

CHAMPION

NUEVO FM22+ “ALTO CAUDAL”

Compresores de Tornillo de Velocidad Fija y Variable

Resumen...



Presión nominal
7, 8 y 10 bar



Potencia del motor
22kW



Caudal volumétrico
3,40 - 3,79m³/min

Caudal mejorado (FAD) ¡hasta un 10%!



La serie Champion FM, conocida por su calidad, fiabilidad y rendimiento de vanguardia, acaba de recibir un segundo aire.

Los nuevos modelos FM22+ y FM22+RS añaden hasta un 10% más de caudal (FAD) a lo que ya era una Serie de alto rendimiento.

Estos compresores de tornillo rotativo compactos ofrecen un funcionamiento a velocidad fija o variable con el mejor rendimiento y fiabilidad en las condiciones más duras.

Equipadas de serie con motores de alta eficiencia de clase 2 (IE3) y carcasas IP55, ofrecen una de las huellas más pequeñas del mercado actual.

Disponibles como independientes, montados en depósito (500 litros) o montados en depósito con secador, el diseño flexible de estos compresores se ve reforzado con las múltiples opciones disponibles.

El diseño flexible e innovador también garantiza una instalación (y un mantenimiento) sencillos y de bajo coste en el punto de uso, con un tensado automático de la correa que proporciona una larga vida útil, menos mantenimiento y una importante reducción del ruido.

**EL NUEVO FM22+
GRANDE EN FLUJO. PRECIO DE CAMPEÓN!**

www.championairtech.com

**5 AÑOS
AMPLIADO
GARANTÍA**

CHAMPION



Compresor montado sobre base



Compresor montado sobre depósito



Estación de aire completa, que incluye un compresor, un secador y un depósito

FM22+ Características y ventajas

Motor eléctrico fiable

- Aislamiento clase F, IP55, Clase IE3

Controlador inteligente C-PRO 2.0 con dispositivos de seguridad para

- Temperatura excesiva del motor
- Temperatura excesiva del compresor, disparo a 110 °C
- Rotación del airend

Huella reducida

- El compresor, en el modelo con depósito, en sí requiere de una superficie mínima de sólo 79 x 70 cm lo que aporta un excepcional ahorro de espacio.

Montaje en receptor

- Depósito de alta calidad fabricado según la norma EN87/404 (AD2000).

Airstation

Equipada con secador de alto rendimiento y sistema de control inteligente para reducir las pérdidas de presión.

- Punto de rocío de presión +3 °C (ISO 7183, A)
- Refrigerante ecológico R134a
- Controlador digital que muestra:
 - Indicación de punto de rocío
 - Modo de ahorro de energía adicional
 - Pantalla de mantenimiento
 - Memoria de averías

Especificaciones técnicas

SERIE FM 22+ CÓDIGO	TIPO	FM22+			FM22+ RS		
		CC1249505	CC1249506	CC1249507	CC1249508	CC1249509	CC1249510
Presión nominal	bar	7	8	10	7	8	10
Capacidad a presión de trabajo	m³/min	3,79	3,55	3,4	3,76	3,53	3,36
Tensión de funcionamiento, 50 Hz	V	400	400	400	400	400	400
Nivel acústico	db(A)	74	74	74	71/74	71/74	71/74
Postenfriador		•	•	•	•	•	•
Peso	kg	367	367	367	395	395	395
Dimensiones [L X AN X AL]	mm	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202
Conexión de salida EN 10266 (DIN 2999)		1"	1"	1"	1"	1"	1"

COMPRESOR MONTADO EN DEPÓSITO 500 L							
Código		RSCCP2225V4	RSCCP2226V4	RSCCP2227V4	RSCCP2228V4	RSCCP2229V4	RSCCP2230V4
Peso	kg	527	527	527	555	555	555
Dimensiones [L X AN X AL]	mm	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850

VERSIÓN DE PAQUETE, FM / CT / DEPÓSITO 500 L							
Código		RSCCP2231V4	RSCCP2232V4	RSCCP2233V4	RSCCP2234V4	RSCCP2235V4	RSCCP2236V4
Peso	kg	577	577	577	605	605	605
Dimensiones [L X AN X AL]	mm	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850

OPCIONES	
Kit instalado de fábrica que incluye By-Pass 15-22 kW	CONFIG_F2_FILT1
Kit de Filtros Retro fit incluyendo by-pass 22 kW	CC1219448
Purga Automática montada en fábrica	CONFIG_F0_F2_DRAIN
Aceite de Calidad Alimentaria	CONFIG_F2_FOODGRADE
Extensión de garantía de 5 años	CC1180791

www.championairtech.com

Para obtener información adicional, contacte con su representante local. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.