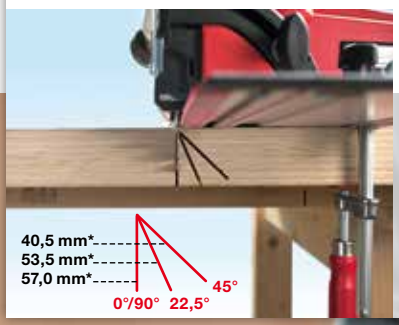


Seghe a immersione

MT 55 cc | MT 55 18M bl

Quando la precisione sposa la flessibilità. Le seghe a immersione MT 55 cc e MT 55 18M bl.

PROFONDITÀ DI TAGLIO FINO A 57 MM



Con la lama regolata a 0° si possono raggiungere profondità di taglio fino a 57 mm*. Grazie al sistema di inclinazione non esistono limiti per i tagli inclinati. A 45° la profondità di taglio è ancora pari a 40,5 mm*.

*senza guida

PRECISIONE AD ALTO LIVELLO

Tutti i dettagli della macchina sono progettati per ottenere la massima precisione. Ad esempio, con la funzione di incisione per i materiali a pannello.

L’idea di sviluppare una nuova sega a immersione non è nulla di veramente nuovo, lo è invece il fatto di studiarla in modo diverso e di concepire gli elementi in modo da realizzare un utensile davvero unico. Il risultato: la nuova sega a immersione MAFELL è precisissima, semplice da usare e grazie alle batterie ricaricabili estremamente flessibile.

PIÙ FLESSIBILITÀ



Usando la barra guida F potrete sfruttare tutto il potenziale della MT 55. Ma anche in combinazione con gli altri sistemi questa sega a immersione ha una marcia in più.



E' possibile regolare la profondità di taglio in modo rapido e preciso. Con o senza guida, l’indicatore della profondità di taglio mostra la posizione esatta della lama.

Fatte per i migliori risultati: la MT 55 cc e MT 55 18M bl.

–SOTTOSQUADRA 1°

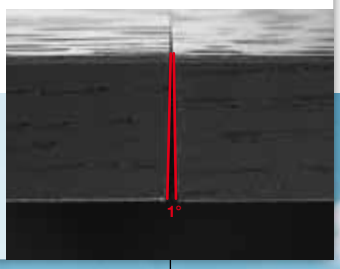
Per il raccordo di pannelli in zone visibili.

È facile:

1. Svitare la vite di arresto. Quindi regolare la battuta della MT 55 da 0 a –1°.
2. Lavorare con questa regolazione dal lato posteriore i due pezzi che sono da unire.
3. Il risultato: tagli senza scheggiature che uniscono i due pezzi perfettamente.







Clicca qui per i tutorial:

https://mt55.mafell.de/it/#tutorials

DISPOSITIVO DI INCISIONE

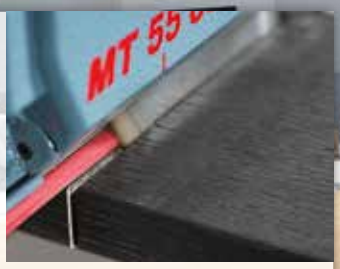
Per tagli senza sbavature su entrambi i lati, ad esempio per tagliare porte.

È facile:

1. Regolare la funzione di incisione. La profondità di taglio viene limitata a 2,5 mm e la lama viene spostata leggermente dalla linea di taglio.
2. Appoggiare la MT 55 sulla barra guida ed eseguire il taglio di incisione.
3. Disattivare la funzione di incisione.
4. Eseguire il taglio finale.







La MT 55 è proprio una sega a immersione multiuso: adatta per tagli a immersione, di troncatura, tagli inclinati e angolari senza sbavature. E' in grado di tagliare pannelli in legno compensato, multiplex, stratificati, pannelli OSB, in cartongesso, in fibra dolce, fibrocemento e laminati per rivestimenti oppure in legno massiccio, plexiglas, alluminio, profili in alluminio, pannelli laminati e pannelli per pavimenti.

TAGLIO AD AFFONDAMENTO CON INDICATORE DI POSIZIONE



Tagli interni su piani di lavoro per cucina e lavello, griglie di aerazione, Fermacell e per molte altre applicazioni.

È facile:

1. Regolare la profondità di taglio sull'indicatore di posizione per lavorare il materiale sul lato in vista.
2. I cursori rossi indicano l'esatta posizione in cui la lama taglierà la superficie del materiale.

TAGLIO ANGOLARE CON BATTUTA ANGOLARE





Utile per tagli angolari perpendicolari, ad esempio su battiscopa o listelli di copertura.

È facile:

1. Impostare l'angolo per mezzo della scala.
2. Fissare la battuta angolare sulla barra guida mediante il giunto di collegamento.
3. Posizionare la sega con battuta angolare e barra guida sul pezzo di lavorazione.
4. Il pezzo di lavorazione viene tagliato esattamente con l'angolo impostato.

Un elettroutensile tuttofare. Con batteria ricaricabile o alimentazione a corrente.

CAS CORDLESS ALLIANCE SYSTEM

La sega a immersione a batteria MT 55 18M bl: per non avere limiti.

L'innovativa tecnologia della potente batteria al litio CAS 18V-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.





Tutta la potenza per tante applicazioni: la compatta MT 55 ora è disponibile in due versioni potenti. La MT 55 18M bl con batteria ricaricabile di nuova generazione – per la massima mobilità. La MT 55 cc con l'oramai collaudato motore ad alte prestazioni *CUprex* – per la massima potenza.



La sega a immersione MT 55 cc: tanta potenza per ogni applicazione.

Massima potenza in ogni fase del taglio: Il motore *CUprex* ad alte prestazioni, caratterizzato da un elevato momento torcente, raggiunge performance da record. La sua elettronica digitale ad alte prestazioni garantisce un elevato numero di giri per i lavori più impegnativi.

CUprex COMPACT

Sempre una marcia in più.
In termini di qualità e funzionalità.



CAMBIO DELLA LAMA



Per il cambio della lama più rapido al mondo: basta premere il tasto di sbloccaggio e sollevare la leva . Si apre il corpo macchina, ora è possibile cambiare la lama in pochi secondi. Con la copertura della lama alzata si attiva automaticamente la sicurezza di avviamento e il bloccalama.

ASPIRAZIONE

La MT 55 cc è compatibile con la maggior parte di impianti di aspirazione con attacco 35 mm. Inoltre grazie alla cappa della lama chiusa e alla protezione mobile sulla linea di taglio l'emissione di pulviscolo è ridottissima.

REGOLAZIONE FINE



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

PROTEZIONE ANTITRUCIOLI

Utilizzando la MT 55 cc con barra guida la copertura scorrevole potrà essere abbassata completamente fino al pezzo di lavorazione.

SCALA PROFONDITÀ DI TAGLIO

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



Solo macchine costruite con la cura nei minimi dettagli garantiscono la massima performance a lungo termine. Questo lo si nota anche nella MT 55 che non solo vanta una struttura estremamente solida realizzata con materiali di prima qualità, grazie alla forma ergonomica permette di lavorare in modo comodo ed efficiente.



GANASCE BASE

Grazie alla seconda scanalatura di guida nella piastra base e alle ganasce guida regolabili, la MT 55 può essere adattata con precisione anche a sistemi di guide di altri fabbricanti.

Clicca qui per i tutorial:

https://mt55.mafell.de/it/#tutorials

BARRA GUIDA





La guida delle barre è integrata nella base in magnesio pressofuso della MT 55 cc. Con la seconda scanalatura di guida presente nella base e le ganasce di guida regolabili la MT 55 cc potrà essere adattata perfettamente anche a sistemi di guide di altri produttori.

FISSAGGIO CENTRALE

Per i tagli inclinati basta impostare l'angolo desiderato muovendo di mezzo giro la vite di arresto bloccandola in due punti.



Dati tecnici e accessori



MT 55 18 M bl



MT 55 cc

Dati tecnici

Potenza assorbita nominale	–	1.400 W
Numero giri nominale a vuoto	2660 – 5930 1/min	3.600 – 6.250 1/min
Profondità di taglio	0 – 57 mm	0 – 57 mm
Profondità di taglio a 45°	0 – 40,5 mm	0 – 40,5 mm
Angolo di inclinazione	–1° – + 48°	–1° – + 48°
Alimentazione	18 V	230 V
Peso	4,5 kg (senza batteria)	4,5 kg

Codice

91E002 |
Pure – in T-MAX senza batteria e caricabatterie

91E001 |
in MAFELL T-MAX

917603 |
MT 55 cc MaxiMAX in T-MAX

917602 |
MT 55 cc MidiMAX in T-MAX

La fornitura comprende



1 Lama HM
162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ
2 Batteria-PowerTank 18 M 99
1 Indicatore posizione MT-PA
1 Battuta parallela
1 Chiave a brugola 5 mm
1 Sacchetto d'aspirazione
1 Batteria-PowerStation APS 18M



1 Lama HM
162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ
1 Indicatore posizione MT-PA
1 Battuta parallela
1 Chiave a brugola 5 mm
1 Cavo di alimentazione 4 m

La MT 55 spicca non solo per le sue prestazioni, la precisione e flessibilità ma anche per la vasta gamma di accessori speciali disponibili. In tal modo potrete adattare la MT 55 a ogni situazione di lavoro, anche quelle più complesse.



Lame da taglio

- KSB-WL160 GT HW, 160x1,8x20 mm, Z15-5, WZ/FZ, Wood Rip Cut — Codice **092601**
- KSB-WU160 GT HW, 160x1,8x20mm, Z28-4, 3WZ/FZ, Wood Universal — Codice **092602**
- KSB-WF162 GT HW,162 x 1,2/1,8 x 20 mm Z49-7, 3WZ/FZ, Wood Fine Cut — Codice **092604**
- KSB-L160 HW, 160x1,8x20mm, Z46, WZ/FA, Laminate / HPL — Codice **092606**
- KSB-AL160 HW, 160 x 1,8/2,0 x 20 mm, Z48, 2FZFA, Aluminium / Plastics — Codice **092605**
- KSB-AM160 DT 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z4, FZ, Abrasive Materials — Codice **092608**
- Diamantata 160 x 2,4/3,0 x 20 mm, Z 4, FZ/TR, per materiali cementati — Codice **092474**



Battuta parallela

Con viti ad alette
Codice **203214**



Giunto F-VS

per collegare due barre guida
Codice **204363**



Barra guida F

Denominazione	Lunghezza in m	Codice
F 80	0,80 m	**204380**
F 110	1,10 m	**204381**
F 160	1,60 m	**204365**
F 210	2,10 m	**204382**
F 310	3,10 m	**204383**



Battuta angolare F-WA

Codice **205357**



Housse de transport

Borsa per barra guida TZ-FST1600
für Führungsschienen
bis 1,6 m Länge — Réf. **095257**

Lot housse de transport
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ
+ sac de transport
Réf. **209592**

Lot housse de transport
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ
+ housse de transport
Réf. **209591**



Sistema di fissaggio sottovuoto

Aerofix F-AFU 1
con barra, adattatore per sopra e sotto, tubo flessibile
Codice **204770**

Tubo flessibile FXS L
Fino a lunghezza 3,2 m
Codice **205276**



Cappuccio F-EK

2 pezzi — Codice **205400**



Morsetto F-SZ 180MM

2 pezzi, per il fissaggio della guida al pezzo di lavorazione Codice **207770**



Profilo in gomma F-HP 6,8M

lunghezza 6,8 m — Codice **204376**



Protezione antischeggia F-SS 3,4M

lunghezza 3,4 m — Codice **204375**



Sacchetto d'aspirazione

1 pezzo — Codice **206921**



Batteria-PowerStation

APS 18 M, 18 V — Codice **094453**
Caricabatteria rapido
APS 18 M+ — Codice **094439**



Batteria-PowerTank 18 M 99

Li-Ion, 18V, 99 Wh (Li-HD)
Codice **094438**

Per sviluppare un utensile migliore per falegnami e carpentieri, noi di MAFELL adottiamo spesso un approccio particolare: cambiamo la nostra prospettiva e ripensiamo completamente l'utensile nelle aree chiave. In questo modo, abbiamo sempre in mente le esigenze future del settore della lavorazione del legno.

Da questo modo di pensare, accoppiato da un'eccellente qualità dei materiali e della lavorazione, emergono continuamente soluzioni sorprendenti. Ad esempio, in termini di funzionalità e facilità d'uso. La nostra esigenza è che non dovete più pensare al vostro utensile mentre state lavorando. Semplicemente perché noi della MAFELL l'abbiamo già fatto abbondantemente e in dettaglio. Dopo tutto, abbiamo un obiettivo comune: il lavoro perfetto. O, in breve:

creating excellence

Il vostro rivenditore MAFELL – il nostro partner commerciale:

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-280 · E-Mail export@mafell.de · **www.mafell.it**

Salvo modifiche costruttive e della fornitura. · 02/26 · Printed in Germany