

Högrekventa stavvibratorer med inbyggd växelriktare

PACLITE vibrostav Synchro Master är försedd med en inbyggd växelriktare i kopplingsboxen som omvandlar frekvensen 50 Hz till 200 Hz, och 1-fas 230 V till 3-fas 210 V vilket driver 3-fasmotorn i vibrostaven. Eftersom vibrostaven ansluts till ett 1-fas vägguttag kan den användas överallt.

Den bekväma start/stopp knappen på kopplingsboxens framsida är lättåtkomlig. Omformaren i kopplingsboxen har inbyggda funktioner som skyddar utrustningen och användaren mot faror under användning. Den kraftiga och användarvänliga kopplingsboxen av slagtålig aluminium är konstruerad att stå emot den tuffa miljön på bygplatser.

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

- Formgjuten elektronik.
- Kraftig konstruktion.
- Plugga in och arbeta med enfasström.
- Finns att få i 230 V / 50 Hz enfas eller 115 V / 60 Hz.
- Rico strömbrytare.
- Överhettningsskydd.
- Överbelastningsskydd.
- Strömavbrottsskydd.
- Slang och kabel skyddade mot slitningar.
- Tillval: 9 meter slang finns att få på begäran.



Kod	PACLI10.158	PACLI10.159	PACLI10.160	PACLI10.424	PACLI10.400S	PACLI10.402S	PACLI10.403S	PACLI10.450	PACLI10.451	PACLI10.452
Typ	SYNCHROMASTER 7 METER				SYNCHROMASTER S 5 METER			ERGOTRONIC 1 METER		
Modell	Synchro. 45	Synchro. 51	Synchro. 58	Synchro. 65	Synchro. S-38	Synchro. S-51	Synchro. S-58	Ergotronic D-40	Ergotronic D-45	Ergotronic D-51
Tub diameter (mm)	42	52	58	65	38	52	58	38	42	51
Spänning, V (+/-10 Hz)	-----110 V-230 V (50/60)-----									
Effekt (kW)	1,5	1,5	1,5	2,2	1,1	1,1	1,1	1,5	1,5	1,5
Tublängd (mm)	320	350	410	425	340	350	410	340	320	350
Manöverslang Längd (m)	7	7	7	7	5	5	5	0,7	0,7	0,7
Kabellängd (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Tubvikt (kg)	2,7	4,3	6,3	8,2	2,2	4,3	6,3	2,2	2,7	4,3
Total vikt (kg)	15	17	19	21	9	14	15	10	11	12
Kapacitet vibration (m ³ /h)	25	40	45	50	20	40	45	20	25	40
Frekvens i betong (VPM)	-----12000-----									
Amp (A)	1,8	2,6	3	3,4	1,3	2,6	3	1,3	1,8	2,6
Vibrator typ	-----Excentrisk-----									
Centrifugalkraft (N)	1900	3750	5750	7200	1750	3750	5750	1750	1900	5750
Amplitud (mm)	2,1	2,8	2,1	2,5	1,9	2,8	2,1	1,9	2,1	2,1
Vibrationsnivå (m/s ²)	1,6	2,2	2,5	2,9	1,5	2,2	2,5	1,5	1,6	2,2
Ljudnivå dB (A)	-----87-----									
IP	-----IP 44 - 57-----									