

CHAMPION

NUOVO FM22+ “HIGH FLOW”

Compressori a vite a velocità
fissa e variabile.

In sintesi...



Pressione nominale
7, 8 e 10 bar



Potenza motore
22kW



Portata volumetrica
3,40 - 3,79m³/min

Aumento della
portata (FAD)
fino al 10%!



La Serie Champion FM - nota per qualità, affidabilità e prestazioni all'avanguardia - ha una marcia in più!

Grazie ad una portata aumentata del 10% (FAD), i nuovi modelli FM22+ e FM22+RS si vanno ad aggiungere ad una gamma nota per le sue alte prestazioni.

Questi compressori a vite compatti offrono un funzionamento a velocità fissa o variabile con le migliori prestazioni e affidabilità nelle condizioni più difficili.

Dotati di motori ad alta efficienza di classe IE3 con protezione IP55, offrono uno degli ingombri più ridotti nel mercato attuale.

**IL NUOVO FM22+
GRANDE NELLA PORTATA.
CAMPIONE PER PREZZO E QUALITÀ.**

Disponibili su basamento, montati su serbatoio (500 litri) o montati su serbatoio con essiccatore. Molteplici opzioni disponibili rendono il design di questi compressori ancor più flessibile.

Il design flessibile ed innovativo permette una facile installazione oltre ad una manutenzione semplice e a basso costo. Il sistema di tensionamento automatico della cinghia garantisce una lunga durata, una minore manutenzione ed una significativa riduzione della rumorosità.

**5 ANNI
ESTENSIONE
DI GARANZIA**

CHAMPION

www.championairtech.com



Compressore su basamento



Compressore montato su serbatoio d'aria



Pacchetto completo con compressore montato su serbatoio ed essiccatore

FM22+ Caratteristiche e vantaggi

Motore elettrico affidabile

- IP55, isolamento di classe F, classe IE3

Una centralina smart C-PRO2 con funzioni di sicurezza per

- Surriscaldamento del motore
- Surriscaldamento del compressore con arresto automatico a 110 °C
- Rotazione gruppo vite

Ingombro ridotto

- Il compressore ha un ingombro a terra di soli 79 x 70 cm, e le versioni montate su serbatoio sono eccezionalmente compatte.

Versione su serbatoio

- Serbatoio di alta qualità realizzato conformemente a EN87/404 (AD2000).

Versione Package

Dotata di essiccatore ad alte prestazioni con sistema di controllo intelligente per piccole perdite di pressione.

- Punto di rugiada in pressione pari a +3 °C (ISO 7183, A)
- Refrigerante ecocompatibile R134a
- Centralina con display digitale:
 - Indicazione del punto di rugiada
 - Modalità di risparmio energetico supplementare
 - Display di manutenzione
 - Memoria guasti

Dati tecnici

SERIE FM 22+	TIPO	FM22+			FM22+ RS		
		CC1249505	CC1249506	CC1249507	CC1249508	CC1249509	CC1249510
Pressione nominale	bar	7	8	10	7	8	10
Capacità a pressione massima	m³/min	3,79	3,55	3,4	3,76	3,53	3,36
Tensione di funzionamento, 50 Hz	V	400	400	400	400	400	400
Livello di rumorosità	db(A)	74	74	74	71/74	71/74	71/74
Post-refrigeratore		•	•	•	•	•	•
Peso	kg	367	367	367	395	395	395
Dimensioni (L x P x A)	mm	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202
Connessione di uscita EN 10266 (din 2999)		1"	1"	1"	1"	1"	1"

COMPRESSORE MONTATO SU SERBATOIO DA 500 L							
Codice		RSCCP2225V4	RSCCP2226V4	RSCCP2227V4	RSCCP2228V4	RSCCP2229V4	RSCCP2230V4
Peso	kg	527	527	527	555	555	555
Dimensioni (L x P x A)	mm	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850

VERSIONE PACKAGE, FM / CT / SERBATOIO DA 500 L							
Codice		RSCCP2231V4	RSCCP2232V4	RSCCP2233V4	RSCCP2234V4	RSCCP2235V4	RSCCP2236V4
Peso	kg	577	577	577	605	605	605
Dimensioni (L x P x A)	mm	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850	2000x800x1850

OPZIONALE	
Kit Filtri e By-Pass installati 15-22 kW	CONFIG_F2_FILT1
Kit filtri e By-Pass forniti a parte 22 kW	CC1219448
Scaricatore automatico di condensa installato	CONFIG_F0_F2_DRAIN
Olio alimentare inserito in fabbrica	CONFIG_F2_FOODGRADE
Garanzia estesa 5 anni	CC1180791

www.championairtech.com

Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante locale.

Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso.