

# Sega a immersione

## MT 55 cc

Per la regolazione micrometrica della profondità di taglio ad esempio utilizzando lame riaffilate oppure per materiali Fermacell.



La MT 55 cc è dotata dei nuovi motori CUprex Compact per garantire un maggiore numero di giri ed una potenza elevata.

E' possibile regolare la profondità di taglio in modo rapido e preciso. Con o senza guida, grazie all'indicatore della profondità di taglio viene visualizzata sempre la profondità di taglio esatta.

La cassa coprilama chiusa e il separatore di protezione al taglio lama proteggono la fuoriuscita di polveri.

Nei tagli trasversali la regolazione dell'angolazione viene impostata su due punti con mezzo giro di una sola vite di arresto.

### Caratteristiche del prodotto

- **In dotazione: sistema di incisione, alto numero di giri/minuto e regolazione fine per una maggiore precisione**
- **Compatibile con gli altri sistemi barra guida F**
- **Con il cambio lama più veloce ed innovativo della categoria**
- **Più forza grazie al potentissimo motore compatto CUprex**

### Campo d'impiego

- Tagli in lungo e a sezione trasversale
- Tagli obliqui da -1° a +48°
- Tagli ad immersione
- Materiale compatibile: legno massiccio, pannelli fibra di cemento, Trespa, OSB, cartongesso, plastico, pannelli per facciate ecc

### Descrizione prodotto

L'idea di sviluppare una nuova sega a immersione sicuramente non è nulla di rivoluzionario, rappresenta invece una novità il fatto di aver sviluppato i vari elementi di una macchina in modo tale da garantire in ogni situazione la massima precisione.

La sega ad immersione MT 55 cc con il sistema di aspirazione Aerofix F-AF consente tagli perfetti con l'utilizzo di una sola mano.

La funzione di incisione si attiva in due secondi. Con questo dispositivo la MT 55 cc esegue tagli di spigoli in vista precisi come macchinari stazionari, anche se la protezione antisceggiatura risulta usurata.

Regolazione progressiva del numero di giri per i diversi materiali e secondo la lama impiegata.

La profondità di taglio massima è di ben 57 mm e grazie al sistema di inclinazione non esistono limiti per i tagli inclinati.

### Dati tecnici

Profondità di taglio  
Profondità di taglio a 45°  
Angolo di inclinazione  
Numero giri nominale a vuoto  
Potenza assorbita  
Peso  
Motore universale

### MT 55 cc

0 – 57 mm  
0 – 40,5 mm  
– 1 – 48°  
3600 – 6250 1/min  
1400 W  
4,5 kg  
230 V / 50 Hz

### Dotazione di serie

**Sega a immersione MT 55 cc MaxiMAX in T-MAX** 917603  
**Sega a immersione MT 55 cc MidiMAX in T-MAX** 917602

### La fornitura comprende

**1 Lama da taglio in HM** 092584  
162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ,  
per impieghi universali tra materiali da costruzione  
**1 Indicatore posizione MT-PA (solo MaxiMAX)** 205398  
**1 Battuta parallela (solo MaxiMAX)** 203214  
**1 Chiave esagonale 5 mm** 093034  
**1 Cavo di alimentazione 4 m** 087323

PG A  
Listino pagina 6





E' possibile utilizzare senza problemi la MT 55 cc anche su altri sistemi di barre.



Con MAFELL il cambio della lama e' piu veloce che mai: premere il tasto di sbloccaggio e sollevare la leva. Aprire la cassa, cambiare la lama senza il rischio di danneggiare i denti della lama.



Con o senza guida, grazie all'indicatore della profondita di taglio viene visualizzata la profondita di taglio esatta.



E' nell'esecuzione di tagli ad immersione, ad esempio per pannelli di pianali di cucine, che la sega MT 55 cc brucia tutta la concorrenza.

## Accessori / Utensili

Figura	Articolo	Codice
	<b>Barra guida</b> F 80, lunghezza 0,8 m F 110, lunghezza 1,1 m F 160, lunghezza 1,6 m F 210, lunghezza 2,1 m F 310, lunghezza 3,1 m	204380 204381 204365 204382 204383
	<b>Giunto F-VS</b> di unione per battute parallele	204363
	<b>Battuta angolare F-WA</b>	205357
	<b>Aerofix Sistema di fissaggio sottovuoto F-AF 1</b> con barra guida 1,3 m, adattatore superiore e inferiore, tubo flessibile	204770
	<b>Tubo flessibile FXS L</b> per guide F fino a 3,2 m	205276
	<b>Borsa per barra guida F 160</b> per guida fino a 1,6 m	204626
	<b>Set di trasporto per barre guida</b> 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + borsa per barre guida	204805
	<b>Set di trasporto per barre guida</b> F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + borsa per barre guida	204749
	<b>Cappuccio F-EK</b> 2 pezzi	205400
	<b>Profilo in gomma F-HP 6,8M</b> lunghezza 6,8 m	204376
	<b>Protezione antisceggiatura F-SS 3,4M</b> lunghezza 3,4 m	204375
	<b>Morsetto F-SZ 180MM</b> 2 pezzi, per fissaggio della guida al pezzo in lavorazione	207770
	<b>Indicatore posizione MT-PA</b>	205398

Figura	Articolo	Codice
	<b>Battuta posteriore F-RS</b>	202867
	<b>Battuta parallela</b> con viti con alette	203214
	<b>Battuta di riscontro inferiore MF-UA</b>	206073
	<b>Lama da taglio in HM</b> 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, per impieghi universali tra materiali da costruzione	092584
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, per utilizzo universale nel legno	092533
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, per tagli longitudinali	092539
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, per tagli di precisione	092552
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 56, FZ/TR, per tagli di precisione	092553
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, FZ/TR, per Trespa	092569
	<b>Lama diamantata</b> 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, per materiali cementati	092474
	<b>Sacchetto d'aspirazione</b>	206921

Sega a immersione

# MT 55 18 M bl

Per la regolazione micrometrica della profondità di taglio ad esempio utilizzando lame riaffilate oppure per materiali Fermacell.



E' possibile regolare la profondità di taglio in modo rapido e preciso. Con o senza guida, grazie all'indicatore della profondità di taglio viene visualizzata sempre la profondità di taglio esatta.

La cassa coprilama chiusa e il separatore di protezione al taglio lama proteggono la fuoriuscita di polveri.

Nei tagli trasversali la regolazione dell'angolazione viene impostata su due punti con mezzo giro di una sola vite di arresto.

## Caratteristiche del prodotto

- **In dotazione: sistema di incisione, alto numero di giri/minuto e regolazione fine per una maggiore precisione**
- **Compatibile con gli altri sistemi barra guida F**
- **Con il cambio lama più veloce ed innovativo della categoria**
- **Libera dalla corrente con alimentazione a batteria 18 V**

## Campo d'impiego

- Tagli in lungo e a sezione trasversale
- Tagli obliqui da -1° a +48°
- Tagli ad immersione
- Materiale compatibile: legno massiccio, pannelli fibra di cemento, Trespa, OSB, cartongesso, plastico, pannelli per facciate ecc

## Descrizione prodotto

L'idea di sviluppare una nuova sega a immersione sicuramente non è nulla di rivoluzionario, rappresenta invece una novità il fatto di aver sviluppato i vari elementi di una macchina in modo tale da garantire in ogni situazione la massima precisione.

La sega ad immersione MT 55 18 M bl con il sistema di aspirazione Aerofix F-AF consente tagli perfetti con l'utilizzo di una sola mano.

La funzione di incisione si attiva in due secondi. Con questo dispositivo la MT 55 cc esegue tagli di spigoli in vista precisi come macchinari stazionari, anche se la protezione antisceggiatura risulta usurata.

La profondità di taglio massima è di ben 57 mm e grazie al sistema di inclinazione non esistono limiti per i tagli inclinati.

## Dati tecnici

Profondità di taglio	0 – 57 mm
Profondità di taglio a 45°	0 – 40,5 mm
Angolo di inclinazione	-1 – 48°
Numero giri nominale a vuoto	4850 1/min
Peso	4,5 kg
Batteria	18 V, 99 Wh, LiHD

## MT 55 18 M bl

## Dotazione di serie

Sega a immersione MT 55 18 M bl PURE in T-MAX	91B402
Sega a immersione MT 55 18 M bl in T-MAX	91B401

## La fornitura comprende

1 Lama da taglio in HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, per impieghi universali tra materiali da costruzione	092584
1 Batteria Power-Tank 18 M 99 (solo 91B401)	094503
1 Batteria PowerStation APS 18 M CAS (solo 91B401)	094492
1 Indicatore posizione MT-PA	205398
1 Battuta parallela	203214
1 Chiave esagonale 5 mm	093034

PG A  
Listino pagina 6





L'innovativa tecnologia della potente batteria al litio CAS 18 V-LiHD ad alte prestazioni garantisce una qualità di taglio davvero incredibile. Si tratta di una batteria gestita da un processore che controlla tutti i parametri quali il livello di carica e la temperatura.



Con MAFELL il cambio della lama è più veloce che mai: premere il tasto di sbloccaggio e sollevare la leva. Aprire la cassa, cambiare la lama senza il rischio di danneggiare i denti della lama.



Con o senza guida, grazie all'indicatore della profondità di taglio viene visualizzata la profondità di taglio esatta.



E' nell'esecuzione di tagli ad immersione, ad esempio per pannelli di piani di cucine, che la sega MT 55 18 M bl brucia tutta la concorrenza.

## Accessori / Utensili

Figura	Articolo	Codice
	<b>Barra guida</b> F 80, lunghezza 0,8 m F 110, lunghezza 1,1 m F 160, lunghezza 1,6 m F 210, lunghezza 2,1 m F 310, lunghezza 3,1 m	204380 204381 204365 204382 204383
	<b>Giunto F-VS</b> di unione per battute parallele	204363
	<b>Battuta angolare F-WA</b>	205357
	<b>Aerofix Sistema di fissaggio sottovuoto F-AF 1</b> con barra guida 1,3 m, adattatore superiore e inferiore, tubo flessibile	204770
	<b>Tubo flessibile FXS L</b> per guide F fino a 3,2 m	205276
	<b>Borsa per barra guida F 160</b> per guida fino a 1,6 m	204626
	<b>Set di trasporto per barre guida</b> 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + borsa per barre guida	204805
	<b>Set di trasporto per barre guida</b> F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + borsa per barre guida	204749
	<b>Cappuccio F-EK</b> 2 pezzi	205400
	<b>Profilo in gomma F-HP 6,8M</b> lunghezza 6,8 m	204376
	<b>Protezione antisceggiatura F-SS 3,4M</b> lunghezza 3,4 m	204375
	<b>Morsetto F-SZ 180MM</b> 2 pezzi, per fissaggio della guida al pezzo in lavorazione	207770
	<b>Indicatore posizione MT-PA</b>	205398

Figura	Articolo	Codice
	<b>Battuta posteriore F-RS</b>	202867
	<b>Battuta parallela</b> con viti con alette	203214
	<b>Batteria Accu PowerTank 18 M 99 LiHD</b> , 18 V, 99 Wh <b>18 M 144 LiHD</b> , 18 V, 144 Wh	094503 094498
	<b>Batteria-PowerStation APS 18 M /18 V</b>	094492
	<b>Batteria-PowerStation APS 18 M+</b> / rapido 18V	094439
	<b>Lama da taglio in HM</b> 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ, per impieghi universali tra materiali da costruzione	092584
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, per utilizzo universale nel legno	092533
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, per tagli longitudinali	092539
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, per tagli di precisione	092552
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 56, FZ/TR, per tagli di precisione	092553
	<b>Lama da taglio in HM</b> 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, FZ/TR, per Trespa	092569
	<b>Lama diamantata</b> 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, per materiali cementati	092474

\* Battuta di riscontro inferiore e Sacchetto d'aspirazione a pagina 38.