



Gardner Denver

TRANSPORT SOLUTIONS

GD150/175

Compresores de paletas rotativos



Mercado ATEX



Los compresores de paletas rotativos montados en camión de la serie GD son ligeros, compactos y están diseñados para la descarga sin aceite de líquidos a granel desde camiones cisterna de uso general, por ejemplo, alimentos líquidos, disolventes, ácidos, álcalis, betún caliente, resinas y otros productos químicos.

Los compresores son el método más rápido para descargar líquidos de baja viscosidad y, al no haber problemas de compatibilidad de componentes, son también los más adaptables para la mayoría de los líquidos que se transportan en un camión cisterna.

GD150 - La opción estándar para la mayoría de las descargas a presión de camiones cisterna, el GD150 es adaptable para las descargas que requieren un menor volumen de aire, como la descarga a presión de IBC.

GD175 - Diseñado para cuando se requiere un mayor flujo de aire, aprovechando los modernos lugares de descarga para permitir el ahorro de combustible y ofrecer un mayor grado de utilización de la flota.

Ligero | Fiable por diseño | Compacto Construir | Sin mantenimiento

Aplicaciones

Los compresores GD están contruidos de forma compacta, son ligeros y están diseñados para la descarga eficiente de varios líquidos a granel, incluyendo;



alimentos líquidos



ácidos



disolventes



betún caliente



álcalis



otros productos químicos



resinas



Características y ventajas

Reducción del tiempo de inactividad, máxima fiabilidad

Nuestro diseño de paletas rotativas, con 30 años de fiabilidad demostrada, ofrece un menor tiempo y coste de mantenimiento, garantizando que sus camiones permanezcan en la carretera el mayor tiempo posible. La máquina es un diseño de paletas deslizantes sin aceite que se apoya en disposiciones de cojinetes en ambos extremos del rotor. Todos nuestros componentes utilizados en la cavidad del orificio principal son de aluminio anodizado duro o de acero inoxidable para maximizar la resistencia a la corrosión atmosférica.

Facilidad de montaje

La gama GD se suministra con pies de montaje, y kit de entrada de aire con manguera flexible y soporte de montaje para el filtro de entrada del compresor, lo que reduce el tiempo de instalación. Además, el tamaño y la forma compactos del compresor lo hacen ideal para un montaje sencillo en el interior del chasis de la mayoría de los vehículos para permitir un accionamiento directo de la TDF de bajo coste. El eje pasante también permite la rotación del accionamiento de entrada en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario y el compresor puede instalarse en 3 orientaciones para proporcionar la máxima flexibilidad de montaje.

Tamaño compacto y peso ligero

Nuestros compresores han sido diseñados para encajar en las últimas tractoras 4x2 y 6x2. Cuando la economía de espacio para el montaje de equipos de descarga es muy importante, la pequeña huella y la construcción ligera de los compresores GD150 y GD175 permiten a su flota maximizar sus oportunidades de carga útil.

**Gardner
Denver**

TRANSPORT SOLUTIONS