



**Gardner
Denver**

TRANSPORT SOLUTIONS

Paquete SlimLine 5 (SLP5)



Descubra nuestra solución de nueva generación para sus necesidades de aire comprimido con el módulo Slimline Pack 5.

Su GD PACK 5 de confianza y probado en la industria ha sido rediseñado en un modelo de peso reducido y menor tamaño, ofreciendo todas las mismas características y funciones.

Esta nueva versión compacta de nuestro probado módulo de enfriador de aire, está diseñada para permitir una instalación más fácil en espacios cada vez más limitados en los abarrotados chasis de los vehículos y ofrece también un importante ahorro de peso para aumentar sus beneficios.

 **Ingersoll Rand**
Transport Solutions

Características principales

Diseño modular: Cada modelo Slimline Pack 5 incluye un compresor (XK12, XK18 o TR20), un módulo enfriador y un kit de montaje, proporcionando un paquete completo para facilitar la instalación. El diseño es apto para todos los sentidos de giro de la TDF.

Seguridad y conformidad: Damos prioridad a su seguridad con características como un indicador de fallo por alta temperatura, alarmas sonoras y visuales y válvulas de seguridad ajustadas a los estándares del sector (XK18 y TR20 a 2,2 bar(g), XK12 a 2,5 bar(g)).

Construcción robusta: El bastidor de montaje con recubrimiento en polvo proporciona una instalación robusta y resistente del compresor al chasis junto con un alto nivel de resistencia contra la corrosión. La nueva cubierta moldeada de PRFV, en el conocido color rojo de GD Transport, protege los componentes internos del entorno y de las duras condiciones de la carretera, a la vez que ofrece una línea visual agradable en su camión. El control automático del ventilador, el radiador y el motor eléctrico de 24 V están configurados para soportar las exigentes condiciones que suelen darse en estas duras condiciones de funcionamiento.

<https://www.gardnerdenver.com/transport>

Aplicaciones

El módulo Slimline Pack 5 está diseñado para entornos operativos exigentes, desde obras polvorientas con carreteras irregulares hasta fábricas de procesamiento de alimentos en las que el sonido, la pureza y la limpieza del aire son primordiales. Confíe en nosotros para obtener un producto integral superior que le ayude a ofrecer un buen servicio a sus clientes.



Principales características y ventajas:

- **Dimensiones reducidas:** La serie Slimline Pack 5 ofrece un perfil estrecho con una anchura de tan solo 450 mm, lo que permite una integración más sencilla en una gran variedad de vehículos, incluidas las cabezas tractoras 4x2 y 6x2.
- **Ventaja del peso ligero:** Con un peso de 30 kg menos que los modelos anteriores, el Slimline Pack 5 aumenta su capacidad de carga útil y mejora la eficiencia del combustible.
- **Eficiencia de refrigeración mejorada:** Temperatura más fría de funcionamiento, 70 grados Celsius garantiza la estabilidad del producto durante la descarga sin degradación.
- **Diseño cómodo para el conductor:** Los indicadores y puertos de descarga orientados hacia delante, con la opción de una conexión de descarga de aire superior, proporcionan comodidad operativa y flexibilidad de instalación.

- **Adaptabilidad a los vehículos modernos:** La reducida profundidad del Slimline Pack 5 permite su instalación en la mayoría de los vehículos modernos, incluso con faldones laterales.

Opciones adicionales:

- **Kit de salida vertical superior:** Ofrece una conexión de descarga de salida superior para requisitos específicos.
- **Kit de entrada de aire remota:** Permite la entrada de aire remota, proporcionando flexibilidad adicional en la instalación.

SLIMLINE Pack 5

Tecnología comprobada en un nuevo y reducido tamaño y menor peso

- Airend de tornillo sin aceite GD XK12, XK18 o TR20
- Kit de montaje específico
- Módulo Slimline Pack5 con



Entrada	- Carcasa y elemento del filtro de aire de entrada de acero inoxidable resistente a la corrosión; - Indicador de restricción del filtro de aire;
Unidad de control	- Manómetro; - Frío (por defecto) + Botón de selección de salida de aire caliente (Secado de cisterna después del lavado); - Indicador de fallo por alta temperatura; - Indicador de fallo por sobre temperatura - Acústico (bocina) + visual (luz roja);
Soporte de montaje	- Robusto bastidor de montaje con recubrimiento de polvo NEGRO;
Descarga	- Válvula antirretorno; - Válvula de seguridad XK18 & TR20 2,2 bar(g) & XK12 2,5 bar(g); - Puerto de descarga frontal; - Conexión de descarga acoplamiento Storz; - Tapa ciega Storz, cadena y soporte de estiba;
Portada	- Cubierta moldeada de PRFV (GD Transport Red);
Refrigeración por aire	- Sistema de refrigeración por aire; - Control automático del ventilador, Radiador, Motor eléctrico de 24v;
Interface eléctrico	- Conector de 3 clavijas 24v (cable de 1 metro de longitud);