

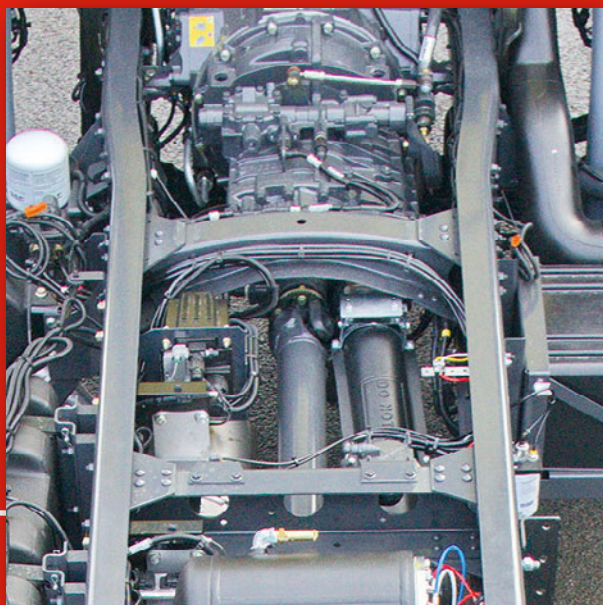


Gardner Denver

TRANSPORT SOLUTIONS

PTO Air Compressor

Alternator and Hydraulic Systems



Los sistemas de compresor de aire, alternador e hidráulico “AirDrive” con toma de fuerza de Gardner Denver son la solución más eficiente para suministrar aire comprimido y energía eléctrica e hidráulica para aplicaciones in situ. Ubicados en el chasis y utilizando la toma de fuerza de salida simple o doble de la caja de cambios para proporcionar potencia motriz, ésta puede ser por árbol de transmisión o por accionamiento hidráulico. Ofrecemos nuestros compresores de aire PTO, alternadores e hidráulicos en varias configuraciones, en función de sus necesidades.

Los sistemas de toma de fuerza son ligeros y mantienen la zona de carga y el enganche de remolque libres para otros fines, lo que hace que el vehículo sea más versátil. Su funcionamiento es silencioso, fiable y económico.

Rendimiento

Compresor: 170-408 m³/h

Rango de presión: 6-14 bar

Alternador: 6-20 kva

Alimentación: 110/230 voltios

Mayor flexibilidad de la flota

| Seguro y protegido

| Mayor capacidad de carga

IR Ingersoll Rand®
Transport Solutions

www.gardnerdenver.com/transport

Aplicaciones

Aplicaciones del compresor de aire de la TDF, el alternador y el sistema hidráulico

Nuestros paquetes instalados se adaptan a múltiples especificaciones de construcción. Nuestro compresor de aire PTO, alternador y sistemas hidráulicos son adecuados para las siguientes aplicaciones:

Servicios públicos y telecomunicaciones: gas, agua y electricidad, soplado de cables de fibra óptica

Ingeniería civil y autoridades: equipos de barrera, chorro de agua, alumbrado público, cabrestante, revestimiento blanco, extracción de testigos y aspiración

Ejemplos de instalación de compresores de aire de toma de fuerza, alternadores y sistemas hidráulicos

Camiones de servicio: servicio móvil de neumáticos

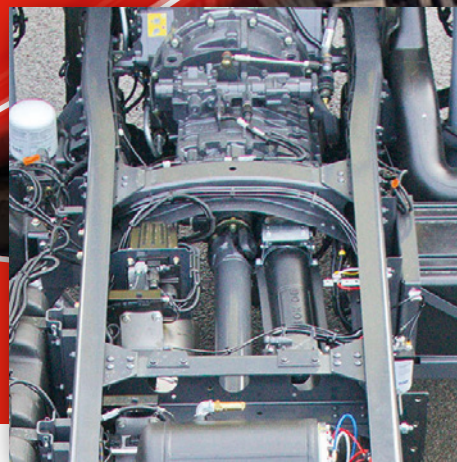
Mantenimiento de carreteras: flotas de reparación de carreteras



Servicios públicos y telecomunicaciones



Ingeniería civil



Características y ventajas

Diseño ajustado

Todo está montado sin necesidad de enganche de remolque para mayor utilidad, proporcionando seguridad adicional en su vehículo.

Flexibilidad

El compresor de aire de la TDF, el alternador y los sistemas hidráulicos no están instalados en la cabina del vehículo, lo que ahorra espacio (montaje antideslizante), aumenta la capacidad de carga y favorece la flexibilidad del vehículo de flota.

Asegure

No se puede robar ni dejar en el lugar, el sistema PTO se instala directamente en su vehículo.

Seguridad

No hay que levantar ni maniobrar equipos pesados, no hay riesgo de accidentes al remolcar y no es necesario llevar suministros de combustible en el vehículo.

Cómodo

La energía está disponible con sólo pulsar un botón. Se instala permanentemente en el vehículo para responder rápidamente en caso de emergencia (sin necesidad de remolcarlo) y dispone de tomas de corriente adaptadas a la aplicación (que pueden ir desde las bombas eléctricas de un soldador de fusión hasta un hervidor de agua).

Paquetes de compresor de aire de TDF, alternador y sistema hidráulico

Nuestros compresores de aire PTO, alternadores y sistemas hidráulicos pueden construirse específicamente según sus necesidades, en una amplia variedad de configuraciones. Ya sea que necesite más potencia, ahorrar espacio para aumentar la capacidad de carga o un paquete diseñado para proporcionar a su flota una utilidad adicional, puede estar seguro de que Gardner Denver Transport tiene la solución adecuada para usted.