



We pioneer motion

Soluciones de servicio para el sector industrial

Condition Monitoring – Lubricación – Herramientas industriales

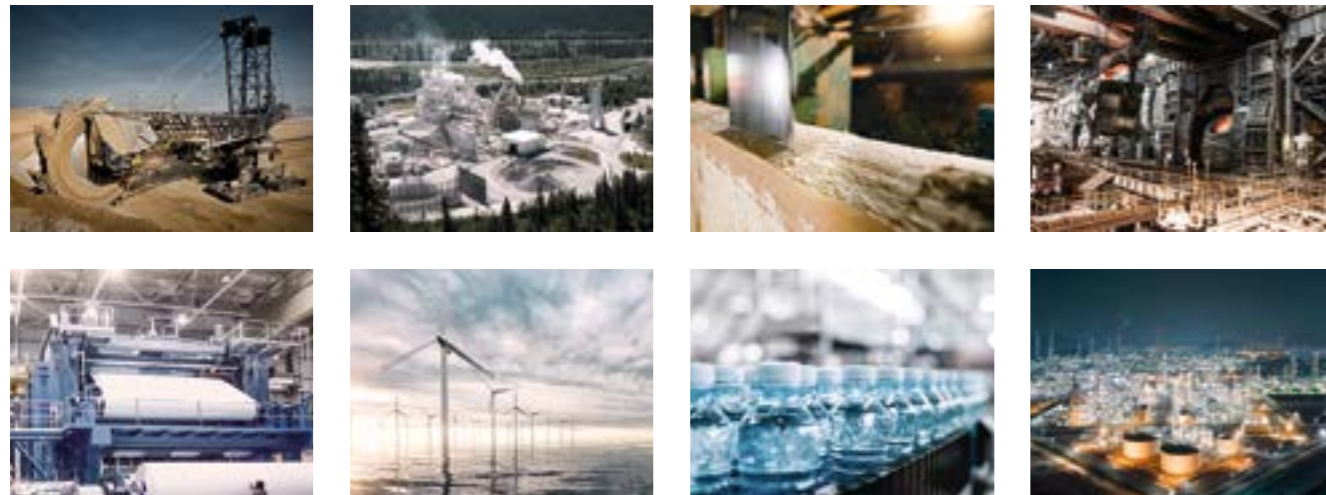
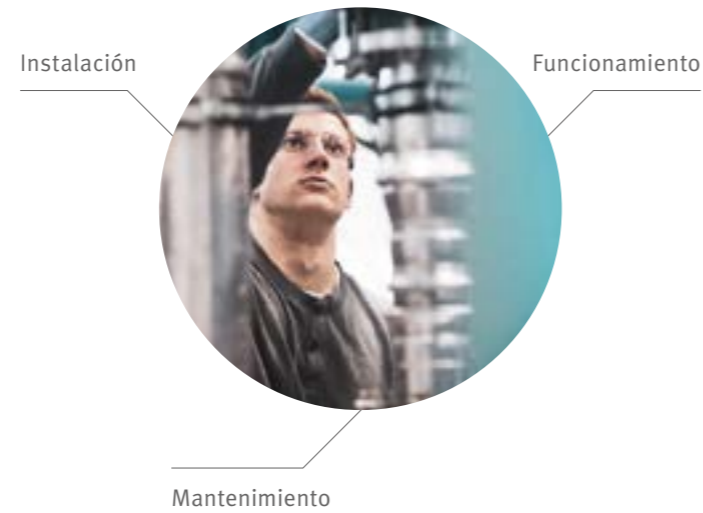
Soluciones de servicio para el sector industrial

Alto rendimiento. Precisión. Orientación a la aplicación. Sencillez.
 Schaeffler simplifica y mejora los procesos para los clientes en diferentes industrias con soluciones de servicio inteligentes e innovadoras: más ventajas para los clientes, más sostenibilidad y más eficiencia.

Nuestros productos y servicios inteligentes se adaptan con precisión a las aplicaciones individuales.

- Aumento de la disponibilidad de las máquinas
- Mejora en la calidad y estabilidad de los procesos
- Reducción de los costes operativos y de mantenimiento
- Calidad del producto optimizada

Simplifique sus procesos con las soluciones de servicio de Schaeffler.



- › 27 AÑOS DE EXPERIENCIA EN CONDITION MONITORING
- › 70 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA TECNOLOGÍA DE RODAMIENTOS
- › 70 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA OPERACIÓN DE PLANTAS

Facilitador para la Industria

Condition Monitoring (CM) y Servicios digitales



Soluciones de Condition Monitoring de un vistazo > [Enlace](#)



Schaeffler OPTIME
 Solución de monitorización para cientos de máquinas rotativas



Schaeffler ProLink CMS
 Solución de monitorización para múltiples máquinas críticas para la producción



Schaeffler SmartCheck
 Solución de monitorización para máquinas concretas, críticas para la producción



Schaeffler GreaseCheck
 Para la monitorización de rodamientos lubricados con grasa. Proporciona información fiable sobre el estado de la grasa en los rodamientos.



Schaeffler Premesy
 Sistema de medición de precarga que detecta desplazamientos axiales equivalentes a la precarga en los rodamientos.



- Premios**
- Premesy**
2021 Wind Future AWARD
 - OPTIME**
2021 Red Dot Award
2021 Industry 4.0 Innovation Award
 - SmartCheck**
2018 Predictive Maintenance Concept
2013 IEN Europe Award

Facilitador para la Industria

Lubricadores y lubricación



Soluciones de lubricación de un vistazo > [Enlace](#)



Schaeffler CONCEPT1

El lubricador accionado por gas también se puede rellenar con grasas de otros fabricantes



> [Página del producto](#)



Schaeffler CONCEPT2

Lubricador con dos salidas que se pueden controlar por separado



> [Página del producto](#)



Schaeffler CONCEPT4

Lubricador con cuatro salidas que se pueden controlar por separado



> [Página del producto](#)



Schaeffler CONCEPT8

Lubricador con ocho salidas que se pueden controlar por separado



> [Página del producto](#)



Schaeffler OPTIME C1

Lubricador que avisa a través de la app cuando es preciso examinar un punto de lubricación



> [Página del producto](#)



Schaeffler Arcanol

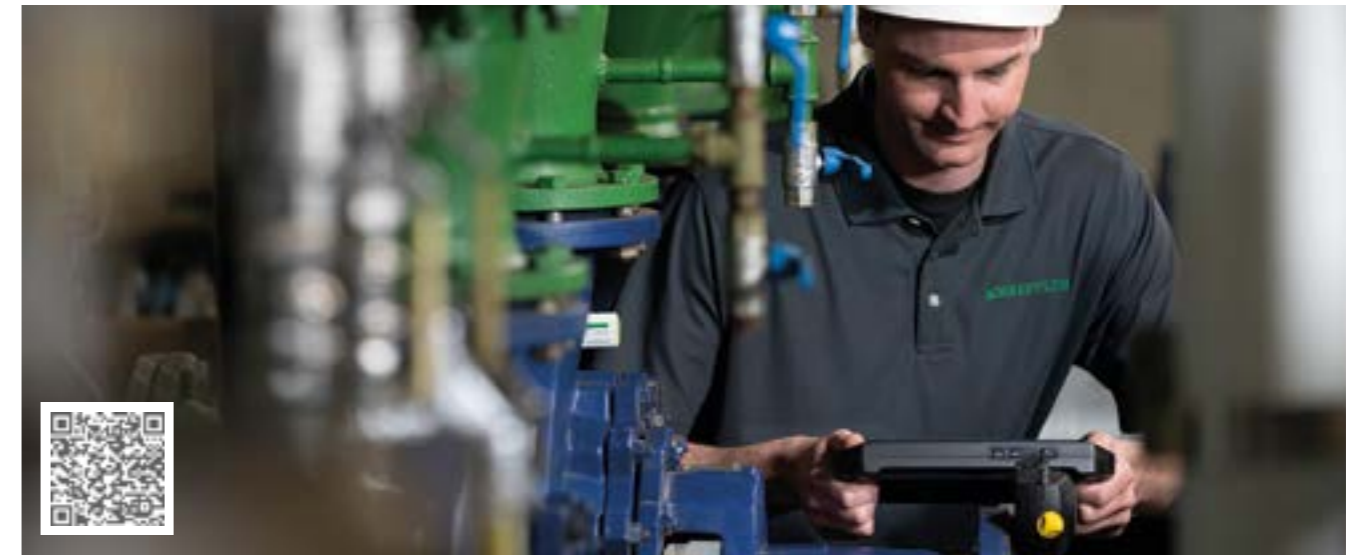
17 grasas Arcanol de calidad Premium (control de calidad del 100 %) para diferentes áreas de aplicación



> [Página del producto](#)

Facilitador para la Industria

Montaje, desmontaje, alineación y servicios



Herramientas de mantenimiento y servicios de un vistazo > [Enlace](#)



Herramientas de Schaeffler

Herramientas mecánicas, hidráulicas y térmicas, equipos de prueba y otros dispositivos auxiliares



> [Página del producto](#)



Sistemas de alineación de Schaeffler

Dispositivo de alineación de correas, dispositivo de medición de la tensión de correas y dispositivo de alineación de ejes



> [Página del producto](#)



Cursos de formación de Schaeffler

Cursos de formación sobre productos, cursos de certificación, diagnóstico de máquinas para diferentes aplicaciones



> [Página del producto](#)



Servicios de Schaeffler

Resolución de problemas, inspecciones, servicios remotos, endoscopias y gestión integral de activos



> [Página del producto](#)

Facilitador para la Industria

Aplicaciones



Solución de Condition Monitoring
Planta de papel: OPTIME da buenos resultados en la monitorización de motores



Solución de Condition Monitoring
Centro logístico: SmartCheck monitoriza los motores de los transelevadores



Solución de lubricación
Industria: CONCEPT1 lubrica numerosos motores



Solución de lubricación
Cemento: OPTIME C1 lubrica con precisión milimétrica e indica, gracias a la tecnología inteligente, su estado en un terminal (móvil), independientemente de la ubicación.



Herramientas industriales – Montaje
Industria: Gracias al calentamiento por inducción, los HEATER previenen daños como el funcionamiento irregular, las roturas o las marcas de abrasión.



Herramientas industriales – Alineación
Industria: LASER-EQUILIGN2 garantiza siempre una alineación profesional de sus máquinas gracias a la tecnología de láser único.

Facilitador para la Industria

Historias de éxito de los clientes



62 toneladas menos de emisiones de CO2, con un ahorro de hasta 145.000 euros
Concepto sostenible – Solución de monitorización y lubricación con ProLink CMS y CONCEPT8 en un ventilador



Dongfang Electric Corporation ahorra 1 millón de euros
gracias a la lubricación óptima del rodamiento del eje con Arcanol Load460



Aproximadamente 90 fallos de maquinaria menos al año
gracias a la solución de monitorización integral de vibraciones con OPTIME



Modelo de negocio para los proveedores de servicios
La solución de monitorización OPTIME facilita las tareas de servicio



Evitar un solo fallo en la planta ahorra 47.000 euros
Vigile de cerca el nivel de llenado del lubricador, con independencia de la ubicación



Ahorro de 20.000 euros en el aserradero de Norra Timber
Se han acabado las paradas imprevistas con la solución de monitorización SmartCheck

Schaeffler Iberia S.L.U.

Fomento,2
Pol. Pont Reixat
08960 Sant Just Desvern
www.schaeffler.es
marketing.es@schaeffler.com

Toda la información se ha confeccionado y analizado cuidadosamente. Sin embargo, no nos hacemos responsables de posibles datos erróneos o incompletos. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas.

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
Publicado: marzo de 2022
Esta publicación o partes de la misma no pueden ser reproducidas sin nuestro permiso.