

## EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

### Gerätekenneiwerte Tool Specification

Artikelnummer  
 Nenndrehzahl  
 Schlagzahl  
 Einzelschlagstärke  
 Werkzeugaufnahme  
 Wechselbohrfutter  
 Bohrleistung:  
 - Beton (Wendelbohrer)  
   Mauerwerk (Hohlbohrkrone)  
 - Holz  
 - Stahl  
 Gewicht mit Akku, ca.

#### Akku

Artikelnummer  
 Temperaturüberwachung  
 Nennspannung  
 Kapazität  
 Gewicht, ca.

### Geräusch-/Vibrationsinformation

Messwerte ermittelt entsprechend EN 60 745.

Der A-bewertete Geräuschpegel des Gerätes beträgt typischerweise:  
 Schalldruckpegel 94 dB (A); Schalleistungspegel 105 dB (A).

Unsicherheit  $K = 3$  dB.

Gehörschutz tragen!

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt  
 entsprechend EN 60 745:

Hammerbohren in Beton: Schwingungsemissionswert  $a_h = 21$  m/s<sup>2</sup>,  
 Unsicherheit  $K = 1,5$  m/s<sup>2</sup>.

Meißeln: Schwingungsemissionswert  $a_h = 15,5$  m/s<sup>2</sup>,  
 Unsicherheit  $K = 2,5$  m/s<sup>2</sup>.

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass dieses Produkt mit den  
 folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt:  
 EN 60 745, EN 55 014-1, EN 55 014-2 gemäß den Bestimmungen  
 der Richtlinien 89/336/EWG, 98/37/EG.

Adolf Würth GmbH & Co. KG  
 Germany - 74650 Künzelsau




Peter Zürn



Rolf Bauer

### Akku-Bohrhammer Battery Rotary Hammer

### H 28-MAS

Article number 0700 676 X  
 Rated speed 0 - 1.400 min<sup>-1</sup>  
 Impact rate 0 - 4.700 min<sup>-1</sup>  
 Impact energy per stroke 3,2 J  
 Tool holder SDS-plus  
 Quick-change chuck •  
 Drilling output  
 - Concrete (twist drill bit) 26 mm  
   Brickwork (core bit) 68 mm  
 - Wood max. 30 mm  
 - Steel max. 13 mm  
 Weight with battery, approx. 4,4 kg

#### Battery

Article number Li-Ion  
 0700 956 730  
 Temperature control NTC  
 Rated voltage 28 V  
 Capacity 3,0 Ah  
 Weight, approx. 1,0 kg

### Noise/vibration information

Measured values determined according to EN 60 745.

Typically the A-weighted noise levels of the machine are:  
 Sound pressure level: 94 dB (A); sound power level: 105 dB (A).

Measurement uncertainty  $K = 3$  dB.

Wear hearing protection!

Overall vibrational (vector sum of three directions) determined according to  
 EN 60 745.

Hammer drilling in concrete: Vibrational emission value  $a_h = 21$  m/s<sup>2</sup>,  
 uncertainty  $K = 1,5$  m/s<sup>2</sup>.

Chiselling: Vibrational emission value  $a_h = 15,5$  m/s<sup>2</sup>,  
 uncertainty  $K = 2,5$  m/s<sup>2</sup>.

We declare under our sole responsibility that this product is in  
 conformity with the following standards or standardization documents  
 EN 60 745, EN 55 014-1, EN 55 014-2 according to the provisions of the  
 regulations 89/336/EEC, 98/37/EC.