

Hochfrequenz-Vibriernadeln mit integr. Umformer

Die Synchromaster Modelle verfügen über einen integrierten Umformer welcher die Frequenz von 50 Hz auf 200 Hz und 1-phasig 230 V in 3-phasig 210 V umwandelt. Überall einsetzbar dank der normalen Netzanbindung wie an Wandsteckdosen. Einfach zu betätigende Start-Stopp Tasten. Der Umformer verfügt über integrierte Funktionen, die das Gerät und den Bediener während dem Betrieb schützen. Das strapazierfähige und bedienerfreundliche Schaltergehäuse aus stossfestem Aluminium ist so konzipiert, dass es dem harten Baustellenalltag standhält.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

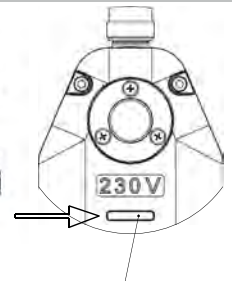
- Neues elektronisches System, das speziell für diese Vibriernadel entwickelt wurde.
- Erhältlich mit 230 V/50 Hz einphasig oder 115 V/60 Hz einphasig als Option.
- Auf Anfrage auch in 40 mm, 65 mm und 75 mm.
- Thermo- und Überlastschutz.
- Schlauch und Kabel sind dehnbar/flexibel.
- 9 Meter Schlauch auf Anfrage.



SYNCHROMASTER MIT LED FUNKTION

N°	POWER ON	
1	ACTION	🌟
2	SHORTCIRCUIT	🔴
3	OVERVOLTAGE	🟡
4	CURRENT LEAKAGE	🔴🌟
5	OVERHEATING	🟡🌟
6	OVERCHARGE	🔴🌟🌟
7	PHASE	🔴🌟

- FIXED LIGHTING
 - 🌟 FLASH LIGHTING
- LED PANEL WINDOW
-



LED Panel

N°	POWER ON	
1	ACTION	🌟
2	SHORTCIRCUIT	🔴
3	OVERVOLTAGE	🟡
4	CURRENT LEAKAGE	🔴🌟
5	OVERHEATING	🟡🌟
6	OVERCHARGE	🔴🌟🌟
7	PHASE	🔴🌟

(Leds visual information)



Code	PACLI10.420	PACLI10.421	PACLI10.422	PACLI10.423	PACLI10.424	PACLI10.400	PACLI10.401	PACLI10.402	PACLI10.403	PACLI10.450	PACLI10.451	PACLI10.452
Typ	SYNCHROMASTER 7 METER					SYNCHROMASTER "S" 5 METER				ERGOTRONIC 1 METER		
Modell	Synchro. 38	Synchro. 42	Synchro. 52	Synchro. 58	Synchro. 65	Synchro. 38	Synchro. 42	Synchro. 52	Synchro. 58	Ergotronic D-40	Ergotronic D-45	Ergotronic D-51
Rohrdurchmesser (mm)	38	42	52	58	65	38	42	52	58	38	42	52
Spannungsversorgung, V(+/-10 Hz)	-----110 V-230 V (50/60)-----											
Leistung (kW)	1,5	1,5	1,5	1,5	2,2	1,1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Rohrlänge (mm)	340	320	350	410	425	340	320	350	410	340	320	350
Schlauchlänge (m)	7	7	7	7	7	5	5	5	5	0,7	0,7	0,7
Kabellänge (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Rohrgewicht (kg)	2,2	2,7	4,3	6,3	8,2	2,2	2,7	4,3	6,3	2,2	2,7	4,3
Gesamtgewicht (kg)	12	15	17	19	21	9	12	14	15	10	11	12
Vibrationskapazität (m²/H)	20	25	40	45	50	20	25	40	45	20	25	40
Frequenz im Beton (vpm)	-----12000-----											
Stromstärke (A)	1,3	1,8	2,6	3	3,4	1,3	1,8	2,6	3	1,3	1,8	2,6
Vibrationstyp	-----Exzenter-----											
Fliehkraft (N)	1750	1900	3750	5750	7200	1750	1900	3750	5750	1750	1900	5750
Amplitude (mm)	1,9	2,1	2,8	2,1	2,5	1,9	2,1	2,8	2,1	1,9	2,1	2,1
Vibrationwert (m/s²)	1,5	1,6	2,2	2,5	2,9	1,5	1,6	2,2	2,5	1,5	1,6	2,2
Lärmpegel dB (A)	-----87-----											
Schutzklasse IP	-----IP 44 - 57-----											