



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.

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 esquerdistas.
- + 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 m/min |
| Espessura máx. da lâmina de serra | 2 mm |
| Ø da lâmina de serra | 150 mm |
| Ø do furo central | 20 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 | 1,1 m/s ² |
| Valor de vibração 2 α_{hv} 3 vias | 1,1 m/s ² |



FEIN

| | |
|---|--------------|
| Largura | 179 mm |
| Altura | 249 mm |
| Comprimento | 287 mm |
| Aço até 400 N/mm ² | 24 mm |
| Metais não ferrosos até 250 N/mm ² | 40 mm |
| Profundidade de corte máx. | 57 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

