

La nueva versión del Omnitrack de Array tiene una capacidad de flexión de 2 grados

<https://www.pv-magazine.es/2026/06/05/la-nueva-version-del-omnitrack-de-array-tiene-una-capacidad-de-flexion-de-2-grados/>

www.pv-magazine.es

05/06/2026

El fabricante estadounidense de seguidores fotovoltaicos Array Technologies, la mayor empresa de seguidores del mundo después de la adquisición de la española STI Norland en 2022, ha anunciado una actualización de su tracker solar adaptativo al terreno Omnitrack, que ahora permite una flexibilidad de hasta 2° entre postes adyacentes, duplicando la capacidad de 1° que ofrecía la versión original lanzada en 2024. El Omnitrack actualizado mantiene las principales características de la versión anterior. Se trata de un seguidor solar horizontal de un eje con un rango de seguimiento de 52°, capaz de adaptarse a terrenos irregulares gracias a una flexibilidad de hasta 8,5° en dirección norte-sur y hasta 30° en dirección este-oeste mediante ángulos combinados. Además, cada motor de accionamiento puede gestionar hasta 32 filas conectadas, mientras que el fabricante ofrece una garantía estructural de diez años y una garantía de cinco años para los componentes de accionamiento y control. Según la compañía, esta mejora proporciona una mayor flexibilidad de diseño para los desarrolladores, ayudando a reducir los costes de construcción y acelerar la ejecución de los proyectos al disminuir aún más la necesidad de realizar movimientos de tierra y nivelaciones del terreno. Array Technologies afirma que esta capacidad se sitúa entre las más elevadas del mercado de seguidores solares adaptativos al terreno, un segmento que continúa ganando relevancia dentro de las instalaciones fotovoltaicas a gran escala. La compañía también señala que el aumento de la flexibilidad contribuye a preservar la hidrología natural del emplazamiento, lo que reduce el impacto ambiental de los proyectos, disminuye el riesgo de erosión y favorece la conservación de los suelos. Según Array Technologies, minimizar las alteraciones del terreno también puede facilitar los procesos de obtención de permisos y mejorar la aceptación social de los proyectos, acelerando así su desarrollo y construcción. La nueva versión ya está disponible para pedidos y se espera que los primeros envíos comiencen durante el tercer trimestre de 2026.

El fabricante estadounidense de seguidores fotovoltaicos Array Technologies, la mayor empresa de seguidores del mundo después de la adquisición de la española STI Norland en 2022, ha anunciado una actualización de su tracker solar adaptativo al terreno Omnitrack, que ahora permite una flexibilidad de hasta 2° entre postes adyacentes, duplicando la capacidad de 1° que ofrecía la versión original lanzada en 2024. El Omnitrack actualizado mantiene las principales características de la versión anterior. Se trata de un seguidor solar horizontal de un eje con un rango de seguimiento de 52°, capaz de adaptarse a terrenos irregulares gracias a una flexibilidad de hasta 8,5° en dirección norte-sur y hasta 30° en dirección este-oeste mediante ángulos combinados. Además, cada motor de accionamiento puede gestionar hasta 32 filas conectadas, mientras que el fabricante ofrece una garantía estructural de diez años y una garantía de cinco años para los componentes de accionamiento y control. Según la compañía, esta mejora proporciona una mayor flexibilidad de diseño para los desarrolladores, ayudando a reducir los costes de construcción y acelerar la ejecución de los proyectos al disminuir aún más la necesidad de realizar movimientos de tierra y nivelaciones del terreno. Array Technologies afirma que esta capacidad se sitúa entre las más elevadas del mercado de seguidores solares adaptativos al terreno, un segmento que continúa ganando relevancia dentro de las instalaciones fotovoltaicas a gran escala. La compañía también señala que el aumento de la flexibilidad contribuye a preservar la hidrología natural del emplazamiento, lo que reduce el impacto ambiental de los proyectos, disminuye el riesgo de erosión y favorece la conservación de los suelos. Según Array Technologies, minimizar las alteraciones del terreno también puede facilitar los procesos de obtención de

permisos y mejorar la aceptación social de los proyectos, acelerando así su desarrollo y construcción. La nueva versión ya está disponible para pedidos y se espera que los primeros envíos comiencen durante el tercer trimestre de 2026.