



HYDRAULIKHAMMER EH

Robi®

BAGGER-SERIE

Die Robi EH-Serie ist ideal für Abbrucharbeiten, und nahezu alle Tiefbauarbeiten mit Hydraulikhämmern können mit dieser Hammerreihe durchgeführt werden. Größere Modelle eignen sich auch für Gesteinszerkleinerung. Alle Modelle verfügen standardmäßig über eine ausgezeichnete Schalldämmung.

Ramtec
ATTACHMENTS

www.ramtec.fi

HYDRAULIKHAMMER EH



Neue und aktualisierte EH-E-Serie

Mit vor Ort austauschbarer unterer Werkzeugbuchse und verbessertem Schmiersystem für beide Werkzeugbuchsen. Dies führt zu einer längeren Lebensdauer, höherer Effizienz und reduzierten Betriebskosten.

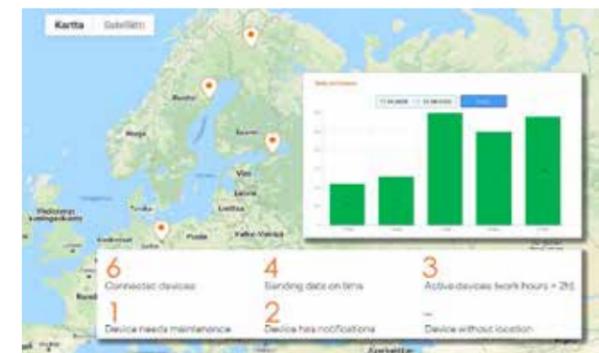
Alle Modelle sind standardmäßig mit einem speziell entwickelten automatischen Schmiersystem ausgestattet, das eine längere Lebensdauer der Buchsen und des Werkzeugschaftes gewährleistet. Eine ordnungsgemäße Schmierung verringert das Risiko eines Werkzeugausfalls.

Die Hammerhydraulik ist so konstruiert, dass sie eine gleichbleibende Schlagenergie ermöglicht. Dadurch ist jeder Schlag des Hammers gleich kraftvoll.

Die EH-Serie verfügt über ein schlankes, aber robustes Gehäuse mit effizienter Vibrationsdämpfung. Das Gehäuse schützt die hydraulische Antriebseinheit des Hammers vor äußeren Einwirkungen, während das Vibrationsdämpfungssystem den Baggerausleger und seine Komponenten schützt.

Jetzt mit optionalem Zubehör RD3 (Ramdata 3)

Erhalten Sie detaillierte Informationen über Ihren Hammer: GPS-Position, Betriebsstunden und Wartungsbedarf – dies steigert die Rentabilität und Effizienz weiter.



| Modell | EH100E | EH140E | EH170E | EH240E | EH300E | EH400E | EH800E |
|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Einsatzgewicht (kg) | 1090 | 1460 | 1760 | 2400 | 3380 | 4750 | 6000 |
| Schlagfrequenz (bpm) | 500-940 | 430-790 | 450-750 | 370-630 | 400-560 | 370-530 | 355-645 |
| Schlagfrequenz (bpm, langer Hub) | - | - | - | 460-740 | 520-700 | 450-620 | 300-520 |
| Betriebsdruck (bar) | 135-145 | 140-160 | 135-145 | 150-160 | 150-160 | 160-170 | 170-180 |
| Druckbegrenzung, min (bar) | 190 | 210 | 190 | 220 | 210 | 220 | 230 |
| Druckbegrenzung, max (bar) | 220 | 230 | 220 | 240 | 230 | 230 | 240 |
| Ölflussbereich (l/min) | 100-140 | 120-180 | 140-200 | 160-250 | 250-350 | 280-380 | 360-460 |
| Werkzeugdurchmesser (mm) | 115 | 125 | 135 | 142 | 166 | 190 | 215 |
| Schallpegel 2000/14/EC (dB) | 127 | 125 | 124 | 128 | 126 | 126 | 127 |
| Gewicht des Trägergerätes (t) | 12-20 | 18-26 | 21-30 | 27-40 | 34-60 | 43-80 | 65-120 |

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Produktvideos & Infos: www.ramtec.fi