



COMPRESOR CORREA CEVIK PRO ESTACIONARIO 270 LITROS 5,5HP 14 BAR TRIFASICO 400V CA-PRO314-5.5TF

Referencia: CA-PRO314-5.5TF

EAN-13: 8430019056118

Marca: CEVIK PRO

- Durabilidad: Los cilindros de hierro fundido y los protectores de correa de acero garantizan una estructura robusta y una larga vida útil del compresor.
- Eficiencia en la refrigeración: El cabezal de dos etapas con grandes colectores mejora significativamente la refrigeración, asegurando un rendimiento óptimo y continuo del compresor.
- Mayor seguridad: La protección para las partes en movimiento y la rejilla de protección de metal proporcionan una mayor seguridad para el usuario, minimizando el riesgo de accidentes durante el uso.
- Operación silenciosa: El bajo nivel de ruido y las bajas RPM permiten una operación más silenciosa, creando un ambiente de trabajo más cómodo y menos estresante.

Descripción general

El compresor de correa estacionario de 270 litros y 5,5HP, con una capacidad de 14 BAR y trifásico a 400V, es una herramienta industrial de alta eficiencia diseñada para satisfacer las demandas más exigentes en aplicaciones de aire comprimido.

Este compresor está equipado con un cabezal de alto rendimiento y cilindros de hierro fundido, lo que garantiza una larga vida útil y un rendimiento robusto.

Su diseño incluye protectores de correa de acero resistentes y una rejilla de protección de metal que salvaguardan todas las partes móviles, proporcionando una seguridad óptima durante el funcionamiento.

El cabezal de dos etapas, con grandes colectores, mejora la refrigeración, asegurando un funcionamiento eficiente y prolongado.

Con un bajo nivel de ruido y bajas RPM, este compresor es ideal para entornos de trabajo donde el control del ruido es crucial.

Además, los cilindros de hierro fundido contribuyen a la durabilidad y fiabilidad del equipo.

Recomendaciones de uso:

Utilice el compresor en un área bien ventilada para asegurar una adecuada refrigeración y evitar el sobrecalentamiento.

Asegúrese de que el suministro eléctrico sea compatible con los requerimientos trifásicos de 400V para evitar daños en el equipo.

Realice inspecciones periódicas de los protectores de correa y la rejilla de protección para garantizar que estén en buenas condiciones y proporcionando la seguridad adecuada.

Use el compresor a la presión de trabajo recomendada para optimizar el rendimiento y prolongar la vida útil del equipo.

No sobrecargue el compresor con tareas continuas y de alta demanda sin permitir tiempos de descanso, esto ayudará a mantener su eficiencia y durabilidad.

Recomendaciones de mantenimiento:

Revisar y cambiar el aceite regularmente: Para garantizar un funcionamiento suave y eficiente del compresor, es crucial revisar el nivel de aceite y cambiarlo según las indicaciones del fabricante.

Limpiar o reemplazar los filtros de aire: Mantener los filtros de aire limpios o reemplazarlos cuando sea necesario, ayuda a prevenir la acumulación de polvo y partículas que pueden afectar el rendimiento del compresor.

Inspeccionar las correas y cilindros periódicamente: Realizar inspecciones regulares de las correas y cilindros para detectar signos de desgaste o daños y reemplazarlos si es necesario para asegurar el funcionamiento continuo y

seguro del compresor.

Instalación a más de un metro de la pared.

Características

Capacidad del depósito (en l):	270
Tipo de motor:	Eléctrico
Presión máxima (en bar/psi):	14/203
Nivel sonoro (en dB):	85
Caudal de aire aspirado (en l/min):	472
Caudal de aire aspirado (CFM):	16.7
Potencia del motor (Hp/kw):	5.5/4
Número de cilindros/etapas:	2/2
Lubricación	Aceite
Tensión (en V/Hz)	400/50
Tipo de compresor	Fijo correas alto rendimiento
Transmisión:	Correas
Velocidad máxima (en rpm):	650

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	164,00
Producto empaquetado: largo (cm)	164,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	56,00
Producto empaquetado: alto (cm)	133,00
Presentación	Caja serigrafiada

Enlaces

pdf [CA-PRO314-5.5TF DESP.pdf](#)