

Póquers de alta frecuencia con inversor integrado

El póquer vibrador Synchromaster de PACLITE cuenta con un convertidor integrado en la caja de cambios que convierte la frecuencia 50 Hz a 200 Hz, y monofásico 230 V a trifásico 210 V lo cual impulsa el motor trifásico en el póquer.

Como el vibrador póquer está conectado a un tomacorriente monofásico de pared puede usarse en cualquier parte. Los cómodos botones de arranque/parada en el frente de la caja de cambios se alcanzan fácilmente.

El convertidor en la caja de cambios tiene funciones integradas que protegen al equipo y al usuario contra peligros operacionales. La caja de cambios fuerte y fácil de usar hecha de aluminio resistente a impactos y está diseñada a resistir las condiciones arduas del ambiente de la construcción.

Synchromaster con caja electrónica moldeada clase IP67 y electrónicas Rico utilizadas por las fuerzas armadas EUA.



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Electrónica moldeada.
- Diseño resistente.
- Enchufe y trabaja con corriente monofásica.
- Disponible en versiones de 230 V/50 Hz monofásica o 115V/60 Hz monofásica como opción.
- También disponible en 40/65 y 75 mm.
- Interruptor de encendido Rico.
- Protección térmica.
- Protección de sobrecarga.
- Protección contra pérdida de energía.
- Manguera y cable a prueba de estiramiento.
- OPCIONES: a solicitud están disponibles 9 metros de manguera de operación.

SYNCHROMASTER CON FUNCIONES LED

Nº	ENCENDIDO	ILUMINACIÓN FIJA	ILUMINACIÓN FLASH
1	ACCIÓN	●	●
2	CORTOCIRCUITO	●	●
3	SOBRETENSIÓN	●	●
4	FUGA DE CORRIENTE	●	●
5	RECALENTAMIENTO	●	●
6	SOBRECARGA	●	●
7	FASE	●	●

VENTANA CON PANEL LED

Panel LED

Nº	ENCENDER	ILUMINACIÓN FIJA	ILUMINACIÓN FLASH
1	ACCIÓN	●	●
2	CORTOCIRCUITAR	●	●
3	SOBRETENSIÓN	●	●
4	FUGA DE CORRIENTE	●	●
5	RECALENTAMIENTO	●	●
6	SOBRECARGA	●	●
7	FASE	●	●

(LED información visual)

Código	PACLI10.420	PACLI10.421	PACLI10.422	PACLI10.423	PACLI10.424	PACLI10.400	PACLI10.401	PACLI10.402	PACLI10.403	PACLI10.450	PACLI10.451	PACLI10.452
Tipo	SYNCHROMASTER 7 METROS					SYNCHROMASTER "S" 5 METROS				ERGOTRONIC 1 METRO		
Modelo	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
Diámetro Tubo (mm)	38	42	52	58	65	38	42	52	58	38	42	52
Abastecimiento voltaje, V (+/-10 Hz)	-----110 V-230 V (50/60)-----											
Potencia (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
Longitud tubo (mm)	340	320	350	410	425	340	320	350	410	340	320	350
Longitud manguera (m)	7	7	7	7	7	5	5	5	5	0,7	0,7	0,7
Longitud del cable (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Peso del tubo (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
Peso Total (kg)	12	15	17	19	21	9	12	14	15	10	11	12
Capacidad de vibración (m³/h)	20	25	40	45	50	20	25	40	45	20	25	40
Frecuencia en hormigón (pmt)	-----12000-----											
Amps (A)	1,3	1,8	2,6	3	3,4	1,3	1,8	2,6	3	1,3	1,8	2,6
Tipo de vibrador	-----Excéntrico-----											
Fuerza centrífuga (N)	1750	1900	3750	5750	7200	1750	1900	3750	5750	1750	1900	5750
Amplitud (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
Vibración (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
Nivel de sonido dB (A)	-----87-----											
IP	-----IP 44 - 57-----											