



ASCM 18-4 QM AS Metal Advanced Top Set

Parafusadeira e furadeira a bateria no conjunto do usuário.

O polivalente ASCM 18-4 QM AS com jogo de 8 bits, porta-bits QuickIN 1/4", pinças de rosca QuickIN 4,5 mm e 6 mm, jogo de brocas helicoidais HSS cobalto 5% 6 peças, jogo de machos HSS 7 peças, uma bateria recarregável (GBA 18 V 5,0 Ah AS) e carregador rápido (GAL 1880 CV AS).

N.º pedido: 7 116 15 63 00 0

Mais informação

- + Redutor de metal integral com 4 velocidades. Com velocidades de até 4000 rpm para velocidades de corte ideais em metal para cada furo de 1,5 a 80 mm.
- + A maior diversidade de aplicações com o sistema QuickIN FEIN para utilização multifuncional ao perfurar, carotear, abrir roscas, escarear e aparafusar.
- + Os acessórios QuickIN podem ser trocados entre aplicações de metal e madeira em segundos e sem ferramentas, com apenas uma máquina.
- + Trabalho muito seguro. A monitorização de contragolpes (Kickback) para a máquina.
- + Mais controlo graças ao punho adicional extensível.
- + O potente motor FEIN PowerDrive sem escovas, com até 30 % de eficiência, permite uma vida útil mais longa.
- + Binários elevados até um máximo de 130 Nm.
- + Bucha de fixação de metal integral QuickIN (120 Nm) com mordentes de aperto compostos de metal duro e com elevadas forças de fixação.
- + Ajuste eletrónico do binário (15+1).
- + Campo de operação intuitivo com LED regulável para iluminação perfeita da área de trabalho, dependendo do material.
- + Manuseamento ergonómico e flexível devido a suporte de bits e de cinto fixados lateralmente.
- + Proteção abrangente do usuário graças ao proteção contra re arranque, à proteção eletrónica contra sobrecarga e ao freio.
- + Jogo de bits de 8 peças. Suporte de bits e 7 bits (PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30, T40, 60-1/4).
- + Jogo de brocas helicoidais HSS cobalto 5% 6 peças (2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm).
- + Jogo de machos HSS de 7 peças (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12).
- + Parafusa 10 x 400 mm parafusos sem furação prévia.
- + A interface AMPShare permite 1700 aparafusamentos (5 x 40 mm em madeira) por cada carga de acumulador (GBA 18 V 5 Ah).
- + A inovadora função de ajuste posterior permite aparafusar em madeira a uma velocidade reduzida para resultados de trabalho perfeitos.

- + Compatível com acumuladores Bosch Professional 18 V desde 2008 e acumuladores AMPShare.
- + 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.

Envio

- + 1 ASCM 18-4 QM AS (incluindo alça, clipe de cinto, suporte de bits)
- + 1 carregador rápido GAL 1880 CV AS
- + 1 porta-bits QuickIN
- + 1 pinça de roscar QuickIN 6 mm
- + 1 Jogo de brocas helicoidais HSS cobalto 5% 6 peças
- + 1 Pacote de bateria GBA 18V 5.0 Ah AS
- + 1 conjunto de 8 peças de bits
- + 1 pinça de roscar QuickIN 4,5 mm
- + 1 jogo de machos HSS de 7 peças
- + 1 mala de ferramentas em plástico (L-Boxx 136)

Equipamento

- + Bucha de fixação amovível
- + Acionamento com 4 velocidades
- + LED regulável
- + Desligamento eletrônico de torque
- + Interface de acessórios QuickIN
- + Função de perfuração e de reposição

Dados técnicos

DADOS GERAIS

Tensão da bateria

18 V

Compatibilidade da bateria

Lítio / lítio ProCORE

Interface sem fio

18 V AMPShare

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora

75,9 dB

LpA

Incerteza de medição do valor medido KpA

5 dB

83,9 dB

Motor	sem escovas	Nível de potência sonora LWA	5 dB
Engrenagem	4 velocidades	Incerteza de medição do valor medido KWA	
Interface de acessórios	QuickIN	Valor de pico de som LpCpeak	90,6 dB
Rotações sem carga	430 / 850 / 2 000 / 4 000 r.p.m.	Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	5 dB
Binário máx. (duro/macio)	130 (70 / 50) Nm	Valor de vibração 1 α_{hv} 3 vias	ah,D 0,9 m/s ²
Configurações de torque	15 + 1	Valor de vibração 2 α_{hv} 3 vias	ah 0,6 m/s ²
Medida de sujeição da bucha de fixação	1,5 - 13 mm	Incerteza de medição do valor medido K α	1,5 m/s ²
Parafusar	10 x 400 mm		
Broca Ø broca helicoidal em aço	13 mm		
Ø do furo em aço da broca anelar	30 mm		
Ø do furo em aço da serra copo	80 mm		
Ø de perfuração em madeira	60 mm		
Abrir rosca até	M 14		
Peso sem bateria	1,30 kg		

Exemplos de aplicação



Powered by  **BOSCH**

**Kompatibel mit
AMPShare- / Bosch
Professional 18 V
Akkus.** | Compatible
with AMPShare/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec
les batteries 18 V AMPShare/Bosch Professional. |
Compatible con baterías AMPShare/Bosch
Professional de 18 V. | Compatible con le batterie
AMPShare / Bosch Professional da 18 V.

