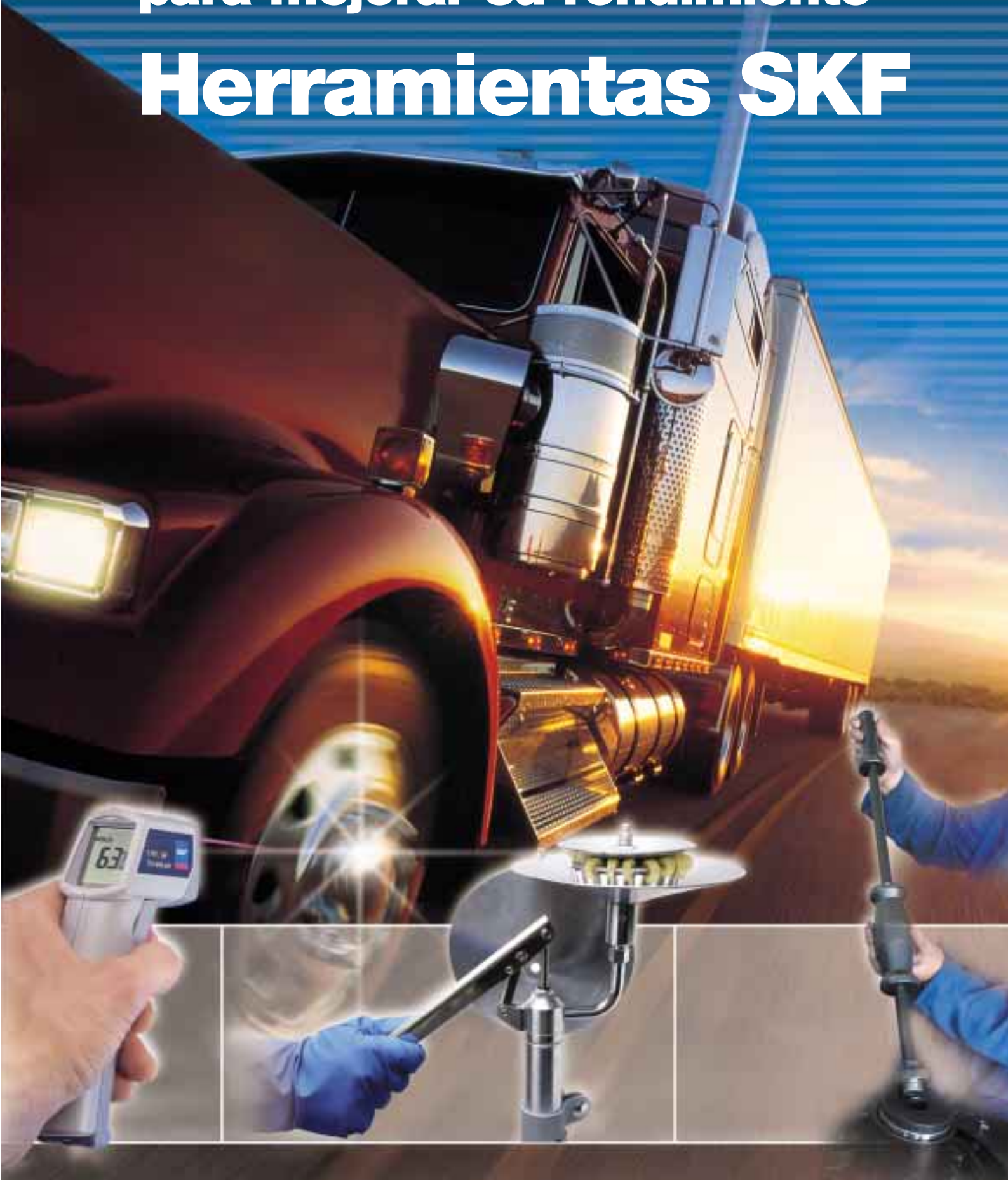


**Tome la ruta más corta
para mejorar su rendimiento**

Herramientas SKF



Un mejor mantenimiento significa mayores beneficios

La experiencia ha mostrado que incluso en las flotas mejor gestionadas se esconden oportunidades para incrementar la vida útil de los rodamientos, reduciendo los costes de mantenimiento, e incrementando el tiempo productivo de la flota.

Gracias a una extensa investigación, SKF ha aprendido lo importante que es una correcta manipulación de los rodamientos para un largo y correcto funcionamiento de los mismos. De hecho, mientras que la calidad del rodamiento es un factor crítico, otros factores tales como las técnicas de montaje, lubricación y mantenimiento, tienen así mismo un gran impacto en la vida del rodamiento.

Con unas herramientas y tecnologías correctas, puede conseguir el mejor rendimiento de sus rodamientos, y el mayor beneficio de sus vehículos. En este folleto encontrará toda una completa gama de herramientas de montaje y desmontaje y lubricadores disponibles en SKF. Incluyen extractores, herramientas de montaje, calentadores, instrumentos, lubricadores y equipos de inyección de aceite.

Si desea más información sobre estas herramientas contacte con su distribuidor de productos SKF.

Calentadores

Calentador de inducción SCORPIO TMBH 1

Un calentador de inducción portátil para rodamientos que pesa solo 4,5 kg

El SKF TMBH 1 es un calentador ligero y portátil para calentar rodamientos con diámetros interiores desde 20 a 100 mm y peso máximo de 4 a 5 kg. El calentador se controla por temperatura y tiempo. El método de calentamiento está patentado y está basado en alta frecuencia de inducción con la que se obtiene una eficiencia óptima.

Puede también usarse para calentar piezas metálicas, p.ej., engranajes, poleas, casquillos y anillos. La unidad se suministra con una pinza de calentamiento, sonda de temperatura, cable de conexión sin clavija y estuche de transporte.



Placa eléctrica de calentamiento 729659 C

Calentamiento controlado por termostato

La placa eléctrica de calentamiento SKF 729659 C es un dispositivo profesional especialmente diseñado para el pre-calentamiento de pequeños rodamientos antes de su montaje. La temperatura de la placa puede ser ajustada para obtener temperaturas entre 50 y 200 °C.



Herramientas mecánicas

Serie de extractores TMMa: EasyPull

Seguro y simple desmontaje de rodamientos

Equipado con brazos accionados por muelle y pasador de seguridad, el nuevo EasyPull de SKF (patente en tramitación) es una de las herramientas

más fáciles de usar y seguras del mercado. Diseñados ergonómicamente, los brazos accionados por muelle permiten al usuario colocar el extractor detrás del componente con un solo movimiento de la mano. El exclusivo pasador de seguridad del EasyPull evita los costes resultantes de la

sustitución de piezas de repuesto

caras, ya que se rompe, en lugar del propio extractor, si se aplica una fuerza excesiva. Además, también se evita el peligroso deslizamiento de las garras del extractor debido al mecanismo de fijación especial, que permite un agarre más fuerte del componente a medida que aumenta la fuerza de tracción.



Extractor de garras reversibles, serie TMMR F

Para extracciones internas o externas

Los extractores de garras reversibles TMMR F multifunción de SKF son capaces de engancharse con igual fuerza tanto por el lado externo como interno de un componente. Los extractores TMMR F están ahora disponibles en un set completo, TMMR 8.



Herramienta extractora de retenes SRT-1

La forma más rápida y sencilla de desmontar los retenes de rueda sin dañar los rodamientos ni los cubos de rueda

Desmontar los retenes de rueda con una herramienta inadecuada puede provocar daños en la superficie del cubo que pueden acabar averiando rápidamente el retén recién instalado. La herramienta extractora de retenes SRT-1 de SKF facilita la extracción de retenes de rueda de los cubos de los ejes de dirección, de tracción o del remolque, lo que contribuye a mejorar la productividad y rentabilidad de la flota de vehículos.



Herramientas de montaje de rodamientos, serie TMFT

Eliminación de daños al rodamiento mediante el montaje efectivo

Los kits de herramientas de montaje de rodamientos SKF TMFT están diseñados para el preciso y rápido montaje de rodamientos con diámetros de agujero desde 10 a 50 mm. La combinación correcta de casquillo y manguito de impacto asegura que las fuerzas de montaje no se transmitan a través de los elementos rodantes de rodamiento.

Herramienta de montaje/desmontaje de rodamientos VKN-500

Desmonte y monte los aros de los rodamientos sin dañar el cubo

Una herramienta simple, rápida y eficaz que protege de daños al cubo de rueda durante las operaciones de desmontaje y montaje del aro del rodamiento.



Lubricadores

SYSTEM 24 lubricador automático en un sólo punto LAGD 125 y LAGD 60

Lubricación automática, donde quiera, 24 horas al día, 7 días a la semana

Cualquier rodamiento privado de la correcta lubricación fallará prematuramente antes de su duración calculada. Teniendo en mente este fundamental principio de ingeniería, SKF ha desarrollado el SKF SYSTEM 24, una nueva generación de lubricadores automáticos que salvan el conflicto que se plantea entre los requerimientos económicos y las consideraciones ecológicas.



Pistola engrasadora accionada con una mano LAGH 400

Fácil llenado con una sola mano

Adecuada para llenado de grasa mediante bombas de llenado/ bombas engrasadoras y también adecuada para cartuchos de grasa. Diseño ergonómico, tubo flexible y posibilidad de montar el tubo flexible tanto en posición vertical como horizontal para asegurar que sea fácil de usar.

Bomba de llenado de grasa, serie LAGF

Contenedor de grasa de gran capacidad

Las bombas de llenado de SKF son adecuadas para el engrase de rodamientos o para pistolas engrasadoras y embasadores de grasa. Especialmente diseñado para su uso con la pistola engrasadora 1077600 y LAGH 400. Probada y autorizada para las grasas SKF. Fácil de instalar y lista para su uso. Disponible para los bidones de 18 kg y 50 kg SKF.



Bombas de grasa, serie LAGG

Cubre todas sus necesidades de lubricación

La gama completa de bombas de grasa de aire comprimido y manuales está diseñada para vaciar los bidones de grasa estándar de 18, 50 o 180 kg. Se pueden conectar directamente a los puntos de lubricación, también adecuadas para los sistemas centralizados de grasa de lubricación. Las bombas de grasa SKF tienen una presión máxima de 40 MPa y 42 MPa respectivamente. Probadas y autorizadas para las grasas SKF. Fácil de instalar y listas para su uso, ya que las bombas se suministran con todos los artículos necesarios, incluyendo 3,5 m de tubo.



Herramienta engrasadora VKN-550

Una herramienta muy fácil de manejar, que ahorra tiempo, dinero y complicaciones, además de prolongar la vida útil de los rodamientos cónicos y de otros tipos.



TFO



Programa de mantenimiento de rodamientos y retenes de rueda TFO

El programa TFO de SKF le proporciona los conocimientos, productos y herramientas necesarios para el correcto funcionamiento de los cubos de rueda de sus vehículos, lo que le ayudará a aumentar el tiempo productivo de los mismos y a reducir los costes de explotación por kilómetro. Pregunte a su distribuidor de SKF qué ventajas le aporta la participación en este exclusivo programa y cómo empezar a disfrutarlas desde hoy mismo.

www.vsm.skf.com