

## Technisches Datenblatt

### Rammhammer Typ VR 60 - VR 150

Typ	VR 60	VR 100	VR 120	VR 150
Gewicht des Rammhammers :	60,0 kg	75,0 kg	136,0 kg	136,0 kg
Gewicht des Rammhammers mit Freireiter :	78,0 kg	115,0 kg	170,0 kg	170,0 kg
Gewicht des Schlagkolbens :	4,1 kg	8,0 kg	11,0 kg	12,0 kg
Kolbenhub :	125 mm	220 mm	160 mm	220 mm
Betriebsdruck (Luft max. ) :	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Luftverbrauch bei 6 bar :	2,2 m <sup>3</sup> /min	1,8m <sup>3</sup> /min	2,5m <sup>3</sup> /min	2,2m <sup>3</sup> /min
Schlagzahl bei 6 bar :	980 n <sup>1</sup> /min	480n <sup>1</sup> /min	600n <sup>1</sup> /min	420n <sup>1</sup> /min
Schlagenergie/Einzelschlag bei 6 bar:	260 Nm	420 Nm	480 Nm	580 Nm
Anschlußschlauch I. Weite :	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm
<b>Abmessungen :</b>				
Außenmaße des Zylinders DN:	115 mm	115 mm	150 mm	150 mm
Breite über Handgriffe:	390 mm	390 mm		
Bauhöhe Handramme:	730 mm	830 mm		
Bauhöhe Freireiterausführung:	810 mm	1040 mm	1395 mm	1395 mm
<b>Einsatzbereich:</b>				
Für Rammgut je nach Bodenart und Profilform bis:	70 kg	90,0 kg	120,0 kg	120,0 kg
Gewichte:	8,0 - 24,0 kg	8,0 - 24,0 kg	10,0 - 24,0 kg	16,0 - 42,0 kg
Rammaufsätze:				
<b>Lieferbar für Profile:</b>	HKD 220	HKD 220	HKD 400	HKD 220
Hoesch	HKD 400	HKD 400		HKD 400
	HL 1	HL 1	HL 1	HL 1
Krupp	KD II	KD II	KD II	KD II
	KD III	KD III	KD III	KD III
	KL 1	KL 1	KL 1	KL 1
Walzprofile	IPE / I 100	IPE / I 100	IPE /I 100	IPE/I 100
	I 140	I 140	I 140	I 140
	U 100	U 100	I 160	I 160
	U120	U120	U 140	U 180
Holzpfähle	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
				200 mm
Stangen / Rohr DN	50 mm	60 mm	90 mm	90 mm

(Technische Änderung vorbehalten)