8 430019 060108 >

COMPRESOR CORREA CEVIK PRO ESTACIONARIO 270L 7.5HP 400V CEVIK PRO CA-PRO300-7.5TF

¡ NOVEDAD ! hasta el 30/09/2025

Referencia: CA-PRO300-7.5TF
EAN-13: 8430019060108
Marca: CEVIK PRO

- Durabilidad Superior: Los cilindros de hierro fundido y el cabezal de alto rendimiento aseguran que el compresor pueda soportar un uso intensivo y prolongado, ofreciendo una vida útil extendida.
- Seguridad Mejorada: Los protectores de correa de acero y la rejilla de protección de metal proporcionan una protección completa de las partes móviles, reduciendo significativamente el riesgo de accidentes.
- Mayor Eficiencia Operativa: La capacidad de flujo de aire de 860 l/min y el diseño de dos etapas del cabezal permiten realizar tareas más rápidamente y con mayor eficacia.
- Menor Contaminación Acústica: El funcionamiento a bajas rpm asegura un bajo nivel de ruido, creando un ambiente de trabajo más agradable y seguro.

Descripción general

El compresor de correa estacionario de 270 litros y 7,5 HP trifásico a 400V es una herramienta robusta y eficiente diseñada para satisfacer las necesidades de aire comprimido en aplicaciones industriales y talleres de gran envergadura.
Este compresor está equipado con un cabezal de alto rendimiento y cilindros de hierro fundido, lo que garantiza una larga vida útil y una operación confiable.
La estructura cuenta con protectores de correa de acero resistentes que proporcionan una protección óptima de las partes móviles, minimizando el riesgo de accidentes y desgaste.
El cabezal de dos etapas incluye grandes colectores que mejoran la refrigeración del sistema, asegurando un funcionamiento eficiente y prolongado.
Además, su diseño incorpora una rejilla de protección de metal que cubre todas las piezas en movimiento, añadiendo una capa adicional de seguridad para el usuario.
El compresor opera a bajas revoluciones por minuto (rpm), lo que contribuye a un bajo nivel de ruido y una mayor durabilidad del motor.
Con una capacidad de flujo de aire de 860 litros por minuto aspirados, este compresor garantiza un suministro constante y potente de aire para diversas aplicaciones.

Recomendaciones de Uso

Instale el compresor en un área bien ventilada para evitar el sobrecalentamiento y asegurar un rendimiento óptimo.
Utilice equipos de protección personal, como gafas y guantes, al operar el compresor para garantizar su seguridad.
Realice inspecciones visuales periódicas para asegurarse de que todas las piezas y componentes estén en buen estado.
No sobrecargue el compresor; respete los límites de presión y flujo de aire recomendados por el fabricante.
Apague y desconecte el compresor cuando no esté en uso para evitar el desgaste innecesario y ahorrar energía.

Recomendaciones de Mantenimiento

Revisión de Aceite: Verifique y cambie el aceite del compresor regularmente para mantener la lubricación adecuada de los componentes internos.
Limpieza de Filtros: Limpie o reemplace los filtros de aire periódicamente para asegurar un flujo de aire limpio y evitar la acumulación de polvo y residuos.
Inspección de Correas: Revise las correas de transmisión con frecuencia para detectar signos de desgaste o daño y reemplácelas si es necesario para evitar fallos en el funcionamiento del compresor.

Características

Capacidad del depósito (en l)	270
Tipo de motor	Eléctrico
Presión máxima (en bar/psi)	11/160
Nivel sonoro (en dB)	85
Caudal de aire aspirado (en l/min)	875
Caudal de aire aspirado (en m3/h)	52.32
Caudal de aire aspirado (CFM)	31
Potencia del motor (Hp/kw)	7.5/5.5
Número de cilindros/etapas	2/2
Lubricación	Aceite
Tensión (en V/Hz)	400/50
Tipo de compresor	Correas fijo
Transmisión	Correas
Velocidad máxima (en rpm)	1000

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-PRO500_300_ 7.5TF DESP.pdf