



COMPRESOR TORNILLO CEVIK PRO 20HP 500 LITROS CON SECADOR CA-SILVERD20-5

Referencia: CA-SILVERD20-5
EAN-13: 8430019041152
Marca: CEVIK PRO

- Integración de secador: El secador integrado asegura que el aire comprimido esté libre de humedad, mejorando la calidad del aire y protegiendo los equipos conectados.
- Control electrónico avanzado: La central electrónica proporciona datos detallados sobre el funcionamiento del compresor, facilitando el mantenimiento preventivo y la gestión eficiente del equipo.
- Reducción de costos operativos: Gracias a su diseño eficiente y de fácil mantenimiento, los usuarios pueden reducir significativamente los costos asociados con el mantenimiento y la operación del compresor.
- Mejora en la productividad: La operación continua y sin interrupciones, junto con la alta calidad del aire comprimido, asegura un rendimiento óptimo de los equipos industriales, aumentando la productividad.

Descripción general

El Compresor Tornillo 20HP 500 Litros con Secador es una solución avanzada y eficiente diseñada específicamente para la industria.

Este compresor de tornillo, con una potencia de 20 caballos de fuerza, ofrece una capacidad de almacenamiento de aire de 500 litros y viene equipado con un secador integrado.

Esta configuración garantiza una operación continua y sin interrupciones, manteniendo el aire comprimido libre de humedad y otros contaminantes.

La tecnología Plug and Play facilita su instalación y uso inmediato, mientras que su diseño compacto ahorra espacio en las instalaciones industriales.

El sistema de control centralizado proporciona información crucial sobre el estado del compresor, como los mantenimientos necesarios y las horas de trabajo acumuladas.

Esto permite una gestión proactiva del equipo, asegurando su eficiencia y prolongando su vida útil.

Además, el mantenimiento de este compresor es rápido, sencillo y rentable, lo que minimiza el tiempo de inactividad y reduce los costos operativos.

Los componentes eléctricos Siemens garantizan una operación fiable y duradera, respaldada por una garantía de 1+1 años que ofrece tranquilidad adicional al usuario.

Recomendaciones de uso

Instalar el compresor en un área bien ventilada para asegurar una operación eficiente y evitar el sobrecalentamiento. Verificar regularmente los niveles de aceite y otros fluidos necesarios para el correcto funcionamiento del compresor. Utilizar siempre componentes y repuestos originales para mantener la garantía y asegurar la calidad del funcionamiento.

Programar mantenimientos preventivos según las indicaciones del fabricante y las alertas del sistema de control electrónico.

Capacitar al personal en el uso adecuado del equipo para maximizar su eficiencia y prolongar su vida útil.

Recomendaciones de mantenimiento

Realizar inspecciones visuales periódicas para identificar posibles fugas de aire o aceite y corregirlas de inmediato.

Cambiar los filtros de aire y aceite de acuerdo con el cronograma de mantenimiento recomendado para evitar la acumulación de contaminantes.

Revisar y ajustar las conexiones eléctricas y mecánicas regularmente para asegurar que todas las partes estén funcionando correctamente y evitar fallos inesperados.

Características

| | |
|----------------------------|---|
| Tipo de compresor | Tornillo-Secador-Calderin |
| Tensión (en V/Ph/Hz) | 400/3/50 |
| Potencia del motor (en cv) | 20 |
| Kw | 15 |
| Caudal de aire (en l/min) | 1860-8bar / 1.680-10bar / 1.332-13bar |
| Presión máxima (en bar) | 8-10 (13bar bajo pedido) |
| Caudal de aire (en m3/h) | 111.6 - 8bar / 100.8-10bar / 79.9-13bar |
| Decibelios | 69 |
| Diámetro de conexión | 1/2" |
| Secador | SI |
| Lubricación | SI |
| Tipo de motor | IE3 |
| Depósito | 500 |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 369,00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 194,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 68,00 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 160,00 |
| Presentación | Caja serigrafiada |

Estado del producto

| | |
|--------|------------------|
| Estado | obsoleto |
| Fecha | desde 22/04/2025 |