

4. Technische Daten

Technische Änderungen vorbehalten!

Gerät	TE 70-ATC	TE 70
Gewicht entsprechend EPTA-Procedure 01/2003	8,9 kg	7,7 kg
Abmessungen (L x B x H)	524 mm X 294 mm X 123 mm	524 mm X 274 mm X 123 mm

de

HINWEIS

Das Gerät wird in verschiedenen Bemessungsspannungen angeboten. Die Bemessungsspannung und die Bemessungsaufnahme Ihres Gerätes entnehmen Sie bitte dem Typenschild.

Gerät	TE 70-ATC / TE 70
Bemessungsaufnahme (wie ausgewiesen)	1600 W
Bemessungsstrom	Bemessungsspannung 100 V: 15 A Bemessungsspannung 110 V: 16 A Bemessungsspannung 120 V: 15 A Bemessungsspannung 220 V: 9,6 A; 1600 W Bemessungsspannung 230 V: 9,8 A; 1600 W Bemessungsspannung 240 V: 9,8 A; 1600 W
Netz-Frequenz	50...60 Hz
Drehzahl beim Hammerbohren	360 U/min
Einzel Schlagenergie (volle Leistung)	11 Nm
Einzel Schlagenergie (halbe Leistung)	6 Nm
Bohrleistung in mittelharterm Beton	Ø 20 mm: 143 cm ³ /min Ø 25 mm: 165 cm ³ /min Ø 32 mm: 180 cm ³ /min

HINWEIS

Benutzer Information nach EN 61000-3-11: Einschaltvorgänge erzeugen kurzzeitig Spannungsabsenkungen. Bei ungünstigen Netzbedingungen können Beeinträchtigungen anderer Geräte auftreten. Bei Netzimpedanzen <0,15 Ohm sind keine Störungen zu erwarten.

Geräusch- und Vibrationsinformation (gemessen nach EN 60745):

Typischer A-bewerteter Schalleistungspegel	110,5 dB (A)
Typischer A-bewerteter Emissions-Schalldruckpegel.	99,5 dB (A)
Unsicherheit für die genannten Schallpegel	3 dB (A)
Triaxiale Vibrationswerte TE 70-ATC (Vibrations-Vektorsumme)	gemessen nach EN 60745-2-6
Hammerbohren in Beton, ($a_{h, HD}$)	20 m/s ²
Meisseln, ($a_{h, Cheq}$)	18 m/s ²
Triaxiale Vibrationswerte TE 70 (Vibrations-Vektorsumme)	gemessen nach EN 60745-2-6
Hammerbohren in Beton, ($a_{h, HD}$)	20 m/s ²
Meisseln, ($a_{h, Cheq}$)	18 m/s ²
Unsicherheit (K) für triaxiale Vibrationswerte	1,5 m/s ²