

# Compresor de aire silencioso



Vida útil  
5.000 H



1 AÑO  
GARAN-  
TIZADO

El compresor odontológico de 30L es una herramienta esencial en la práctica dental. Con sus especificaciones adecuadas, construcción robusta y aplicación versátil, proporciona un flujo de aire comprimido confiable y constante para satisfacer las necesidades clínicas en el consultorio dental.

## DATOS DE FUNCIONAMIENTO

Herramienta esencial en la práctica dental, ya que proporciona el flujo de aire comprimido necesario para diversas funciones clínicas. Este compresor opera con un voltaje de 120V y tiene una potencia de 1HP, lo que garantiza un rendimiento eficiente y confiable. Gracias a su motor potente, puede generar una presión de salida de 102 PSI, lo que permite un flujo de aire constante y uniforme durante los procedimientos dentales.

Capacidad: 30L

Fuerza de desplazamiento: 213L/min.

Peso: 31Kg.

Amperios: 9A

## ESPECIFICACIONES

El compresor tiene una capacidad de almacenamiento de 30 litros, lo que significa que puede mantener una reserva adecuada de aire comprimido para satisfacer las necesidades de la clínica dental. Su flujo de salida es de 75L/min, lo que asegura un suministro constante y suficiente de aire para instrumentos dentales como piezas de mano, jeringas de aire y aspiradoras. El consumo de energía es de 9 amperios, lo que lo convierte en una opción energéticamente eficiente, es libre de aceite y tiene un bajo nivel de ruido (60dB).



## CONSTRUCCIÓN

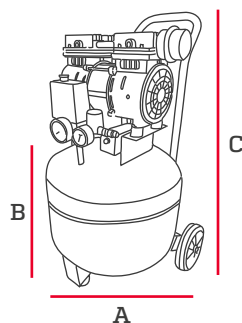
El tanque de almacenamiento está soldado por herramientas de precisión MIG, para un acabado de cordón extra duro, de acuerdo con los resultados de pruebas de resistencia de presión, es capaz de resistir hasta 40 Bar. Motor eléctrico con protector térmico, con ruedas resistentes y agarradera que permite una fácil movilización y transporte.

## APLICACIÓN

El compresor odontológico de 30L es ampliamente utilizado en clínicas y consultorios dentales para una variedad de aplicaciones. Proporciona aire comprimido de alta calidad y presión constante para operar equipos y herramientas dentales, como turbinas de alta velocidad, jeringas de aire, aspiradoras y sistemas de aire y agua. Su capacidad de almacenamiento y flujo de salida adecuados lo hacen perfecto para su uso en consultorios de tamaño medio y pequeño, donde se requiere un suministro confiable de aire comprimido durante los procedimientos odontológicos.

Código	Potencia	Fuerza	Tensión	Presión de aire	Presión de salida máx.	R.P.M.	Pzs
HE020077	1.5kW	1HP	120V	102 PSI	0.8 M.p.a	1450	1

## DIMENSIONES



A	B	C
44mm	44mm	67mm