

eMobility 360° | **Conexiones fiables**
para todas las fases de desarrollo

eMobility 360°

La velocidad de entrega es esencial para el desarrollo de los vehículos eléctricos.

Ayudamos a nuestros clientes a impulsar la innovación en todas las fases del desarrollo de los vehículos eléctricos, utilizando nuestro enfoque de solución de 360°.

Los clientes cuentan con Oetiker para que les brinde tranquilidad en una amplia gama de conexiones para movilidad eléctrica probadas. Somos pioneros en componentes de fijación fiables desde hace más de 75 años; diseñamos, probamos y ofrecemos soluciones de conexión y montaje de alta calidad que son más sencillas, inteligentes y sólidas que nunca.

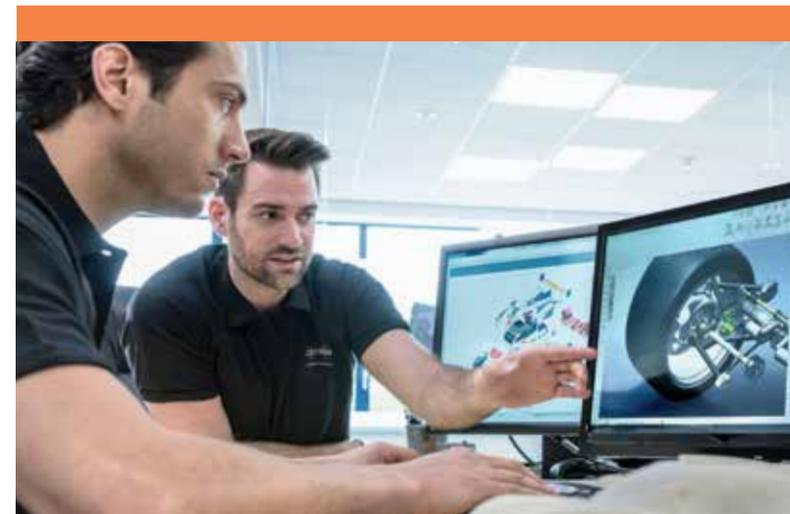


La velocidad y la innovación impulsan el desarrollo de los vehículos eléctricos.

Los centros de I+D de Oetiker colaboran con los fabricantes de repuestos originales y socios de primer nivel para proporcionar conceptos inteligentes, prototipos rápidos y soluciones personalizadas que satisfagan las demandas dinámicas del mercado de hoy en día.

Ingeniería avanzada

- Ingeniería consultiva
- Asistencia localizada dedicada
- Prototipos rápidos y mecanizado
- Modelado CAD e impresión 3D



Nuestros dedicados expertos en materia de mercado trabajan constantemente en las soluciones de conexión de movilidad eléctrica del futuro.

Soluciones a medida para satisfacer sus necesidades.

El enfoque de eMobility (movilidad eléctrica) 360° de Oetiker aborda con agilidad especificaciones de conexión únicas, dando vida rápidamente a los conceptos planteados, apoyando así su trabajo en el desarrollo de vehículos eléctricos.

Desarrollo temprano

- Análisis de diseño técnico
- Soluciones de construcción personalizadas
- Prototipos hechos a medida
- Pruebas funcionales



Los ingenieros de producto de Oetiker aprovechan las capacidades internas de mecanizado, creación de prototipos y pruebas para crear soluciones en las que confían los clientes.

Soluciones Oetiker, diseñadas para la fiabilidad.

Más de 90 millones de vehículos al año confirman nuestra calidad, presente en prácticamente todos los vehículos fabricados en el mundo.

Integración de sistemas

- Pruebas avanzadas y validación
- Ingeniería de soluciones de montaje
- Herramientas de montaje a medida
- Soporte de preproducción



El equipo global de especialistas en aplicaciones de Oetiker está disponible para proporcionar una respuesta rápida, asistencia local y experiencia en aplicaciones para ayudar en la validación de la producción.



Presencia mundial y compromiso a largo plazo.

Con 14 plantas de producción en todo el mundo que producen más de 2 mil millones de conexiones al año, Oetiker es un socio global fiable a largo plazo para los principales fabricantes de equipos originales del mundo.

Producción

- Garantía de calidad global
- Soporte técnico in situ
- Producción mundial
- Puesta en marcha y mantenimiento



La calidad y fiabilidad de Oetiker están respaldadas por más de 2 000 empleados en más de 30 países. Ofrecemos soporte local y capacidades de producción de alto volumen en todo el mundo.

Tranquilidad gracias a conexiones fiables.

La herramienta de montaje y el soporte para mantenimiento se gestionan a través de equipos de servicio internos, lo que siempre garantiza la correcta instalación de las conexiones críticas, para así mantener los vehículos eléctricos en la carretera.

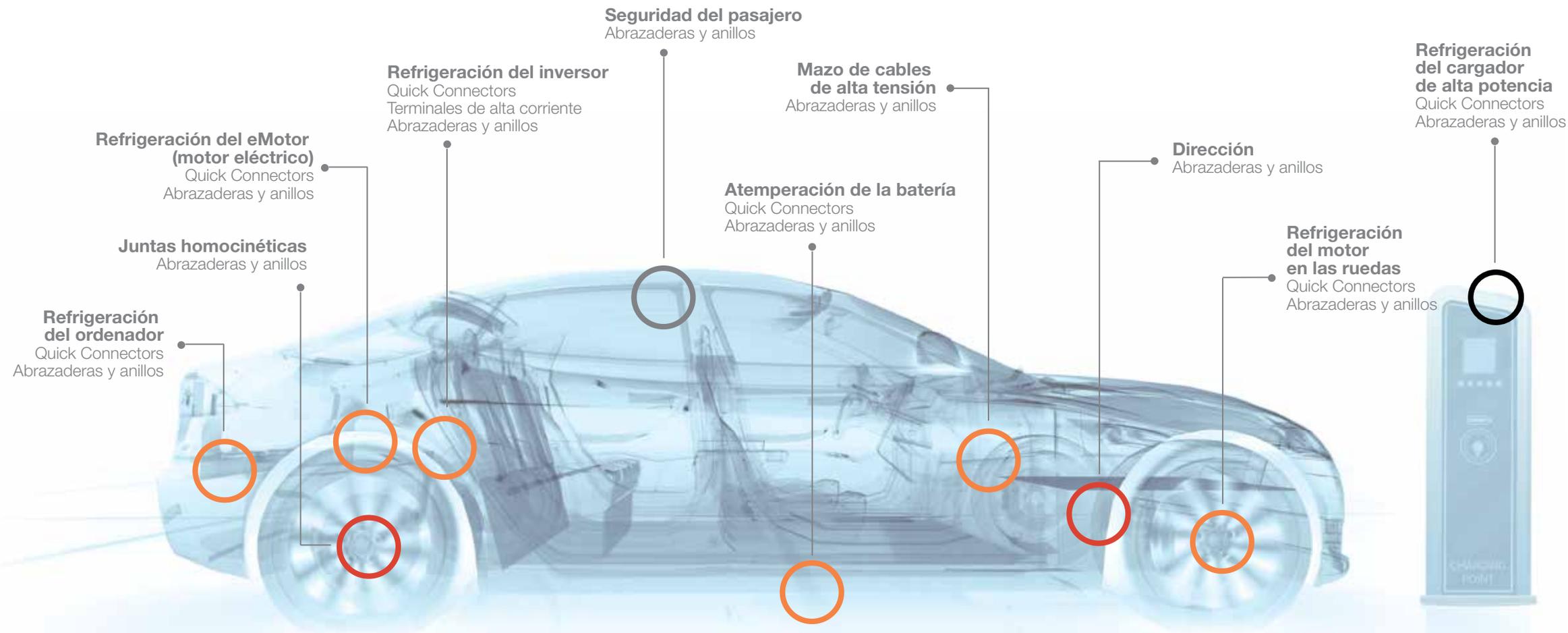


Oetiker proporciona asistencia con herramientas de montaje desde la configuración hasta el montaje a gran escala, incluyendo el servicio de mantenimiento y actualización después del inicio de la producción.

Soporte y mantenimiento

- Capacitación y asistencia en materia de herramientas
- Validación de montajes
- Mantenimiento y calibración
- Actualizaciones de herramientas y software





eMobility 360°

Soluciones de conexión para vehículos eléctricos de alto rendimiento.

Póngase en contacto con su equipo de especialistas de Oetiker para obtener más información sobre las soluciones de conexión para eMobility (movilidad eléctrica) o visite [Oetiker.com/emobility](https://www.oetiker.com/emobility).

- Tren motor
- Propulsión
- Seguridad de los ocupantes
- Infraestructura



Mazo de cables de alta tensión
Abrazadera con oreja ovalada



Refrigeración del motor eléctrico
Quick Connector



Accionamiento por motor eléctrico
Terminal de alta corriente



Atemperación de la batería
Anillo de contracción MCR



Refrigeración/Calefacción del inversor
Quick Connector



Refrigeración del ordenador
Quick Connect Disconnect

