

## Schaeffler México

### Descripción general

Schaeffler es una empresa de más de 75 años y uno de los principales proveedores industriales y automotrices integrados del mundo. Las primicias en la industria, como el desarrollo del conjunto de jaula y rodillo de agujas, o la innovadora máquina rectificadora de bolas que se considera la base de toda la industria de rodamientos, le han otorgado a Schaeffler una distinción única entre las grandes empresas de tecnología del mundo. Schaeffler es una de las mayores empresas de ingeniería y tecnología de propiedad familiar y abarca una red mundial de plantas de manufactura, instalaciones de R&D y oficinas de ventas en aproximadamente 200 ubicaciones en más de 50 países.

Schaeffler Americas tiene su sede en un campus de 60 acres en Fort Mill, Carolina del Sur, que comprende dos edificios administrativos, dos plantas de manufactura y un centro tecnológico. El sitio también es la sede regional de Schaeffler en las Américas. Como tal, es responsable de la ingeniería, producción, ventas y marketing de las marcas de productos de renombre de Schaeffler en Estados Unidos, Canadá, México, América Central, el Caribe y América del Sur.

Schaeffler Américas cuenta con 13 plantas de manufactura y 5 R&D centros en la región:

<b>Centros R&amp;D</b>	5	Fort Mill, SC; Wooster, OH; Huejotzingo, México; Sorocaba, Brasil
<b>Plantas Automotive Technologies</b>	10	Cheraw (2), SC; Fort Mill, SC; Wooster, OH; Huejotzingo, México; Irapuato, México; Puebla, México; Sorocaba (2), Brasil; Stratford, ON
<b>Plantas Industriales</b>	3	Danbury, CT, Joplin, MO, Stratford, ON
<b>Sitios Automotive Aftermarket</b>	3	Strongsville, OH; Cuautitlán-Izcalli, México; Sorocaba, Brasil

Schaeffler opera tres plantas de manufactura en México y un centro de distribución para la división Automotive Aftermarket. En Huejotzingo se encuentra el Centro de Servicios Compartidos Américas que brinda servicio a Norteamérica. Cuenta con áreas propias de desarrollo e ingeniería de producto, así como un área especializada en la creación de máquinas que abastece a las plantas de México y otras del grupo Schaeffler, además cuenta con su propio Taller de Herramientas donde construyen sus propias herramientas, las reparan y apoyan a otras plantas. Está conformada por más de 3,000 empleados.

1. **Planta Puebla:** fue la primera de nuestras plantas fundada en México (1975). Sus principales productos son embragues dobles, embragues, discos y volantes. En los últimos años se ha convertido en una planta operativa, es decir, fabrica componentes para otras plantas (estampado, tratamiento térmico, ensamble).
2. **Aftermarket:** Schaeffler Aftermarket fue fundada en 1984 en la Ciudad de México. Es un centro de distribución para el mercado de repuestos para la industria automotriz, algunos de sus productos son: frenos, embragues, sets, cadenas, pastas, etc. En sus oficinas también se encuentra el área Industrial, principalmente se ofrecen rodamientos grandes para la industria siderúrgica, minera, de papel, de alimentos y bebidas, etc.
3. **Planta Irapuato:** Schaeffler Irapuato, fue la segunda planta de producción de Schaeffler en México. Desde sus inicios su producción principal se ha centrado en rodamientos, pero gracias a la confianza y gran desempeño que ha tenido, hemos adquirido nuevos productos relacionados con la movilidad eléctrica, como motocicletas.
4. **La Planta de Huejotzingo** es la última planta que se ha abierto en México. Es una planta dedicada a la producción de convertidores táctiles aunque cuenta con 3 líneas de producción de cadena CVT. Está estructurada de tal manera que permite un sistema de producción Value Stream. En esta planta se encuentran las oficinas sede.

### Marcas de productos principales de Schaeffler y productos asociados

- FAG: rodamientos de rodillos cónicos, cilíndricos, esféricos y partidos esféricos/cilíndricos, así como rodamientos de bolas
- INA: rodamientos y casquillos de fricción, rodillos-guía, soluciones de movimiento lineal
- LuK: embragues, convertidores de torque, sistemas hidráulicos y de transmisión

### Mercados atendidos

Schaeffler's products and system solutions are found in virtually any technological application: from automotive drivetrains to high-speed trains to wind turbines to production machinery to aircraft – and everything in between. To that end, Schaeffler is organized into three divisions: Automotive Technologies, Automotive Aftermarket and Industrial.

Los productos y soluciones de sistemas de Schaeffler se encuentran prácticamente en cualquier aplicación tecnológica: desde trenes motrices de automóviles hasta trenes de alta velocidad, turbinas eólicas, maquinaria de producción, aviones, y todo lo demás. Para ello, Schaeffler se organiza en tres divisiones: Automotive Technology, Automotive Aftermarket e Industrial.

## **Productos de Schaeffler**

Schaeffler proporciona componentes y sistemas de alta precisión para motores, transmisiones y chasis, así como para aplicaciones industriales. Las soluciones automotrices de Schaeffler están diseñadas y desarrolladas para vehículos propulsados por motores de combustión interna, así como sistemas de propulsión eléctricos híbridos y eléctricos a batería. La división Automotive Aftermarket ofrece piezas de repuesto y soluciones de reparación para automóviles de turismo, vehículos comerciales ligeros y pesados y tractores. La cartera de productos de la división Industrial incluye rodamientos y rodamientos lisos, tecnología lineal, productos de mantenimiento, sistemas de monitoreo y tecnología de transmisión directa.

## **Cifras clave de Schaeffler (año 2022)**

- Aprox. 15.800 millones de euros en ventas globales, la región de las Américas representó el 22% de las ventas globales
- Aprox. 84.000 empleados en todo el mundo, aprox. 11,600 en la región de las Américas
- Más de 1,250 registros de patentes en 2022 (la cuarta empresa más innovadora de Alemania, según la Oficina de Patentes y Marcas Alemana/DPMA)
- 76 plantas de manufactura
- 20 centros de investigación y desarrollo (R&D) con 7,447 empleados

## **Divisiones del Grupo Schaeffler**

### **División de Automotive Technologies**

The Automotive Technologies business division partners with the global automotive industry for passenger cars and commercial vehicles in developing and manufacturing components and systems for battery- and hybrid-electric powertrains, internal combustion engines, as well as for chassis systems. The Automotive Technologies business also offers a wide range of rolling bearings that is largely powertrain-agnostic. The Automotive Technologies division sales in 2022 represented 60% of overall Schaeffler Group sales. The division is headquartered in Buhl, Germany.

La división de negocios de Automotive Technologies se asocia con la industria automotriz global para automóviles de turismo y vehículos comerciales en el desarrollo y manufactura de componentes y sistemas para trenes de potencia eléctricos híbridos y de baterías, motores de combustión interna, así como para sistemas de chasis. El negocio de Automotive Technologies también ofrece una amplia gama de rodamientos que es en gran parte powertrain-agnostic. Las ventas de la división Automotive Technologies en 2022 representaron el 60% de ventas totales del Grupo Schaeffler. La división tiene su sede en Buhl, Alemania.

Unidades de negocio:

#### **E-Mobility**

Desarrolla y fabrica componentes y sistemas mecánicos, mecatrónicos y electrónicos para la electrificación del tren motriz. – desde híbridos suaves de 48 voltios e híbridos enchufables hasta unidades totalmente eléctricas. La cartera de productos incluye motores eléctricos, transmisiones de eje, accionamientos de eje eléctricos, electrónica de potencia, módulos híbridos, actuadores electromecánicos e hidráulicos, componentes clave para pilas de combustible, así como módulos de gestión térmica.

Sistemas de motor y transmisión

Ofrece componentes y subsistemas para aplicaciones de motor y transmisión con propulsores híbridos, así como aquellos con accionamientos convencionales basados en un motor de combustión interna. Los productos incluyen convertidores de torque, amortiguadores híbridos, embragues, sistemas de tren de válvulas variables, elementos de ajuste de juego de válvulas y sistemas de fase del árbol de levas.

## Rodamientos

Combina la amplia gama de productos y aplicaciones de rodamientos de la división. El negocio principal incluye productos como rodamientos de bolas y rodamientos de agujas. La unidad de negocios más nueva dentro de la división de Automotive Technologies fue establecida para realizar sinergias, impulsar la innovación y generar crecimiento en nuevos mercados.

## Sistemas de chasis

Desarrolla y fabrica componentes mecánicos y sistemas mecatrónicos para la dirección y otras aplicaciones de chasis, incluyendo conceptos de movilidad autónoma. La cartera de productos incluye sistemas mecatrónicos, el sistema steer-by-wire de Schaeffler Paravan Technologies con tecnología "Space Drive", sistemas de control de balanceo activo para mayor seguridad y sistemas de dirección en las ruedas traseras que hacen que la conducción sea más cómoda.

La división regional de Automotive Technologies desarrolla y fabrica componentes y sistemas para apoyar a los mercados en América del Norte, Central y del Sur. Las operaciones incluyen ingeniería, manufactura, R&D, gestión de productos, servicios técnicos y servicios de apoyo a ventas y marketing. La división cuenta con 10 plantas automotrices y cinco centros de R&D en la región para apoyar el negocio. Además, la planta de Wooster, OH, sirve como centro de competencia de movilidad eléctrica de la región.

## División de Automotive Aftermarket

La división comercial Automotive Aftermarket es responsable del negocio global de repuestos para automóviles de Schaeffler. Su principal competencia es la venta y el marketing de soluciones de reparación y componentes de las marcas LuK, INA y Schaeffler. Además, la división de negocio ofrece soluciones y servicios apropiados que permiten un trabajo de reparación exitoso hasta en el taller mecánico. Con el portal en línea y la línea directa de servicio bajo la marca REPERT, Schaeffler apoya a los talleres con los últimos datos de vehículos e información detallada para su trabajo diario, y agrupa bajo este mismo techo todos los servicios técnicos que acompañan a los productos de LuK, INA y Schaeffler. Las ventas de la división Automotive Aftermarket en 2022 representaron el 13% de las ventas totales del Grupo Schaeffler. La división tiene su sede en Frankfurt, Alemania.

La división regional Automotive Aftermarket es el distribuidor exclusivo de los productos LuK, INA, FAG y Schaeffler para los mercados de repuesto en América del Norte, Central y del Sur. Las operaciones de Aftermarket en América del Norte se llevan a cabo en las instalaciones de distribución de 250,000 pies cuadrados en Strongsville, Ohio, en las afueras de Cleveland. Las operaciones incluyen pruebas de productos, ensamble, investigación de aplicaciones, gestión de productos, servicios técnicos y servicios de soporte de ventas y marketing. Además, la división Automotive Aftermarket de Schaeffler Américas también opera en México y Brasil con oficinas de ventas en América del Sur.

## División Industrial

La división industrial es responsable del desarrollo y la manufactura de componentes de precisión, soluciones de rodamientos rotativos y lineales, componentes y sistemas de tecnología de transmisión y soluciones de servicio como sistemas de monitoreo de condición basados en sensores, para una gran cantidad de aplicaciones industriales. Los mercados atendidos incluyen energías renovables (eólica), transporte y movilidad (aeroespacial, ferroviario, todoterreno, vehículos de dos ruedas), maquinaria y materiales (materias primas, transmisión de energía) y automatización industrial. Las ventas de la división Industrial en 2022 representaron el 27% de las ventas totales del Grupo Schaeffler. La división tiene su sede en Schweinfurt, Alemania.

--

Schaeffler México está absolutamente comprometido con la misión general del Grupo Schaeffler: "Guiados por los valores de una empresa familiar global, trabajamos en estrecha colaboración con nuestros clientes como verdaderos socios para ofrecer una propuesta de valor convincente a través de nuestra alta experiencia en tecnología de manufactura y conocimiento de

sistemas. Al hacer esto, contribuimos al éxito de nuestros clientes, al progreso de nuestros empleados y a la prosperidad de nuestra sociedad”.

\*\*\*

## **Contacto**

### **Cynthia Norris**

Vice President Communications, Branding &  
Marketing Americas

[cynthia.norris@schaeffler.com](mailto:cynthia.norris@schaeffler.com)

### **Sarah Pernet**

Comunicación & Branding México

[pernesra@schaeffler.com](mailto:pernesra@schaeffler.com)

Para más información, por favor visite [www.schaeffler.mx](http://www.schaeffler.mx)