

ABH 18

Akku-Bohrhammer



Extrem kompakter und leistungsstarker Akku-Bohrhammer mit einer Schlagenergie von 2 J für das Bohren in Beton bis 20 mm.

685,92 € mit MwSt.

(576,40 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 140 01 62 00 0

Details

- › Hoher Arbeitsfortschritt durch bürstenlosen Motor mit hoher Schlagenergie.
- › Ermüdungsarmes Arbeiten durch kompakte Bauform und geringe Vibrationen.
- › Schutz des Anwenders und der Maschine durch Sicherheitskupplung und Überlastschutz.
- › Kombi-Hammer mit drei Funktionen: Hammerbohren, Bohren und Meißeln.
- › Bürstenloser Motor mit 30% höherem Wirkungsgrad und langer Lebensdauer.
- › 50 Bohrungen (10x75 mm in Beton) mit einer Akku-Ladung (3 Ah).
- › Setzen von 68-mm-Steckdosenlöchern mit Bohrkronen in Mauerwerk.
- › Staubarmes Arbeiten mit optionaler Bohrstaubdüse.
- › Vibrationsarmes Arbeiten mit nur 12 m/s².
- › FEIN SafetyCell Technology. Schützt den Akku und die Maschine vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung.
- › Der Akku-Ladestand ist direkt am Akku ablesbar.

Lieferumfang

- ✓ 1 Akku-Pack (Li-Ion)
- ✓ 1 Handgriff
- ✓ 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer
- ✓ 1 Schnellladegerät ALG 80
- ✓ 1 Tiefenanschlag



Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kapazität	3 Ah
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / HighPower Li-Ionen
Akku-Schnittstelle	18 V
Motor	bürstenlos
Leerlaufdrehzahl	0 - 1 200 1/min
Schlagzahl	0 - 4 400 1/min
Schlagenergie	2 J
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Bohr-Ø Beton	20 mm
Bohr-Ø Mauerwerk	68 mm
Bohr-Ø Stahl	13 mm
Bohr-Ø Holz	22 mm
Gewicht mit Akku	2,80 kg
Gewicht ohne Akku	2,30 kg

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA
Messunsicherheit des
Messwertes KpA

88,4 dB
3 dB

Schallleistungspegel LWA
Messunsicherheit des
Messwertes KWA

99,4 dB
3 dB

Schallpeakwert LpCpeak
Messunsicherheit des
Messwertes KpCpeak

105,8 dB
3 dB

Vibrationswert 1 α_{hv} 3-
Weg
Vibrationswert 2 α_{hv} 3-Weg

$\alpha_{h,D}$ 4,2 m/s²

$\alpha_{h,D}$ 11,8 m/s²

Messunsicherheit des
Messwertes K α

1,5 m/s²

Anwendungsbeispiele

