



## F-IRON Cut 57 AS

### Sega circolare manuale compatta a batteria per metallo

Potente sega circolare per metallo a batteria per tagli a freddo rapidi e precisi in lamiere, tubi e profili con una profondità di taglio fino a 57 mm.

**439.00 CHF** IVA incl.

Numero d'ordine: 7 136 04 61 00 0

## Dettagli

- + Grande potenza, peso ridotto: il 50% in più di asportazione di materiale rispetto alle tradizionali seghe circolari manuali per metallo grazie alla perfetta interazione di motore brushless, batteria ProCORE e lama da taglio perfettamente adeguata con un peso proprio di soli 3 kg.
- + Corpo e cuffia di protezione in alluminio pressofuso così come contenitore di raccolta trucioli in materiale ignifugo per la massima protezione da trucioli metallici caldi e taglienti. E sempre un'ottima visibilità sulla linea di taglio grazie alla lampada LED.
- + Taglio rapido e preciso di tubi, profili, reti metalliche e lamiere con una profondità di taglio fino a 57 mm. Tagli dritti e lunghi grazie all'adattatore per guide, compatibile con guide Makita, BOSCH, Festool e Mafell.
- + Regolazione manuale del numero di giri per ottimi risultati di lavorazione con i più svariati materiali senza rifinitura (6 livelli).
- + Tagli a freddo per tagli praticamente privi di scintille e bave.
- + Preattivazione della lampada LED grazie al pulsante di sblocco.
- + Tempo di chiusura della cuffia di protezione < 0,3 s anche dopo 50 000 cicli.
- + Migliore maneggevolezza: peso contenuto, impugnature ergonomiche con Softgrip per l'utilizzo con la mano destra e sinistra.
- + Protezione elettronica dell'utilizzatore: efficiente freno (0,2 s), spegnimento temperatura per prevenire danni permanenti all'utensile e alla batteria, dispositivo di blocco riaccensione, interruttore uomo presente.
- + Grande contenitore di raccolta trucioli in materiale ignifugo per lunghi intervalli di svuotamento.
- + Corpo in alluminio pressofuso resistente a calore, graffi e urti.
- + Compatibile con tutte le batterie e i caricabatterie AMPShare ProCORE da 18 V per avere ancora più potenza e flessibilità. Adatto anche agli utensili a batteria Bosch Professional da 18 V.
- + Massima velocità di lavorazione con batterie AMPShare ProCORE da 18 V: la tecnologia COOLPACK 2.0 garantisce una durata della batteria superiore del 135%. La tecnologia delle celle all'avanguardia e la gestione intelligente della batteria assicurano l'87% di potenza in più rispetto alle batterie tradizionali. L'"Electronic Cell Protection" ECP protegge la batteria da sovraccarichi, surriscaldamento e scarica profonda.

+ L'equipaggiamento perfetto per ogni applicazione. Lavorare in piena mobilità con il sistema L-BOXX.

## Consegna

- + 1 lama da taglio per sega circolare manuale per acciaio
- + 1 chiave a brugola da 5 mm
- + 1 guida parallela
- + 1 contenitore di raccolta trucioli montato
- + 1 adattatore per guide
- + 1 valigetta portautensili in plastica (L-BOXX 238)

## Specifiche tecniche

### SPECIFICHE GENERALI

Tensione batteria	18 V
Compatibilità batteria	Ioni di litio / Ioni di litio ProCORE
Attacco batteria	18 V AMPShare
Nr. giri a vuoto	1 300 - 2 800 min <sup>-1</sup>
Profondità di taglio max.	57 mm
Massimo spessore della lama	2 mm
Ø lama da taglio	150 mm
Ø attacco	20 mm
Larghezza	179 mm
Altezza	249 mm
Lungh.	287 mm
Acciaio fino a 400 N/mm <sup>2</sup>	24 mm

### VALORI DI VIBRAZIONE E DI EMISSIONE SONORA

Livello di pressione sonora LpA Incertezza del valore misurato KpA	99,2 dB 3 dB
Livello di potenza sonora LWA Incertezza del valore misurato KWA	107,2 dB 3 dB
Valore di picco potenza sonora LpCpeak Incertezza del valore misurato KpCpeak	122,7 dB 3 dB
Valore limite di esposizione alle vibrazioni 1 $\alpha_{hv}$ 3 vie Valore limite di esposizione alle vibrazioni 2 $\alpha_{hv}$ 3 vie	1,1 m/s <sup>2</sup> 1,1 m/s <sup>2</sup>
Incertezza del valore misurato K $\alpha$	1,5 m/s <sup>2</sup>

Acciaio fino a 800 N/mm<sup>2</sup>

4 mm

Metalli non ferrosi fino a  
250 N/mm<sup>2</sup>

40 mm

Dimensioni basamento

256 x 131 mm

Peso senza batteria

3,05 kg

## Esempi di applicazione

