

MVCP-0100-515

Compresores de uña



Predecible

- Comportamiento estable en condiciones reales.
- Menos ajustes. Menos desviaciones.
- Costes bajo control desde el primer día.



Accesible

- Mantenimiento rápido y claro.
- Acceso directo a los elementos críticos.
- Sin dependencias innecesarias.



Respuesta directa

- Intervención sin intermediarios.
- Actuamos sobre el sistema completo para reducir paradas y asegurar continuidad.

DISEÑADA PARA ELIMINAR INCERTIDUMBRE EN PLANTA

Diseño orientado a operación real

Optimizada para funcionamiento continuo
Estabilidad en condiciones de proceso

Mantenimiento sin fricción

Acceso directo a componentes clave
Menos puntos de fallo

Componentes diseñados para durar

Estabilidad térmica
Menor desgaste operativo

Configuración según aplicación

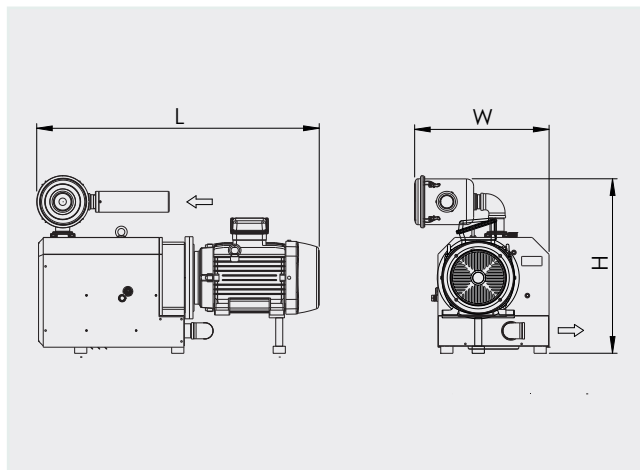
Variadores, monitorización, versiones (ATEX, Aqua, O2),
filtración adaptada

MVCP-0100-515

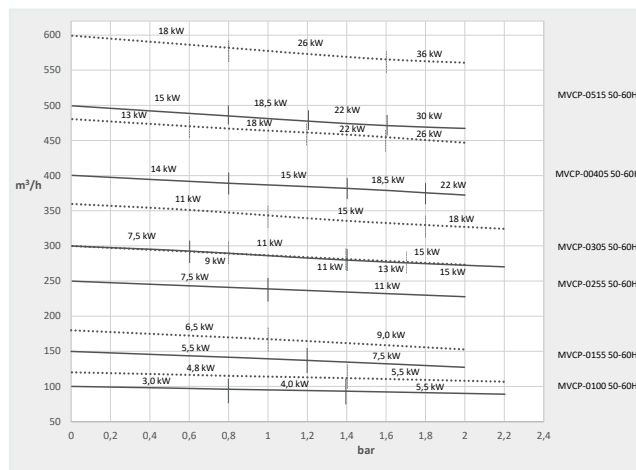
Compresores de uña



DIMENSIONES



CURVA DE RENDIMIENTO



DATOS TÉCNICOS

	MVCP-0100	MVCP-0155	MVCP-0255
Caudal nominal	100 / 120 m³/h (50 / 60 Hz)	150 / 180 m³/h (50 / 60 Hz)	250 / 300 m³/h (50 / 60 Hz)
Presión de trabajo	0,8 bar (50 / 60 Hz) 1,4 bar (50 / 60 Hz) 2,2 bar (50 / 60 Hz)	1,0 / 1,0 bar (50 / 60 Hz) 2,0 / 2,0 bar (50 / 60 Hz)	1,0 / 0,8 bar (50 / 60 Hz) – / 1,4 bar (50 / 60 Hz) 2,0 / 1,8 bar (50 / 60 Hz) – / 2,2 bar (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	3 / – kW (50 / 60 Hz) 4 / 4,8 kW (50 / 60 Hz) 5,5 / 6,5 kW (50 / 60 Hz)	6,5 / 6,5 kW (50 / 60 Hz) 7,5 / 9 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 9 kW (50 / 60 Hz) – / 11 kW (50 / 60 Hz) 11 / 13 kW (50 / 60 Hz) – / 15 kW (50 / 60 Hz)
Velocidad nominal del motor	2850 / 3450 rpm (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 rpm (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 rpm (50 / 60 Hz)
Nivel sonoro (ISO 2151)	81 / 83 dB(A) (50 / 60 Hz)	80 / 82 dB(A) (50 / 60 Hz)	73 / 82 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	108 kg 120 kg 140 kg	≈ 131 kg	≈ 233 kg
Dimensiones (L x An x Al)	717 × 488 × 618 mm / – (50 / 60 Hz) 742 × 488 × 673 mm / 778 × 488 × 673 mm (50 / 60 Hz) 778 × 488 × 673 mm / 778 x 488 × 673 mm (50 / 60 Hz)	903 × 431 × 403 mm / 903 x 431 × 403 mm (50 / 60 Hz) 903 × 431 × 403 mm / 941 x 431 × 403 mm (50 / 60 Hz)	961 × 573 × 757 mm / 1001 x 573 × 757 mm (50 / 60 Hz) – / 1171 × 573 × 757 mm (50 / 60 Hz) 1171 × 573 × 757 mm / 1171 x 573 × 757 mm (50 / 60 Hz) – / 1171 × 573 × 757 mm (50 / 60 Hz)
Entrada / salida de gases	G 1 1/2" / G 1 1/2"	G 1 1/2" / G 1 1/2"	G 2" / G 2"

MVCP-0100-515

Compresores de uña

DATOS TÉCNICOS

	MVCP-0305	MVCP-0405	MVCP-0515
Caudal nominal	300 / 360 m³/h (50 / 60 Hz)	400 / 480 m³/h (50 / 60 Hz)	500 / 600 m³/h (50 / 60 Hz)
Presión de trabajo	0,6 / – bar (50 / 60 Hz)	0,8 / 0,6 bar (50 / 60 Hz)	0,8 / 0,8 bar (50 / 60 Hz)
	1,4 / 1,2 bar (50 / 60 Hz)	1,4 / 1,2 bar (50 / 60 Hz)	1,2 / – bar (50 / 60 Hz)
	2,2 / 2,2 bar (50 / 60 Hz)	1,8 / 1,6 bar (50 / 60 Hz)	1,6 / 1,6 bar (50 / 60 Hz)
		2,0 / 2,0 bar (50 / 60 Hz)	2,0 / 2,0 bar (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	7,5 / – kW (50 / 60 Hz)	11 / 13 kW (50 / 60 Hz)	15 / 18 kW (50 / 60 Hz)
	11 / 13 kW (50 / 60 Hz)	15 / 18 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / – kW (50 / 60 Hz)
	15 / 18 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 22 kW (50 / 60 Hz)	22 / 26 kW (50 / 60 Hz)
		22 / 26 kW (50 / 60 Hz)	30 / 36 kW (50 / 60 Hz)
Velocidad nominal del motor	2850 / 3450 rpm (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 rpm (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 rpm (50 / 60 Hz)
Nivel sonoro (ISO 2151)	73 / 82 dB(A) (50 / 60 Hz)	81 / 83 dB(A) (50 / 60 Hz)	81 / 83 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	≈ 255 kg	≈ 364 kg	≈ 450 kg
Dimensiones (L x An x Al)	973 × 573 × 757 mm / – (50 / 60 Hz)	1274 × 672 × 1003 mm / 1274 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)	1289 × 672 × 1003 mm / 1289 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)
	1183 × 573 × 757 mm / 1183 x 573 × 757 mm (50 / 60 Hz)	1274 × 672 × 1003 mm / 1274 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)	1289 × 672 × 1003 mm / – (50 / 60 Hz)
	1183 × 573 × 757 mm / 1183 x 573 × 757 mm (50 / 60 Hz)	1274 × 672 × 1003 mm / 1340 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)	1355 × 672 × 1003 mm / 1410 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)
		1340 × 672 × 1003 mm / 1395 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)	1410 × 672 × 1003 mm / 1410 x 672 × 1003 mm (50 / 60 Hz)
Entrada / salida de gases	G 2" / G 2"	G 3" / G 3"	G 3" / G 3"

**NECESITA INFORMACIÓN SOBRE MVCP-0100-515?
ENCUÉNTRELA EN NUESTRA WEB**

marpavacuum.com

También puede contactarnos
escaneando este QR

