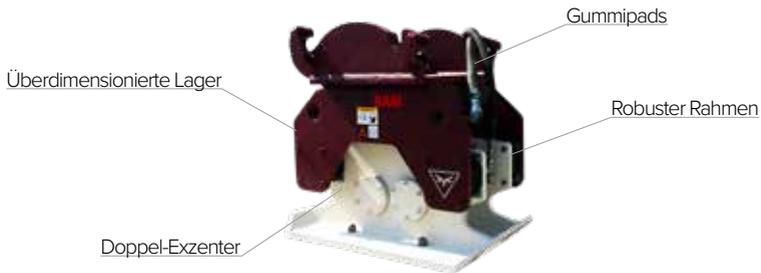


# HC SERIE Rüttelplatten

Die leistungsstarken Verdichterplatten der HC-Serie wurde speziell für die Verdichtung von Boden entwickelt. Darüber hinaus werden diese Platten zum Einbringen von Spundwänden und Holzpfählen eingesetzt. Die robuste Konstruktion verfügt über ein technisch hochentwickeltes System. Dieses bewirkt, dass die Kraft nach unten in das zu verdichtende Material abgeleitet und nur wenig Vibration zum Trägergerät zurückgegeben wird. Die Verdichter werden aus dem widerstandsfähigsten Stahl HARDOX-400® mit extrem hoher Verschleißfestigkeit, minimalem Wartungsaufwand und langer Lebensdauer hergestellt. Optional kann das Gerät mit einer Spundwandklemme nachgerüstet werden.



RÜTTELPLATTEN			HC-180/2	HC-250/2	HC-420/2	HC-600/2	HC-900/2
	Baggerklasse <sup>1</sup>	t	2 - 3.5	3.5 - 7	6 - 10	8 - 16	15 - 28
	Gewicht	kg	160	230	400	580	850
	Arbeitsdruck	bar	120 - 140	120 - 140	120 - 140	120 - 140	100 - 140
	Ölvolumenstrom	l/min	20 - 30	25 - 40	25 - 40	55 - 85	100 - 130
	Leistung	kN.	12	23	35	50	95
	Frequenz	Rpm	2200 - 2600	2200 - 3000	2200 - 3000	2100 - 2600	2200 - 2500

RÜTTELPLATTEN			HC-1200/2	HC-1500/2	HC-1800/2	HC-2200/2
	Baggerklasse <sup>1</sup>	t	20 - 35	22 - 38	25-40	28 - 48
	Gewicht	kg	950	1150	1650	2200
	Arbeitsdruck	bar	180 - 190	180 - 190	180 - 190	180 - 190
	Ölvolumenstrom	l/min	170 - 210	175 - 215	170 - 210	200 - 260
	Leistung	kN.	155	205	240	330
	Frequenz	Rpm	2400 - 2900	2400 - 2900	2200 - 2600	2200 - 2600

<sup>1</sup> Empfohlene Bagger / Anbauteil Kombination

