



COMPRESOR TORNILLO ESTÁNDAR

Serie SCV

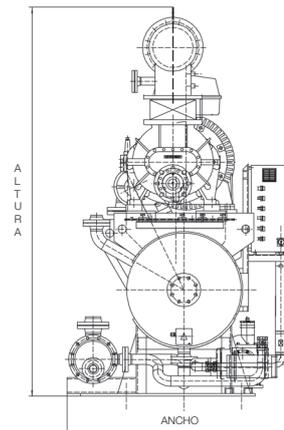
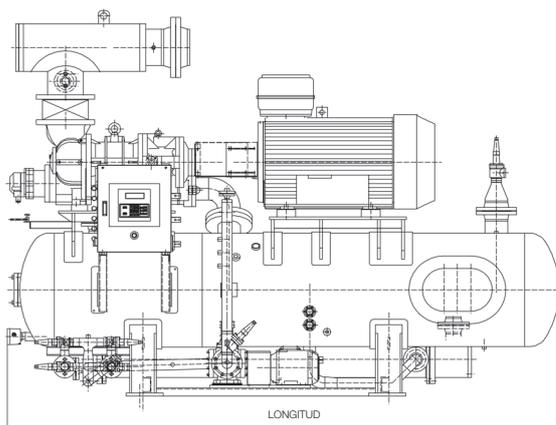
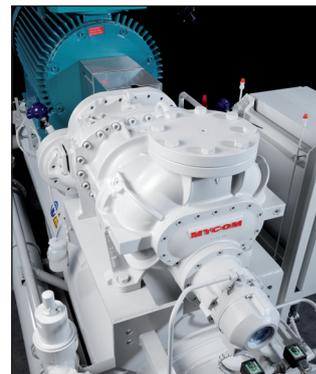


SCV Serie

La serie SCV es bien conocida en el mundo de la refrigeración industrial por su fiabilidad y por el fácil mantenimiento de su compresor de tornillo con inyección de aceite, con lo que se obtiene un elevado rendimiento a lo largo de su vida útil. Así lo atestiguan los miles de instalaciones en todo el mundo.

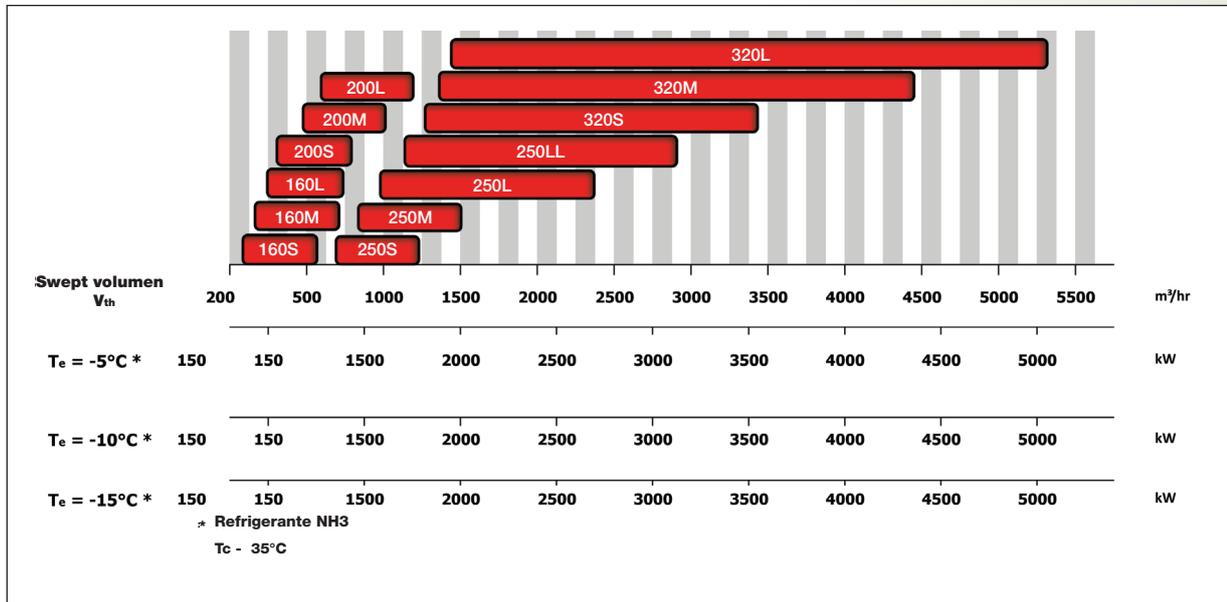
Todas las unidades MAYEKAWA se construyen con los más altos estándares de calidad y según los requerimientos de los diferentes mercados en los que está presente. Además de productos estandarizados, MAYEKAWA fabrica compresores a medida para cumplir con todos los requerimientos.

El compromiso de fiabilidad de MAYEKAWA exige la utilización de componentes de la más alta calidad en la fabricación de nuestros equipos, lo que también asegura la más alta eficiencia energética.



TIPO DE UNIDAD	PESO (kg)	LONGITUD (mm)	ALTURA (mm)	ANCHO (mm)
160S	3200	3100	2100	1300
160M	3300	3100	2100	1300
160L	3400	3100	2100	1300
200S	3800	3300	2400	1600
200M	3900	3300	2400	1600
200L	4000	3300	2400	1600
250S	5700	3700	3000	1900
250M	6000	3700	3000	1900
250L	6300	3700	3000	1900
250VLLD	8200	4200	3200	2100
320S	8500	4800	3600	2000
320M	9000	4800	3600	2000
320L	9500	4800	3600	2000

*Para su uso sólo como referencia. Las dimensiones indicadas y los componentes representados no se corresponden necesariamente con las dimensiones y/o componentes de su proyecto.



ELEMENTO	VALOR LÍMITE		COMENTARIOS
Presión máxima de descarga [barG]	22		
Presión máxima de aspiración [barG]	5,88		
Presión mínima de aspiración [barG]	-0,8		
Ratio máximo de compresión [-]	L Port	6	
	M Port	10	
	H Port	15	
Temperatura mínima de aspiración [°C]	85		*Por favor, consulte con Mayekawa si está fuera del límite de diseño.
Temperatura máxima de descarga [°C]	90		*Por favor, consulte con Mayekawa si está fuera del límite de diseño.
Temperatura mínima de aspiración [°C]	-60		
Recalentamiento de aspiración [K]	30		El límite de temperatura de descarga tiene mayor prioridad que el límite de temperatura de aspiración.
Temperatura máxima de entrada de aceite [°C]	60		En funcionamiento se requiere una viscosidad mayor de 13 mm²/s
Velocidad máxima de rotación [rpm]	250LLcada vez más pequeñas	4 500	
	320	3 600	

POR TODO EL MUNDO

- 47 países / 99 oficinas
- 11 fábricas



Organización europea

ABU DHABI

Ali & Sons Business Center Office No. 201
Ali Khalfan Rashed Al Mutawa Al Dhahiri Bldg.
Plot no 29, Al Ain Road, Umm Al Nar
Tel. +971 2 5102151
Fax +971 2 5102571

ALEMANIA Mayekawa Deutschland GmbH

Zum Buckesch 7a
48336 Sassenberg-Füchtort
Tel. +49 (0) 5426 2989920

Vertrieb BRD/Österreich

Tel. +49 151 42628055
<http://www.mayekawa.de>
Email: info@mayekawa.de

DINAMARCA

Lindholm Havnevej 29
5800 Nyborg
Tel. +45 2 3192900
Email: contact@mayekawa.dk

DUBAI

P.O. Box 61349, W-HOUSE
No. RA-08-UC05
Jebel Ali Free Zone Dubai, UAE
Tel. +971 4 8886363
Fax +971 4 8886373

EGIPTO

New Cairo
5th Settlement
North 90th St.
The 47th Building
Tel. +20 22 5062925
Fax +20 22 5032901

ESPAÑA

Calle Montevideo 5, Nave 13
Pol. Industrial Camporoso
28806 Alcala de Henares, Madrid
Tel. +34 91 8300392
Fax +34 91 8300397
<http://www.mayekawa.es>
E-mail: mayekawa@mayekawa.es

FRANCIA Siège social

8, rue des Fontenelles
44140 Le Bignon
Tel. +33 1 30 582600
Fax +33 1 30 581937
<http://www.mayekawa.fr>
E-mail: mycom-france@mayekawa.eu

Agence Sucursal del sudeste

División de refrigerantes
Rue François Coli - Bâtiment H
33290 Blanquefort
Tel. +33 1 30 582600

Agence Sucursal oeste

División Food Market
20, Rue Ampère
22590 Pordic
Tel. +33 1 30 589795
Fax +33 1 30 581937

HUNGRÍA Mayekawa Hungría Ingeniería Kft

Köbányai út 10/A
2049 Diósd,
Tel. +36 23 545712
Fax +36 23 545715
<http://www.mayekawa.eu>
E-mail: hungary@mayekawa.eu

ITALIA

Oficina de Milan
Via Riccarda Lombardi 19/12
20153 Milano
Tel. +39 2 48929218
Fax +39 2 4531728

Oficina de Bolonia

Via Pradazzo 7 40012
Calerara di Reno
Tel. +39 51 726364
Fax +39 51 726804

MARRUECOS

6, Allée des Cyprès
20250 Casablanca
Tel. +212 600 041241

POLONIA

ul. Druskiennicka 8/10
60-476 Poznan
Tel. +48 61 8420738
Fax +48 61 8485837

SUDAFRICA

West End
Unit 3 Prime Park
Printers Way
Montague Gardens 7441 Tel.
+27 21 5511434
Fax +27 86 5463618

SUIZA

Rosenbergstrasse 31
6300 Zug
Tel. +41 41 7268626
Fax +41 41 7268620
<http://www.mayekawa.ch>
E-mail: info@mayekawa.ch

TURQUÍA

Dünya Ticaret Merkezi
A/2 Blok Kat: 10 No. 325
Yeşilköy
Istanbul
Tel. +90 212 465363134
Fax +90 212 4653635

UCRANIA

Golosivska Street 17
Office 110 - 03039 Kiev
Tel. +38 (044) 251-46-62

REINO UNIDO

16 Oakhurst Gardens
DA7 5JP Bexleyheath, Kent
Tel. +44 1322 433558
Fax +44 1322 433164

JAPAN HEAD OFFICE

3-14-15 Botan Koto-ku
Tokyo 135 8482, JAPAN
Tel. 81 3 3642 8181
Fax 81 3 3643 7094
E-mail e-public@mayekawa.co.jp

MAYEKAWA Europe nv/sa

Leuvensesteenweg 605
1930 Zaventem - Belgium
Tel.+32 2 7579075
Fax +32 2 7579023
<http://www.mayekawa.eu>
E-mail info@mayekawa.eu