

COMPRESORES MGF DE TRABAJO PROLONGADO Y DE USO SOLO PARA ODONTOLOGÍA O MEDICINA

CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS



Sistema di gestione per la qualità
ISO 9001
*ISO 9001 certified quality
management system*



Sistema di gestione della qualità
per dispositivi medici ISO 13485
*ISO 13485 certified quality
management system for medical
devices*



A richiesta disponibile in versione
dispositivo medicale in classe IIa
(prezzo di listino +6%)
*Available as Class IIa device on
demand (6% extra cost)*



Disponibile a richiesta versione
certificata per il mercato
nord-americano
*On demand version tested to meet
the safety standards of Canada and
the United States by Underwriters
Laboratories*

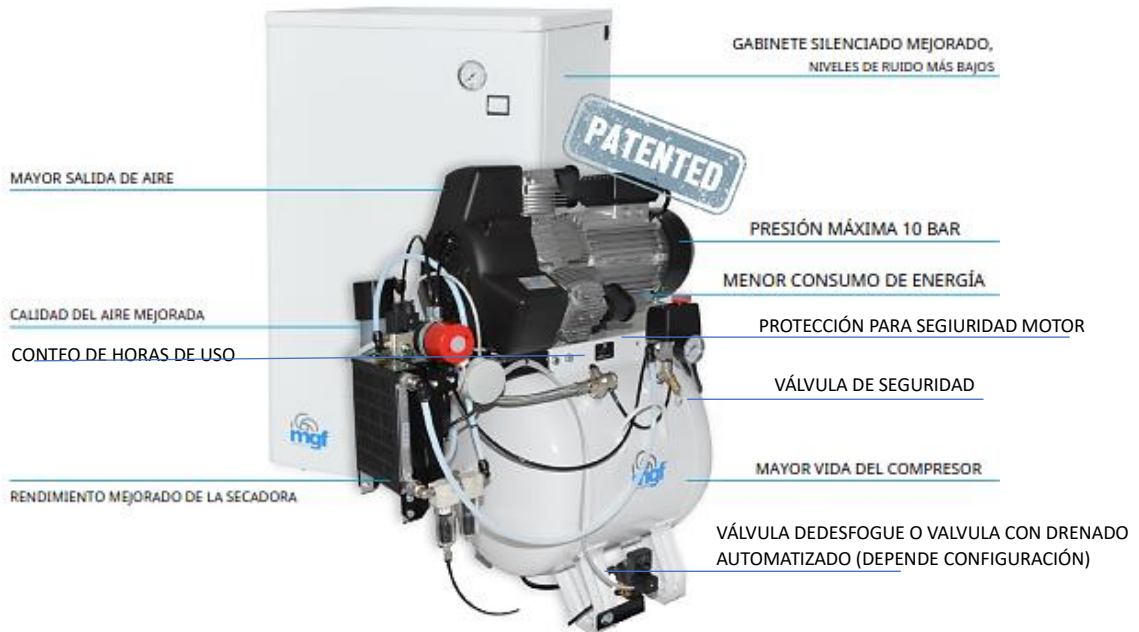
Índice de contenido

INFORMACIÓN GENERAL DE LOS COMPRESORES Y DE LOS MODELOS X LINE	3
MODELOS DE COMPRESORES	5
Compresor para 1 usuario.....	5
Compresor para 2 usuarios.....	5
Compresor para 3 usuarios.....	6

INFORMACIÓN GENERAL DE LOS COMPRESORES Y DE LOS MODELOS X LINE

ALTO RENDIMIENTO

MÁXIMA CONFIABILIDAD



LÍNEA X es la gama PURE AIR dedicada a aplicaciones de ciclo pesado, desarrollada para Consumo continuo de aire comprimido.

El innovador sistema de control, desarrollado y patentado por MGF, combina eficiencia, alto rendimiento y confiabilidad con el conocido rendimiento excepcional de bajo nivel de ruido.

X LINE es la elección perfecta para laboratorios, laboratorios dentales (CAD-CAM), y hospitales donde realicen análisis, investigación y atención médica con sistemas pulcros de aire (sistemas libres de aceite y partículas de óxidos que pueden presentarse en la calidad del aire al salir del compresor)

X LINE también está indicado para aplicaciones industriales, alimentarias, farmacéuticas y en general para todos los usos que combinan la necesidad de aire puro con el requisito de suministro continuo de aire comprimido, con capacidad hasta 375 l/min a 7 bar.





Los compresores X LINE están equipados con un sistema de filtración de 0,01 micras, y secador de membrana de alto rendimiento con un valor mínimo del punto de rocío de -20°C a presión atmosférica en condiciones de trabajo como en las tablas siguientes* (el valor se refiere a condiciones ambientales de 20°C y 50% de humedad relativa).

Tecnología y concepción

"NATURALMENTE TRANQUILO"

Cortaespada	90
linge bajo	75
Vacío	75
Compresores desnudos MGF	68
silbato de pájaro	60
conversación normal	60
Caja de compresor MGF	53
Lava-vañillas	45
Conversación en voz baja	30



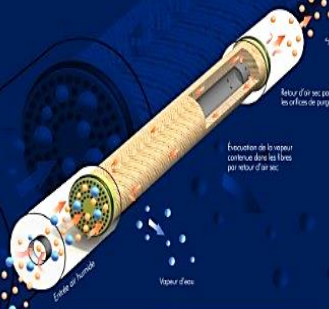
MOTOR Y EFICIENCIA

- Pistón articulado
- Rodamiento de alta capacidad
- Materiales de alta gama



MEMBRANA

Disponibilidad de energía constante, sin tiempo de regeneración. Deshumidificación constante del aire.



FILTROS ANTIPARTÍCULAS

Aire 100% seco e higiénico.
Doble filtración 0,5 y 0,01 micras



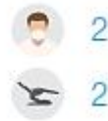
MODELOS DE COMPRESORES

Compresor para 1 usuario

50/10 GENESI S
D-GE150-040



50/10 GENESI M
D-GE150-040-M



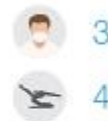
Modello Model	Codice Code	kW hp	V Hz	5bar lt/min cfm	L gal	dB (A)	kg lb	mm (LxWxH)
50/10 GENESI S	D-GE150-040	1,1 1,5	230 50	135 4.8	40 10.57	65	38 83	600 x 410 x 770
50/10 GENESI M	D-GE150-040-M	1,1 1,5	230 50	120 4.2	40 10.57	65	42 93	710 x 410 x 770

Compresor para 2 usuarios

50/25 PRIME S
PR-OF300-040



50/25 PRIME M
PR-OF300-040-M



Modello Model	Codice Code	kW hp	V Hz	5bar lt/min cfm	L gal	dB (A)	kg lb	mm (LxWxH)
50/25 PRIME S	PR-OF300-040	2,2 3	230 50	250 8.8	40 10.57	66	54 119	600 x 410 x 810
	PR-OF300-040-400		400 50					
50/25 PRIME M	PR-OF300-040-M	2,2 3	230 50	225 7.9	40 10.57	66	58 127	710 x 410 x 810
	PR-OF300-040-M-400		400 50					








Compresor para 3 usuarios

100/30 TANDEM PRIME S
PR-OF400-090-T



100/30 TANDEM PRIME M
PR-OF400-090-MT



Modello Model	Codice Code	 kW hp	 V Hz	 lit/min cfm	 L gal	 dB (A)	 kg lb	 mm (LxWxH)
100/30 TANDEM PRIME S	PR-OF400-090-T	3 4	230 50	340 12,0	90 23,77	69	97 13	1100 x 600 x 810
	PR-OF400-090-T3		400 50					
100/30 TANDEM PRIME M	PR-OF400-090-MT	3 4	230 50	305 10,8	90 23,77	69	102 224	1100 x 630 x 810
	PR-OF400-090-MT3		400 50					