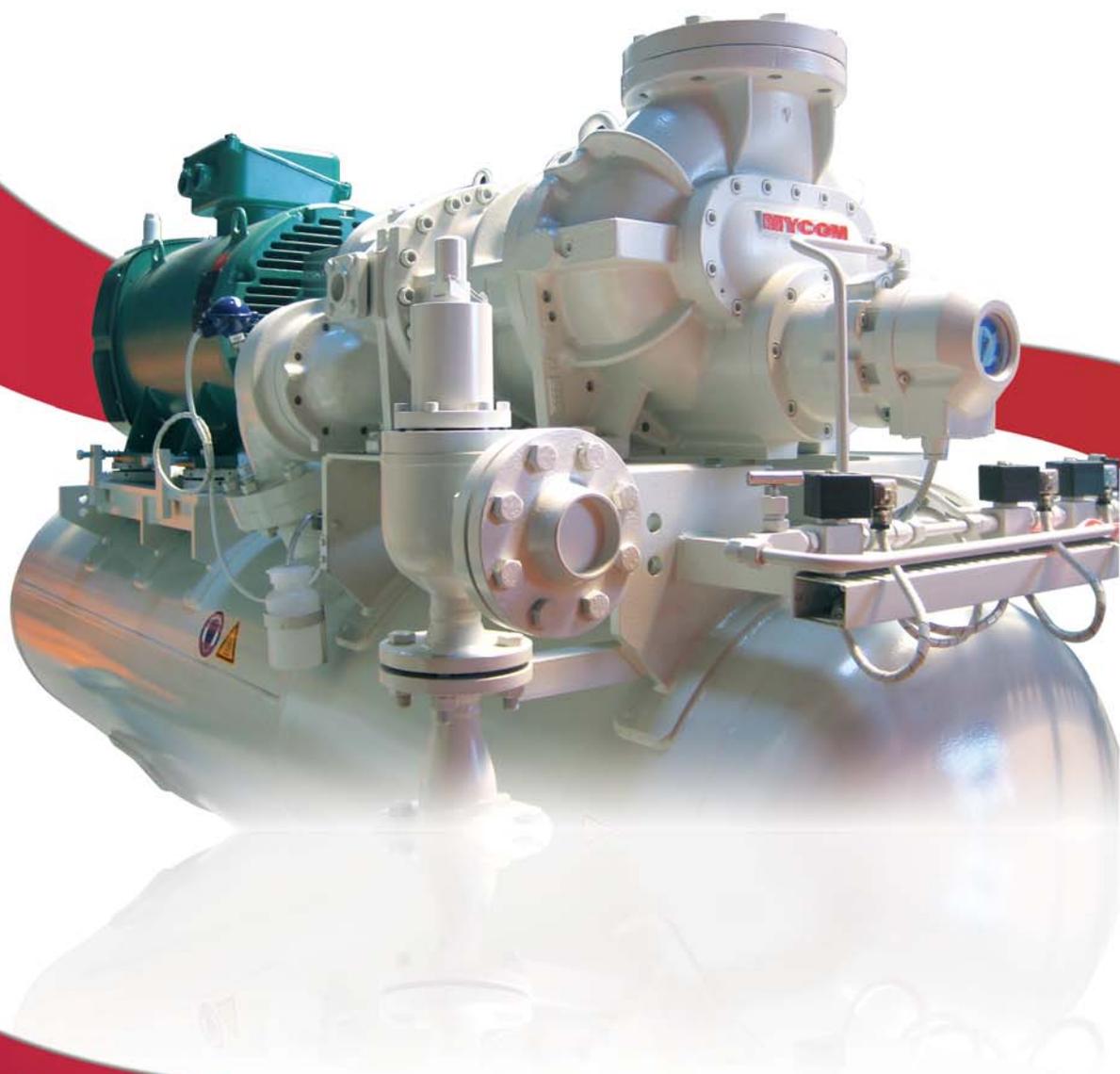


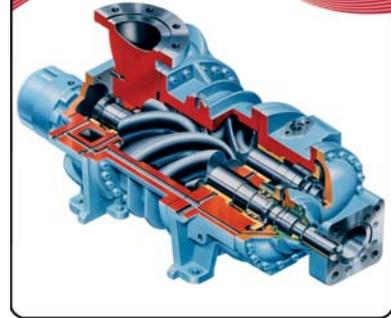
**MAYEKAWA**  
**MYCOM**

“EL LADO FRÍO DE SU NEGOCIO”

Compresores de *Tornillo*



**¡¡¡Confiable con alto  
desempeño operativo!!!**



## COMPRESORES DE *Tornillo*

Desde hace años, **MAYEKAWA** ha desarrollado muchos compresores especiales para aplicaciones específicas, por lo cual, podemos ofrecer más de 200 modelos de compresor.

### COMPRESORES ESTÁNDARES

COMPRESORES DE SIMPLE ETAPA    **UD**   **G**   **V**   **VA**   **FM**   SERIE

Serie UD	125S	125L	250LL	320S	320M	320L	320LL		
Serie G	125S	125L	250LL	320S	320M	320L	320LL		
Serie V	160S	160M	160L	200S	200M	200L	250S	250M	250L
Serie VA	160S	160M	160L	200S	200M	200L	250S	250M	250L
Serie FM	125L	160S	160M	160L					

Todos los compresores llevan rotores de perfil "O", desarrollado por **MAYEKAWA**, que asegura el mejor rendimiento.

Serie UD	Descarga horizontal - Vi fija
Serie G	Descarga vertical - Vi fija
Serie V	Descarga horizontal - Vi variable
Serie VA	Descarga horizontal o vertical - Vi ajustable
Serie FM	Descarga vertical con motor ambridado, filtro aspiración y válvula retención de aspiración incorporados

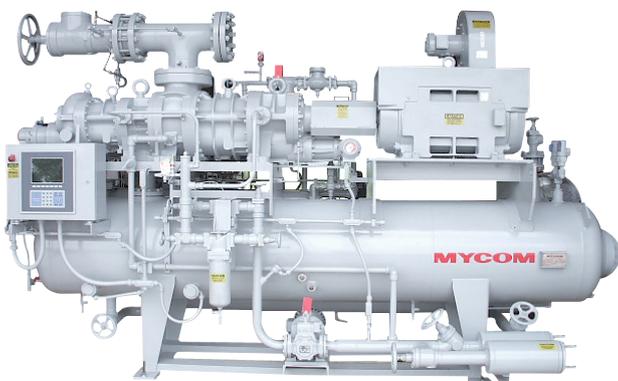
COMPRESORES DE TORNILLO TIPO COMPOUND    **C**   SERIE

**MAYEKAWA** dispone de una amplia gama de compresores **COMPOUND** desde baja hasta alta relación volumétrica, lo que permite elegir el modelo más adecuado según los requisitos de diseño. Accionando por un solo motor, ahorrando espacio, energía y costo con respecto a un sistema de doble escalón con dos compresores.

MODELO				
1410SSC	2016LSC	2520MSC	3225SSC	3225LSC
1612SSC	2016LMC	2520MMC	3225SMC	3225LMC
1612LSC	2016LLC	2520MLC	3225SLC	3225LLC
1612LLC	2520SSC	2520LSC	3225MSC	
2016SSC	2520SMC	2520LMC	3225MMC	
2016MSC	2520SLC	2520LLC	3225MLC	

27 modelos están disponibles con el mecanismo descargador por válvula corredera y varias combinaciones de Vi incorporada.

- Aplicación: refrigeración en baja temperatura
- Lado de alta en el sistema de refrigeración CASCADA
- Sistema compound con carga térmica grande adicional en el lado de alta



Compresor de tornillo Compound

## ESPECIFICACIONES

Modelo	Desplazamiento (m³/h)	
	2950 rpm (50Hz)	3550 rpm (60Hz)
M40SC	141	169
M50SC	174	209
M60SC	214	257
125S	197	237
125L	295	356
160S	415	499
160M	519	624
160L	622	749
200S	810	975
200M	1020	1220
200L	1210	1460
250S	1580	1900
250M	1980	2380
250L	2360	2840
250LL	3160	3800
320S	3170	3820
320M	3960	4760
320L	4740	5700
320LL	5600	6740
1410SSC	222 / 84	268 / 101
1612SSC	415 / 197	499 / 237
1612LSC	622 / 197	749 / 237
1612LLC	622 / 295	749 / 356
2016SSC	810 / 415	975 / 499
2016MSC	1020 / 415	1220 / 499
2016LSC	1210 / 415	1460 / 499
2016LMC	1210 / 519	1460 / 624
2016LLC	1210 / 622	1460 / 749
2520SSC	1580 / 810	1900 / 975
2520SMC	1580 / 1020	1900 / 1220
2520SLC	1580 / 1210	1900 / 1460
2520MSC	1980 / 810	2380 / 975
2520MMC	1980 / 1020	2380 / 1220
2520MLC	1980 / 1210	2380 / 1460
2520LSC	2360 / 810	2840 / 975
2520LMC	2360 / 1020	2840 / 1220
2520LLC	2360 / 1210	2840 / 1460
3225SSC	3170 / 1580	3820 / 1900
3225SMC	3170 / 1980	3820 / 2380
3225SLC	3170 / 2360	3820 / 2840
3225MSC	3960 / 1580	4760 / 1900
3225MMC	3960 / 1980	4760 / 2380
3225MLC	3960 / 2360	4760 / 2840
3225LSC	4740 / 1580	5700 / 1900
3225LMC	4740 / 1980	5700 / 2380
3225LLC	4740 / 2360	5700 / 2840

Diseño y especificación sujetos a modificación sin previo aviso

## Mypro (CP-III)

- Con microprocesador
- Protección entera de compresor
- Registro de datos
- Monitor en la pantalla
- Control de capacidad
- Control a distancia
- Control múltiple de compresor
- Conexiones para impresora, ordenador y otro monitor
- Idiomas de mensaje en inglés, español, alemán, francés y holandés



## Compresores de Tornillo



Compresor  
Tornillo 160 L

Compresor  
Tornillo 400 LUD



Compresor  
Tornillo 200 VL

Compresor  
Tornillo 1612  
LSC Compound



Compresor  
Tornillo 250 LVC

Compresor  
Tornillo 4032  
LMSC Compound



Compresor  
Tornillo 320



**Cuidemos del Medio Ambiente.  
Es nuestro deber y nuestra responsabilidad.**

**Compresor  
Tornillo**



**Bomba de  
Aceite MP**



**Compresor  
Serie W**



**Compresor  
Serie M**



**Compresor  
Serie K**



**MAYEKAWA  
MYCOM**

EL LADO FRÍO DE SU NEGOCIO

Pol. Ind. Camporoso.  
C/ Montevideo, 5. Nave 13  
28806 Alcalá de Henares - Madrid

TEL 91 830 03 92  
FAX 91 830 03 97  
www.mayekawa.es