



## F-IRON Cut 57 AS

### Kompakt, akkumulátoros kézikörfűrész fémekhez

Nagy teljesítményű akkumulátoros fémkörfűrész lemezek, csövek és profilok gyors, precíz hidegvágásához 57 mm-es vágásmélységig.

Rendelési szám: 7 136 04 61 00 0

### Részletek

- + Nagy teljesítmény – kis súly: 50%-kal nagyobb anyagleválasztás, mint a hagyományos fém kézikörfűrészek esetében, köszönhetően a kefe nélküli motor, a ProCORE akkumulátor és az optimálisan összehangolt fűrészlap összjátékának, a mindössze 3 kg-os önsúly mellett.
- + Fröccsöntött alumíniumból készült ház és védőburkolat, valamint alacsony lángterjedési sebességű anyagból készült forgácsgyűjtő tartály a forró és éles fémgorgácsokkal szembeni maximális biztonság érdekében. Ugyanakkor folyamatos szabad rálátás a vágási vonalra a LED-es munkalámpának köszönhetően.
- + Csövek, profilok, fémrácsok és lemezek gyors, precíz fűrészélése 57 mm-es vágásmélységig. Egyenes, hosszú vágások a vezetősín-adapternek köszönhetően – kompatibilis a Makita, BOSCH, Festool és a Mafell vezetősínekkel.
- + Manuális (6 fokozatú) fordulatszám-beállítás az utómegmunkálás nélkül is optimális munkaeredmények érdekében a legkülönbözőbb anyagok esetében.
- + Hidegvágás a szinte teljesen szikra- és forgácsmentes vágás érdekében.
- + A LED-es lámpa előre történő aktiválása a kioldókapcsolónak köszönhetően.
- + A védőburkolat záródási ideje 50 000 ciklus után is < 0,3 mp.
- + Jobb kezelhetőség – kis súly, ergonomikus fogantyúk, puha markolat, jobb- és balkezes felhasználóknak egyaránt.
- + Elektronikus felhasználói védelem: Hatékony fék (0,2 mp), hőmérséklet-kikapcsolás a gép és az akkumulátor maradandó károsodásának megelőzése érdekében, újraindítás-gátló, éberségi kapcsoló.
- + Nagy, alacsony lángterjedési sebességű anyagból készült forgácsgyűjtő tartály a hosszabb ürtési időközök érdekében.
- + Fröccsöntött alumíniumból készült, hő-, karcolás- és ütésálló ház.
- + Az összes 18 V-os AMPShare ProCORE akkumulátorral és töltővel kompatibilis a még nagyobb teljesítmény és rugalmasság érdekében. Használható a 18 V-os Bosch Professional akkumulátoros szerszámokhoz is.
- + Maximális munkatempó az AMPShare 18 V-os ProCORE akkumulátorokkal: A COOLPACK 2.0 technológiának köszönhetően az akkumulátor élettartama 135%-kal hosszabb lesz. A legkorszerűbb cellatechnológia és az intelligens akkukezelés gondoskodik a hagyományos akkukhoz képest 87 %-kal nagyobb teljesítményről. Az „Electronic Cell Protection” (ECP, elektronikus cellavédelem) védi az



akkumulátort a túlterheléstől, a túlhevüléstől és a mélykisüléstől.

- + Minden alkalmazáshoz a legjobb felszereltségű. Mobil munkavégzés az L-BOXX rendszerrel.

## Szállítási tartalom

- + 1 db kézikörfűrész-lap szerkezeti acélhoz
- + 1 db 5 mm-es imbuszkulcs
- + 1 db párhuzamos ütköző
- + 1 db forgácsgyűjtő tartály, felszerelve
- + 1 db vezetősín-adapter
- + 1 db műanyag szerszámkoffer (L-BOXX 238)

## Műszaki adatok

### ÁLTALÁNOS SPECIFIKÁCIÓK

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Akkufeszültség                | 18 V                    |
| Akkumulátorkompatibilitás     | Li-ion / ProCORE Li-ion |
| Akkumulátorcsatlakozó         | 18 V AMPShare           |
| Üresjárat fordulatszám        | 1 300 - 2 800 1/perc    |
| Max. fűrészlapvastagság       | 2 mm                    |
| Fűrészlárcsa-átmérő           | 150 mm                  |
| Befogófurat-átm.              | 20 mm                   |
| Szélesség                     | 179 mm                  |
| Magasság                      | 249 mm                  |
| Hossz                         | 287 mm                  |
| Acél 400 N/mm-ig <sup>2</sup> | 24 mm                   |
| Színes- és könnyűfémek,       | 40 mm                   |

### REZGÉS- ÉS HANGKIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Hangnyomásszint LpA  
A mérési érték mérési bizonytalansága KpA

99,2 dB  
3 dB

Hangteljesítmény-szint LWA  
A mérési érték mérési bizonytalansága KWA

107,2 dB  
3 dB

Hangnyomásszint LpCpeak  
A mérési érték mérési bizonytalansága KpCpeak

122,7 dB  
3 dB

Rezgés mértéke 1  $\alpha_{hv}$  3 utas  
Rezgés mértéke 2  $\alpha_{hv}$  3 utas

1,1 m/s<sup>2</sup>  
1,1 m/s<sup>2</sup>

A mérési érték mérési bizonytalansága K $\alpha$

1,5 m/s<sup>2</sup>



# FEIN

max. 250 N/mm<sup>2</sup>

Max. vágásmélység

57 mm

Alaplemez mérete

256 x 131 mm

Tömeg akkumulátor nélkül

3,05 kg

## Alkalmazási képek

