



ASCM 18-4 QM AS QuickIN Set

4-Gang Akku-Bohrschrauber im Anwender-Set

Der Alleskönner ASCM 18-4 QM AS mit 7 QuickIN Schnellwechselaufsätzen für maximale Effizienz und Anwendungsvielfalt beim Bohren, Gewindebohren und Verschrauben. Alles übersichtlich, ordentlich und sicher verstaut in der i-BOXX.

855,61 € mit MwSt.

(719,00 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 116 15 66 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.
- + QuickIN-Zubehör Set in der i-BOXX bestehend aus 7 QuickIN-Zubehören: 1 Bithalter 1/4", 1 Stecknussadapter 1/2", 1 Gewindebohr-Aufsatz, Gewindebohr-Spannzangen 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm, 1 Exzentervorsatz, 1 Winkelkopf. Das Koffer-Inlay der i-BOXX bietet zusätzlich Platz für weiteres QuickIN-Zubehör.
- + Verschraubt 10 x 400 mm Schrauben ohne Vorbohren.
- + AMPShare Schnittstelle ermöglicht 1 400 Verschraubungen (5 x 40 mm in Holz) pro Akku-Ladung (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 ASCM 18-4 QM AS (inkl. Handgriff, Gürtelclip, Bithalter)
- + 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer (L-BOXX 136)
- + 1 i-BOXX Rack
- + 1 QuickIN Zubehör Set 7-teilig
- + 1 i-BOXX 72

Ausstattung

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

Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung

18 V

Akku-Kompatibilität

Li-Ionen / ProCORE Li-Ionen

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA
Messunsicherheit des
Messwertes KpA

75,9 dB
5 dB

Schallleistungspegel LWA
Messunsicherheit des

83,9 dB



FEIN

Akku-Schnittstelle	18 V AMPShare	Messwertes KWA	5 dB
Motor	bürstenlos	Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	90,6 dB 5 dB
Getriebe	4-Gang	Vibrationswert 1 α_{hv} 3- Weg	ah,D 0,9 m/s ²
Zubehör-Schnittstelle	QuickIN	Messunsicherheit des Messwertes K α	1,5 m/s ²
Leerlaufdrehzahl	430 / 850 / 2 000 / 4 000 min ⁻¹	Vibrationswert 2 α_{hv} 3- Weg	ah 0,6 m/s ²
Max. Drehmoment (hart/weich)	130 (70 / 50) Nm	Messunsicherheit des Messwertes K α	1,5 m/s ²
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



FEIN



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.

