



F-IRON Cut 57 AS Set 2 x 8 Ah

Serra circular manual compacta com acumulador para metal

Serra circular de metal sem fio potente para cortes a frio rápidos e precisos em chapas, tubos e perfis até 57 mm de profundidade de corte. Incluindo conjunto base com acumulador de 2 x acumuladores ProCORE de 8 Ah e carregador rápido.

739,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 136 04 62 00 0

Mais informação

- + Grande potência - peso reduzido: Mais 50% de remoção de material do que as serras circulares portáteis de metal convencionais devido à perfeita combinação do motor sem escovas, do acumulador ProCORE e da lâmina de serra perfeitamente adaptadas com apenas 3 kg de peso.
- + Caixa e resguardo em alumínio de fundição a jato, bem como coletor de aparas em material dificilmente inflamável para a segurança máxima contra aparas de metal quentes e com arestas vivas. Linha de corte sempre à vista graças à luz de trabalho LED.
- + Possibilidade de serragem rápida e precisa de tubos, perfis, grelhas de metal e chapas até 57 mm de profundidade de corte. Cortes longos a direito graças ao adaptador de calha de guia - compatível com calhas de guia da Makita, BOSCH, Festool, Mafell.
- + Regulação das rotações manualmente para um resultado de trabalho perfeito com os mais diferentes materiais sem trabalho posterior (6 níveis).
- + Cortes a frio para assegurar cortes quase sem aparas e sem arestas.
- + Ativação prévia da luz LED graças ao interruptor de desbloqueio.
- + Tempo de fecho do resguardo < 0,3 s mesmo após 50.000 ciclos.
- + Melhor manuseamento – peso reduzido, punho ergonómico incluindo Softgrip para destros e esquerditos.
- + Proteção eletrónica do utilizador: Travão eficaz (0,2 s), desconexão associada à temperatura para evitar danos permanentes na máquina e no acumulador, bloqueio de religamento, dispositivo de homem morto).
- + Coletor de aparas maior em material dificilmente inflamável para intervalo de esvaziamento mais longo.
- + Caixa resistente ao calor, a riscos e impactos, feita de alumínio fundido a jato.
- + Compatível com todos os carregadores e acumuladores AMPShare ProCORE de 18 V para ainda mais potência e flexibilidade. Compatível também com aparelhos com acumulador Bosch Professional de 18 V.
- + Velocidade de corte máxima com acumuladores AMPShare 18 V ProCORE: A tecnologia

COOLPACK 2.0 assegura mais 135% de autonomia do acumulador. A mais moderna tecnologia celular e a gestão inteligente do acumulador contribuem para 87% mais potência do que os acumuladores convencionais. A ECP (Electronic Cell Protection) protege o acumulador contra sobrecarga, sobreaquecimento e descarga profunda.

- + O melhor equipamento para qualquer aplicação. Trabalho móvel com o sistema L-BOXX.

Envio

- + 1 lâmina de serra circular manual apara aço de construção
- + 1 chave sextavada interior 5 mm
- + 1 encosto paralelo
- + 1 carregador rápido GAL18 V-160 AS
- + 1 coletor de aparas montado
- + 1 adaptador de calha de guia
- + 2 packs de acumuladores ProCORE 18 V 8,0 Ah AS
- + 1 mala de transporte em plástico (L-BOXX 238)

Dados técnicos

DADOS GERAIS

Tensão da bateria	18 V
Capacidade da bateria	8 Ah
Compatibilidade da bateria	Lítio / lítio ProCORE
Interface sem fio	18 V AMPShare
Rotações sem carga	1 300 - 2 800 r.p.m.
Profundidade de corte máx.	57 mm
Espessura máx. da lâmina de serra	2 mm

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA	99,2 dB 3 dB
Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	107,2 dB 3 dB
Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	122,7 dB 3 dB
Valor de vibração 1 α_{hv} 3 vias Valor de vibração 2 α_{hv} 3 vias	1,1 m/s ² 1,1 m/s ²



FEIN

Ø da lâmina de serra	150 mm
Ø do furo central	20 mm
Largura	179 mm
Altura	249 mm
Comprimento	287 mm
Aço até 400 N/mm ²	24 mm
Aço até 800 N/mm ²	4 mm
Metais não ferrosos até 250 N/mm ²	40 mm
Dimensões da placa de base	256 x 131 mm
Peso sem bateria	3,05 kg

Incerteza de medição do valor medido $K\alpha$

1,5 m/s²

Exemplos de aplicação

