

www.bohrwerkzeuge.com

bwh

mwh®

made in USA

Der wasserbetriebene Imlochhammer **WAI 40**

- überragende Bohrgeschwindigkeit
- lange Lebensdauer
- außergewöhnliche Bohrstabilität, geringe Bohrabweichungen
- umweltfreundlich, da Betrieb nur mit Wasser (kein Öl, etc.)
- signifikante Reduzierung des Energiekonsums
- da keine Staubentwicklung, bevorzugter Einsatz im Tunnelbau oder innerstädtischen Bereichen
- diverse, auf die Geologie abgestimmte Kronendesigns verfügbar
- schnelle Verfügbarkeit der Hämmer und Ersatzteile
- geringe Ersatzteilkosten
- technischer Support



tds®

www.tunnel-drilling.com

www.bohrwerkzeuge.com

www.tunnel-drilling.com



Der wasserbetriebene
Imlochhammer **WAI 40**

made in USA

Technische Daten

- Standard-Bohrkrone Ø 115 mm - 127 mm
- Arbeitsdruck: 60 - 180 bar (900 - 2610 psi)
- benötigte Wassermenge Neu: 130 - 220 l/min
- benötigte Wassermenge Gebraucht: 210 - 360 l/min
- Schlagfrequenz: bis zu 3900 Schläge/min
- Vorschubkraft (Formationsbezogen): 8000 - 20000 N
- Rotationsgeschwindigkeit: 50 - 90 rpm
- Drehmoment (Formationsbezogen): 1000 - 2000 Nm

Maße

- Länge: 1185 mm
- Durchmesser: 111 mm
- Gewicht: 56,5 kg



Kontakt

kastanienring 8
09661 hainichen / sa.
deutschland

tel: +49 (0) 3 72 07 . 65 07 - 0
fax: +49 (0) 3 72 07 . 65 07 - 50
info@bohrwerkzeuge.com

bwh bohrwerkzeuge hoffmann gmbh & co. kg



 **DrillKing**