



Buje de rueda Fuel Efficient

SOLUCIONES DE MOVILIDAD INTELIGENTE PARABUSES Y CAMIONES

Tecnología avanzada de baja fricción para una eficiencia inigualable

Diseñada para reducir la fricción de los rodamientos hasta en un 50 % en comparación con el OEM

Esta significativa reducción en la fricción se traduce en un considerable ahorro de combustible para flotas de camiones y autobuses pesados, haciendo de Fersa la elección ideal para gestores de flotas que buscan mejorar la eficiencia de sus vehículos.

Mejoras microgeométricas

La microgeometría mejorada asegura un funcionamiento más suave y reduce aún más la fricción.

Sellos y materiales avanzados

La tecnología de sellado mejorada proporciona una protección superior contra contaminantes, prolongando la vida útil de los rodamientos.

Lubricación Superior

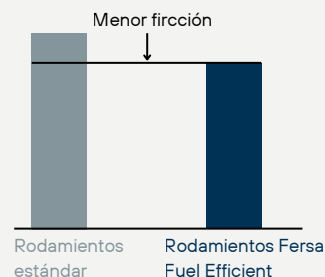
La tecnología de lubricación avanzada garantiza un rendimiento consistente y una mayor duración de los rodamientos.



Ahorro de combustible en cada giro

Hasta un 7,30 % menos de combustible en comparación con el OE

Los bujes de rueda Fuel Efficient de Fersa, equipados con tecnología avanzada de baja fricción, están meticulosamente diseñados para mejorar el rendimiento y reducir el consumo de combustible en camiones y autobuses pesados hasta en un 7,30 % en comparación con las piezas OEM. Esta innovación no solo contribuye a la sostenibilidad, sino que también reduce el coste total de propiedad (TCO) para los operadores de flotas.



Ahorros certificados en todas las condiciones de conducción

Ciclo mixto

Ofrece una reducción certificada del 2,64 % en el consumo de combustible, asegurando ahorros consistentes en condiciones mixtas de conducción, incluyendo entornos urbanos e interurbanos.

Conducción urbana

Proporciona una reducción certificada del 0,78 % en el consumo de combustible en rutas urbanas de parada y arranque y en condiciones de tráfico denso, optimizando la eficiencia incluso en entornos urbanos.

Conducción interurbana / carretera abierta

Reducción certificada del 7,30 % en el consumo de combustible para camiones de larga distancia en autopistas y carreteras abiertas, maximizando el ahorro de combustible en trayectos prolongados.

Condiciones extremas (polvo y agua)

Reducción certificada del 7,10 % en el consumo de combustible, ofreciendo un rendimiento sobresaliente y ahorros sostenidos incluso tras la exposición a condiciones de conducción duras y exigentes.

Cada gota cuenta

Rendimiento sostenible además de ahorro

Los bujes de rueda Fuel Efficient de Fersa reducen la huella de carbono, apoyando los objetivos de sostenibilidad de los operadores de flotas y contribuyendo a la lucha contra el cambio climático.



180
árboles

Equivalente a plantar 180 árboles al año para un camión que recorre 150,000 km anualmente.



5,40
toneladas

Equivalente a reducir 5,40 toneladas de CO₂ en 150,000 km.

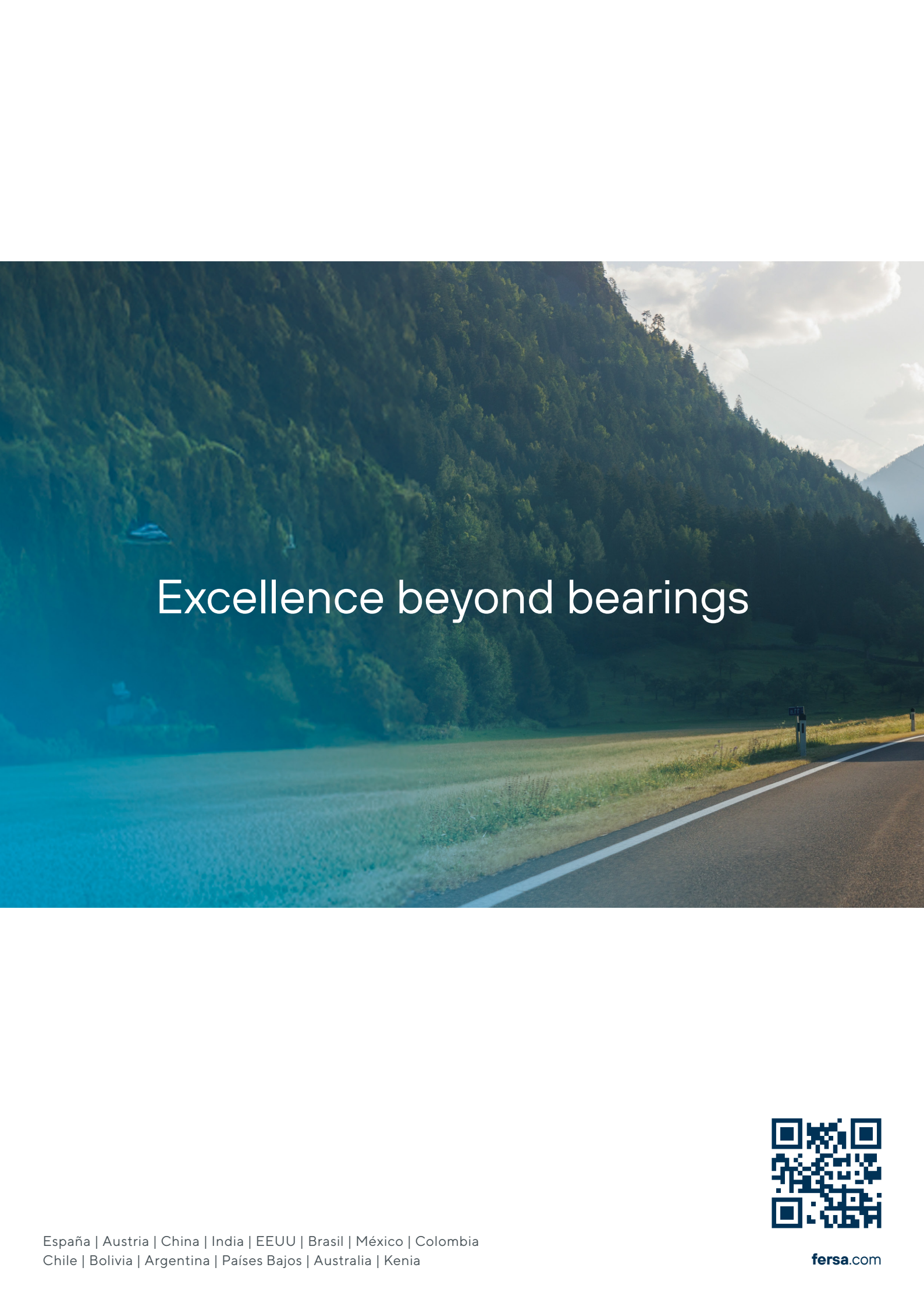
Fuel Efficient

Unidades de bujes completos

La solución más eficaz y completa para aplicaciones de automoción pesada.



FABRICANTE	NÚMERO DE PIEZA OEM	FERSA
MERCEDES BENZ	000 350 0535 - 000 350 2335	F 400001 FE
DAF	1657637 - 1812161 - 2019802	F 400003 FE
DAF	1389061 - 1391617 - 1391517 - 1818003 - 2019853	F 400004 FE
VOLVO RENAULT TRUCKS	85105696 - 3988833	F 400007 FE
VOLVO RENAULT TRUCKS	Volvo 20535263 - 851077539 Renault Trucks 7420535263 - 7485107753	F 400008 FE
VOLVO RENAULT TRUCKS	Volvo 21328181 - 21328177 - 20820402 Renault Trucks 7421328181 - 7420819806 - 20819804	F 400018 FE
VOLVO	1078053 - 20517164 - 85104301	F 400019 FE
VOLVO	20535244 - 20535245 - 20518053 21336855 - 21336856 - 21336857	F 400021 FE
VOLVO	20476519 - 20518054	F 400022 FE
MERCEDES BENZ	943 330 13 25 - 943 334 00 01	F 400029 FE
VOLVO RENAULT TRUCKS	Volvo 20819826 - 85109244 - 22537018 Renault Trucks 7420819826 - 7485109244	F 400030 FE
VOLVO	21550437 - 7421102556	F 400032 FE
MERCEDES BENZ	943 330 11 25 - 943 330 12 25 943 334 07 01 - 943330 15 25	F 400041 FE
SCANIA	2290531	F 400043 FE
VOLVO	21940776	F 400047 FE
ROR	14225494	F 400048 FE
MERCEDES BENZ	943 330 08 25	F 400050 FE
VOLVO	21102535	F 400051 FE
SCANIA	1822615 - 2290525 - 2603316	F 400052 FE
LECIÑENA	120015000031	F 400060 FE
MERCEDES BENZ	000 350 12 35	F 400061 FE



Excellence beyond bearings



España | Austria | China | India | EEUU | Brasil | México | Colombia
Chile | Bolivia | Argentina | Países Bajos | Australia | Kenia

fersa.com