

COMPRESOR DE AIRE ODONTOLÓGICO

SILENCIOSO Y LIBRE DE ACEITE



1 HP

1 HP - 0,75 KW
PRODUCE 152 L/MIN.
CAPACIDAD DE TANQUE 38 LITROS.



3/4 HP

3/4 HP - 0,75 KW
PRODUCE 115 L/MIN.
CAPACIDAD DE TANQUE 25 LITROS.



TANQUE CON TRATAMIENTO INTERNO ANTICORROSIVO

Dos turbinas de enfriamiento y pistones de muy corta carrera dan por resultado:

A - Períodos largos de trabajo sin alcanzar altas temperaturas.

B - Baja emisión de ruido.

C - Muy larga vida útil sin intercambio de partes.

- Regulador de presión con manómetro de control.
- Filtro ciclónico con expurgue automático.
- Manómetro para control de presión del tanque.
- No transmite vibraciones al piso.
- Válvula eléctrica para descomprimir el sistema silenciosamente en cada parada del motor.
- Llave de expurgue muy accesible, conectando un tubo en el desagüe o recipiente, el drenaje se realiza con total facilidad y limpieza (*ver al dorso*).



LÍNEA ELÉCTRICA EXCLUSIVA
PARA EL COMPRESOR.

LLAVE TÉRMICA
DE 10 AMP.

TOMA CON
DESCARGA A TIERRA.



TUBO DE DRENAJE
DEL TANQUE.



COMPRESORES NH



ATENCIÓN!!! Muy Importante

- Al diseñar el consultorio dental, leer el Manual del Compresor, encontrará indicaciones respecto a condiciones del ambiente donde éste se debe ubicar (punto 7, 1 Instalación), provisión de electricidad, etc.
- Si el compresor de aire se instalara dentro del consultorio y por razones estéticas, de seguridad, ruido, etc. se tiene que cubrir, se deberá recurrir a la cobertura que provee Nardi & Herrero, ésta mediante tres forzadores de aire garantiza una temperatura en el interior de la cobertura no mayor a los 40° C que exige el fabricante del compresor. El consultorio donde se instalará este conjunto nunca deberá estar a más de 30° C.
- El compresor de 1 HP emite un sonido equivalente a una conversación normal, máquina de escribir, etc. (50-60 decibeles); dentro de la cobertura emite 7 dB menos.

1 Conectar el extractor de la izquierda

2 Conectar los extractores de la derecha

- Los laterales de este mueble deben estar libres de obstáculos en los 30 cm. próximos.
- El extractor de aire de la izquierda funcionará siempre que el compresor esté conectado eléctricamente.
- Los extractores de la derecha funcionarán junto con el motor del compresor.
- Atención! Observar con la mayor frecuencia, que los extractores funcionen correctamente; la vida del compresor depende de ellos.
- Conectar el tubo para drenaje del agua de condensación del tanque a un desagüe, patio exterior, etc. facilitará la operación de expurgue; en su defecto, se recogerá el agua con un recipiente.
- Al finalizar la actividad en el consultorio, interrumpir la corriente eléctrica del compresor y abrir alguna descarga de aire (aspirador neumático), de esta manera se vaciará el tanque y decantará la humedad dentro del mismo; además actuará el expurgue automático del filtro de aire.