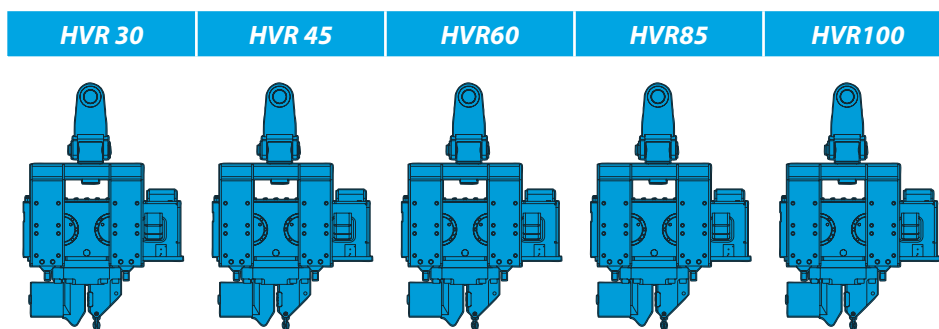


Anbau-Vibratoren HVR

Die kompakten und leichtgewichtigen Baggeranbauvibratoren können an alle gebräuchlichen Hydraulikbagger angebaut werden. Die Energieversorgung erfolgt über die Bordhydraulik und die Ansteuerung über die Bedienhebel des Baggers. Durch den Druckkopf ist es möglich, über den Baggerausleger auf den Vibrator zusätzliche Druckkräfte aufzubringen; hierdurch kann die Rammleistung wesentlich erhöht werden.

Technische Daten¹



	HVR 30	HVR 45	HVR 60	HVR 85	HVR 100
Statisches Moment (kgm)	3	4,5	6	8,5	10
Dynamische Masse (kg)	650	815	950	1535	1570
Nenn Drehzahl (min ⁻¹)	3000	2460	2460	2300	2135
Fliehkraft bei Nenn Drehzahl (kN)	300	300	400	500	500
Statische Zugkraft max. (kN)	40	40	40	80	80
Arbeitsdruck (MPa)	32	32	32	32	32
Hydr. Volumenstrom (l/min)	90	130	196	245	312
Hydr. Leistung bei p max. (kW)	50	70	100	130	170
Gesamtgewicht (kg)	945	1160	1300	2040	2100
Transportgewicht (kg)	1030	1240	1380	2250	2310
Empfohlenes Rammgutgewicht (kg)	600	1100	1500	1900	2500

¹ mit Standardklemmzange und Baggeranschluß (ca. 80 kg)

