

# Lavori senza limiti: la sega troncatrice a batteria con guida KSS 40 18M bl.



Non abbiamo reinventato la sega troncatrice, ma l'abbiamo resa ancora più pratica e flessibile. Ecco perché per la nuova KSS 40 18M bl abbiamo scelto l'alimentazione a batteria. Con batterie ricaricabili di lunga durata che garantiscono elevate prestazioni.



Grazie al suo peso ridotto e l'alimentazione con batterie ad alte prestazioni la nuova sega troncatrice KSS 40 18M bl è estremamente flessibile e particolarmente maneggevole.

#### **CINQUE SEGHE - UN SOLO SISTEMA**



La sega troncatrice con guida KSS 40 18M bl unisce i vantaggi di ben cinque utensili, disponibili in una sola macchina. è sega troncatrice, sega a immersione, è perfetta per eseguire tagli di giunti di dilatazione, e poi si trasforma in sega circolare a mano e sega circolare con guida flessibile. In tal modo avrete sempre tra le vostre mani l'utensile più adatto per tagliare.



## Dai pavimenti ai tetti: la sega troncatrice KSS 40 18M bl semplifica tutti i lavori.

#### TAGLIO DI TRONCATURA

#### È facile:

la sega troncatrice KSS 40 18M bl è costituita da una sega circolare a mano fissata direttamente alla barra guida come se fosse un unico utensile. Per mezzo di due perni di battuta, di cui uno fisso e l'altro regolabile, è possibile eseguire tagli angolari da –45° a 60°. Basta premere la sega con i due perni di battuta presenti sul lato inferiore della guida verso il pezzo di lavorazione, eseguire il taglio, fatto! Al termine del taglio la guida viene automaticamente riportata in posizione di partenza.



#### TAGLI DI GIUNTI DI DILATAZIONE



La particolare forma della sega circolare a mano permette di lavorare anche in prossimità dei raccordi e aumenta la precisione nei tagli per scuretti e giunti di dilatazione con larghezza a partire da 13 mm.



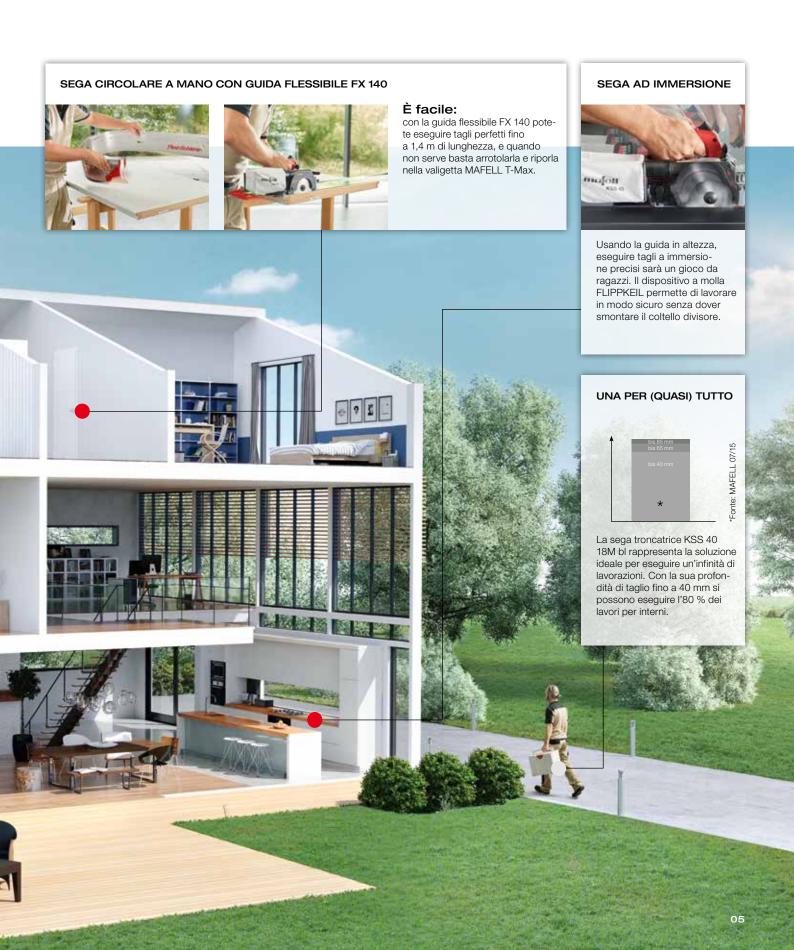
#### È facile:

grazie alla battuta parallela i tagli longitudinali vengono eseguiti con la massima precisione.



SEGA CIRCOLARE A MANO CON BATTUTA PARALLELA E TAGLIO LIBERO

La sega troncatrice KSS 40 18M bl è lo strumento ideale per ogni tipo di lavoro da interno. Vi aiuta nella realizzazione di pavimenti, pareti, serramenti, mobili, soffitti e travature, per eseguire tagli trasversali e longitudinali, tagli con guida, tagli inclinati o tagli composti fino a 45° e anche tagli a immersione.



# Una soluzione studiata nei minimi dettagli: la sega troncatrice KSS 40 18M bl.

#### REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DI TAGLIO



La profondità di taglio è a regolazione progressiva. Basta azionare il dispositivo di arresto e impostare la profondità sulla scala millimetrica.

#### BATTERIA RICARICABILE

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

#### RIPOSIZIONAMENTO DELLA MACCHINA

Dopo ogni taglio la KSS 40 18M bl viene riportata in posizione di partenza grazie a una cordicella in polietilene.

#### **DISPOSITIVO FLIPPKEIL**

Il dispositivo a molla FLIPPKEIL permette di eseguire tagli a immersione senza dover smontare il coltello divisore.





Grazie al sistema di attacco rapido la macchina può essere tolta dalla barra guida con un semplice gesto, ad esempio per utilizzarla come sega circolare a mano.

#### SBLOCCO GUIDA

### PROTEZIONE MOBILE DELLA LAMA

La protezione mobile della lama si ritira automaticamente, il che si traduce in maggiore confort e sicurezza quando si eseguono tagli a immersione o tagli trasversali.

Il marchio MAFELL è sinonimo di massima funzionalità. È anche una caratteristica che contraddistingue la nuova sega troncatrice KSS 40 18M bl dotata di numerose funzioni intelligenti che permettono di lavorare in modo ancora più facile e comodo.

#### LIVELLO DI CARICA DELLA BATTERIA



L'indicatore della carica della batteria si trova lateralmente sulla batteria, basta premere un pulsante per controllare il livello della batteria.

#### SBLOCCO DELLA BATTERIA



È inoltre possibile sbloccare la batteria in modo da sostituirla con una carica senza perdere tempo.

#### SISTEMA PER TAGLI INCLINATI



Il punto di inclinazione della sega troncatrice KSS 40 18M bl si trova lateralmente sotto la guida. È quindi sufficiente un unico indicatore del taglio, indipendentemente dall'inclinazione o dal fatto che venga usata con o senza guida.

Per cambiare la lama basta azionare il blocco della lama tramite l'apposito pulsante. Quindi usare la chiave a brugola presente sul corpo macchina per cambiare la

lama rapidamente.



**BLOCCO DELLA LAMA** 

#### PROTEZIONE ANTISCHEGGIA

La protezione antischeggia aiuta a eseguire i tagli senza sbavature fungendo inoltre da guida per incisioni o tagli da 0 a 45°.

# Sistema sega troncatrice KSS300: La piccola macchina per grandi prestazioni

#### REGOLAZIONE DELLA PROFONDITÀ DI TAGLIO



La profondità di taglio è a regolazione progressiva. Basta azionare il dispositivo di arresto e impostare la profondità sulla scala millimetrica

#### **SBLOCCO GUIDA**



Grazie al sistema di attacco rapido la macchina può essere tolta dalla barra guida con un semplice gesto, ad esempio per utilizzarla come sega circolare a mano.

#### **DISPOSITIVO FLIPPKEIL**

Il dispositivo a molla FLIPPKEIL permette di eseguire tagli a immersione senza dover smontare il coltello divisore.



#### SISTEMA PER TAGLI INCLINAT



Il punto di inclinazione della sega troncatrice KSS 300 si trova lateralmente sotto la guida. È quindi sufficiente un unico indicatore del taglio, indipendentemente dall'inclinazione o dal fatto che venga usata con o senza guida.

La Sistema sega troncatrice KSS300. Nella lavorazione di mobili per gli interni la precisione viene prima di tutto; ecco perché il sistema troncatrice KSS 300 è particolarmente maneggevole e si concentra sulle funzioni più importanti.

#### INTERRUTTORE

Con questo interruttore non è possibile un accensione accidentale della macchina. Grazie alla sua posizione centrale, è utilizza-bile in modo ottimale sia con la mano destra che sinistra.



BLOCCO DELLA LAMA

Per cambiare la lama basta azionare il blocco della lama tramite l'apposito pulsante. Quindi usare la chiave a brugola presente sul corpo macchina per cambiare la lama rapidamente.

#### TAGLIO OBLIQUO

In tutti gli angoli della casa: è possibile realizzare tagli obliqui da 45° a 60°. E' importante regolare l'inclinazione del dispositivo di tracciatura con o senza guida, poi il lavoro procederà con precisione e velocemente.

#### PROTEZIONE ANTISCHEGGIA

NAMES ASSESSMENT OF STREET

La protezione antischeggia aiuta a eseguire i tagli senza sbavature fungendo inoltre da guida per incisioni o tagli da 0 a 45°.

## Dati tecnici e accessori



#### Dati tecnici

Profondità di taglio con barra guida inclinazione 0°	40 mm	40 mm
Profondità di taglio con barra guida inclinazione 45°	27 mm	27 mm
Profondità di taglio senza barra guida inclinazione 0°	42 mm	42 mm
Angolo di inclinazione	0 – 45°	0 – 45°
Lunghezza di taglio	300 mm	300 mm
Tagli angolari	-45° - +60°	-45° - +60°
Numero giri nominale a vuoto	8800 1/min	6700 1/min
Potenza assorbita	900 W	
Peso con barra guida	3,0 kg	3,55 kg
Motore universale	230 V / 50 Hz	2 / C 29 3 C - / C 300 C (2 C C C C C C C C C C C C C C C C C
Batteria		18 V, 99 Wh, LiHD

#### Codice

916701 | Sistema sega troncatrice KSS 300 MidiMAX in T-MAX

916702 | Sistema sega troncatrice KSS 300 MaxiMAX in T-MAX

91D502 | Sistema sega troncatrice a batteria KSS 40 18M bl PURE in T-MAX

91D501 | Sistema sega troncatrice a batteria KSS 40 18M bl in T-MAX

## La fornitura comprende

- Barra guida flessibile FX 140
  1,4 m con gommino antischeggia (solo MaxiMAX)
- 2 Fermoguida (solo MaxiMAX)
- 1 Lama da taglio in HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR, per tagli di precisione
- 1 Dispositivo di guida S lunghezza di taglio 292 mm
- 1 Battuta parallela
- 1 Bocchetta di aspirazione
- 1 Chiave esagonale 4 mm
- 1 Cavo di alimentazione 4 m

- 1 Barra guida flessibile FX 140 (solo 91B301) 1,4 m con gommino antischeggia
- 2 Fermoguida (solo 91B301)
- 1 Lama da taglio in HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, per utilizzo universale nel legno
- 1 Dispositivo di guida S 208169 lunghezza di taglio 292 mm
- 1 Battuta parallela
- 1 Bocchetta di aspirazione
- 2 Batteria Accu PowerTank 18M 99 LiHD (solo 91B301)
- 1 Caricabatteria Accu PowerStation APS M (solo 91B301)
- 1 Sacchetto d'aspirazione
- 1 Chiave esagonale 4 mm

La nuova sega troncatrice KSS 40 18M bl unisce tutti i vantaggi dell'ormai collaudata KSS 300 con la praticità delle batterie ad alte prestazioni. La macchina è caratterizzata da un'elevata potenza e un'ampia gamma di accessori.



Lama da taglio in HM

120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 12, WZ, per tagli longitudinali Codice **092560** 



Lama da taglio in HM

120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, per utilizzo universale nel legno

Codice **092558** 



Lama da taglio in HM

120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR, per tagli di precisione Codice **092559** 



Lama da taglio in HM

120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, TR, per laminati

Codice **092578** 



Barra guida flessibile FX 140

1,4 m con gommino antischeggia Codice **204372** 



2 pezzi, per fisaggio della guida al pezzo in lavorazione

Codice 207770



Dispositivo di guida

Dispositivo di guida S lunghezza di taglio 292 mm Codice 208169



Sacchetto d'aspirazione

Codice 206787



18 M 99 LiHD, 18 V, 99 Wh Codice **094503** 

18 M 144 LiHD, 18 V, 144 Wh Codice **094498** 



APS M, 18V

Codice **094492** 

APS M+ rapido 18V Codice **094509** 

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

II vostro rivenditore MAFELL – il nostro partner commerciale: