



## 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 |