

PVH USA amplía su fábrica de Estados Unidos, en Houston, Texas

- PV Hardware USA, fabricante global de seguidores solares y estructuras fotovoltaicas, ha anunciado la ampliación de su planta de fabricación en Houston, Texas.



PVH USA amplía su fábrica de Estados Unidos, en Houston, Texas.

<https://elperiodicodelaenergia.com/pvh-usa-amplia-su-fabrica-de-estados-unidos-en-houston-texas/>

Redacción

Jueves, 22 octubre 2026

Ningún comentario

PV Hardware USA (PVH USA), fabricante global de seguidores solares y estructuras fotovoltaicas, **ha anunciado la ampliación de su planta de fabricación en Houston, Texas**, que sumará aproximadamente 3.177 metros cuadrados de espacio productivo. Este crecimiento permitirá **incrementar en un 42% la capacidad total de la planta y en un 35% la producción de componentes de preensamblaje**, el modelo de PVH que traslada parte del trabajo de instalación de la obra a un entorno controlado de fábrica.

A medida que crece la demanda de sistemas de seguimiento solar y soluciones de preensamblaje en Estados Unidos, esta inversión responde a esa tendencia y refuerza la producción local de PVH USA en el país, permitiéndole llevar sus productos a más proyectos y clientes.

“Estamos invirtiendo en ampliar la capacidad de fabricación nacional porque nuestros clientes nos piden que hagamos más”, declara Alfonso Queipo, director ejecutivo de PVH USA. “Pero no se trata simplemente de fabricar más productos, sino de encontrar formas de hacer que la instalación de sistemas solares sea más eficiente, y el preensamblaje se ha convertido en una parte importante de esa estrategia”.

Trasladando la precisión de fábrica a la obra

Desde 2023, PVH USA ha perfeccionado su enfoque de preensamblaje, un método que reduce hasta en un 70% el número de componentes y piezas que los equipos deben organizar y montar en obra. De este modo, se acelera la instalación en campo hasta un 44%, lo que disminuye costes, optimiza el uso de la mano de obra y agiliza los plazos de entrega finales.

En lugar de considerar la fabricación y la instalación como fases separadas de un proyecto solar, PVH USA aprovecha sus capacidades industriales y su modelo de preensamblaje para anticipar y resolver los retos que suelen surgir sobre el terreno. El resultado es una ejecución en obra más predecible y menos expuesta a condiciones adversas, incluso en períodos de climatología extrema, además de un mayor control sobre la producción, la calidad, la planificación, la coordinación de la cadena de suministro y la uniformidad del producto, incluso en proyectos a gran escala.

El redactor recomienda

- **PVH alcanza los 2 GW con sus seguidores solares en Europa del Este**
- **PVH alcanza 1 GW acumulado en Italia y refuerza su apuesta por un mercado en plena reactivación fotovoltaica**
- **PVH demuestra que el uso de acero de bajas emisiones puede reducir hasta un 65% la huella de carbono de los proyectos solares**

“Las empresas EPC del sector solar se enfrentan a una presión cada vez mayor en lo que respecta a la disponibilidad de mano de obra, los plazos estrictos y los costes totales de los proyectos”, afirma **Rodolfo Bitar**, vicepresidente de Desarrollo Empresarial de PVH USA. “Tradicionalmente, los fabricantes delegaban la carga del montaje a la obra, nosotros nos hemos preguntado: ¿qué trabajo se puede realizar de forma más eficiente antes de que el equipo salga de fábrica? Al gestionar el montaje de 188 piezas sueltas por fila en nuestro entorno de fabricación controlado, eliminamos la complejidad en la obra y hacemos que la instalación sea altamente predecible”.

Un compromiso con la fabricación sostenible

La expansión en Houston refuerza el compromiso de PVH USA con la sostenibilidad a nivel global. El incremento de la fabricación nacional permite reducir la dependencia de cadenas logísticas internacionales y, con ello, disminuir las emisiones de carbono asociadas al transporte de componentes y productos a larga distancia, al tiempo que aumenta el contenido local de sus soluciones. Al trasladar el montaje a un entorno fabril controlado, PVH USA reduce también la necesidad de maquinaria pesada y la gestión intensiva de materiales en obra, contribuyendo a minimizar el desperdicio y optimizando el uso de recursos.

PVH prioriza, además, los principios de la economía circular en todas sus operaciones. El acero representa más del 98% del peso de cada seguidor solar producido por la compañía, lo que garantiza unos sistemas altamente reciclables al final de su vida útil.