

EG-Konformitätserklärung
EC-Declaration of Conformity



Elektro-Handkernbohrmaschine HKB 25-E
Core Drill Machine HKB 25-E
 Art. 0702 326 X

Leistungsaufnahme	Power input	1200 W
Leistungsabgabe	Output	680 W
Leerlaufdrehzahl (Rechtslauf)	No-load speed (clockwise)	0 - 520 min (min ⁻¹)
Leerlaufdrehzahl (Linkslauf)	No-load speed (anticlockwise)	0 - 370 min (min ⁻¹)
Gewicht entsprechend EPTA-Procedure 01/2003	Weight according to EPTA-Procedure 01/2003	3.3 kg
Bohrdurchmesser Stahl (Kernbohrer)	Drilling capacity in steel (core drill bit)	25 mm
Bohrdurchmesser Aluminium (Kernbohrer)	Drilling capacity in aluminium (core drill bit)	30 mm
Bohrdurchmesser (Lochsäge)	Drilling capacity (hole saw)	54 mm
Gewindebohrer	Tap	M12
Werkzeugaufnahme	Tool holder	QuickIN Plus

Geräusch-/Vibrationsinformation

Messwerte ermittelt entsprechend DIN 60745.

Schalldruckpegel L_{pA}	81 dB
Unsicherheit K_{pA}	3 dB
Schalleistungspegel L_{wA}	92 dB
Unsicherheit K_{wA}	3 dB
Spitzenschalldruckpegel L_{pCpeak}	96 dB
Unsicherheit L_{pCpeak}	3 dB
Mittlerer Schwingungswert $a_{h,D}$ für:	
- Kernbohren in Metall	3,5 m/s ²
- Bohren mit Lochsäge	5,0 m/s ²
Unsicherheit K_a	1,5 m/s ²

Noise/Vibration Information

Measured values determined as per EN 60745.

Sound pressure level L_{pA}	81 dB
Uncertainty K_{pA}	3 dB
Sound power level L_{wA}	92 dB
Uncertainty L_{wA}	3 dB
Peak sound pressure level L_{pCpeak}	96 dB
Uncertainty L_{pCpeak}	3 dB
Mean vibrational value $a_{h,D}$ for:	
- drilling in metal	3.5 m/s ²
- drilling with hole saw	5.0 m/s ²
Uncertainty K_a	1.5 m/s ²

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:

EN 60745-1:2009, EN 60745-2-1:2010
 EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
 EN 55014-2:1997 + Cor.: 1997 + A1:2001 + A2:2008
 EN 6100-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 + Berichtigung: 2013-EMV
 IEC 61000-3-2
 EN 61000-3-3:2013
 IEC 61000-3-3

gemäß den Bestimmungen der Richtlinien 2004/108/EG, 2006/42/EG, 2011/65/EU.

We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with the following standards and standardization documents:

EN 60745-1:2009, EN 60745-2-1:2010
 EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
 EN 55014-2:1997 + Cor.: 1997 + A1:2001 + A2:2008
 EN 6100-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 + Berichtigung: 2013-EMV
 IEC 61000-3-2
 EN 61000-3-3:2013
 IEC 61000-3-3

in accordance with the directives 2004/108/EC, 2006/42/EC, 2011/65/EU.

Technische Unterlagen [2006/42/EG] bei/technical file [2006/42/EC] at: Adolf Würth GmbH & Co. KG, Abt. PCM, 74650 Künzelsau

Adolf Würth GmbH & Co. KG
 Reinhold-Würth-Straße 12 - 17
 74653 Künzelsau
 GERMANY



Künzelsau, den 14. August 2014

Marcel Strobel
 Leiter Produktmanagement
 Head of Product Management

Dr.-Ing. Siegfried Beichter
 Prokurist - Leiter Qualität
 Head of Quality, Authorized Signatory