



## COMPRESOR CORREA CEVIK PRO 150 LITROS 3HP TRIFASICO 400V CA-PRO150-3TF

Referencia: CA-PRO150-3TF

EAN-13: 8430019055951

Marca: CEVIK PRO

- Durabilidad Superior: Los cilindros de hierro fundido y los protectores de correa de acero garantizan una construcción robusta y resistente al desgaste, lo que se traduce en una mayor vida útil del compresor.
- Eficiencia Operativa: El motor de inducción de 3HP proporciona un rendimiento eficiente con un bajo consumo de energía, manteniendo un nivel de ruido reducido, lo cual es esencial para un entorno de trabajo más cómodo.
- Fiabilidad y Rendimiento: Gracias a su diseño de alto rendimiento y componentes duraderos, el usuario puede confiar en la capacidad del compresor para manejar tareas exigentes de manera continua y eficiente.
- Facilidad de Transporte: Las ruedas duraderas y las asas ergonómicas permiten mover el compresor con facilidad, mejorando la movilidad dentro del área de trabajo y facilitando su almacenamiento.

### Descripción general

El COMPRESOR CORREA 150 LITROS 3HP TRIFÁSICO 400V es un compresor de aire de alta eficiencia diseñado para satisfacer las necesidades de una amplia gama de aplicaciones industriales y comerciales.

Equipado con un cabezal de alto rendimiento, este compresor garantiza un flujo de aire constante y confiable.

Sus cilindros de hierro fundido están diseñados para una larga vida útil, ofreciendo resistencia y durabilidad en condiciones de trabajo exigentes.

El diseño robusto y compacto incluye protectores de correa de acero resistentes, que brindan una protección óptima de las partes móviles.

Además, cuenta con ruedas duraderas y asas ergonómicas que facilitan su transporte, permitiendo una movilidad sencilla y cómoda dentro del área de trabajo.

El motor de inducción del compresor proporciona un funcionamiento eficiente y silencioso, mientras que las bajas rpm (revoluciones por minuto) contribuyen a reducir el desgaste y prolongar la vida útil del equipo.

Con una capacidad de 150 litros y un flujo de aire de 365 litros por minuto aspirados, este compresor es ideal para tareas que requieren una alta demanda de aire comprimido.

### Recomendaciones de Uso:

**Ubicación Apropiada:** Colocar el compresor en una superficie nivelada y estable para evitar vibraciones excesivas y asegurar un funcionamiento óptimo.

**Ventilación Adecuada:** Asegurarse de que el área donde se utiliza el compresor esté bien ventilada para evitar el sobrecalentamiento del motor.

**Revisar Conexiones:** Verificar regularmente las conexiones de las mangueras y los accesorios para evitar fugas de aire y garantizar una presión constante.

**Uso Apropiado de Herramientas:** Utilizar herramientas y equipos compatibles con la capacidad de flujo de aire del compresor para evitar sobrecargas.

**Descarga de Condensado:** Drenar el condensado del tanque de aire regularmente para prevenir la corrosión interna y mantener la eficiencia del compresor.

### Recomendaciones de Mantenimiento:

**Inspección Regular:** Realizar inspecciones periódicas de las correas y cilindros para identificar y reemplazar componentes desgastados o dañados.

**Cambio de Aceite:** Seguir las indicaciones del fabricante para el cambio de aceite del motor, asegurando una lubricación adecuada y un rendimiento óptimo.

**Limpieza del Filtro de Aire:** Mantener el filtro de aire limpio y libre de obstrucciones para asegurar un flujo de aire sin

restricciones y prolongar la vida útil del compresor.

### Características

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Capacidad del depósito (en l)      | 150           |
| Tipo de motor                      | Eléctrico     |
| Presión máxima (en bar/psi)        | 10/145        |
| Nivel sonoro (en dB)               | 85            |
| Caudal de aire aspirado (en l/min) | 365           |
| Caudal de aire aspirado (en m3/h)  | 21.6          |
| Caudal de aire aspirado (CFM)      | 12.8          |
| Potencia del motor (Hp/kw)         | 3/2.2         |
| Número de cilindros/etapas         | 2/1           |
| Lubricación                        | Aceite        |
| Tensión (en V/Hz)                  | 380/50        |
| Tipo de compresor                  | Correas móvil |
| Transmisión                        | Correas       |
| Velocidad máxima (en rpm)          | 1375          |

### Datos packaging

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza             |
| Cantidad de contenido            | 1.00              |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 86,50             |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 103,00            |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 131,00            |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 43,00             |
| Presentación                     | Caja serigrafiada |