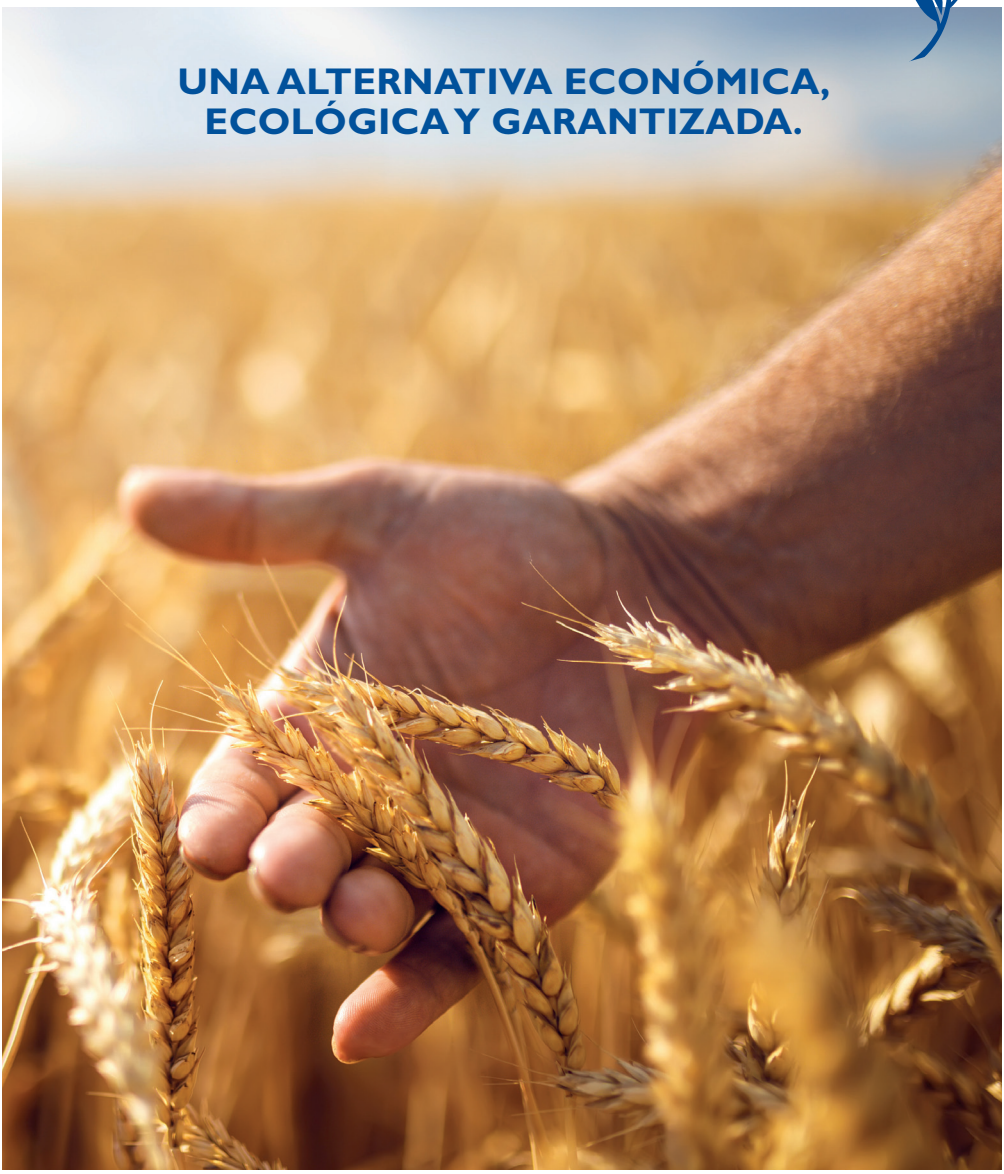
GAMA REMAN: DA UNA NUEVA VIDA A TU MÁQUINA.



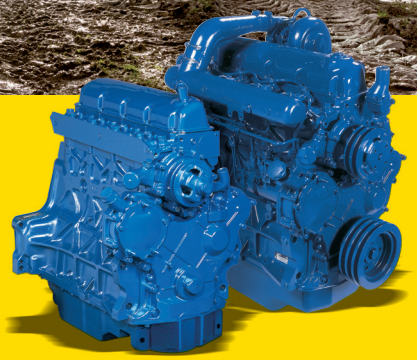
Reman Parts
REMANUFACTURED

NEW HOLLAND
AGRICULTURE

¡2 AÑOS DE GARANTÍA EN LOS MOTORES REMAN!

PORQUE CONFIAMOS EN LA CALIDAD DE NUESTROS MOTORES RECONSTRUIDOS, A PARTIR DEL **1 DE JULIO DE 2016** DUPLICAMOS EL PERIODO DE GARANTÍA PASANDO A **2 AÑOS** (O 2.000 HORAS DE FUNCIONAMIENTO).

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTA CON TU SERVICIO OFICIAL NEW HOLLAND



GARANTÍA LÍDER EN EL MERCADO	TRANQUILIDAD	NO HAY COSTES IMPREVISTOS	UNA SEGUNDA VIDA MÁS SEGURA PARA TUS MÁQUINAS

New Holland le ofrece una selección de su gama de equipos de construcción, que se ha seleccionado precisamente en función de la capacidad del equipo de llevar a cabo tareas especiales en entornos agrícolas. Ahora New Holland Agriculture la pone a disposición para la red europea.

Reman Parts
REMANUFACTURED

NEW HOLLAND
AGRICULTURE

PRESENTACIÓN

Elegir la gama Reman significa confiar plenamente en que los componentes que se instalen en tu máquina serán tan eficaces como las piezas nuevas. Gracias al inigualable know-how adquirido en las últimas décadas, New Holland es el interlocutor ideal en un proceso tan complejo y sofisticado.

Tecnología de vanguardia, herramientas y equipos personalizados, así como rigurosas pruebas de calidad, permiten a New Holland reconstruir los componentes esenciales de tu máquina con los estándares más elevados, garantizando la misma calidad que los recambios originales.

LA GAMA REMAN

La gama Reman evoluciona continuamente para adaptarse mejor a tus necesidades. Incluye:

- MOTORES COMPLETOS
- SEMICOMPLETOS (LONG BLOCKS)
- MOTORES ALIGERADOS
- COMPRESORES DE AIRE ACONDICIONADO
- CULATAS
- TRANSMISIONES
- TURBOCOMPRESORES
- ALTERNADORES
- MOTORES DE ARRANQUE
- BOMBAS DE INYECCIÓN
- COMPONENTES ELECTRÓNICOS
- FILTROS ANTIPARTÍCULAS DIÉSEL (DPF)
- BOMBAS, MOTORES, VÁLVULAS, CILINDROS HIDRÁULICOS...
  Y MUCHO MÁS

MÁS QUE REPARAR O RECICLAR

UN ALTO ESTÁNDAR DE CALIDAD NOS DISTINGUE DE LA COMPETENCIA.

Las piezas reconstruidas de New Holland han sido específicamente diseñadas para máquinas New Holland ofreciendo el mismo rendimento que los recambios nuevos.
¡No sólo desmontamos y arreglamos!

¡LO QUE NO ES LA RECONSTRUCCIÓN!

HAY ALGUNAS PALABRAS QUE PUEDEN CONFUNDIRSE CON EL CONCEPTO DE RECONSTRUCCIÓN.

RECICLADO

Los productos reciclados suelen sacarse de máquinas desechadas y revenderse realizando poca o ninguna labor en las piezas. Algunos productos reciclados se limpian superficialmente, se embalan y se venden después.
El reciclado no es lo mismo que la reconstrucción y su fiabilidad es dudosa.

RESTAURADO/REHABILITADO

En este caso se hace el trabajo suficiente en un producto para que vuelva a funcionar.
La reparación de una pieza no es tan minuciosa como la reconstrucción, por lo que el producto puede no funcionar como nuevo ni durar tanto como una pieza Reman.

REPARADO

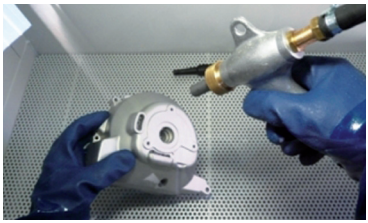
El trabajo que se realiza en estos casos, y que por lo general se aplica a artículos antiguos, es mínimo, incluso superficial.
El objetivo de la reconstrucción es devolver a la pieza las prestaciones y ponerla al día según las especificaciones actuales.

USADO

Cuando un producto se ha utilizado y ya no es nuevo.
No se ha hecho nada para repararlo o para corregir cualquier problema que pueda tener.
Debido a esto, es imposible medir la vida útil del componente.

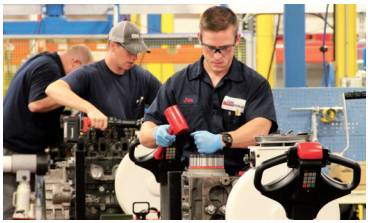
LOS 5 PASOS CLAVE DE NUESTRO PROCESO DE RECONSTRUCCIÓN

1 - DESMONTAJE
Todos los cascos se desmontan completamente para inspeccionarse.

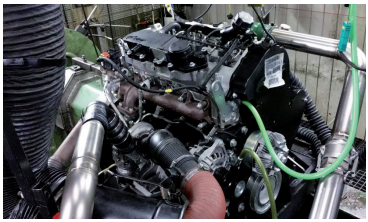


2 - COMPROBACIONES Y LIMPIEZA
Cada componente se limpia a fondo y se comprueba según las últimas especificaciones de los recambios originales o se sustituye por una pieza nueva.

3 - SELECCIÓN
Todos los componentes se actualizan según la especificación más reciente de los recambios originales o se sustituyen por una pieza nueva.



4 - MONTAJE
La pieza reconstruida acabada se vuelve a montar.



5 - PRUEBA
El producto final se evalúa minuciosamente en bancos de ensayo para garantizar que sus prestaciones sean idénticas a las de las piezas nuevas.

VENTAJAS REMAN

1

UNA ALTERNATIVA ECONÓMICA DE ALTA CALIDAD

Gracias al servicio Reman, puede beneficiarse de piezas reconstruidas de alta calidad que cumplen los mismos requisitos técnicos que las nuevas, con un ahorro de hasta el 30% con respecto al equivalente nuevo.

2

MINIMIZA EL TIEMPO IMPRODUCTIVO DE TUS EQUIPOS

Durante las épocas de actividad intensa, reduce el tiempo necesario para reparar tu máquina.
New Holland Reman permite a tu concesionario aumentar la productividad, garantizando el mismo nivel de fiabilidad mecánica, gracias a los recambios premontados y listos para el montaje diseñados específicamente para tus equipos New Holland.

3

MINIMIZACIÓN DEL RIESGO

Reman ofrece una asistencia excelente con una garantía inigualable.
La garantía New Holland Reman cubre los motores completos y semicompletos durante dos años (o 2000 horas de funcionamiento). Otros componentes Reman disfrutan del mismo periodo de garantía que el recambio original equivalente.
Adquiere recambios Reman, elige tranquilidad.

4

PRODUCTOS TÉCNICAMENTE SUPERIORES

Las piezas Reman las reconstruyen técnicos especializados en los trabajos en estos componentes; por lo tanto, puede confiar en que el proceso se beneficiará de unos conocimientos y experiencia excelentes. Dado que el casco se mecaniza y reforma teniendo en cuenta los últimos cambios y especificaciones técnicas que se aplican a las piezas originales, los productos Reman pueden llegar a aumentar el rendimiento de un equipo antiguo.

5

PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE

El servicio Reman es el ejemplo perfecto de que en New Holland nos adaptamos a tus expectativas en lo que respecta a calidad de vida y cuestiones medioambientales, ya que evidencia el compromiso de nuestra empresa con el desarrollo sostenible y la economía responsable. El reciclaje y reacondicionamiento de cascos en masa nos permite, además de lograr economías de escala en nuestros procesos industriales, consumir menos energía y reutilizar recursos naturales valiosos.

6

OPTIMICE EL VALOR DE REVENTA DE TUS EQUIPOS

La instalación de un producto reacondicionado de New Holland incrementará el rendimiento de tu máquina y te ahorrará dinero sin perjuicio del cumplimiento de las especificaciones más recientes de las piezas nuevas.

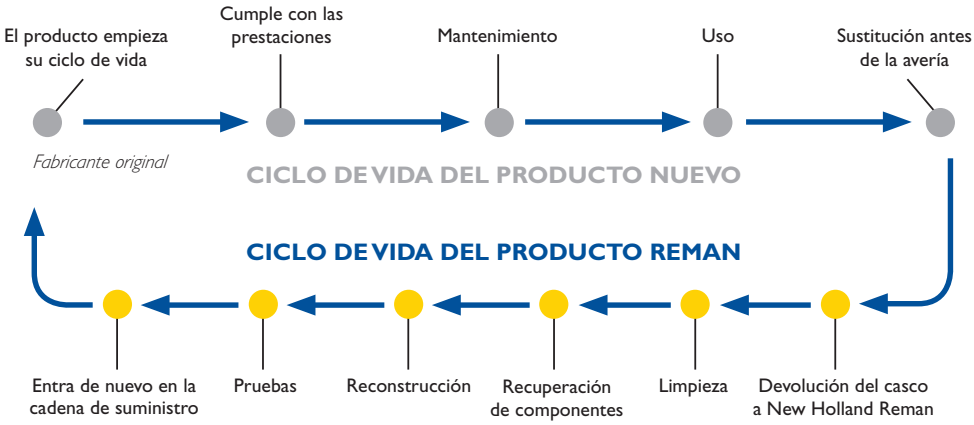
EL FLUJO DE REMAN

Las figuras siguientes representan el flujo circular ideal del proceso de reconstrucción.
Como puede verse, no se necesitan recursos adicionales y los componentes usados ya no se llevan a los desguaces. Mediante este proceso, New Holland puede ofrecer componentes económicos y sostenibles desde un punto de vista medioambiental.

VIDA ÚTIL DEL RECURSO

Fuente: Centre for Resource Efficient Manufacturing Systems.

VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO NUEVO/VIDA ÚTIL REMAN

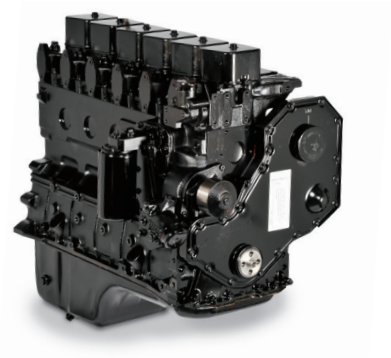


LA OFERTA DE PRODUCTOS REMAN

MOTORES COMPLETOS

Ahorro de energía. Ahorro de tiempo. Ahorro de dinero. En la actualidad, nuestra gama de productos incluye estas familias:

- Basildon
- Cummins
- NEF
- S8000
- Cursor
- SISU
- F5



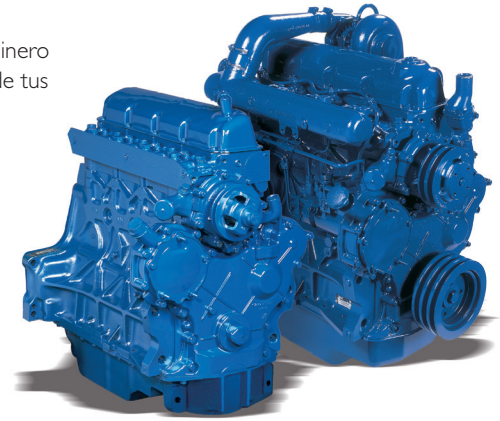
¿SABÍAS QUE...?

Los motores completos y semicompletos Reman disfrutan de una garantía de dos años.

MOTORES SEMICOMPLETOS Y ALIGERADOS

Un motor semicompleto es el alma del motor. Contiene la mayoría de los componentes del motor original. Los motores aligerados garantizan una cobertura superior para su flota.

Dos soluciones adecuadas para ahorrar tiempo y dinero Además es una oferta sencilla y versátil, a medida de tus vehículos y a un precio competitivo.



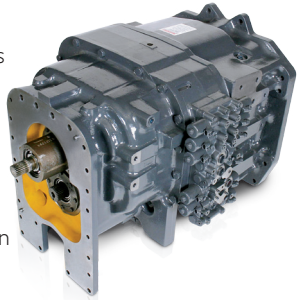
¿SABÍAS QUE...?

Un motor reconstruido:

- Requiere un 80% menos de energía que construir uno nuevo.
- Cuesta hasta un 50% menos que un motor original porque la mayor parte del producto es el casco recuperado.

TRANSMISIONES

Estamos muy orgullosos de nuestra gama de transmisiones, que incluye cajas de cambios, embargues, ejes, carcasas de convertidores, transmisiones finales, convertidores de par, cajas de transferencias y tomas de fuerza.



¿SABÍAS QUE...?

Todas nuestras transmisiones se prueban con nuestro banco de ensayo funcional automático de diseño especial, que garantiza que la contrapresión de embrague, la presión de lubricación, las RPM y las vibraciones sean adecuadas. En New Holland mantenemos un compromiso de calidad, fiabilidad y grandes prestaciones en todos los productos que fabricamos.

EMBRAGUES

¿SABÍAS QUE...?

Todos los embragues New Holland incluyen rotación equilibrada y pruebas de carga y despegue del plato. Se montan en modernos bancos de alta tecnología y se prueban simulando el acoplamiento de los resortes y ganchos para garantizar un ajuste perfecto.

COMPONENTES HIDRÁULICOS

New Holland le ofrece una completa gama de componentes hidráulicos, incluidas bombas, motores y cilindros hidráulicos.

¿SABÍAS QUE...?

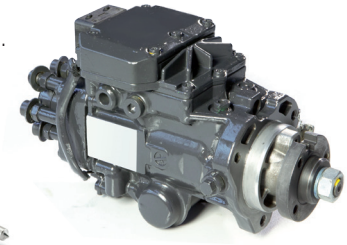
Todos nuestros componentes hidráulicos se someten a inspecciones para garantizar que no presenten ningún indicio de desgaste o rotura antes de un proceso de limpieza y mecanizado con arreglo a los estrictos estándares que se aplican a los recambios originales.
Todos los productos que guardan relación con las prestaciones, como los cilindros, paletas y válvulas, se inspeccionan y prueban antes de su montaje para garantizar la mayor calidad posible.

SISTEMAS DE INYECCIÓN

Hemos realizado grandes inversiones en tecnología, formación y personal para que todos los sistemas de combustible que salen de nuestras plantas de reacondicionamiento sean superiores en todos los sentidos.

¿SABÍAS QUE...?

Nuestra oferta actual consta de más de 600 productos, incluidos productos para sistemas common rail electrónicos y de alta presión.



ALTERNADORES Y MOTORES DE ARRANQUE

Nuestros motores de arranque y alternadores se han diseñado para trabajar junto al resto de los componentes del motor.
Están ideados para soportar condiciones exigentes y ofrecer un funcionamiento fiable incluso en entornos difíciles y con un alto grado de suciedad.
Ofrecemos una gran variedad de motores de arranque y alternadores que se ajustan perfectamente al par y a la potencia que requiere el motor.

¿SABÍAS QUE...?

Todos los componentes se desmontan e inspeccionan minuciosamente para garantizar que no presenten indicios de desgaste o desperfectos, y todos los cojinetes, anillos, juntas, juntas tóricas y demás componentes objeto de desgaste se cambian por componentes nuevos.
Se incorporan mejoras en el proceso de reacondicionamiento para optimizar las prestaciones del motor desde el primer momento.
Rigurosas pruebas de funcionamiento garantizan un rendimiento a largo plazo y gran durabilidad.

TURBOCOMPRESORES

El turbo es un dispositivo que incrementa la masa de aire que entra en el motor gracias a una turbina accionada por los gases de escape. Los recambios turbo Reman están específicamente diseñados para las máquinas New Holland y les otorgan la funcionalidad de las piezas nuevas en todo el conjunto.

¿SABÍAS QUE...?

El turbo o turbocompresor de geometría variable garantiza un alto par con un bajo número de revoluciones del motor; la primera ventaja tangible de esta solución en carretera es la siguiente:

- Excelente respuesta del motor y alta potencia del freno motor.
- Confort de conducción superior.
- Optimización de la combustión y consiguiente reducción del consumo.

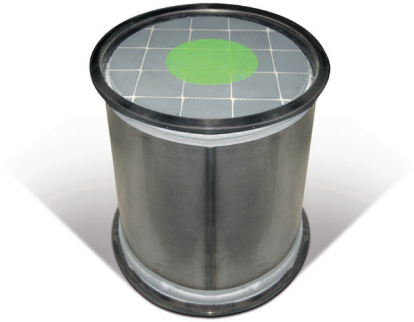
FILTROS ANTIPARTÍCULAS DIÉSEL (DPF)

El filtro de partículas diésel es un elemento del sistema de escape diseñado para atrapar y quemar las partículas de hollín a través de sus canales cerámicos alternativos, reduciendo así la cantidad de partículas finas que son cancerígenas para el ser humano. El proceso de regeneración del filtro se produce a alta velocidad.
Por este motivo, el DPF requiere una limpieza más frecuente en los equipos agrícolas.

¿SABÍAS QUE...?

Calidad, precisión y fiabilidad están presentes en todas las etapas de nuestro proceso de reacondicionamiento del DPF:

Prueba del caudal de aire → **Inspección mediante luz** → **Limpieza** (secadora automática) → **Inspección mediante infrarrojos** (purificación y filtrado del agua) → **Control e identificación** → **Eliminación y reciclado de partículas sólidas** (hollín y cenizas) → **Salida de productos**
Limpios
Probados
Trazabilidad



ELECTRÓNICA

New Holland Reman ofrece una gama de sistemas electrónicos reacondicionados que incluye:

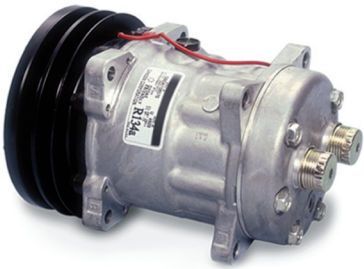
- Centralitas electrónicas (ECU)
- Cuadros de instrumentos
- Paneles de instrucciones y control de enganches
- Módulos EMU
- Joystick
- Monitor

COMPRESORES DE AIRE ACONDICIONADO

Compresores de aire, bombas de agua y todos los componentes intermedios: la gama de productos New Holland Reman es garantía de una mayor eficiencia y productividad gracias al acortamiento de los tiempos de reparación.

¿SABÍAS QUE...?

- El 100% de los componentes gastados se cambian por otros nuevos.
  Todos los cojinetes de bolas, juntas, juntas tóricas, juntas de ejes y cojinetes se cambian por piezas originales New Holland.
- Instalación exenta de fugas: pruebas que garantizan la ausencia de fugas de refrigerante



NEW HOLLAND REMAN: ¡PRUÉBALO Y QUÉDATE CON ÉL!

CUATRO IMPORTANTES RAZONES PARA ELEGIR REMAN:

PRECIOS ATRACTIVOS

CALIDAD Y PRESTACIONES

GARANTÍA

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Reman Parts
REMANUFACTURED

NEW HOLLAND
AGRICULTURE