



Solar Steel presenta su nuevo seguidor solar monofila 2P en configuraciones de 1 y 2 strings

- El fabricante anuncia el lanzamiento de TracSmarT+2P, disponible en configuraciones de 1 y 2 strings con hasta 41 metros por fila, que, según explica, "combina la fiabilidad y robustez del diseño Compact con una mayor versatilidad para proyectos de gran y pequeña escala".



<https://www.pv-magazine.es/2026/01/22/solar-steel-presenta-su-nuevo-seguidor-solar-monofila-2p-en-configu...>

Jueves, 22 enero 2026

El fabricante anuncia el lanzamiento de TracSmarT+2P, disponible en configuraciones de 1 y 2 strings con hasta 41 metros por fila, que, según explica, «combina la fiabilidad y robustez del diseño Compact con una mayor versatilidad para proyectos de gran y pequeña escala».

Pilar Sánchez Molina

Imagen: Solar Steel

Solar Steel ha presentado TracSmarT+2P, una nueva evolución de su seguidor 2P de 1 string (anteriormente conocida como versión "Compact"), disponible también en configuración 2 strings, con longitudes de fila de hasta 41 metros. La empresa explica que el diseño parte del concepto estructural "Compact" previamente desarrollado por la compañía, e incorpora mejoras orientadas a aumentar la versatilidad del sistema y su adaptación a aplicaciones fotovoltaicas de distinta escala y complejidad.

El diseño prioriza la simplicidad constructiva mediante la reducción del número de componentes. Según la empresa, esta aproximación facilita un montaje más eficiente y reduce la probabilidad de incidencias mecánicas durante la operación, con el consiguiente impacto positivo en los costes de operación y mantenimiento y en la vida útil del sistema. Añade que el TracSmarT+2P se ha concebido con un alto grado de estandarización de componentes. Ambas configuraciones

comparten la mayor parte de los elementos estructurales y la tornillería, lo que simplifica la logística, el montaje y la gestión de repuestos a lo largo del ciclo de vida del proyecto. La única diferencia relevante entre las versiones es la incorporación de amortiguadores en la configuración de dos strings, destinados a optimizar el comportamiento dinámico del conjunto.

La coexistencia de configuraciones de uno y dos strings proporciona una elevada adaptabilidad a terrenos con pendientes variables y layouts complejos. Esta flexibilidad permite absorber curvas, optimizar el aprovechamiento del suelo disponible y reducir los movimientos de tierra necesarios, mejorando la viabilidad técnica y económica de las plantas fotovoltaicas en emplazamientos no uniformes.

La empresa ha dicho a **pv magazine** que el nuevo TracSmarT+ 2P ya está disponible para su venta en todos los mercados.

Aunque la configuración de dos strings está orientada a ser la solución predominante en nuevos desarrollos de mayor escala, Solar Steel explica qué mantiene la versión de un string como alternativa para proyectos de menor tamaño y aplicaciones específicas, como instalaciones agrícolas o de regadío. Asimismo, el TracSmarT+2P integra el diseño asociado a la línea AgriPV by Solar Steel, cumpliendo con la normativa vigente en varios países europeos. El sistema ofrece una altura libre al suelo de hasta 1,3 metros, lo que permite su integración en proyectos de agricultura y ganadería sin comprometer el rendimiento energético de la instalación fotovoltaica.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content