



# ASCM 18-4 QM AS Set 5 Ah

## 4-Gang Akku-Bohrschrauber

Mit bürstenlosem Motor und QuickIN Schnittstelle. Kompromisslose Leistung für Gewindebohren bis M14 und Bohren mit HM-Lochsägen bis 80 mm.

**670,80 € mit MwSt.**

**( 559,00 € ohne MwSt.)**

Bestellnummer: 7 116 15 67 00 0

## Details

- + 4-Gang Vollmetall-Getriebe. Mit Drehzahlen bis zu 4000 U/min für optimale Schnittgeschwindigkeiten in Metall für jede Bohrung von 1,5 bis 80 mm.
- + Die größte Anwendungsvielfalt mit dem FEIN QuickIN-System für multifunktionellen Einsatz rund um Bohren, Kernbohren, Gewindebohren, Senken und Schrauben.
- + Sekundenschneller, werkzeugloser Wechsel der QuickIN Vorsätze zwischen den Anwendungen in Metall und Holz mit nur einer Maschine.
- + Sehr sicheres Arbeiten. Rückschlagüberwachung (Kickback) stoppt die Maschine.
- + Mehr Kontrolle durch ausziehbares Zusatzhandgriff.
- + Der bürstenlose, leistungsstarke FEIN PowerDrive Motor, mit bis zu 30% höherem Wirkungsgrad, ermöglicht eine höhere Lebensdauer.
- + Hohe Drehmomente bis maximal 130 Nm.
- + QuickIN Vollmetall-Bohrfutter (120 Nm) mit hartmetallbestückten Spannbacken und hohen Spannkraften.
- + Elektronische Drehmomenteinstellung (15+1).
- + Intuitives Bedienfeld mit dimmbarer LED zum perfekten Ausleuchten der Arbeitsstelle je nach Material.
- + Ergonomische und flexible Handhabung durch seitlich angebrachte Bit- und Gürtelhalter.
- + Verschraubt 10 x 400 mm Schrauben ohne Vorbohren.
- + AMPShare Schnittstelle ermöglicht 1 700 Verschraubungen (5 x 40 mm in Holz) pro Akkuladung (GBA 18 V 5 Ah).
- + Umfangreicher Anwenderschutz durch Wiederanlaufschutz, elektronischen Überlastschutz und Bremse.
- + Die innovative Nachsetzfunktion ermöglicht das Verschrauben in Holz mit reduzierter Geschwindigkeit für perfekte Arbeitsergebnisse.
- + Kompatibel mit Bosch Professional 18 V Akkus seit 2008 und AMPShare Akkus.
- + Maximaler Arbeitsfortschritt mit AMPShare 18 V ProCORE Akkus: COOLPACK 2.0-Technologie sorgt für eine um 135 % längere Akkulebensdauer. Modernste Zelltechnologie und intelligentes Akku-Management sorgen für 87 % mehr Leistung als bei konventionellen Akkus. „Electronic Cell Protection“ ECP schützt

den Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung.

- + Für jeden Einsatz bestens gerüstet. Mobiles Arbeiten mit dem L-BOXX System.

## Lieferumfang

- + 1 QuickIN Bohrfutter (120 Nm)
- + 1 Gürtel-Clip
- + 1 Bitgarage
- + 1 Teleskop-Handgriff
- + 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)
- + 2 Akku Lilon GBA 18 V 5.0 Ah AS
- + 1 Schnellladegerät GAL 1880 CV AS

## Ausstattung

- + Abnehmbares Bohrfutter
- + Elektronische Drehmomentabschaltung
- + 4-Gang-Getriebe
- + QuickIN Zubehör-Schnittstelle
- + Dimmbare LED
- + Bohr- und Nachsetzfunktion

## Technische Daten

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Akku-Spannung         | 18 V                        |
| Akku-Kapazität        | 5 Ah                        |
| Akku-Kompatibilität   | Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen |
| Akku-Schnittstelle    | 18 V AMPShare               |
| Motor                 | bürstenlos                  |
| Getriebe              | 4-Gang                      |
| Zubehör-Schnittstelle | QuickIN                     |
| Leerlaufdrehzahl      | 430 / 850 / 2 000 / 4 000   |

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

|                                                                              |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Schalldruckpegel LpA<br>Messunsicherheit des Messwertes KpA                  | 75,9 dB<br>5 dB                                      |
| Schallleistungspegel LWA<br>Messunsicherheit des Messwertes KWA              | 83,9 dB<br>5 dB                                      |
| Schallpeakwert LpCpeak<br>Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak            | 90,6 dB<br>5 dB                                      |
| Vibrationswert 1 $\alpha_{hv}$ 3-Weg<br>Vibrationswert 2 $\alpha_{hv}$ 3-Weg | ah,D 0,9 m/s <sup>2</sup><br>ah 0,6 m/s <sup>2</sup> |
| Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$                                   | 1,5 m/s <sup>2</sup>                                 |



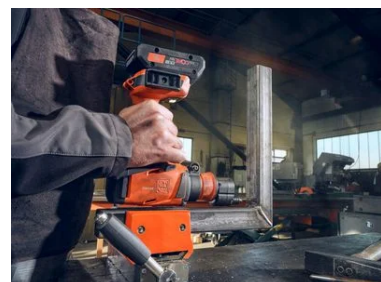
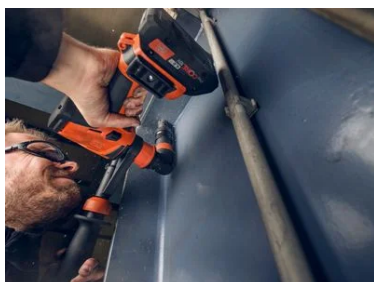
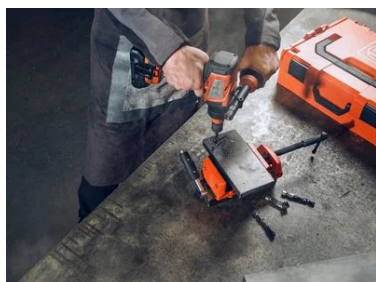
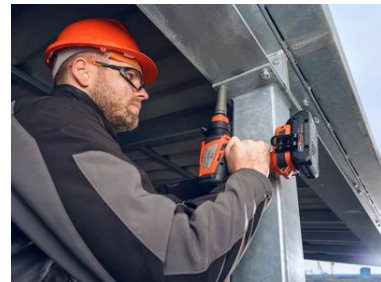
# FEIN

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
|                                 | min <sup>-1</sup> |
| Max. Drehmoment<br>(hart/weich) | 130 (70 / 50) Nm  |
| Drehmomentstufen                | 15 + 1            |
| Bohrfutter-Spannweite           | 1,5 - 13 mm       |
| Schrauben                       | 10 x 400 mm       |
| Bohr-Ø Stahl Spiralbohrer       | 13 mm             |
| Bohr-Ø Stahl Kernbohrer         | 30 mm             |
| Bohr-Ø Stahl Lochsägen          | 80 mm             |
| Bohr-Ø Holz                     | 60 mm             |
| Gewindebohren                   | M 14              |
| Gewicht ohne Akku               | 1,30 kg           |

## Anwendungsbeispiele



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.





# FEIN

