

TOUGH IS OUR WAY OF LIFE



camso.co

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE ORUGAS CAMSO



PRINTED IN CANADA

2020

ORUGAS DE CONSTRUCCIÓN



Dada la situación económica actual, prosperar en los negocios implica aprovechar el dinero al máximo. El objetivo de Camso es crear productos que ofrezcan soluciones de costo operativo más bajo (LOCS). De ahí que nuestro compromiso sea el siguiente:

- Colaborar estrechamente con propietarios y operadores de equipos para asegurar que sepamos cuál es el producto correcto para cada aplicación.
- Diseñar y fabricar los productos más duraderos y confiables que estén disponibles.
- Ofrecer nuestra línea de alto rendimiento para optimizar su productividad y el rendimiento de la máquina.
- Maximizar la disponibilidad de los productos para aumentar el tiempo productivo.
- Ofrecer el mejor soporte y servicio técnico de la industria.
- Ofrecer una garantía no prorrateada líder del sector en toda la gama de orugas Camso.

Obtenga más información ingresando en camso.co o póngase en contacto con su distribuidor local autorizado.

LÍNEA COMPLETA DE ORUGAS



MINI EXCAVADORAS



CAMSO
MEX
HXD



CAMSO
MEX
SD



CAMSO
RUBBER
PADS



CARGADORES COMPACTOS SOBRE RUEDAS



CAMSO
CTL
HXD



CAMSO
CTL
SD



CAMSO
CTL
SPROCKET



ORUGAS OTT PARA MINICARGADORES



CAMSO
RUBBER
OTT



CAMSO
STEEL
OTT



CARGADORES
MULTITERRENO



CAMSO
MTL
HXD



TRANSPORTADORAS



CAMSO
CARRIER
HXD



PAVIMENTADORAS



CAMSO
HXD
PAVERS

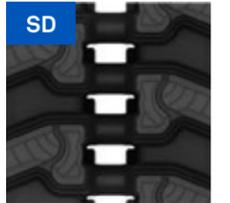
ORUGAS PARA MINI EXCAVADORAS

VIDA ÚTIL EXCEPCIONAL CON UNA MAYOR RESISTENCIA AL DAÑO Y FALLAS CATASTRÓFICAS



MINI EXCAVADORAS

PATRONES DE LA BANDA DE RODAMIENTO



CALIBRE DE LOCS GENERAL POR SUPERFICIE PARA GARANTIZAR UNA SOLUCIÓN DE COSTO OPERATIVO MÁS BAJO DEL MERCADO

IDEAL PARA: Aplicaciones de trabajo pesado que requieren una durabilidad excepcional

MEX HXD

TIPOS DE SUPERFICIES

MEX SD

IDEAL PARA: Aplicaciones que requieren tracción en superficies blandas, como arcilla o barro

SUPERFICIES DURAS



SUPERFICIES MIXTAS



SUPERFICIES BLANDAS



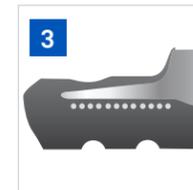
Núcleo metálico interno triple S, patentado

- Previene el descarrilamiento
- Minimiza las vibraciones
- Mejora la calidad del desplazamiento



Cables de acero mejorados de alta resistencia y sellados con caucho

- Protección contra la corrosión en el cable
- Fortalece la carcasa



Tecnología Curbshield con carcasa de bordes reforzados

- Fortifica la protección de la carcasa
- Evita cortes catastróficos en los bordes
- Disminuye la exposición de desgaste de los componentes internos



Compuesto de caucho de primera calidad y carcasa de mayor grosor

- Resistencia a los impactos y los daños
- Prolonga la vida útil



Diseño de autolimpieza de la banda de rodamiento

- Fomenta la limpieza de taco a hueco para una máxima tracción
- Mayor tracción al conducir marcha atrás



Mejores orificios de la rueda dentada

- Disminuye la tensión máxima en la oruga y las piezas del tren de rodaje; permite que la arena y los residuos se deslicen con facilidad.

CAMSO MEX HXD
HASTA 50% MÁS DE VIDA ÚTIL
3500 HORAS / 42 MESES

LA MEJOR GARANTÍA OFRECIDA

CAMSO MEX SD
HASTA 20% MÁS DE VIDA ÚTIL
2500 HORAS / 30 MESES

*Póngase en contacto con su distribuidor para elegir la mejor opción para su aplicación.

LOS AMORTIGUADORES DE LA EXCAVADORA ÓPTIMA VIDA ÚTIL Y RESISTENCIA CONTRA DAÑOS Y FALLAS CATASTRÓFICAS



EXCAVADORAS

CALIBRE DE RENDIMIENTO GENERAL POR SUPERFICIE

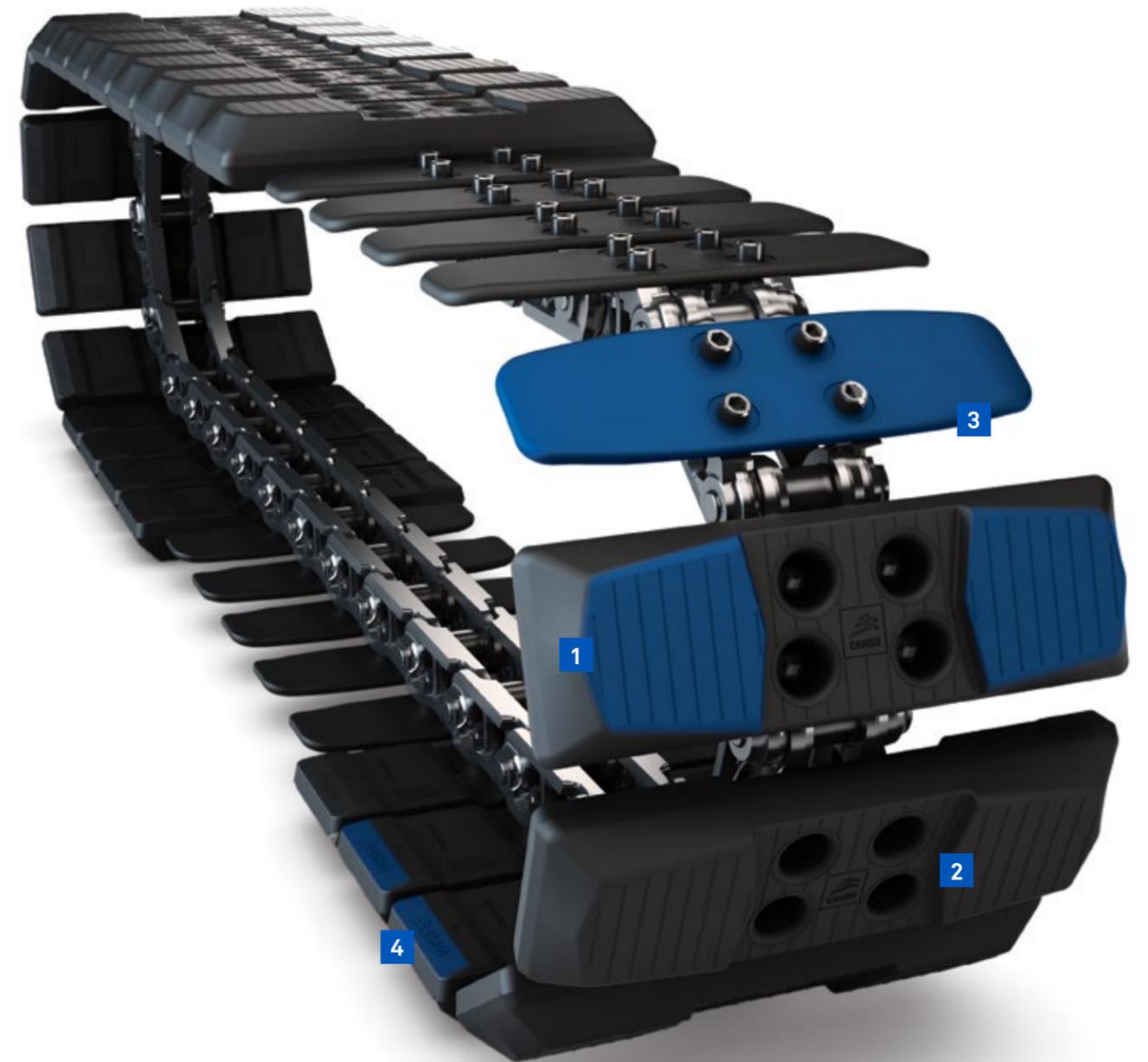
SUPERFICIES DURAS



SUPERFICIES MIXTAS



SUPERFICIES BLANDAS



1 Patrón bidireccional de la banda de rodamiento HXD

- Máxima tracción y durabilidad todo terreno

2 Compuesto de caucho de HXD de alta calidad

- Ofrece máxima durabilidad y resistencia contra fallas catastrófica.

3 Pieza de metal forjado con tecnología doble de unión de huecos

- Maximiza la vida útil del bloque de la oruga con resistencia al corte para una mayor durabilidad

4 Protección contra corte en los bordes

- Ofrece una máxima protección contra cortes laterales y desgarros

LA MEJOR
GARANTÍA
OFRECIDA

CAMSO
HXD

HASTA
20%
MÁS
DE VIDA ÚTIL

3000 / 36
HORAS / MESES

*Póngase en contacto con su distribuidor para elegir la mejor opción para su aplicación.

ORUGAS PARA CARGADORES COMPACTOS SOBRE RUEDAS

MÁXIMA VERSATILIDAD, TRACCIÓN EXTRAORDINARIA Y EXCELENTE DURABILIDAD EN DIVERSAS APLICACIONES



CALIBRE DE LOCS GENERAL POR SUPERFICIE PARA GARANTIZAR UNA SOLUCIÓN DE COSTO OPERATIVO MÁS BAJO DEL MERCADO

IDEAL PARA: Aplicaciones de trabajo pesado que requieren una durabilidad excepcional*

CTL HXD

TIPOS DE SUPERFICIES

CTL SD

IDEAL PARA: Aplicaciones que requieren agarre y tracción*

SUPERFICIES DURAS



SUPERFICIES MIXTAS



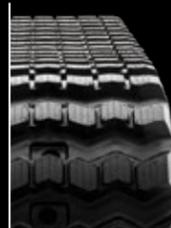
SUPERFICIES BLANDAS



CAMSO MEX HXD
HASTA 50% MÁS DE VIDA ÚTIL
2000 HORAS / 24 MESES

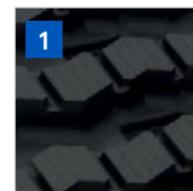
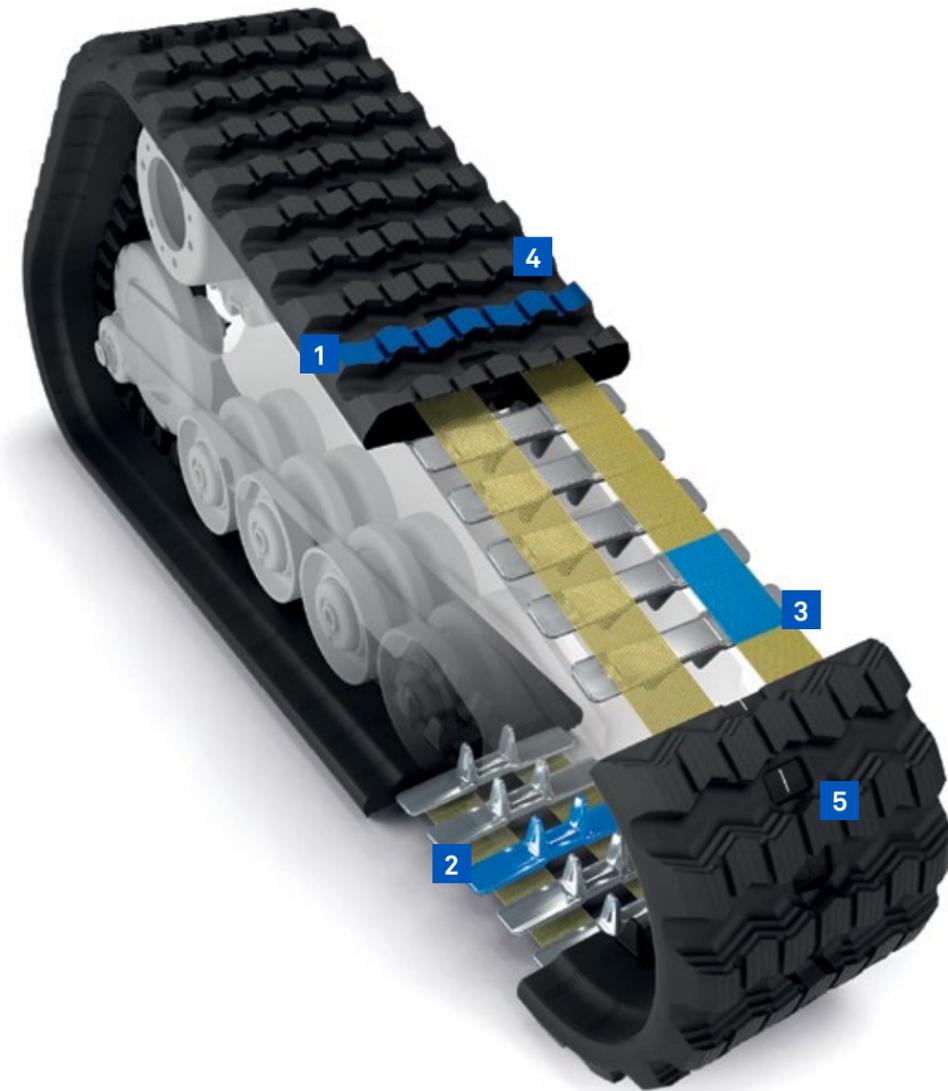


LA MEJOR GARANTÍA OFRECIDA



CAMSO MEX SD
HASTA 20% MÁS DE VIDA ÚTIL
1500 HORAS / 18 MESES

PATRONES DE LA BANDA DE RODAMIENTO



Tecnología de vulcanización

- Resiste la falla catastrófica
- Aumenta la durabilidad
- Mejora el aspecto estético



Cables de acero sin fin sellados con caucho

- Elimina las fallas de las uniones
- Mejora la resistencia contra la rotura de cables
- Maximiza y fortalece la durabilidad de la carcasa



Diseño de autolimpieza de la banda de rodamiento

- Aumenta la limpieza de los bloques para una máxima tracción
- Mejora la productividad y ayuda a disminuir los costos de funcionamiento



Núcleos de metal forjados con tecnología Trackguard

- Mejora la vida útil de la trayectoria de rodamiento
- Disminuye las fallas de los componentes internos



Perfiles óptimos de la banda de rodamiento

- Ofrece una excelente tracción en cualquier aplicación de orugas
- Ofrece una baja resistencia al rodamiento y, por lo tanto, un bajo consumo de energía

*Póngase en contacto con su distribuidor para elegir la mejor opción para su aplicación.

RUEDAS DENTADAS PARA CARGADORES COMPACTOS
CALIDAD Y RENDIMIENTO DE OEM
A PRECIOS DEL MERCADO DE POSVENTA



CARGADORES COMPACTOS

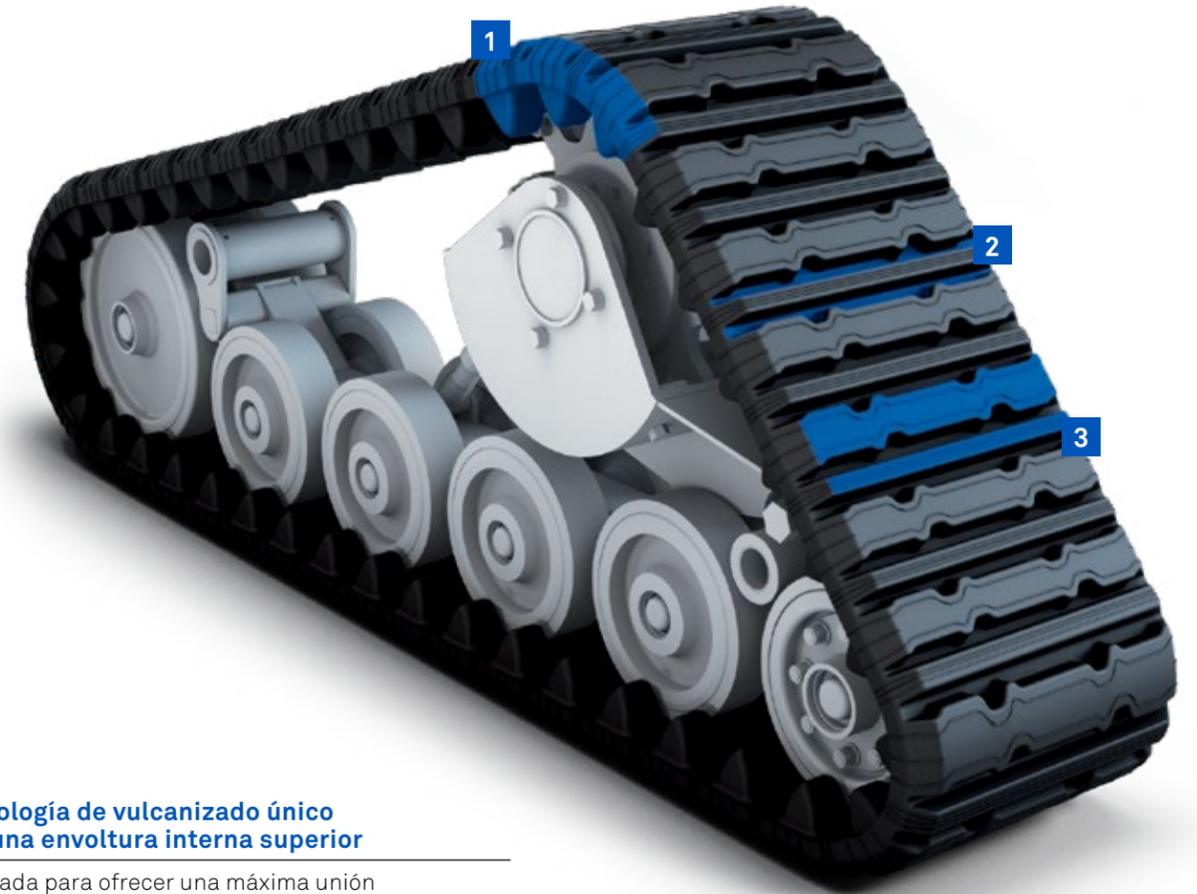


- 1 Endurecimiento mejorado con penetración más profunda**
Ofrece una desgaste del piñón más prolongado
- 2 Diseño e ingeniería de primera calidad**
Cumple con las especificaciones más exigentes de los OEM
- 3 Geometría y diseño optimizados**
Asegura el mejor montaje con orugas para prolongar la vida útil de la oruga

ORUGAS PARA CARGADORES TODO TERRENO
MAYOR DURABILIDAD Y PROTECCIÓN



CARGADORES MULTITERRENO



- 1 Tecnología de vulcanizado único con una envoltura interna superior**
Diseñada para ofrecer una máxima unión de los dientes de arrastre y vida útil
- 2 Estructura de carcasa para trabajo pesado**
Aumenta la estabilidad lateral para eliminar el descarrilamiento y tener menos tiempo de inactividad
- 3 Banda de rodamiento versátil en combinación con un compuesto de caucho de desarrollo avanzado**
Mantiene una buena tracción durante toda la vida útil de la banda de rodamiento

**LA MEJOR
 GARANTÍA
 OFRECIDA**

**CAMSO
 CTL SPROCKET**

1500 / 18
 HORAS / MESES

**LA MEJOR
 GARANTÍA
 OFRECIDA**

**CAMSO
 MTL HXD**

50% / 1200 / 14
 MÁS DE VIDA ÚTIL / HORAS / MESES

ORUGAS SOBRE NEUMÁTICOS

ACCESORIOS DE FÁCIL MONTAJE PARA MINICARGADORES QUE OFRECEN UNA TRACCIÓN Y FLOTACIÓN QUE SOLO PUEDEN OBTENERSE CON ORUGAS



ORUGAS SOBRE NEUMÁTICOS

Diseño de montaje fácil

Se monta en cuestión de minutos en la mayoría de las marcas y modelos de minicargadores.



CALIBRE DE LOCS GENERAL POR SUPERFICIE PARA GARANTIZAR UNA SOLUCIÓN DE COSTO OPERATIVO MÁS BAJO DEL MERCADO

IDEAL PARA: Aplicaciones que requieren una flotación extraordinaria y perturbación mínima de la superficie.

CAUCHO

TIPOS DE SUPERFICIES

ACERO

IDEAL PARA: Aplicaciones que requieren durabilidad extrema y tracción penetrante adicional

SUPERFICIES DURAS



SUPERFICIES MIXTAS



SUPERFICIES BLANDAS



CAMSO RUBBER OTT



1 Oruga completamente de caucho reforzada con núcleo y cables de acero

Permite el funcionamiento uniforme en superficies de asfalto, hormigón y césped sin causar daños ni marcas

2 Superficie de contacto ancha y continua de la oruga de caucho

Incrementa la flotación cinco veces más que los neumáticos y, al menos, dos veces más que una oruga de acero estándar

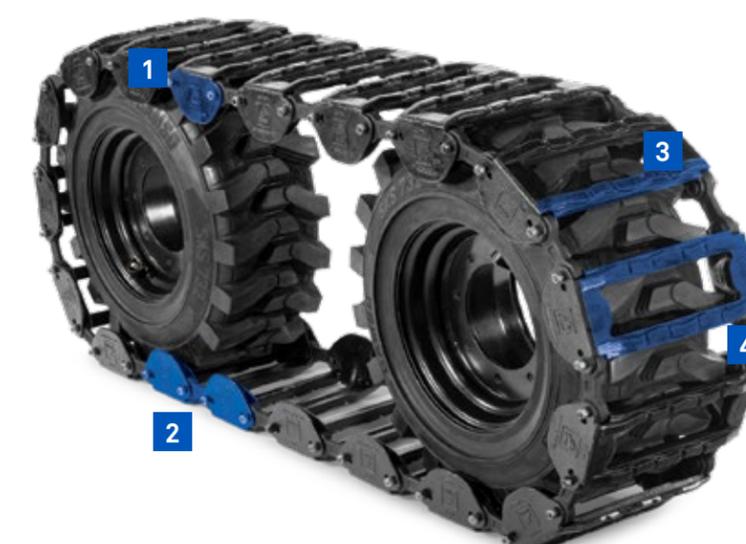
3 Núcleo de metal forjado incrustado con diseño de ala mecánica

Asegura la resistencia y rigidez para evitar descarrilamientos

4 Nervio de tracción interno

Ofrece un alto nivel de tracción entre el neumático y la oruga y previene el desgaste de la llanta

CAMSO STEEL OTT



1 Fabricación de orugas totalmente de acero cementado

Durabilidad y rendimiento mejorados en aplicaciones extremas

2 Tamaño personalizable con diseño de paso variable

Facilita una selección e instalación más fáciles del producto

3 Bloque de tracción diseñado para alta tracción

Mejora la tracción en todo aspecto, especialmente en pendientes laterales abiertas y una tracción sin precedentes en hielo

4 Diseño de espacio ancho entre bloques

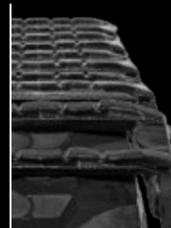
- Mejora la limpieza de desechos y piedras ofreciendo una mayor tracción sobre superficies blandas

CAMSO RUBBER OTT

12 MESES



LA MEJOR GARANTÍA OFRECIDA

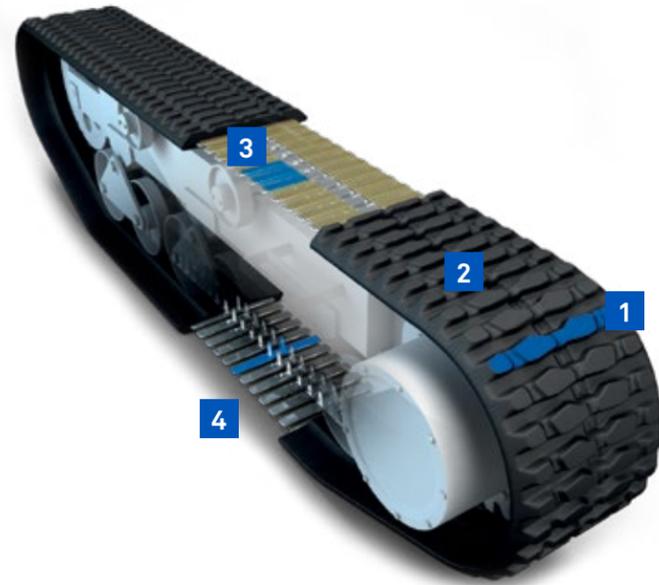


CAMSO STEEL OTT

24 MESES

*Póngase en contacto con su distribuidor para elegir la mejor opción para su aplicación.

ALTO RENDIMIENTO EN LAS APLICACIONES MÁS EXTREMAS



TRANSPORTADORAS

- 1 Banda de rodadura de bloques rectos**
Diseño modernizado de la banda de rodadura para mayor rendimiento y productividad
- 2 Compuesto de caucho de nueva generación**
Propicia el desgaste uniforme de la banda de rodadura, que deriva en una vida útil previsible y de larga duración
- 3 Tecnología de cables de acero sin fin.**
Protege contra fallas en las uniones para maximizar el tiempo productivo.
- 4 Núcleo de hierro Trackguard**
Mejora la vida útil de la trayectoria de rodadura reduciendo así las fallas y mejorando la durabilidad

LA MEJOR GARANTÍA OFRECIDA

**CAMSO
CARRIER**

1000 / 12
HORAS / MESES

MEJOR DURABILIDAD EN NUMEROSOS TIPOS DE SUPERFICIES



PAVIMENTADORAS

- 1 Tecnología de vulcanización continua con compuesto de caucho de nueva generación**
Propicia el desgaste uniforme de la banda de rodadura para la vida útil más previsible y la mayor duración
- 2 Estructura interna de varias capas optimizada**
Mejora la distribución del peso con una mejor rigidez lateral
- 3 Banda de rodadura con perfil escalonado**
Ofrece un alto nivel de tracción en superficies más suaves

LA MEJOR GARANTÍA OFRECIDA

**CAMSO
PAVER**

1500 / 18
HORAS / MESES



LA DIFERENCIA CAMSO



En Camso, logramos un avance en nuestra competitividad al diferenciarnos de tres maneras específicas:

1 CAMSO es un fabricante líder de marcas de OEM (fabricantes de equipos originales)

Camso se enorgullece de ofrecer las marcas de construcción más conocidas del mundo. Hemos logrado nuestras posiciones de OEM a través de la estrecha colaboración, el desarrollo compartido y la validación con los líderes en la fabricación de equipos. Colaborar con los OEM ha hecho que nuestros productos alcancen otros niveles de resistencia y representa un símbolo de calidad y rendimiento en el que los usuarios finales pueden confiar.

Muchos productos de Camso también se ofrecen a través de diversos programas de posventa de OEM.

2 CAMSO ofrece la mejor garantía del mercado

Las acciones hablan más fuerte que las palabras. Por esa razón, mejoramos nuestros términos y respaldamos todas nuestras orugas con una garantía no prorrateada líder en el sector para materiales y mano de obra.

SERIE DE ORUGAS	TIPO DE MÁQUINA	MESES DE SERVICIO		LÍMITE DE HORAS	
		ANTIGUAS	NUEVAS	ANTIGUAS	NUEVAS
CAMSO series SD	CTL	13	18	1100	1500
	MEX	24	30	2000	2500
CAMSO series HXD	CTL	18	24	1500	2000
	MEX	36	42	3000	3500
	MTL	14	14	1200	1200
	OTT	12	12	Sin límite	Sin límite
	Steel OTT	N/A	24	N/A	Sin límite

3 Las orugas de construcción CAMSO ofrecen una solución de costo operativo más bajo del mercado

DURABILIDAD

CAMSO disminuye el costo total de las orugas en relación con la vida útil de la máquina con un componente de alta calidad.



CONFIABILIDAD

La tecnología de CAMSO soluciona problemas como el descarrilamiento y la rotura de cables para aumentar el tiempo productivo en relación con la vida útil de la máquina.

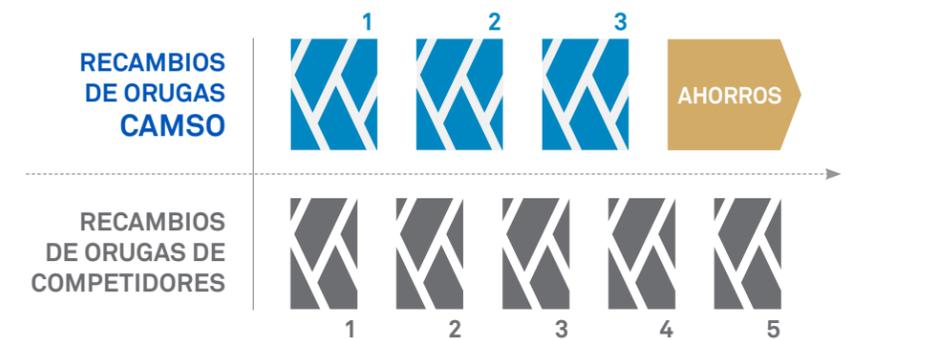


RENDIMIENTO EXCEPCIONAL

CAMSO mantiene su producción en las obras con los productos adecuados para su aplicación y el tipo de superficie.



LA DIFERENCIA CAMSO



Las orugas CAMSO disminuyen el coste total de propiedad en relación con la vida útil de sus máquinas.

HERRAMIENTAS DIGITALES DE CAMSO

PÁGINA WEB DE CAMSO

Camso.co se dedica al desarrollo de productos destinados para quienes no trabajan en carretera y provee información y herramientas para todo momento y lugar en que los usuarios las necesiten, sin importar el dispositivo que se use: un teléfono, una tableta o un ordenador.

camso.co

- Selectores de productos para sistemas de camiones, vehículos o ruedas todo terreno para las industrias de la construcción, el manejo de cargas, la agricultura y los vehículos recreativos motorizados.
- Contenido dedicado, como testimonios, vídeos, prácticas óptimas y novedades de la industria.
- Información de apoyo y servicios, como documentos de garantía, libros de datos y guías de instalación.
- Buscador de contactos



CAMSO CONNECT

connect.camso.co o en la [App Store](#)

Camso connect es una herramienta que facilita la explicación de las características y beneficios de nuestros productos para las industrias de la agricultura, construcción y manejo de materiales.

- Accesible sin Internet a través de la versión para iOS de la aplicación.
- Información completa de los productos, incluidos las características y los beneficios, así como las especificaciones técnicas.
- Vistas de 360° de los productos y vídeos en acción.
- Información de soporte de los productos.



**COMUNÍQUESE CON NOSOTROS
PARA OBTENER CONTENIDO
EXCLUSIVO DE ROAD FREE**



@camso.co



/camoplastsolideal



@camso_co



@camso_co



@camso_co

camso.co

