



# FEIN



## ASCM 18-4 QMP AS

### 4-Gang Akku-Schlagbohrschrauber

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

**425.00 CHF** UVP + vRG inkl. MwSt.

Bestellnummer: 7 116 16 61 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.
- + Sehr sicheres Arbeiten. Rückschlagüberwachung (Kickback) stoppt die Maschine.
- + Sekundenschneller, werkzeugloser Wechsel der QuickIN Vorsätze zwischen den Anwendungen in Metall und Holz mit nur einer Maschine.
- + Zuschaltbares Schlagwerk zum Bohren in Stein und Mauerwerk bis 13 mm.
- + 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 1 400 Verschraubungen (5 x 40 mm in Holz) pro Akkuladung (ProCORE 4 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 Gürtel-Clip
- + 1 Teleskop-Handgriff

## Ausstattung

- + Abnehmbares Bohrfutter
- + Zuschaltbares Schlagwerk
- + Elektronische Drehmomentabschaltung
- + 4-Gang-Getriebe

+ QuickIN Zubehör-Schnittstelle

+ Dimmbare LED

+ Bohr- und Nachsetzfunktion

## Technische Daten

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Akku-Spannung                | 18 V                                               |
| Akku-Kompatibilität          | Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen                        |
| Akku-Schnittstelle           | 18 V AMPShare                                      |
| Motor                        | bürstenlos                                         |
| Getriebe                     | 4-Gang                                             |
| Zubehör-Schnittstelle        | QuickIN MAX                                        |
| Leerlaufdrehzahl             | 430 / 850 / 2 000 / 4 000 min <sup>-1</sup>        |
| Schlagzahl                   | 6 450 / 12 750 / 30 000 / 60 000 min <sup>-1</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                                              |

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

|                                                                              |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Schalldruckpegel LpA<br>Messunsicherheit des Messwertes KpA                  | 93,9 dB<br>3 dB                                      |
| Schallleistungspegel LWA<br>Messunsicherheit des Messwertes KWA              | 101,9 dB<br>3 dB                                     |
| Schallpeakwert LpCpeak<br>Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak            | 113,4 dB<br>3 dB                                     |
| Vibrationswert 1 $\alpha_{hv}$ 3-Weg<br>Vibrationswert 2 $\alpha_{hv}$ 3-Weg | ah,D 0,8 m/s <sup>2</sup><br>ah 0,5 m/s <sup>2</sup> |
| Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$                                   | 1,5 m/s <sup>2</sup>                                 |



# FEIN

Bohr-Ø Stein

13 mm

Gewindebohren

M 14

Gewicht ohne Akku

1,40 kg

## Anwendungsbeispiele



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.

