

TAB Batteries presentará sus últimas novedades en el ESS Europe 2024

Su Gigafactoría eslovena es un hito en la fabricación de módulos de baterías en Europa

TAB Batteries estará presente un año más en la feria ESS Europe 2024, que se celebrará del 19 al 21 de junio en Múnich, Alemania. El Grupo TAB aprovechará el marco del salón internacional para presentar sus más recientes innovaciones en sistemas de almacenamiento de energía, como su programa completo de producción TAB BESS, que ofrece soluciones de almacenamiento de energía para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales.

Entre sus principales novedades destaca sin duda la reciente puesta en marcha de la primera Gigafactoría de fabricación de módulos de baterías en Eslovenia, una de las pocas que se pueden encontrar en suelo europeo. Esta instalación cuenta con una línea automática de última tecnología que incluye soldadura por láser e inteligencia artificial en los controles de calidad. Su implementación ha permitido a TAB Batteries mejorar la calidad de sus productos y reducir significativamente los costos, resultando en productos altamente competitivos

La fábrica ya ha comenzado la producción en serie del módulo L5.1, diseñado para aplicaciones residenciales y comerciales e industriales (C&I) de hasta 40kWh. Estos módulos están disponibles para la integración en productos de terceros o en las gamas de litio TAB Family y Clever. Por otra parte, y en lo referente a los módulos de alta tensión, se ha automatizado gran parte de su proceso de fabricación, y se prevé que la producción sea totalmente automatizada en los próximos meses.

Desde el punto de vista de los productos, TAB Batteries ha lanzado al mercado el módulo C183 ESS para aplicaciones outdoor C&I de media y gran escala, con capacidad de hasta 2MWh y conexión a red de 400VAC. También se ha presentado el módulo I2200 ESS, dirigido esta vez a aplicaciones outdoor C&I de gran escala y utility-scale, con capacidad de 2,2MWh y conexión a red

de media tensión. Esta solución queda recogida completamente en un contenedor de 20 pies.

ESS Europe 2024 es uno de los principales eventos internacionales del sector, diseñado para que los profesionales compartan conocimientos sobre sistemas de almacenamiento de energía, baterías, inversores y otros temas relacionados. TAB Batteries estará presente en esta edición en el stand 260 del pabellón C2.

13 de junio de 2024

Acerca de TAB Batteries

TAB Batteries es un fabricante europeo líder en soluciones energéticas, tanto de plomo-ácido como de litio, que cuenta con una experiencia contrastada y ampliamente valorada. Su departamento de I+D centra su actividad en la concepción de nuevos productos tanto para la industria como para el sector de la distribución. El especialista, de origen esloveno, fabrica baterías fundamentalmente para tres divisiones: baterías de arranque para turismos, camiones, autobuses, motos y todo tipo de vehículos en plomo-ácido, AGM, EFB y Gel; baterías de tracción y semitracción dirigidas a carretillas, máquinas limpiadoras, elevadoras, embarcaciones o caravanas, entre otras aplicaciones, y baterías estacionarias para aplicaciones fotovoltaicas.

Contacto de prensa:

Alejandro Galindo –  comunicación
Calle Oña, 151 Local – 28050 - Madrid
Tfno: 91 413 28 35
Email: alejandro@facomunicacion.com
Web: www.facomunicacion.com

PRENSA