



## CCG 18-125 BL Select

### Esmerilhadeira sem fio Ø 125 mm

Esmerilhadeira sem fio resistente ao pó e potente para trabalhos eficazes de corte, lixagem e rebarbagem na montagem.

326,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 120 02 62 00 0

## Mais informação

- > Máxima vida útil garantida com a próxima geração de motores PowerDrive sem escovas da FEIN. A carcaça do motor completamente fechada protege o motor contra poeiras cerâmicas e minerais agressivas.
- > Ideal para qualquer aplicação. Rotações ideais ajustadas a muitos abrasivos e materiais graças à pré-seleção de velocidade eletrônica e contínua.
- > Potente. Grau de eficiência 30% superior ao de motores universais equiparáveis com uma potência absorvida de 1100 Watt.
- > Motor isento de manutenção com aletas de arrefecimento inovadoras para uma dissipação de calor ideal incluindo o monitoramento da temperatura.
- > Máximo progresso de trabalho com baterias de lítio HighPower da FEIN. Células compatíveis com correntes altas com débito de corrente continuamente alto e intensidade de corrente 75% superior à das baterias de lítio.
- > Elevada suavidade de funcionamento e trabalho com vibrações reduzidas em virtude do motor desacoplado da caixa com apoio próprio e dos quatro amortecedores de vibrações adicionais.
- > Proteção abrangente do usuário graças ao arranque suave, à proteção contra re arranque, à proteção eletrônica contra sobrecarga e ao freio.
- > Trabalho sem cansaço graças ao diâmetro estreito do punho, à construção compacta e ao peso reduzido com bom equilíbrio.
- > Sistema eletrônico do motor separado e protegido contra o pó na zona de preensão.
- > Flexibilidade com a interface MultiVolt da FEIN. Máquina que funciona com todas as baterias de lítio da FEIN (12 a 18 Volt).
- > Tempos de equipamento reduzidos mercê do resguardo ajustável sem ferramenta e da porca de aperto rápido.
- > Área de trabalho iluminada graças à luz LED integrada.
- > Maletas de ferramentas empilháveis em plástico estável e espaço para abrasivos e acessórios.
- > \*\* Máxima potência com bateria de lítio HighPower da FEIN.

## Envio

- ✓ 1 resguardo
- ✓ 1 porca de aperto rápido sem ferramentas
- ✓ 1 punho anti-vibrações
- ✓ 1 chaves
- ✓ 1 mala de ferramentas em plástico

## Equipamento

- ✓ Travão
- ✓ Eletrônica do taquímetro POWERtronic
- ✓ Arranque suave
- ✓ Bloqueio de religamento
- ✓ Blockierueberwachung
- ✓ Proteção eletrônica contra sobrecarga
- ✓ Ajuste eletrônico das rotações

## Aplicação

Desbastar



Rebarbar



Cortar



Escovar



Matear



★ Adequado

★★ Muito adequado

## Dados técnicos

### DADOS GERAIS

Tensão da bateria

18 V

Compatibilidade da bateria

Lítio / lítio HighPower\*\*

Interface sem fio

MultiVolt

Motor

sem escovas

Rotações sem carga

2 500 - 8 500 r.p.m.

Disco abrasivo Ø

125 mm

Elást. Ø do prato de apoio

125 mm

Flange

M 14

Peso sem bateria

1,95 kg

### VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora  
LpA

86 dB

Incerteza de medição do valor medido KpA

3 dB

Nível de potência sonora  
LWA

97 dB

Incerteza de medição do valor medido KWA

3 dB

Valor de pico de som  
LpCpeak

101 dB

Incerteza de medição do valor medido KpCpeak

3 dB

Valor de vibração 1  $\alpha_{hv}$  3 vias

$\alpha_{h,AG}$  5,0 m/s<sup>2</sup>

Valor de vibração 2  $\alpha_{hv}$  3 vias

$\alpha_{h,DS}$  1,8 m/s<sup>2</sup>

Incerteza de medição do valor medido K $\alpha$

1,5 m/s<sup>2</sup>

## Exemplos de aplicação

