

ASCM 18 QSW AS

4-Gang Akku-Bohrschrauber



Kleiner und leichter 4-Gang Akku-Bohrschrauber mit bürstenlosem Motor und QuickIN Schnittstelle. Perfekt geeignet für universelles Bohren und Schrauben.

Bestellnummer: 7 116 14 61 00 0

FEIN Vorteile

- > Vollmetall-Getriebe mit 4 Gängen für optimale Schnittgeschwindigkeiten für Bohren in Metall und selbstbohrende Schrauben bis 6 mm.
- > Die größte Anwendungsvielfalt mit dem FEIN QuickIN-System. Schnelleres Arbeiten in Metall und Holz mit nur einer Maschine.
- > Mit der kompakten und leichten Bauweise von 1,3 kg ist der ASCM 18 QSW der leichteste 4-Gang Schrauber im Branchenvergleich.
- > Bürstenloser FEIN PowerDrive Motor mit 30 % höherem Wirkungsgrad und langer Lebensdauer.
- > QuickIN Vollmetall-Bohrfutter (120 Nm) mit hartmetallbestückten Spannbacken und hohen Spannkraften.
- > Mechanische Drehmomenteinstellung.
- > Die AMPShare Schnittstelle ermöglicht fast 100 % mehr Verschraubungen (ca. 1 100 Ø 5 x 40 mm in Holz) pro Akku-Ladung bei bestehender FEIN Qualität. (ProCORE 4 Ah).
- > Umfangreicher Anwenderschutz durch Wiederanlaufschutz, elektronischen Überlastschutz und Bremse.
- > Ergonomische und flexible Handhabung durch seitlich angebrachte Bit- und Gürtelhalter.
- > 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 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)

Ausstattung

- ✓ Abnehmbares Bohrfutter
- ✓ QuickIN Zubehör-Schnittstelle
- ✓ 4-Gang-Getriebe



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
Leerlaufdrehzahl	400 / 700 / 1 400 / 2 500 min ⁻¹
Max. Drehmoment (hart/weich)	40 / 30 Nm
Drehmomentstufen	20 + 1
Bohrfutter-Spannweite	1,5 - 13 mm
Schrauben	8 x 200 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Bohr-Ø Holz	40 mm
Gewindebohren	M 8
Gewicht ohne Akku	1,30 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	80,3 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	5 dB
Schallleistungspegel LWA	88,3 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	5 dB
Schallpeakwert LpCpeak	94,0 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	5 dB
Vibrationswert 1 ahv 3-Weg	ah,D 1,3 m/s ²
Vibrationswert 2 ahv 3-Weg	ah 0,9 m/s ²
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s ²

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.

