



ITALIA, VIMERCATE, MAYO 2022

FIMER POTENCIARÁ INTERSOLAR EUROPE 2022 CON SUS INNOVADORES SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Y SOLUCIONES DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

FIMER mostrará sus tecnologías para los mercados solar y EVI en **Intersolar Europe 2022**, del 11 al 13 de mayo en München, incluida la recientemente lanzada **Power platform** 'best-in-class' para aplicaciones residenciales y el **nuevo y potente multi-M Inversor de cadena PPT PVS-350** para escala de Utility.

Este evento también será una excelente ocasión para reafirmar el importante papel de FIMER en el impulso de la innovación solar, proporcionando soluciones inteligentes en respuesta a las diferentes necesidades de los clientes. Ya sea en aplicaciones residenciales, comerciales e industriales o a escala de servicios públicos, FIMER ofrece una amplia gama de soluciones para los sectores fotovoltaico y de movilidad eléctrica.

NUEVA PLATAFORMA DE ENERGÍA: VE AL MEJOR

Combinando las últimas innovaciones tecnológicas con características de diseño de alta gama, **los inversores PowerUNO y PowerTRIO** están disponibles en una amplia gama de opciones de potencia de 2 a 8,5 kW y cuentan con opciones monofásicas y trifásicas. **PowerX**, batería modular, tiene una de las capacidades de almacenamiento residencial más altas del mercado. PowerX ofrece una opción flexible para requisitos de capacidad de todos los tamaños, hasta 48 kWh, junto con una instalación rápida y fácil.

PVS-10/33-TL: ENCUENTRE SU FLEX

El producto más vendido de FIMER para aplicaciones de C&I, **PVS-10/33**, viene con las características digitales más avanzadas que lo convierten en una solución ideal para cualquier proyecto. Es lo suficientemente flexible como para caber en cualquier lugar y se puede instalar fácilmente en plantas nuevas o existentes, lo que proporciona menores costos de instalación y mantenimiento. Algunos de sus beneficios clave incluyen una instalación rápida, una puesta en marcha rápida y un diseño sin fusibles, y está disponible en una amplia gama de tamaños de potencia de 10 kW a 33 kW.

PVS-100/120-TL: EL INVERSOR DE CADENA TRIFÁSICO CONECTADO A LA NUBE

PVS-100/120-TL es la solución perfecta para sistemas fotovoltaicos descentralizados rentables para aplicaciones de C&I montadas en el suelo y en la azotea. Esta plataforma de alta potencia con potencias nominales de hasta 120 kW, maximiza el ROI para plantas solares descentralizadas. Con hasta seis MPPT, la recolección de energía se optimiza incluso en situaciones de sombreado.

PVS-350: UNO DE LOS INVERSORES DE CADENA MULTI-MPPT MÁS POTENTES

PVS-350 es uno de los inversores de cadena multi-MPPT más potentes y densos en potencia en la industria solar, optimizado para arquitecturas de sistemas fotovoltaicos descentralizados con una eficiencia máxima de $\eta_{MAX} > 99\%$ para garantizar el mayor rendimiento energético. También tiene la huella más pequeña en comparación con otros productos similares, y reduce significativamente el riesgo de tiempo de inactividad que puede ocurrir con los inversores centrales.

SOLUCIONES DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS DE FIMER: DEJE QUE LA ENERGÍA LO IMPULSE

Para satisfacer las necesidades del mercado de vehículos eléctricos de rápido crecimiento, FIMER cuenta con una cartera completa de soluciones de carga de vehículos eléctricos para una movilidad supercargada, tanto en CC como en CA, diseñadas para satisfacer los diversos requisitos de los usuarios, que buscan soluciones para uso privado, público y comercial: **FIMER FLEXA AC Wallbox**, **FIMER FLEXA AC Station** y **FIMER ELECTRA DC Station**.



FIMER FLEXA AC Wallbox es un dispositivo de carga de vehículos eléctricos diseñado para aplicaciones privadas y se puede instalar tanto en una pared como en un soporte dedicado. Ofrece diferentes configuraciones, dependiendo de la conectividad (modelos Stand Alone, Inverter Net y Future Net), potencia (3.7 - 7.4 - 11 - 22 kW) y conexión al vehículo (cable y toma T2 y toma T3A). **Su carcasa y embalaje están hechos de materiales 100% reciclados.** FIMER **FLEXA Stand-Basic** es el soporte adecuado para todos los diferentes configuraciones de FIMER FLEXA AC Wallbox. Con un diseño compacto y esencial, este accesorio de cargador EV está disponible para los modos de carga simple y doble.

FIMER FLEXA AC Station es la solución perfecta para cada campo de aplicación, desde residencial hasta C&I, desde el estacionamiento corporativo hasta el público. Las configuraciones de Different están disponibles en función de la conectividad (Modelos: Stand Alone, Local Controller, Future Net) y la potencia (2x22 kW o 22+3,7 kW) con la posibilidad de cargar hasta dos vehículos eléctricos simultáneamente. Incluye todas las protecciones, sistemas de monitorización y diagnóstico.

FIMER ELECTRA DC Station es una generación nueva de dispositivos de carga EV que proporciona carga rápida de CC y CA; definitivamente la mejor solución cuando se requiere carga rápida. Permite cargar hasta tres vehículos simultáneamente; dependiendo del número de vehículos conectados a las salidas de CC, la estación distribuye su máxima potencia dinámicamente. Especialmente diseñado con una arquitectura modular, garantiza la máxima flexibilidad y permite actualizaciones. La potencia total máxima entregable por la estación es de 150 kW para el lado de CC y 43 kW para el lado de CA.

FIMER FLEXA AC Wallbox, FIMER FLEXA AC Station y FIMER ELECTRA DC Station son fáciles de instalar, certificar y personalizar bajo petición.

Los expertos de FIMER estarán disponibles para presentar la cartera completa de energía solar y EVI en **el Hall B4, stand 330.**

Acerca de FIMER

FIMER es el cuarto proveedor de equipos de energía renovable de primer nivel más grande del mundo. Especializado en inversores solares y sistemas de movilidad eléctrica, cuenta con más de 1100 empleados en todo el mundo y ofrece un cartera completa de soluciones solares en todas las aplicaciones. Las habilidades de FIMER se fortalecen aún más por su enfoque audaz y ágil que lo ve invertir constantemente en I + D. Con presencia en más de 20 países junto con centros de formación locales y centros de fabricación, FIMER se mantiene cerca de su los clientes y la dinámica en constante evolución de la industria energética.

Para más detalles, visite nuestro sitio web www.fimer.com y siga nuestros canales sociales:



Para más información:

Fabrizio Montemagno

Relaciones Públicas Globales

Correo electrónico:

media.relations@fimer.com

FIMER SPA

Vía John Fitzgerald Kennedy, 26 años

20871 Vimercate, Italia

Italia