



**Robi**®  
BAGGERLADER-SERIE

## HYDRAULIKHAMMER BH

Die Robi BH-Serie ist so konstruiert, dass sie auf alle modernen Baggerlader, größten Mini-Bagger und Kompaktlader passt. Hohe Schlagfrequenz und konstante Schlagenergie machen diese Hämmer perfekt für verschiedene Abbrucharwendungen.

**Ramtec**  
ATTACHMENTS

www.ramtec.fi

## HYDRAULIKHAMMER BH



Dank ihrer Vielseitigkeit können mit diesen Abbruchhämmern eine Vielzahl von Bauarbeiten im Tiefbau wie das Ausheben von Kanälen, Kabeltrassen und kleineren Gräben durchgeführt werden. Alle Modelle sind standardmäßig mit einem schallgedämmten Gehäuse ausgestattet.

Aufgrund der Hydraulik von Baggerladern wurde die BH-Serie für hohe Ölströme entwickelt. Dieser hohe Ölfluss erzeugt eine hohe Schlagfrequenz, die zu einer hohen Produktivität beim durchdringenden Abbruch führt.

Die BH-Serie basiert auf dem Constant Blow Energy (CBE)-Prinzip. Dies bedeutet im Wesentlichen, dass jeder Schlag die maximal mögliche Leistung liefert, unabhängig von Schlagfrequenz oder Ölfluss. Das CBE-Betriebsprinzip gewährleistet eine ausgezeichnete Produktivität mit allen geeigneten Trägergeräten und Installationen.

Präzise Hydraulik sorgt für eine hervorragende Gesamteffizienz und einen niedrigen Kraftstoffverbrauch, was zu reduzierten Betriebskosten und niedrigen Gesamtkosten führt.

Modell	BH32C	BH40C	BH52C	BH80C
Einsatzgewicht (kg)	275	385	505	820
Schlagfrequenz (bpm)	600-1800	500-1700	500-1700	500-1000
Betriebsdruck (bar)	90-140	100-140	100-140	125-150
Druckbegrenzung, min (bar)	140-200	150-190	150-190	175-200
Druckbegrenzung, max (bar)	220	220	220	220
Ölflussbereich (l/min)	30-90	40-120	50-150	60-120
Werkzeugdurchmesser (mm)	72	80	90	95
Schallpegel 2000/14/EG (dB)	118	120	123	127
Gewicht des Trägergerätes (t)	3,0-6,5	4,6-9,0	7,0-12,5	9,0-15,0

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