

Siemens Mobility suministrará los sistemas de propulsión de los nuevos trenes CAF para Metro de Madrid

- **Siemens Mobility elegida por CAF para suministrar sistemas de propulsión de última generación, incluyendo motores, convertidores de tracción y resistencias de freno**
- **Siemens Mobility, en colaboración con CAF, ha desarrollado un sistema de propulsión de última generación para las dos nuevas flotas de Metro de Madrid, que mejorará la eficiencia de los nuevos trenes**

Siemens Mobility anuncia su acuerdo con el principal fabricante español de material rodante, CAF (Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles, S.A.), para suministrar sistemas de propulsión para los nuevos trenes de Metro de Madrid. CAF ha firmado recientemente dos contratos con Metro de Madrid para sustituir la flota de vehículos obsoletos tanto de vía estrecha como de vía ancha. Siemens Mobility, en colaboración con CAF, ha desarrollado un sistema de propulsión de última generación para ambas flotas, que mejorará la eficiencia de los nuevos trenes. Estos estarán equipados con inversores de tracción, motores y resistencias de frenado, para ofrecer un rendimiento total tanto en sistemas de catenaria de 1.500V como de 600V (bitensión).

"Estamos encantados de trabajar con CAF y proporcionarles nuestros sistemas de propulsión de vanguardia para los nuevos trenes de Metro de Madrid", dijo **Andre Rodenbeck, CEO de Rolling Stock de Siemens Mobility**. "Los componentes de última generación de nuestra moderna fábrica de Cornellà contribuirán al rendimiento general, la eficiencia y la comodidad de los pasajeros de los nuevos trenes, garantizando una solución de transporte fiable y sostenible para los madrileños".

Colaboración con Metro de Madrid

Siemens Mobility mantiene una larga colaboración con Metro de Madrid, destacada por el suministro de sistemas avanzados como el Centro de Control Operativo (CCO). A través de este tipo de colaboraciones, Siemens Mobility demuestra su compromiso con el suministro de soluciones innovadoras que mejoran la eficiencia y la fiabilidad de los sistemas de transporte urbano.

Soluciones MoComp: cerca de los clientes y del mercado

Con sus fábricas de última generación y un portfolio de productos estrechamente alineado con los clientes y el mercado, Siemens Mobility fabrica su gama de componentes bajo la marca «MoComp», tanto para su propio negocio de vehículos ferroviarios como para otros fabricantes de todo el mundo.

Siemens Mobility tiene soluciones personalizadas para todos los fabricantes de vehículos y sus clientes valoran muy positivamente la rapidez de los procesos de asistencia y entrega, reforzados por la colaboración con socios locales.

Fábrica de Siemens Mobility en Cornellà

Muchos de los componentes se producirán en la fábrica de Siemens Mobility en Cornellà, cerca de Barcelona. Al servicio de España desde hace 114 años y con 330 empleados, la fábrica de Cornellà es uno de los principales proveedores de motores de tracción, reductoras, convertidores y bastidores de convertidores para trenes y locomotoras. Es parte de la red de fábricas de componentes de tracción de Siemens Mobility, que abarca diez emplazamientos en todo el mundo.

Esta nota de prensa e imágenes y más materiales están disponibles en:

<https://sie.ag/3uaVww>

Contacto para periodistas

Silke Thomson-Pottebohm

Teléfono: +49 174 306 3307, E-mail: silke.thomson-pottebohm@siemens.com

Para más información sobre Siemens Mobility, por favor, accede a:

www.siemens.com/mobility

Siemens Mobility es una compañía gestionada de manera independiente dentro de Siemens AG. Como líder en soluciones de transporte inteligente durante más de 175 años, Siemens Mobility está innovando constantemente su portfolio. Sus áreas principales incluyen material rodante, automatización y electrificación ferroviaria, una completa cartera de software, sistemas llave en mano, así como servicios relacionados. Con productos y soluciones digitales, Siemens Mobility permite a los operadores de movilidad de todo el mundo hacer que sus infraestructuras sean inteligentes, aumenten el valor de manera sostenible a lo largo de todo el ciclo de vida, mejoren la experiencia del pasajero y garanticen la disponibilidad. En el ejercicio fiscal 2024, que finalizó el 30 de septiembre de 2024, Siemens Mobility ha registrado unos ingresos de 11.400 millones de euros y cuenta con una plantilla de alrededor de 41.900 personas en todo el mundo. Para obtener más información, visita: www.siemens.com/mobility at: www.siemens.com/mobility