





El papel clave de las correas.

Las correas desempeñan un papel muy importante ya que no solo aseguran la transferencia de la fuerza generada por el motor sino también el funcionamiento correcto de todos los órganos secundarios. Las correas deben estar diseñadas para transmitir el par de la forma más eficiente. ¡Es algo fundamental!



¿Por qué elegir correas originales CASE IH?

Las correas originales CASE IH son superiores a las correas estándar suministradas en el mercado del recambio. Nuestras correas han sido diseñadas especialmente por nuestra ingeniería, para cumplir con los estándares de cada tipo de máquina.

= MAYORES PRESTACIONES

Seleccionamos rigurosamente a nuestros proveedores y solo trabajamos con los líderes del mercado, seleccionados por su avanzada tecnología y la calidad del material que utilizan.

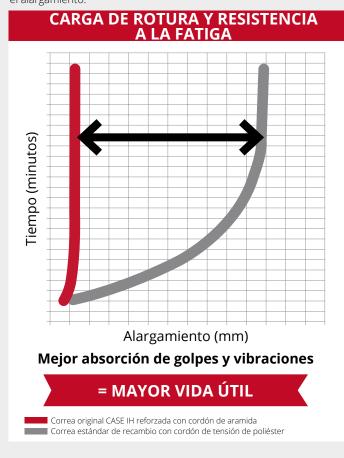
= MAYOR FIABILIDAD

Las correas originales CASE IH se han desarrollado especialmente para transmisiones de alta resistencia en maquinaria agrícola. Son robustas y reforzadas, compuestas de materiales muy flexibles y resistentes, compuestos elastoméricos específicos y bandas de cubierta sumamente resistentes.

= MAYOR RESISTENCIA A LAS CONDICIONES DURAS

FIBRAS DE ARAMIDA = TECNOLOGÍA SUPERIOR

Las correas de altas prestaciones CASE IH se han reforzado con un compuesto de caucho especial que incorpora fibras de aramida. Las fibras de aramida son una clase de fibras sintéticas fuertes y resistentes al calor. Estas fibras optimizan la transmisión de potencia sin provocar el alargamiento.



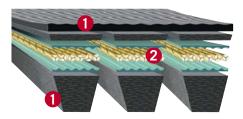
TRANSMISIÓN DE POTENCIA (W) Velocidad de rotación (r.p.m.) Mejor eficiencia energética a alta velocidad = MENOR CONSUMO DE COMBUSTIBLE Correa original CASE IH reforzada con cordón de aramida Correa estándar de recambio con cordón de tensión de poliéster

CORREA TRAPEZOIDAL

Nuestras correas trapezoidales se indican especialmente para accionamientos sometidos a grandes esfuerzos.

Comparación entre la correa CASE IH y la correa estándar del mercado del recambio





- 🚺 Banda de unión resistente a la abrasión y tejido de cubierta reforzado
- 🙎 Cordón de tensión de aramida

CORREA ESTÁNDAR DE RECAMBIO



- Banda de unión
- 4 Núcleo de goma
- 2 Cordón de tensión de poliéster
- **6** Cubierta de tela
- 3 Compuesto sellador

VENTAJAS PRINCIPALES DE LA CORREA TRAPEZOIDAL CASE IH







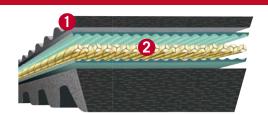
Correa original CASE IH reforzada con cordón de aramida Correa estándar de recambio

CORREA DE VELOCIDAD VARIABLE

El aumento de la demanda respecto a las prestaciones de los elementos de transmisión ha llevado a desarrollar nuestras correas de doble empuje y velocidad variable.

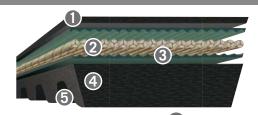
Comparación entre la correa CASE IH y la correa estándar del mercado del recambio

CORREA CASE IH CON CORDÓN DE ARAMIDA



- Piñones grandes superiores
- Cordón de tensión de aramida grande

CORREA ESTÁNDAR DE RECAMBIO



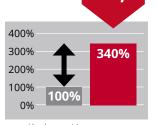
- Superficie exterior
- 4 Núcleo de goma
- 2 Cordón de tensión de poliéster

X3.5

- **5** Piñones moldeados
- 3 Compuesto sellador

VENTAJAS PRINCIPALES DE LA CORREA DE VELOCIDAD VARIABLE CASE IH







Recomendaciones de uso.

NO CORRA EL RIESGO DE SUFRIR COSTOSAS PARADAS AL UTILIZAR CORREAS DE CALIDAD INFERIOR.

- Para garantizar la vida útil de la correa, controle el ajuste inicial de la misma (alineación de la polea, tensión de la correa).
- Compruebe periódicamente el aspecto de la superficie de la correa y sustitúyala si se observa algún desgaste.
- Piense en el mantenimiento invernal: el mantenimiento preventivo evitará caras pérdidas por paradas.

SOLO LAS CORREAS ORIGINALES CASE IH PUEDEN GARANTIZAR LAS PRESTACIONES ORIGINALES DE SU MÁQUINA





¡En cualquier momento, de forma fácil y segura en la tienda online de CASE IH!



