



MYCOM

Línea de compresores

Tipo Reciprocante

МAYEKAWA
MYCOM

www.mayekawa.com.mx

ESPECIFICACIONES COMPRESOR RECIPROCANTE

- El diseño especial de la Serie K permite que el compresor trabaje por acoplamiento directo.
- Ideal para ahorrar espacio pues su diseño es compacto y de peso ligero.
- Los compresores de la Serie K tienen entrada de aceite para la lubricación y mecanismo descargador dentro del cárter, consecuentemente las tuberías externas se han eliminado resultando un diseño elegante, de fácil mantenimiento.

MODELO	ETAPA	REFRIGERANTE	CILINDROS	DIAMETRO CARRERA (MM)	PRESION DE CARGA	PRESIÓN DE DESCARGA
2K	simple	NH3 FLORUROCARBONO PROPANO	2	85 x 65	0.69	2.35 / 2.26 (NH3)
4K	simple		4			
6K	simple		6			
8K	simple		8			
62K	compound		8			



SERIE K



SERIE HK

- Por su diseño y construcción busca reducir el consumo de energía.
- Los compresores HK, se pueden utilizar en una amplia gama de presiones y velocidades.
- Una de sus principales aplicaciones es para el traspiego de gas como el propano.

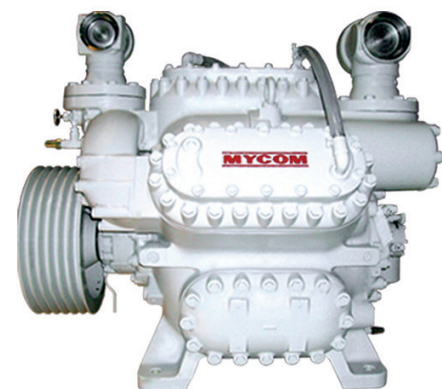
MODELO	ETAPA	REFRIGERANTE	CILINDROS	DIAMETRO CARRERA (MM)	PRESION DE CARGA	PRESIÓN DE DESCARGA
4HK - P	simple	NH3	4	85 x 65	0.69	2.26
6HK	simple	CO2 - NH3	6		2.0	5.0



SERIE L

- El compresor serie L se puede acoplar directamente en un motor y girar a 1750 r.p.m. como máximo.
- Su fabricación incorpora la mejor tecnología de Mayekawa, ya que utiliza una bomba de aceite de, amera 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.

MODELO	ETAPA	REFRIGERANTE	CILINDROS	DIAMETRO CARRERA (MM)	PRESION DE CARGA	PRESIÓN DE DESCARGA
4L	simple	NH3 FREON	4	115 x 90	0.59	1.96
6L	simple		6			
8L	simple		7			



SERIE M

- El compresor serie M, tiene el mejor desempeño (C.O.P) en condiciones de congelamiento.
- Comparado con modelos MYCOM e incluso con otras marcas su consumo de energía es menor.
- El excelente diseño del sistema de lubricación; permite reducir la fricción de las partes móviles y alargar la vida de sus componentes internos aun cuando se trabaje a altas velocidades.

MODELO	ETAPA	REFRIGERANTE	CILINDROS	DIAMETRO CARRERA (MM)	PRESION DE CARGA	PRESIÓN DE DESCARGA
2MII	simple	NH32 HFC PROPANO	2	146 x 106	0.80	2.60
4MII	simple		4			
6MII	simple		6			
8MII	simple		8			
62MII	compound		8			

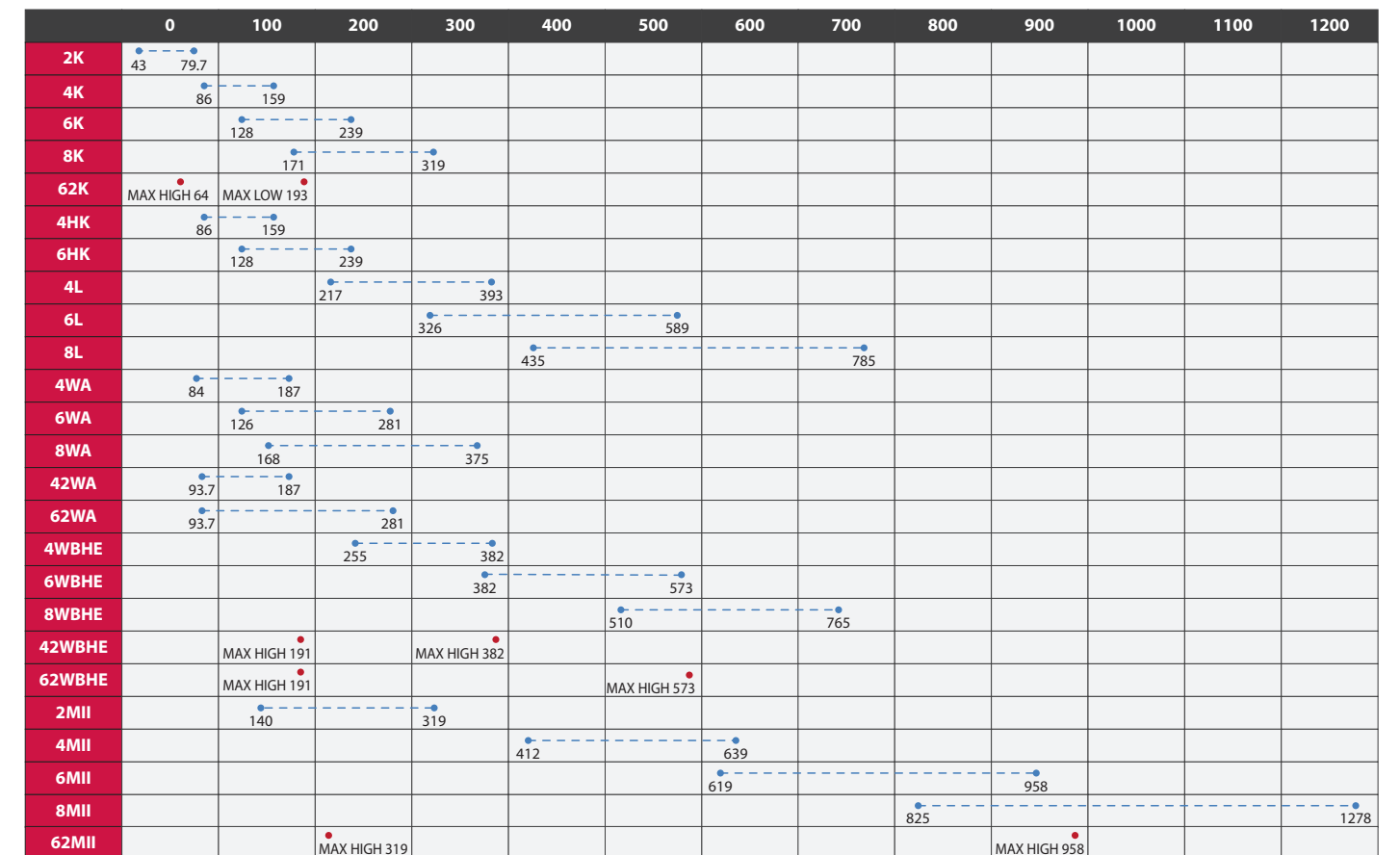
- Están divididos en modelos tipo WA Y WBHE en simple y doble etapa.
- El compresor de doble escalón o compound está diseñado con doble cámara de aspiración y dos zonas de descarga.
- Su funcionamiento es silencioso gracias a su perfecto equilibrio dinámico.
- Se pueden utilizar con varias clases de refrigerantes con solo sustituir algunas piezas.

MODELO	ETAPA	REFRIGERANTE	CILINDROS	DIAMETRO CARRERA (MM)	PRESION DE CARGA	PRESIÓN DE DESCARGA
4WA	simple	NH3 HFC'S R22 PROPANO	4	95 x 76	0.35	1.96
6WA	simple		6			
8WA	simple		8			
42WA	compound		6			
62WA	compound		8			
4WBHE	simple		4	130 x 100	0.35	1.96
6WBHE	simple		6			
8WBHE	simple		8			
42WBHE	compound		6			
62WBHE	compound		8			



SERIE W

DESPLAZAMIENTO DE GAS (M³/HR) EN COMPRESOR RECIPROCANTE



Ciudad de México Corporativo

Av. Coyoacán #945

Colonia Del Valle
México, D.F. CP 03100
Tel: (01 55) 5062-0840 • (01 55) 5062-0870
(01 800) 888-1001
www.mayekawa.com.mx

Monterrey

Av. Central #230, Bodega 114

Colonia Los Lerma
Guadalupe, Nuevo León, CP. 67188
Tel: (01 81) 8347-3085 • (01 81) 8347-8966
mycom-mty@mayekawa.com.mx

Guadalajara

Calle Guatemala # 2100

Colonia del Sur
Guadalajara, Jalisco. CP 44929
Tel: (01 33) 3615-5768 • (01 33) 3615-5765
mycomgdl@mayekawa.com.mx

Irapuato

Av. Independencia # 1657-C

Colonia La Valenciana
Irapuato, Guanajuato. CP 36557
Tel: (01 462) 624-5962 • (01 462) 624-9353
(01 462) 624-9264
mycombjo@mayekawa.com.mx

Culiacán

Av. Nicolás Bravo #1572-1

Colonia Morelos
Culiacán, Sinaloa. CP 80170
Tel: (01 667) 715-4199
mycom-culiacan@mayekawa.com.mx

Hermosillo

Calle Fray Toribio de Benavente #38

Colonia Los Arcos
Hermosillo, Sonora. CP 83250
Tel: (01 662) 216-2047 • (01 662) 216-4757
mycom-hermosillo@mayekawa.com.mx

Villahermosa

Calle 8 Mza. 11, Bodega 2 Parque Deit,

Colonia Anacleto Canabal 1a. Sección
Villahermosa, Tabasco. CP 86103
Tel: (01 993) 317-0247 • (01 993) 317-0249
mycom-vsa@mayekawa.com.mx

Mérida

Calle 20, No.- 238, local 1 y 2

Colonia Leandro Valle
Mérida, Yucatán CP 97143
Tel: (01 999) 469-9510 • (01 999) 469-9511
mycom-merida@mayekawa.com.mx

La Habana Cuba

Calle 3ra entre 76 y 78

Edif. Habana, Ofic. 102, Playa
Tel: (01 800) 888-1001
mycom-cuba@mayekawa.com.mx

Planta CIVAC

Av. de los 50 metros #381
Colonia Civac
Jiutepec, Morelos
CP 62578
Tel: (01 777) 319-1684

Servicio Técnico

Tel:
(01 55) 5062-0859

Ingeniería

Tel:
(01 55) 5062-0891