

AMP Share
Powered by BOSCH



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.

399,00 € excl. 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 ontgrendelingschakelaar 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

TRILLINGS- EN

GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA
Meetonzekerheid van de

99,2 dB



FEIN

Accu-compatibiliteit	Li-ion/ProCORE Li-ion	meetwaarde KpA	3 dB
Accu-interface	18 V AMPShare	Geluidsvermogensniveau LWA	107,2 dB
Toerental onbelast	1 300 - 2 800 min ⁻¹	Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	3 dB
Max. zaagdiepte	57 mm	Geluidspiekwaarde LpCpeak	122,7 dB
Max. zaagbladdikte	2 mm	Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	3 dB
Zaagblad Ø	150 mm	Trillingswaarde 1 αhv 3-weg	1,1 m/s ²
Opname Ø	20 mm	Trillingswaarde 2 αhv 3-weg	1,1 m/s ²
Breedte	179 mm	Meetonzekerheid van de meetwaarde Kα	1,5 m/s ²
Hoogte	249 mm		
Lengte	287 mm		
Staal tot 400 N/mm ²	24 mm		
Staal tot 800 N/mm ²	4 mm		
Non-ferrometaal tot 250 N/mm ²	40 mm		
Afmeting basisplaat	256 x 131 mm		
Gewicht zonder accu	3,05 kg		

Toepassingsvoorbeelden



