



HB-SERIE HYDRAULIKHAMMER

DER INNOVATIVE OSA HYDRAULIKHAMMER MIT KOLBENSPEICHER DER NEUEN HB-SERIE ERFÜLLT HÖCHSTE ANFORDERUNGEN. KURZ GESAGT: IHRE.

Durch einfache Regulierung der Schlagfrequenz, je nach Härtegrad des Materials, wird die Produktivität deutlich erhöht. Die automatische Abschaltautomatik ist genau so serienmäßig wie das geschlossene Gehäuse mit Dämpfungssystem.



* Je nach Modell

HB SERIE		HB90	HB150	HB180	HB250	HB350	HB450	HB580	HB910	HB1250
Trägergerät	ton	0.6 - 1.2	1.0 - 2.5	2.5 - 5.5	3.0 - 5.5	6 - 8	7 - 9	8 - 12	11 - 16	15 - 18
Eigengewicht	kg	90	150	180	250	380	450	580	900	1200
Gesamtlänge	mm	950	990	1230	1280	1480	1600	1800	2050	2280
Meißeldurchmesser	mm	40	45	56	63	77	85	92	102	125
Schläge pro Minute		800 - 1350	700 - 1300	600 - 1200	500 - 1000	400 - 850	400 - 850	400 - 850	300 - 700	300 - 700
Schlagenergie	Joule	155	190	330	450	750	800	1300	2000	3000
Druck Hammer	bar	60 - 130	90 - 120	90 - 120	100 - 130	110 - 140	110 - 140	130 - 150	130 - 160	130 - 160
Druck Trägergerät	bar	160	160	160	170	180	180	190	200	200
Ölbedarf	l/min	18 - 25	20 - 35	25 - 50	30 - 60	60 - 90	60 - 100	70 - 100	80 - 110	90 - 120
Staudruck max.	bar	25	25	25	25	25	25	25	25	25

HB SERIE		HB1500	HB1900	HB2500	HB3000	HB4000	HB5000	HB6000	HB8000
Trägergerät	ton	16 - 22	18-24	24 - 36	30 - 40	38 - 60	45 - 70	60 - 100	65 - 110
Eigengewicht	kg	1450	1850	2500	3000	3900	4700	5500	7500
Gesamtlänge	mm	2400	2420	2650	2980	3180	3250	4000	4500
Meißeldurchmesser	mm	135	140	150	160	175	185	200	220
Schläge pro Minute		350 - 550	350 - 600	350 - 600	250 - 500	250 - 500	250 - 500	250 - 500	280 - 350
Schlagenergie	Joule	4000	4500	6000	9500	12000	13700	14500	17000
Druck Hammer	bar	130 - 160	130 - 160	130 - 160	130 - 160	130 - 160	160 - 190	170 - 210	170 - 210
Druck Trägergerät	bar	200	200	200	200	200	230	230	230
Ölbedarf	l/min	150 - 210	180 - 230	250 - 270	260 - 320	280 - 340	260 - 360	310 - 390	350 - 420
Staudruck max.	bar	25	25	25	25	25	25	25	25

