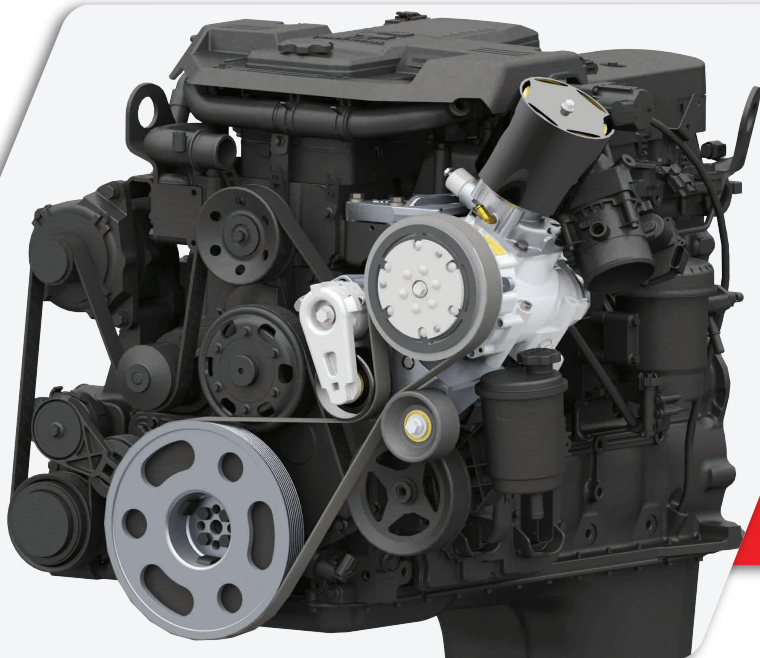


UNDERHOOD™ 150

AIR COMPRESSORS

EL COMPRESOR DE AIRE MÓVIL Y COMPACTO MÁS POTENTE DISPONIBLE.



"Cuando actualizamos nuestra flota para que fuera más ecológica y ligera, pasamos de un compresor de aire de diésel de 1,000 lb al UNDERHOOD™ 150, lo que nos ahorró 800 lb. Esta actualización de la flota nos ahorró casi US\$20,000 en costos de diésel y redujo nuestra huella de carbono en 155,000 lb".

-Bruce Ottogalli, gerente de transporte, Suez North America

LIBERE EL GANCHO

Los compresores de aire UNDERHOOD™ 150 le permiten liberar el gancho del camión para que pueda usarlo para remolcar otros equipos. Al liberar el gancho para remolcar otros equipos, puede transportar más materiales al sitio de trabajo, hacer sólo un viaje al sitio de trabajo o reducir la cantidad de camiones necesarios en el sitio de trabajo.

REDUZCA EL GVW DEL CAMIÓN EN HASTA 1,900 LB

Los compresores de aire UNDERHOOD™ 150 reducen el peso bruto vehicular (GVW) en hasta 1,900 lb. Los compresores de aire montados en el utilitario son pesados y agregan un considerable GVW al camión. Menos peso significa que puede transportar más, aprovechar un mejor ahorro de combustible o, incluso, reducir la clasificación del camión.

LIBERE HASTA 80 FT³ EN LA CARROCERÍA DEL CAMIÓN

Los compresores de aire UNDERHOOD™ 150 liberan hasta 80 pies cúbicos en la plataforma del camión, porque el compresor de aire se monta en el compartimiento del motor. De hecho, no se instala ningún componente en la plataforma del camión, lo que garantiza un aspecto limpio y profesional, y espacio para otros equipos, herramientas o materiales. Los compresores de aire montados en el utilitario son grandes y ocupan un espacio valioso en los camiones.



DISEÑADO PARA:



RAM

COMPRESOR DE AIRE UNDERHOOD™ 150

De tornillo rotativo con inyección de aceite;
Hasta 140 CFM* a 100 psi;
Ciclo de trabajo 100 %; hasta 175 psi

KIT DE MONTAJE

Sistema con transmisión de banda y soporte diseñado de aluminio fundido

REFRIGERADOR

El refrigerador de líquido a líquido se integra en el sistema de refrigeración del camión y se instala debajo del radiador

CAJA DE CONTROL

LCD para controles de encendido/apagado; observación del estado del sistema, recordatorios de servicio, muestra mensajes de error y almacena códigos de error

TANQUE SEPARADOR DE AIRE/ACEITE

Separa el aceite del compresor del aire comprimido y se monta de forma segura en el bastidor del camión.



ESPECIFICACIONES

Salida del compresor de aire	Hasta 140 CFM* a 100 psi (175 psi máx.)
Tipo de compresor de aire	Transmisión de banda, ciclo de trabajo 100 %, VMAC de tornillo rotativo con inyección de aceite
Peso (mojado)	Aproximadamente 90 kg (200 lb)
Control de aceleración	Velocidad variable; el control de aceleración digital se conecta al conector de bus CAN OBD2**; ajusta automáticamente la velocidad del motor del camión para adaptarse a la demanda de aire
Caja de control	> Pantalla LCD > Notificaciones de servicio > Muestra mensajes de error y almacena códigos de error > Temperatura del sistema
Sistema de seguridad	> Embrague electromagnético > Sensor de sobrecalentamiento del compresor > Válvula de descarga rápida y automática en el tanque > Válvula de liberación de presión de aire de 200 psi > La conducción del camión desactiva el circuito del control de aceleración > Interruptor de apagado de seguridad del freno de mano del camión en la caja de control
Garantía	Dos años para los componentes principales; los bloques compresores del VMAC están cubiertos por la garantía limitada de por vida del VMAC



*La salida de CFM máxima real del compresor de aire varía según la aplicación del vehículo. Consulte la lista de aplicaciones para conocer más detalles. **Sólo para camiones modelo 2020 en adelante.

ACCESORIOS OPCIONALES

DESCONGELANTE DEL SISTEMA DE AIRE

A700031



FILTRO DE AIRE DE USO RUDO

A700136/A700138



FILTRO REGULADOR LUBRICADOR (FRL) - HASTA 185 CFM

A700221



REFRIGERADOR POSTERIOR DE AIRE Y FRL

A800185 (incluye A700221)



INFORMACIÓN DEL DISTRIBUIDOR DE VMAC:

VMAC
AIR INNOVATED

Tel.: 250-740-3200 | Llamada gratuita: 1-877-912-6605 | Fax: 250-740-3201

Correo electrónico: sales@vmacair.com | www.VMACAIR.com

M200919