



COMPRESOR TORNILLO FIAC 25HP AIRBLOK VELOCIDAD VARIABLE 253 BD-SD

Referencia: CA-AIRBLOK 253BDSD

EAN-13: 8020119130940

Marca: FIAC

- Eficiencia Energética: Gracias a su tecnología inverter, el compresor ajusta automáticamente la velocidad del motor para optimizar el consumo de energía, lo que resulta en un ahorro significativo en los costos operativos.
- Operación Súper Silenciosa: El diseño de este compresor minimiza el ruido generado durante su funcionamiento, lo que lo hace ideal para instalaciones donde el nivel de ruido es una consideración importante.
- Reducción de Costos Operativos: La eficiencia energética del compresor se traduce en menores costos de electricidad, proporcionando un ahorro económico considerable a largo plazo.
- Mayor Vida Útil del Equipo: La capacidad de ajustar la velocidad y la presión de manera precisa reduce el desgaste del compresor, prolongando su vida útil y reduciendo la necesidad de mantenimiento frecuente.

Descripción general

El COMPRESOR TORNILLO 25HP AIRBLOK VARIABLE es un avanzado compresor de tornillo diseñado para proporcionar un rendimiento excepcional y una operación súper silenciosa.

Este compresor incorpora tecnología inverter con variador de velocidad, lo que permite una regulación precisa de la velocidad de rotación del motor eléctrico y, por consiguiente, de la unidad de tornillo.

La serie AIRBLOK BD-SD destaca por su capacidad de reducir los costos de energía al mantener una proporcionalidad entre el consumo de energía y el consumo de aire, acercándose así a la eficiencia ideal.

Equipado con un presostato electrónico, este compresor permite la selección precisa de la presión, lo que asegura una operación eficiente y confiable.

Su diseño eficiente en términos energéticos y su funcionamiento silencioso lo convierten en una opción ideal para diversas aplicaciones industriales.

Recomendaciones de Uso

Asegúrese de instalar el compresor en un área bien ventilada para garantizar un enfriamiento adecuado y un funcionamiento óptimo.

Utilice el compresor a la presión recomendada por el fabricante para maximizar su eficiencia y vida útil.

Realice inspecciones regulares del sistema de filtración para evitar la acumulación de polvo y partículas que puedan afectar el rendimiento del compresor.

Ajuste el variador de velocidad de acuerdo con las necesidades específicas de aire comprimido de su operación para lograr un uso eficiente de la energía.

Consulte el manual del usuario para configuraciones avanzadas y personalizadas que se adapten mejor a sus aplicaciones específicas.

Recomendaciones de Mantenimiento

Revisión Periódica de Filtros: Limpie o reemplace los filtros de aire regularmente para asegurar un flujo de aire limpio y eficiente.

Verificación de Componentes Electrónicos: Inspeccione y mantenga los componentes electrónicos y el variador de velocidad para evitar fallos y garantizar un rendimiento constante.

Lubricación Adecuada: Asegúrese de que todas las partes móviles estén debidamente lubricadas según las especificaciones del fabricante para minimizar el desgaste y prolongar la vida útil del compresor.

Características

Caudal (l/min)	2.615
CFM	92.3
Caudal m3/h	156.9
Presión	10
Psi	138
Decibelios	69
Conexión	1"
Hp	25
Kw	18,5

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	370,00
Producto empaquetado: largo (cm)	113,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	78,00
Producto empaquetado: alto (cm)	122,00
Presentación	Caja cartón

Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 28/04/2021

Enlaces

pdf	CA-AIRBLOKBD FT
-----	---------------------------------