



## F-IRON Cut 57 AS

### Compacte accu-handcirkelzaag voor metaal

Krachtige accu-metaalcirkelzaag voor snel, nauwkeurig koudzagen in platen, buizen en profielen tot een zaagdiepte van 57 mm.

**362,00 €** excl. BTW  
( **438,02 €** incl. BTW)

Productnummer: 7 136 04 61 00 0

### Details

- + Krachtig vermogen - gering gewicht: 50 % hogere materiaalafname dan gewone metaalhandcirkelzagen door het perfecte samenspel van borstelloze motor, ProCORE-accu en optimaal afgestemd zaagblad bij een eigen gewicht van slechts 3 kg.
- + Behuizing en beschermkap van gegoten aluminium en spanenopvangreservoir van moeilijk ontvlambaar materiaal voor maximale veiligheid tegen hete en scherpe metaalspanen. Daarbij altijd vrij zicht op de zaaglijn dankzij led-werklicht.
- + Snel en nauwkeurig zagen van buizen, profielen, metalen roosters en platen mogelijk tot een zaagdiepte van 57 mm. Rechte, lange zaagsnedes dankzij geleidingsrailadapter - compatibel met geleidingsrails van Makita, BOSCH, Festool, Mafell.
- + Handmatige toerentalinstelling voor een optimaal resultaat bij de meest uiteenlopende materialen zonder nabewerking (6 standen).
- + Koudzagen voor nagenoeg vonk- en braamvrije zaagsnedes.
- + Ledlicht wordt dankzij ontgrendelingsschakelaar vooraf ingeschakeld.
- + Sluittijd beschermkap < 0,3 s, ook na 50.000 cycli.
- + Betere hantering – gering gewicht, ergonomische grepen inclusief softgrip voor rechts- en linkshandigen.
- + Elektronische gebruikersbescherming: werkzame rem (0,2 s), temperatuuruitschakeling om permanente schade aan machine en accu te voorkomen, herstartbeveiliging, dodemansschakelaar.
- + Groot spanenopvangreservoir van moeilijk ontvlambaar materiaal zodat het minder vaak leeggemaakt hoeft te worden.
- + Hitte-, kras- en stootbestendige behuizing van gegoten aluminium.
- + Compatibel met alle 18V-AMPSHare ProCORE-accu's en oplaadapparaten voor nog meer vermogen en flexibiliteit. Ook geschikt voor 18V-accumachines van Bosch Professional.
- + Maximale bewerkingsnelheid met AMPShare 18V ProCORE-accu's: COOLPACK 2.0-technologie zorgt voor een 135 % langere levensduur van de accu. Zeer moderne celtechnologie en intelligent accumanagement zorgen voor 87 % meer vermogen dan bij conventionele accu's. "Electronic Cell Protection" ECP beschermt de accu tegen overbelasting, oververhitting en diepontlading.

+ Uitstekend uitgerust voor elke klus. Mobiel werken met het L-BOXX-systeem.

## Leveringsomvang

- + 1 handcirkelzaagblad voor bouwstaal
- + 1 spanenopvangreservoir gemonteerd
- + 1 binnenzeskantsleutel 5 mm
- + 1 geleidingsrailadapter
- + 1 parallelgeleider
- + 1 kunststof koffer (L-BOXX 238)

## Technische gegevens

### ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Accu-spanning	18 V
Accu-compatibiliteit	Li-ion/ProCORE Li-ion
Accu-interface	18 V AMPShare
Toerental onbelast	1 300 - 2 800 min <sup>-1</sup>
Max. zaagbladdikte	2 mm
Zaagblad Ø	150 mm
Opname Ø	20 mm
Breedte	179 mm
Hoogte	249 mm
Lengte	287 mm
Staal tot 400 N/mm <sup>2</sup>	24 mm
Staal tot 800 N/mm <sup>2</sup>	4 mm
Non-ferrometaal tot 250 N/mm <sup>2</sup>	40 mm

### TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukkniveau LpA Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	99,2 dB 3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	107,2 dB 3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	122,7 dB 3 dB
Trillingswaarde 1 $\alpha_{hv}$ 3-weg Trillingswaarde 2 $\alpha_{hv}$ 3-weg	1,1 m/s <sup>2</sup> 1,1 m/s <sup>2</sup>
Meetonzekerheid van de meetwaarde K $\alpha$	1,5 m/s <sup>2</sup>

Max. zaagdiepte

57 mm

Afmeting basisplaat

256 x 131 mm

Gewicht zonder accu

3,05 kg

## Toepassingsvoorbeelden

