

# » TURBOCOMPRESOR CAT® REMAN

CON EL MOTOR PARA VEHÍCULOS DE CARRETERA DE CAT®  
PODRÁ SATISFACER SUS NECESIDADES Y REDUCIR LOS COSTOS.

NO ES NINGÚN SECRETO QUE DENTRO DEL MOTOR SE PRODUCEN CONDICIONES EXTREMAS. LOS TURBOCOMPRESORES DE CAT REMAN ESTÁN DISEÑADOS PARA SOPORTAR ESAS CONDICIONES, A LA VEZ QUE PERMITEN AHORRAR DINERO Y REDUCIR EL TIEMPO DE INACTIVIDAD.



Usar el turbocompresor adecuado puede ayudar a garantizar la máxima eficiencia y potencia del motor. Solo los turbocompresores Cat® están diseñados, fabricados y probados para ofrecer los costos de posesión y operación más bajos, la mayor confiabilidad y durabilidad y la mejor economía de combustible para su motor para vehículos de carretera Cat. Usar turbocompresores de otros fabricantes en su lugar puede perjudicar el rendimiento y el consumo de combustible hasta un 5 %.

Los turbocompresores Cat Reman se someten a los mismos procesos de validación y pruebas y tienen la misma garantía que los turbocompresores de Cat nuevos, con cobertura extendida disponible, por una fracción del precio. Caterpillar lleva a cabo pruebas de calificación de primer nivel en los turbocompresores, lo que incluye pruebas estructurales, dinámicas y de durabilidad que miden el consumo de combustible, el tiempo de respuesta, el aumento de par, el rechazo de calor y la potencia. Como resultado, obtiene una opción de reparación de bajo costo totalmente garantizada.



**TURBOCOMPRESORES  
DISEÑADOS PARA OFRECER  
LA MEJOR ECONOMÍA DE  
COMBUSTIBLE PARA MOTORES  
PARA VEHÍCULOS DE CARRETERA**



**OPCIONES DE REPARACIÓN  
TOTALMENTE GARANTIZADAS  
Y CON BAJO COSTO**



# AHORRE DINERO Y REDUZCA EL TIEMPO DE INACTIVIDAD

1

## CALIDAD, CONFIABILIDAD Y RENDIMIENTO

- » Todas las superficies y las dimensiones críticas se miden a fin de garantizar que cumplan con las especificaciones originales de rendimiento.
- » El componente completo está actualizado e incluye los cambios de ingeniería más recientes.
- » Durante el proceso de remanufactura se realizan todas las auditorías y los controles de calidad.
- » Las cajas centrales se prueban para verificar la integridad del sello.
- » Todos los cojinetes y sellos se reemplazan para garantizar un rendimiento superior y una larga vida útil.

2

## OPCIÓN DE REPARACIÓN DE BAJO COSTO CON COBERTURA EXTENDIDA DISPONIBLE

Disponibles en cualquier parte del mundo y listos para usar a fin de reducir el tiempo de inactividad, los turbocompresores Cat Reman se ofrecen a una fracción del costo de las piezas nuevas y con una garantía estándar líder en el sector con kilometraje ilimitado por 12 meses. Esta garantía cubre:

- » Piezas y mano de obra para reemplazar las piezas defectuosas en cualquier distribuidor Cat autorizado.
- » Daños contingentes ocasionados por un componente cubierto a otro componente del motor Cat.
- » Reemplazo del aceite del motor, el refrigerante y los filtros si se contaminan a causa de una falla de un componente cubierto.

3

## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN FLEXIBLES PARA COMPONENTES USADOS

Nuestros criterios de aceptación garantizan que obtendrá el máximo valor para el componente usado. Realizamos inspecciones visuales sencillas que no requieren herramientas especiales o desarmado. Esto permite proporcionar una decisión inmediata sobre la condición del componente usado. De esta manera no deberá esperar o estimar cuáles serán los costos de reparación.

### RECIBIRÁ UN CRÉDITO TOTAL POR EL COMPONENTE USADO SI:

- » La rueda del compresor o de la turbina está dañada o no gira.
- » El eje está roto.
- » La caja está agrietada debido a una operación normal.
- » El divisor de la caja de la turbina está quemado.
- » Hay daños menores en la caja o la brida (muescas, virutas, grietas, daños en la rueda de corte o rectificadora, marcas de martillo o formones, corrosión, marcas de herrumbre excesivas).
- » El componente usado devuelto debe ser un número de pieza de Caterpillar aceptable.

TAMBIÉN TIENE LA OPCIÓN DE AÑADIR LA COBERTURA EXTENDIDA **COMPONENT PLUS DE CAT** DE HASTA

**48** MESES

## EL DISTRIBUIDOR LO ESTÁ ESPERANDO

La red de distribuidores Cat cuenta con la línea más amplia de piezas y componentes remanufacturados en el sector, respaldada por el sistema de inventario y distribución mundial de Caterpillar. Con más de 1.400 distribuidores Cat autorizados en América del Norte, su distribuidor Cat tendrá disponibles los componentes que necesita, listos para ser instalados. De esta manera, su tiempo de inactividad se reducirá al mínimo y podrá mantener la productividad. Comuníquese con su distribuidor local hoy mismo.

## CONSTRUIDA PARA PRODUCIR.™

PSDJ0361 | © 2018 Caterpillar. Todos los derechos reservados. CAT, CATERPILLAR, CONSTRUIDO PARA PRODUCIR, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow" y la imagen comercial de "Power Edge", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

**CAT**®