

CAMSO MEX HXD



MINIEXCAVADORAS



RESISTENCIA SUPERIOR EN CONDICIONES EXTREMAS

Una solución especialmente diseñada para miniexcavadoras en aplicaciones extremas o severas de servicio pesado. Diseñada para proporcionar resistencia contra daños y fallas catastróficas que van a maximizar la disponibilidad de su equipo.

camso.co

RENDIMIENTO

VIDA ÚTIL DE LA BANDA DE RODAMIENTO



RESISTENCIA CONTRA FALLAS



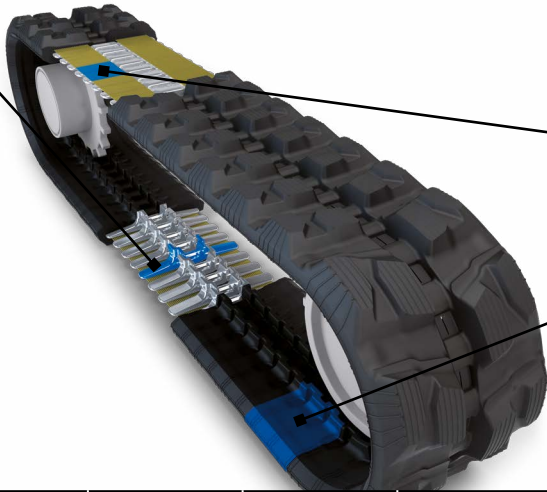
TRACCIÓN



CAMSO MEX HXD

NÚCLEO DE ACERO INTERNO 3S PATENTADO

- Evita el tiempo muerto inesperado en la obra y el comienzo del proceso de degradación
- Minimiza las vibraciones para una mejor calidad de conducción y menor costo de mantenimiento



CABLES DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA CUBIERTOS DE CAUCHO PROTEGIDOS POR LA BANDA DE RODAMIENTO Y LA CARCASA PARA SERVICIO PESADO

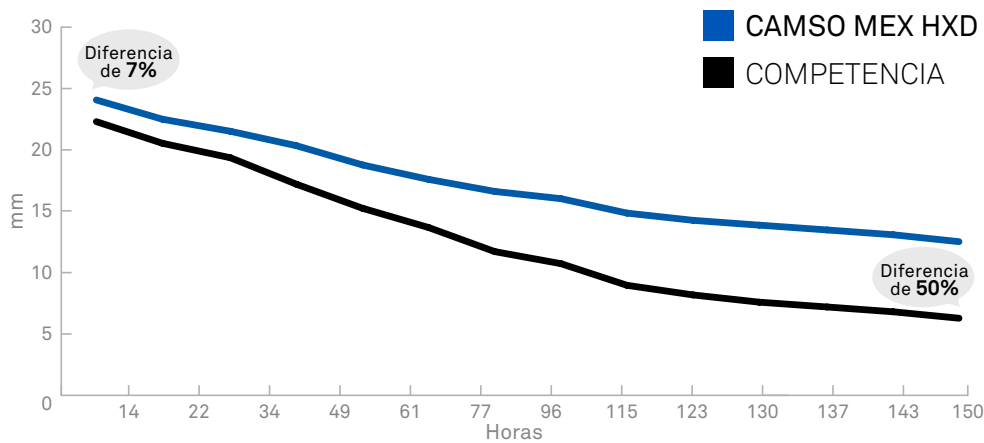
- Carcasa resistente a las penetraciones y cables resistentes a la corrosión para prolongar su vida útil

TECNOLOGÍA CURBSHIELD CON CARCASA PARA SERVICIO PESADO

- Maximiza la vida útil antes de iniciar el proceso de degradación de la oruga provocado por cortes que producen corrosión del núcleo de acero y menor costo de mantenimiento.

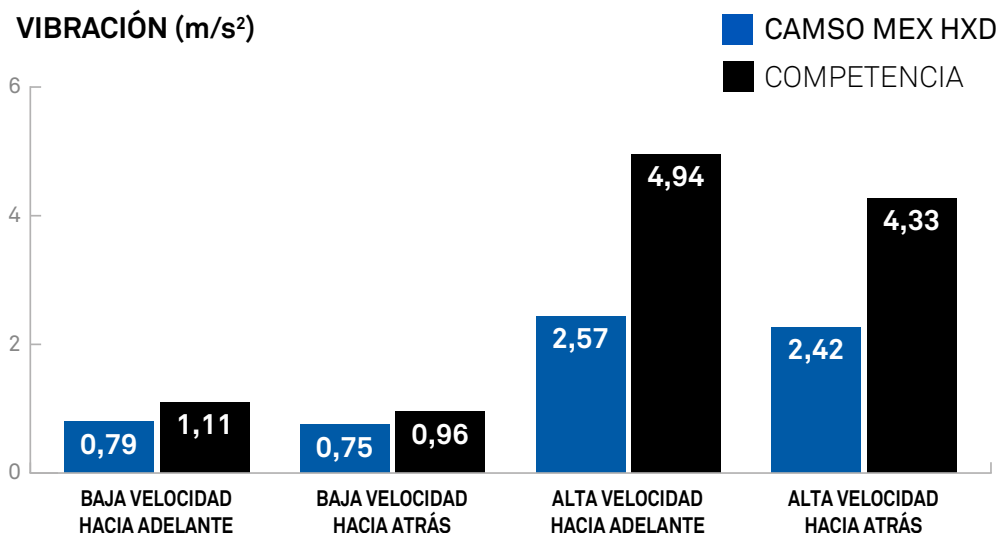
ANCHO	SEPARACIÓN CENTRO A CENTRO	BANDA	GUIA	NOMBRE DE LA PIEZA METÁLICA	ESPESOR DE LA CARCASA	ALTURA DE BLOQUE	TIPO DE PIEZA METÁLICA	ESPECIFICACIÓN DE LA PIEZA METÁLICA
230	48	AH	I	KA	26.5	24.5	3S	ESTÁNDAR
300	55	AH	I	SA	35	27.5	3S	ANGOSTO
300	55	AH	I	WA	35	27.5	3S	AMPLIO
400	72.5	AH	I	WA	43	27.5	3S	ANGOSTO
400	72.5	AH	I	EA	43	27.5	3S	AMPLIO
400	72.5	AH	J	EA	45.5	27.5	TIPO RIEL 3S	ESTÁNDAR
400	75.5	AH	J	WA	47	27.5	TIPO RIEL DE COMPENSACIÓN 3S	ESTÁNDAR
450	71	AH	I	JA	48	30	3S	ESTÁNDAR
450	76	AH	I	JA	48	30	3S	ESTÁNDAR
450	81	AH	I	OA	46.5	30.5	3S	ANGOSTO
450	81	AH	I	AA	46.5	30.5	3S	AMPLIO
450	83.5	AH	J	UA	47	27.5	TIPO RIEL DE COMPENSACIÓN 3S	ESTÁNDAR
485	92	AH	I	D	62.5	27	COMPENSACIÓN	ESTÁNDAR
500	92	AB	I	D	58	30	ESTÁNDAR	ESTÁNDAR

PRUEBA DE DESGASTE DE LA BANDA DE RODAMIENTO (150 horas)



Las orugas Camso están diseñadas con bandas de rodamiento mucho más gruesas que la mayoría de las orugas de otros fabricantes. Al tener más caucho alrededor de la carcasa, ofrece mayor protección en caso de perforación de carcasa y de cortes de bordes. Esto implica una vida útil más prolongada y un menor tiempo de inactividad. El resultado final de esta evaluación es el siguiente: **Camso MEX HXD ofrece una vida útil un 30 % más prolongada.**

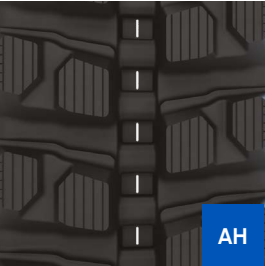
VIBRACIÓN (m/s²)



Durante toda la evaluación, **el nivel de vibración de las orugas Camso** fue un 42 % menor que el de las orugas de otros fabricantes, independientemente de la velocidad y de la dirección.

CAMSO MEX HXD

DISEÑOS DE LA BANDA DE RODAMIENTO



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

camso.co



ANTIGUAMENTE
CONOCIDA COMO
CAMOPLAST SOLIDEAL