

Aiguilles vibrantes pneumatiques

PACLITE offre une gamme complète de huit aiguilles pneumatiques avec des modèles allant de 26 mm à 108 mm.

Elles conviennent à tous types d'utilisation du béton et à une grande variété de chantiers, de la petite utilisation à la construction de grands projets.

Les paramètres de vibration ont été optimisés pour un rendement maximum.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Rotor d'une seule pièce de haute qualité.
- Rendement optimum en fréquence constante.
- Tête vibrante et rotor en acier de haute qualité.
- Toutes les aiguilles PACLITE VP possèdent un graisseur intégré, assurant une lubrification permanente.
- Option: 4,6 m ou 9 m de gaine.



Accouplements en bronze, interchangeables



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
Modèle	VP25	VP35	VP45	VP55	VP65	VP75	VP85	VP105
Diamètre du tube (mm)	26	36	47	56	67	77	87	108
Longueur du flexible (m)	4	4	4	4	4	4	4	4
Consommation d'air (m³/min)	0,36	0,46	0,7	1	1	1,3	1,6	1,9
Longueur du tube (mm)	254	267	316	344	365	398	410	415
Poids du tube (kg)	1,8	1,5	2,8	4,5	7,9	8,9	9,7	17,7
Poids total (kg)	5	5	7	10	11	17	18	23
Fréquence dans le béton (vpm)	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10500
Fréquence dans l'air (vpm)	21000	19000	18000	18000	17500	16000	15900	15000
Force centrifuge (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
Valeur vibratoire (m/s²)	0,51	1,02	2,39	2,87	2,1	2,38	1,95	2,91
Niveau sonore dB (A)	84,5	89,2	95,8	95	94	98	94	96,3