienen-taschen-Set: 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + Führungsschientasche	204805
	Führungsschienen-taschen-Set: F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + Führungsschientasche	204749
	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	207770
	Positionsanzeiger MT-PA	205398

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Rückschlagstopp F-RS	202867
	Parallelanschlag mit Flügelschrauben	203214
	Untergreifanschlag MF-UA	206073
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, für Längsschnitte in Holz	092539
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, für universellen Einsatz in Holz	092533
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, für Feinschnitte in Holz	092552
	Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen	092584
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, FZ/TR, für Schichtstoffplatten (Trespa)	092569
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 56, FZ/TR, für Feinschnitte in Holz	092553
	Sägeblatt-Diamant 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, für zementgebundene Werkstoffe	092474
	Spänebeutel	206921

Akku-Tauchsäge

MT 55 18M bl

Für das „haarscharfe“ Nachjustieren der Schnitttiefeinstellung, z. B. bei nachgeschärften Sägeblättern oder Fermacell.

Die Schnitttiefe kann millimetergenau justiert werden. Mit oder ohne Schiene – durch einfaches Drehen des Schnitttiefenzeigers wird immer die exakte Schnitttiefe angezeigt.

Bei Schrägschnitten wird die Winklereinstellung 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

- Mit z. B. Vorritzfunktion, hoher Drehzahl und Feinjustierung zu mehr Präzision
- Kompatibel zu anderen Schienensystemen
- Mit dem schnellsten und innovativsten Sägeblattwechsel der Welt
- Netzunabhängig mit 18 V CAS-LiHD-Technik

Einsatzgebiete

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

Produktbeschreibung

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.

Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 57 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 40,5 mm
Schwenkbereich	–1 – 48°
Nennleerlaufdrehzahl	4.850 1/min
Absauganschluss Ø	35 mm
Gewicht	4,5 kg
Akku	18 V, 99 Wh, LiHD

MT 55 18M bl

Ausführungen

Tauchsäge MT 55 18M bl PURE im T-MAX	91B402
Tauchsäge MT 55 18M bl im T-MAX	91B401

Lieferumfang

1 Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen	092584
2 Akku-PowerTank 18 M 99 LiHD (nur bei 91B401) 18 V, 99 Wh, LiHD	094503
1 Akku-PowerStation APS M (nur bei 91B401)	094492
1 Positionsanzeiger MT-PA	205398
1 Parallelanschlag	203214
1 Sechskantschlüssel 5 mm	093034
1 Spänebeutel	206921





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



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



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



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

Sonderzubehör/Werkzeuge

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Führungsschienen F 80, 0,8 m lang F 110, 1,1 m lang F 160, 1,6 m lang F 210, 2,1 m lang F 310, 3,1 m lang	204380 204381 204365 204382 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 F 160 für Führungsschienen bis 1,6 m Länge	204626
	Führungsschienen-taschen-Set: 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + Führungsschienen-tasche	204805
	Führungsschienen-taschen-Set: F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + Führungsschienen-tasche	204749
	Endkappen F-EK 2 Stück	205400
	Haftprofil F-HP 6,8M 6,8 m lang	204376
	Spannrißschutz F-SS 3,4M 3,4 m lang	204375
	Spannzwinde F-SZ 180MM 2 Stück, zur Schienenfixierung am Werkstück	207770
	Positionsanzeiger MT-PA	205398

Abbildung	Bezeichnung	Best. Nr.
	Rückschlagstopp F-RS	202867
	Parallelanschlag mit Flügelschrauben	203214
	Akku-PowerTank 18 M 99 LiHD, 18 V, 99 Wh 18 M 144 LiHD, 18 V, 144 Wh	094503 094498
	Akku-PowerStation APS M 18 V Akku-PowerStation APS M+ Schnell-Ladegerät	094492 094509
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, für Längsschnitte in Holz	092539
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, für universellen Einsatz in Holz	092533
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, für Feinschnitte in Holz	092552
	Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, für universellen Einsatz in Plattenwerkstoffen	092584
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, FZ/TR, für Schicht- stoffplatten (Trespa)	092569
	Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 56, FZ/TR, für Feinschnitte in Holz	092553
	Sägeblatt-Diamant 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, für zementgebundene Werkstoffe	092474

* Untergreifanschlag und Spänebeutel siehe Seite 38.