



# ASCM 18-4 QM AS Set 5 Ah

## 4-Gang Akku-Bohrschauber

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

**665,21 € 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 ausziehbarem 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 Spannkräften.
- + 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 Akku-Ladung (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 Bitgarage
- +** 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)
- +** 1 Schnellladegerät GAL 1880 CV AS
- +** 1 Gürtel-Clip
- +** 1 Teleskop-Handgriff
- +** 2 Akku Lilon GBA 18 V 5.0 Ah AS

## Ausstattung

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

## Technische Daten

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Akku-Spannung	18 V	Schalldruckpegel LpA Messunsicherheit des Messwertes KpA	75,9 dB 5 dB
Akku-Kapazität	5 Ah	Schallleistungspegel LWA Messunsicherheit des Messwertes KWA	83,9 dB 5 dB
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen	Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	90,6 dB 5 dB
Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare	Vibrationswert 1 $\alpha_{hv}$ 3-Weg Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$	ah,D 0,9 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>
Motor	bürstenlos	Vibrationswert 2 $\alpha_{hv}$ 3-Weg	ah 0,6 m/s <sup>2</sup>
Getriebe	4-Gang	Messunsicherheit des	
Zubehör-Schnittstelle	QuickIN		
Leerlaufdrehzahl	430 / 850 / 2 000 / 4 000		

	$\text{min}^{-1}$	Messwertes Kα	1,5 m/s <sup>2</sup>
Max. Drehmoment (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		

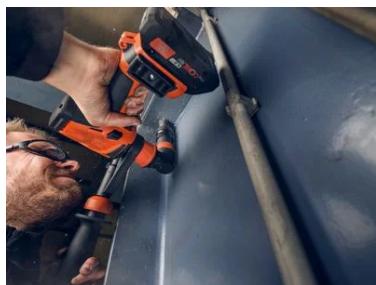
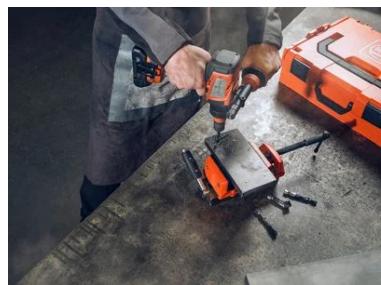
## Anwendungsbeispiele



**AMPShare**  
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.





**FEIN**

