



ASCM 18-4 QM AS Set 5 Ah

Furadeira-parafusadeira sem fio com 4 velocidades

Com motor sem escovas e interface QuickIN.

Desempenho incomparável para abrir roscas até M14 e perfurar com serras copo HM até 80 mm.

N.º pedido: 7 116 15 67 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.
- + 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).
- + Proteção abrangente do usuário graças ao proteção contra rearranque, à proteção eletrónica contra sobrecarga e ao freio.
- + 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

Envio

- + 1 bucha de fixação QuickIN (120 Nm)
- + 1 suporte para cinto
- + 1 compartimento para bits
- + 1 punho telescópico
- + 1 mala de ferramentas em plástico (L-Boxx 136)
- + 2 Acumulador de íões de lítio GBA 18V 5.0 Ah AS (92604346020)
- + 1 carregador rápido GAL 1880 CV AS

Equipamento

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

Dados técnicos

DADOS GERAIS

Tensão da bateria	18 V
Capacidade da bateria	5 Ah
Compatibilidade da bateria	Lítio / lítio ProCORE
Interface sem fio	18 V AMPShare
Motor	sem escovas
Engrenagem	4 velocidades
Interface de acessórios	QuickIN
Rotações sem carga	430 / 850 / 2 000 / 4 000 r.p.m.

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA	75,9 dB 5 dB
Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	83,9 dB 5 dB
Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	90,6 dB 5 dB
Valor de vibração 1 α_{hv} 3 vias	ah,D 0,9 m/s ²
Valor de vibração 2 α_{hv} 3 vias	ah 0,6 m/s ²
	1,5 m/s ²



FEIN

Binário máx. (duro/macio)	130 (70 / 50) Nm
Configurações de torque	15 + 1
Medida de sujeição da bucha de fixação	1,5 - 13 mm
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

Incerteza de medição do valor medido $K\alpha$



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. | Compatibile con le batterie AMPShare / Bosch Professional da 18 V.



