

L

MAYEKAWA
MYCOM

Serie

Compresor Reciprocante



**Compacto y
Ligero**

americas.mayekawa.com

L

Serie

Compresor Reciprocante Compacto y Ligero

Los compresores reciprocantes Serie L cubren la gama de la Serie WBHE, es más compacto y ligero.

El compresor serie L se puede acoplar directamente en un motor y girar a 1750 r.p.m como máximo. Esta serie es adecuada para utilizar refrigerantes HFC, HCFC, NH3.

Su diseño incorpora la mejor tecnología de MAYEKAWA, ya que utiliza una bomba de aceite de manera automática.

Su diseño incluye ductos construidos en el interior del cuerpo del monoblock, lo que elimina la tubería exterior y con ello facilita el mantenimiento.



MODELOS

4L , 6L , 8L



MODELOS

Debido a su alto rendimiento es adecuado para una amplia gama de aplicaciones, de acuerdo con las necesidades de su empresa.

CONTROL DE CAPACIDAD

Debido a su diseño el compresor serie L puede controlar su capacidad desde 0% al 100%.



L

Serie

Compresor Reciprocante

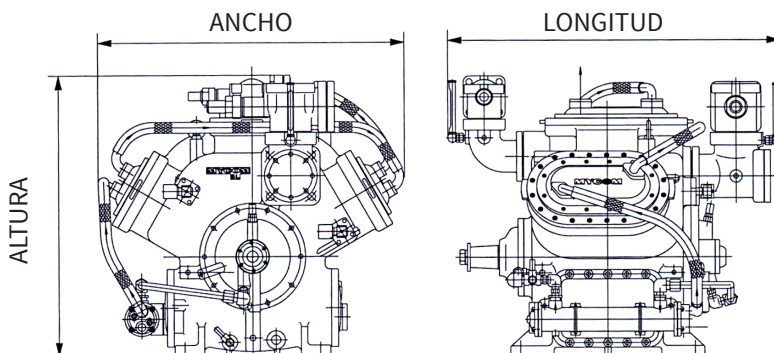
Compacto y Ligero

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR

DESCRIPCIÓN		UNIDADES	4L	6L	8L
Refrigerante		-	HFC, HCFC, NH3		
Tipo		-	Reciprocante Tipo Abierto		
Diámetro de Cilindro		mm	115		
Carrera		mm	90		
Número de cilindros		PZA	4	6	8
Velocidad de rotación		min ⁻¹	970 a 1750		
Desplazamiento Volumétrico	970 min ⁻¹	m ³ /h	217.5	326.3	435
	1170 min ⁻¹	m ³ /h	262.4	393.5	524.7
	1450 min ⁻¹	m ³ /h	325.2	487.7	650.3
	1750 min ⁻¹	m ³ /h	392.4	588.6	784.9
Método de transmisión			Acoplamiento directo o transmisión por bandas		
Polea			4 bandas, ranura Tipo C	6 bandas, ranura Tipo C	8 bandas, ranura Tipo C
			P.C.D. 380		
Control de Capacidad	Rango	%	100, 50, 0	100, 66, 33	100, 75, 50, 25
	Método		Presión hidráulica controlada con válvula solenoide		
	Fuente de Alimentación	V	100V, 110V / 200V, 220V		
Válvula de Seguridad			Tipo Externo		
Aceite para Lubricación	Selección		Viscosidad: ISO - VG 46 ó más		
	Presión de Aceite	MPa	Presión de Succión + 0.2 a 0.25 (0.4 max)		
	Cantidad para su llenado	L	24	24	25
Tamaño de la válvula de paso	Succión		80A	100A	100A
	Descarga		65A	80A	100A

DIMENSIONES EXTERIORES (MM)

TIPO DE UNIDAD	PESO (kg)	ANCHO	LONGITUD	ALTURA
(Suelto sin polea) 4L	560	900	875	875
6L	710	1010	1100	905
8L	780	1070	1160	955



Sucursales

Latinoamérica



MAYEKAWA
MYCOM

◦ Argentina

- +54 11-4609-2000
- mycom@mayekawa.com.ar
- Buenos Aires - Puerto Madryn

◦ Guatemala

- +502 6637-6790
- infocentroamerica@mayekawa.com.gt
- Ciudad de Guatemala

◦ Brasil

- +55 11-4654-8000
- comercial@mayekawa.com.br
- Arujá - São José do Rio Preto
Rio de Janeiro - Macaé - Belo Horizonte
Canoas - Cascavel - Chapecó - Fortaleza
Cuiabá - Goiânia - Curitiba - Recife -
Salvador

◦ México

- +52 55-5062-0870
- info@mayekawa.com.mx
- Ciudad de México - CIVAC - Culiacán
Guadalajara - Hermosillo - Irapuato
Mérida - Monterrey - Villahermosa

◦ Chile

- +56 2-2739-0202
- contacto@mayekawa.cl
- Santiago - Concepción
Puerto Montt - Curicó

◦ Panamá

- +507 395-1694
- ventas@mayekawa.com.pa
- Ciudad de Panamá

◦ Colombia

- +57 1-430-9980
- ventas@mayekawa.com.co
- Bogotá - Medellín - Barranquilla

◦ Perú

- +51 205-5400
- mayekawaperu@mayekawa.pe
- Lima - Piura - Chimbote

◦ Costa Rica

- +506 4010-1133
- mayekawacr@mayekawa.cr
- Heredia - Barreal

◦ Venezuela

- +58 243-2177957
- ventas@mycomve.com
- Maracay - Turmero

◦ Ecuador

- +593 4 2127141
- mycom@mayekawa.com.ec
- Guayaquil - Manta

Visita nuestra
página web

