



## COMPRESOR TORNILLO FIAC 30HP AIRBLOK VELOCIDAD VARIABLE 303BD SD

Referencia: CA-AIRBLOK303BDSD

EAN-13:

Marca: FIAC

- Ahorro energético significativo: La tecnología Inverter y el variador de velocidad permiten ajustar el consumo de energía según la demanda de aire, lo que resulta en un uso más eficiente y económico de la energía.
- Operación súper silenciosa: El diseño del compresor minimiza el ruido durante su funcionamiento, lo que lo hace ideal para instalaciones donde el control del ruido es crucial.
- Reducción de costos operativos: Gracias a su eficiencia energética, los usuarios pueden disfrutar de un menor consumo eléctrico, lo que se traduce en ahorros significativos en los costos de operación.
- Mayor adaptabilidad: La capacidad de regular la velocidad y la presión del aire permite una adaptación precisa a diversas aplicaciones, mejorando la productividad y la eficiencia en el trabajo.

### Descripción general

El COMPRESOR TORNILLO 30HP AIRBLOK VELOCIDAD VARIABLE es un avanzado compresor de tornillo que incorpora tecnología Inverter con variador de velocidad, diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo con un funcionamiento extremadamente silencioso.

La serie AIRBLOK BD-SD se destaca por su capacidad para reducir significativamente los costos de energía, gracias a su habilidad para regular la velocidad de rotación del motor eléctrico y, por ende, la velocidad de la unidad de tornillo.

Este compresor está equipado con un sistema inverter que permite mantener una proporcionalidad perfecta entre el consumo de energía y el consumo de aire, acercando su eficiencia a la ideal.

Con una selección de presión mediante presostato electrónico, este equipo garantiza un control preciso y adaptabilidad a las necesidades específicas de cada aplicación.

Su diseño incluye características como velocidad variable, ahorro energético, gran eficiencia de trabajo y operación súper silenciosa, lo que lo convierte en una opción ideal para entornos industriales y comerciales donde se requiere un suministro de aire comprimido confiable y eficiente.

### Recomendaciones de uso:

Asegúrese de instalar el compresor en un área bien ventilada para garantizar un rendimiento óptimo y evitar el sobrecalentamiento.

Utilice siempre accesorios y herramientas compatibles con el compresor para mantener su eficiencia y prolongar su vida útil.

Realice ajustes en la velocidad y presión del compresor según las necesidades específicas de cada tarea para maximizar la eficiencia energética.

Monitoree regularmente los indicadores de funcionamiento y presión para asegurarse de que el compresor está operando dentro de los parámetros recomendados.

Evite el uso continuo y prolongado a máxima capacidad para prevenir el desgaste prematuro de los componentes.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Realice inspecciones periódicas y limpieza de los filtros de aire para asegurar un flujo de aire limpio y sin obstrucciones.

Programe mantenimientos regulares para revisar el estado del aceite, los componentes eléctricos y mecánicos, y realizar reemplazos según sea necesario.

Verifique periódicamente las conexiones y ajustes del sistema Inverter y del variador de velocidad para garantizar un funcionamiento eficiente y evitar fallos inesperados.

### Características

Caudal (l/min)	3080l/min
Presión (Bar)	9.5
CFM	108.8
Caudal (m3/h)	184.8
Decibelios	70
Conexión de salida	1"
HP	30
kw	22

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	400,00
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	<a href="#">CA-AIRBLOKBD FT</a>
-----	---------------------------------