

## Pneumatische Innenrüttler

Das PACLITE-Sortiment an pneumatischen Innenrüttlern besteht aus 8 Modellen mit Durchmessern von 26 mm bis 108 mm. Sie sind für alle Arten von Beton und einer Vielzahl von Bauarbeiten geeignet. Von kleinen Fundamentarbeiten bis zu grossen, kommerziellen Bauprojekten. Vibrationsparameter wurden optimiert und liefern daher eine maximale Leistung.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Einteiliger Hochleistungsrotor.
- Hohe Amplitude bei voller Belastung mit einer dauerhaft konstanten Frequenz.
- Der Kopf sowie der Rotor bestehen aus hochwertigem Stahl.
- Alle PACLITE VP Innenrüttler umfassen internem Öle welche für eine permanente und ununterbrochene Schmierung sorgen.
- **Option:** 4.6 m oder 9 m Kabel.



Auswechselbare Bronze-Schnellkupplung



Code	103.27.00001	103.37.00002	103.47.00003	103.57.00004	103.67.00005	103.77.00006	103.87.00007	103.10.00008
<b>Modell</b>	<b>VP25</b>	<b>VP35</b>	<b>VP45</b>	<b>VP55</b>	<b>VP65</b>	<b>VP75</b>	<b>VP85</b>	<b>VP105</b>
Kopfdurchmesser (mm)	26	36	47	56	67	77	87	108
Schlauchlänge (mm)	4	4	4	4	4	4	4	4
Luftverbrauch (m <sup>3</sup> /min)	0,36	0,46	0,7	1	1	1,3	1,6	1,9
Vibratorlänge (mm)	254	267	316	344	365	398	410	415
Vibratorgewicht (kg)	1,8	1,5	2,8	4,5	7,9	8,9	9,7	17,7
Gesamtgewicht (kg)	5	5	7	10	11	17	18	23
Frequenz im Beton (vpm)	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10500
Frequenz in der Luft (vpm)	21000	19000	18000	18000	17500	16000	15900	15000
Fliehkraft (N)	850	1960	3800	6600	11300	14600	22400	24200
Amplitude (mm)	0,5	0,6	0,6	0,8	0,9	1,2	1,8	1,9
Vibration (m/s <sup>2</sup> )	0,51	1,02	2,39	2,87	2,1	2,38	1,95	2,91
Lärmpegel dB (A)	84,5	89,2	95,8	95	94	98	94	96,3