



FEIN



F-IRON Cut 57 AS

Kompakt sladdlös handcirkelsåg för metall

Kraftfull sladdlös metallcirkelsåg för snabb, noggrann kall kapning i plåt, rör och profiler upp till 57 mm skärdjup.

Best.nr: 7 136 04 61 00 0

Detaljer

- + Hög effekt – låg vikt: 50 % högre materialavverkning än gängse metallhandcirkelsågar tack vare det perfekta samspillet mellan borstlös motor, ProCORE-batteri och optimalt avstämt sågblad vid endast 3 kg egenvikt.
- + Hus och sprängskydd av tryckgjuten aluminium samt spånuppsamlingsbehållare av svårantändligt material för maximal säkerhet mot varma och vassa metallspån. Tack vare LED-arbetslampan har man alltid fri sikt mot såglinjen.
- + Snabb och exakt sågning av rör, profiler, metallgaller och plåtar upp till 57 mm skärdjup möjligt. Raka, långa snitt tack vare styrskenadapter – kompatibel med styrskenor från Makita, BOSCH, Festool, Mafell.
- + Manuell varvtalsinställning för optimalt arbetsresultat vid många olika material utan efterbearbetning (6 steg).
- + Kall kapning för snitt nästan helt utan gnistor och grader.
- + Aktivering i förväg av LED-lampan tack vare upplåsningsknapp.
- + Stängningstid sprängskydd < 0,3 s även efter 50 000 cykler.
- + Bättre hantering – låg vikt, ergonomiska handtag inklusive Softgrip för höger- och vänsterhänta.
- + Elektroniskt användarskydd: Verksam broms (0,2 s), temperaturfrånkoppling för att undvika permanenta skador på maskin och batteri, återstartspärr, dödmansgrepp.
- + Stor spånuppsamlingsbehållare av svårantändligt material för långa tömningsintervaller.
- + Värme-, rep- och stöttåligt hus av tryckgjuten aluminium.
- + Kompatibelt med alla 18 V AMPShare ProCORE-batterier och laddare för ännu mer effekt och flexibilitet. Passar också till sladdlösa 18 V Bosch Professional-apparater.
- + Maximal avverkningshastighet med AMPShare 18 V ProCORE-batterier: COOLPACK 2.0-teknik ger 135 % längre batterilivslängd. Högmodern cellteknologi och intelligent batterihantering ger 87 % mer effekt än konventionella batterier. "Electronic Cell Protection" ECP skyddar batteriet mot överbelastning, överhettning och djupurladdning.
- + Bra rustad för alla användningstillfällen. Arbeta mobilt med L-BOXX-systemet.

Satsen innehåller

- | | |
|--|---------------------------------------|
| + 1 handcirkelsågblad för byggnadsstål | + 1 spånuppsamlingsbehållare monterad |
| + 1 insexnyckel 5 mm | + 1 styrskenadapter |
| + 1 parallellanslag | + 1 plastväska (L-BOXX 238) |

Tekniska specifikationer

ALLMÄN TEKNISK INFORMATION

VIBRATIONS- OCH LJUDUTSLÄPPSVÄRDEN



FEIN

Batterispänning	18 V	Ljudtrycksnivå LpA Mätvärdets mätosäkerhet KpA	99,2 dB 3 dB
Batterikompatibilitet	Litiumjon/ProCORE litiumjon	Ljudtrycksnivå LWA Mätvärdets mätosäkerhet KWA	107,2 dB 3 dB
Batterigränssnitt	18 V AMPShare	Ljudtrycksnivå maximal LpCpeak Mätvärdets mätosäkerhet KpCpeak	122,7 dB 3 dB
Varvtal obelastad	1 300 - 2 800 min ⁻¹		
Max. skärdjup	57 mm	Vibrationsvärde 1 α_{hv} 3- väg	1,1 m/s ²
Max. sågbladstjocklek	2 mm	Vibrationsvärde 2 α_{hv} 3-väg	1,1 m/s ²
Sågklinga Ø	150 mm	Mätvärdets mätosäkerhet K α	1,5 m/s ²
Verktysfäste Ø	20 mm		
Bredd	179 mm		
Höjd	249 mm		
Längd	287 mm		
Stål upp till 400 N/mm ²	24 mm		
Stål upp till 800 N/mm ²	4 mm		
Aluminium upp till 250 N/mm ²	40 mm		
Mått bottenplatta	256 x 131 mm		
Vikt utan batteri	3,05 kg		

Exempel på användning



FEIN

