



TienDental
tieldental.com

*"Potencia y durabilidad
en un diseño silencioso y compacto"*

Compresores

PRIME

Apto para uso intensivo



TECNOLOGÍA SILENCIOSA

Garantía: 24 meses.
+ 12 meses la garantía, solo por registrar
la unidad en la web de MGF®.



Medical Device CE 0425

PRIME

TienDental

tiendental.com

Los modelos **Prime** son los máximos exponentes de la gama: aptos para **uso intensivo**, sistema de biela articulada y cilindro con camisa de latón para un deslizamiento óptimo y menor desgaste de los segmentos del pistón.

Prime 1

La solución perfecta para una clínica con un solo sillón dental.

Los compresores **Prime 1** poseen un sistema de filtrado integrado, descarga electrocontrolada, protección térmica y amperimétrica y el **innovador sistema de secado con cristales adsorbentes**.

El nuevo secador no requiere aire de regeneración (purga) durante la fase de encendido, lo que garantiza un mayor rendimiento del compresor.



Características generales

-  **Número de pistones:** 1 (Monocilíndrico)
 -  **Potencia:** 0,75 kW
 -  **Voltaje:** 230 V
 -  **Caudal:** 85 lt/min
 -  **Capacidad:** 24 L
 -  **Nivel sonoro:** 65 dB
 -  **Peso:** 39 Kg
 -  **Dimensiones:** 500 x 470 x 600 mm
- Ref.:** 98-PROF100024M

Disponible con caja insonorizada

-  **Nivel sonoro:** 50 dB
 -  **Peso:** 67 Kg (Compresor + caja)
 -  **Dimensiones:** 530 x 500 x 800 mm
- Ref.:** 98-PRMB100024M15



Prime 2

El más vendido

Los compresores **Prime 2** cuentan con un **secador de membrana** con una capacidad de filtración de hasta 0,01 micras y alcanzan un punto de rocío de -20 °C, produciendo aire higiénico seco y libre de aceite.

Además, poseen un sistema de filtrado integrado, descarga electrocontrolada, protección térmica y amperimétrica.



Características generales

- Número de pistones:** 2
- Potencia:** 1,5 kW
- Voltaje:** 230 V
- Caudal:** 152 lt/min
- Capacidad:** 40 L
- Nivel sonoro:** 66 dB
- Peso:** 50 Kg
- Dimensiones:** 710 x 420 x 600 mm

Ref.: 98-PROF200040M



Con cubierta insonorizada

- Nivel sonoro:** 56 dB
- Peso:** 54 Kg (Compresor + cubierta)
- Dimensiones:** 710 x 460 x 890 mm

Ref.: 98-PRSK200040M

Con caja insonorizada

- Nivel sonoro:** 53 dB
- Peso:** 102 Kg (Compresor + caja)
- Dimensiones:** 530 x 750 x 915 mm

Ref.: 98-PRCS200040M

Prime 3

Recogen lo mejor de la tecnología Prime

La solución de 3 cilindros de MGF proporciona un equilibrio óptimo y la eliminación completa de las vibraciones, lo que da como resultado un nivel sonoro sorprendentemente bajo del compresor (66 dB\1m).

Igualmente, cuentan con un secador de membrana con una capacidad de filtración de hasta 0,01 micras y alcanzan un punto de rocío de -20 °C, produciendo aire higiénico seco y libre de aceite.






Características generales

-  **Número de pistones:** 3
 -  **Potencia:** 2,2 kW
 -  **Voltaje:** 230 V
 -  **Caudal:** 225 lt/min
 -  **Capacidad:** 40 L
 -  **Nivel sonoro:** 66 dB
 -  **Peso:** 58 Kg
 -  **Dimensiones:** 710 x 410 x 810 mm
- Ref:** 98-PROF300040M



Con caja insonorizada

-  **Nivel sonoro:** 53 dB
 -  **Peso:** 110 Kg (Compresor + caja)
 -  **Dimensiones:** 530 x 750 x 915 mm
- Ref:** 98-PRCS300040M

... Y MUCHAS SOLUCIONES MÁS



IoT: Compresores inteligentes

Línea de compresores IoT (Internet de las cosas): estos compresores «inteligentes» utilizan la conectividad a Internet para supervisar constantemente los parámetros y gestionar el mantenimiento y las alarmas de los compresores de forma más eficiente y económica. **¡Consúltanos!**

Compresores de laboratorio

X Line es la gama dedicada a aplicaciones que consumen aire de forma continua. Es la solución perfecta para laboratorios: técnicos dentales (CAD-CAM), laboratorios de análisis, centros de investigación, laboratorios en el ámbito médico. **¡Consúltanos!**



Soluciones personalizadas

Cuando se requieren compresores para una instalación a gran medida, se dispone de soluciones personalizadas para grandes instalaciones y proyectos de alta escala. **¡Consúltanos!**



MGF Compressors s.r.l.
Via Pascoli 15. 20081 Abbiategrasso (MI)
Italy

TienDental Productos Dentales S.L
Calle Ferraz 42, 28008 Madrid
918 13 81 81 / info@tiendental.com

TienDental
tiendental.com