

**Solarnova: adquisición de nuevo Stringer y aumento de capacidad de producción**

Solarnova, siempre a la Vanguardia

Wedel, Alemania – desde 1996, solarnova Deutschland GmbH, con sede en Wedel (cerca de Hamburgo, Alemania), produce módulos fotovoltaicos de alta calidad.

“Nuestra producción se divide en dos líneas de negocio, siendo un producto la fabricación de módulos convencionales y el segundo producto la fabricación de módulos solares BIPV. Los sistemas BIPV no solo son un complemento a los materiales clásicos de construcción, sino que los reemplazan siendo elementos estéticos para soluciones a la medida en fachadas, techos acristalados o elementos de sombra; hechos a la medida para cada proyecto. Con solarnova, la tecnología fotovoltaica se vuelve parte de la arquitectura moderna”, explica Bernd Woderich, quien tiene más de 30 años como gerente de producción en solarnova.

Solarnova, siempre a la vanguardia de los avances tecnológicos y exigencias del mercado fotovoltaico, adquirió a principios de marzo un nuevo Stringer de la marca también alemana Teamtechnik, con quienes hay una estrecha relación de negocios por más de 20 años. Un Stringer es el núcleo de la manufactura de módulos fotovoltaicos: su función es realizar la soldadura entre células para formar cadenas, dejando las células perfectamente alineadas una con otra mientras realiza un análisis de la calidad de cada célula en busca de microcuarteaduras, rasguños o bordes rotos.

Entre otros efectos, gracias a este nuevo Stringer solarnova consigue:

- Aumentar su capacidad de fabricación de módulos convencionales a 65 MWp anuales.
- Aumenta su capacidad de producción de módulos BIPV hasta 20 MWp anuales.
- Utilización de células de 3, 4 y hasta 5 Bus bars. La consiguiente mejora en el diseño estético de las células Poli o Mono-cristalinas se traduce a su vez en módulos más estéticos.
- Mayor eficiencia y precios más competitivos: Potencias mayores a 300 Wp en módulos de tan sólo 60 células.
- Manejo optimizado de las células y reducción de la tasa de rompimiento/desperdicio.
- Alta calidad, Made in Germany: siempre reconocida por la calidad de sus módulos, solarnova mantiene su compromiso de buscar permanentemente las máximas eficiencias sin sacrificio de calidad y costo para sus clientes.

Con la adquisición de este nuevo Stringer de última tecnología, solarnova busca mantener el reconocimiento internacional por el que ha trabajado día a día desde el comienzo de su existencia como un referente en la fabricación de módulos fotovoltaicos (Made in Germany), la aplicación e integración de la tecnología fotovoltaica en elementos estéticos y arquitectónicos con la máxima calidad y eficiencias posibles.

Solarnova ha logrado romper con el esquema tradicional de los sistemas fotovoltaicos al realizar proyectos vanguardistas, satisfaciendo una Economía Ambiental del lugar en que se gesta y solucionando compatiblemente el uso privado y social de los recursos naturales. Es tal el impacto causado por solarnova a nivel internacional, que siendo la empresa mexicana Grupo Desmex su cliente más potencial con más de 5,000 proyectos consolidados: parques solares, proyectos BIPV (Building Integrated Photovoltaics), así como múltiples proyectos comerciales y residenciales, se visualiza en un desarrollo constante con un compromiso social responsable y en expansión por Latinoamérica y el mundo, invitando a empresas y particulares a sumarse a la red de distribución exclusiva de la marca. Al ser un precursor de módulos fotovoltaicos y componentes de dicha tecnología, brinda precios competitivos y garantías que propician un crecimiento en las empresas, ofreciendo un cúmulo de oportunidades al maximizar beneficios en vida útil, calidad y una continua mejora ambiental. Solarnova pretende concientizar a la globalización en la repercusión de avances tecnológicos fotovoltaicos, ya que se predice como la mejor fuente de energía del hoy y del futuro.

**Encontrará más información de prensa y material fotográfico actualizado en <http://www.solarnova.de/es/prensa.html>**

## Comunicado de prensa

18 de abril de 2017

# solarnova\*

## Kontakt

solarnova Deutschland GmbH

Sylvia Schmenk

Am Marienhof 6 · 22880 Wedel · Deutschland

T +49 4103 91208 20 · M +49 170 54 200 33 · F +49 4103 91208 10

[sschmenk@solarnova.de](mailto:sschmenk@solarnova.de) · [www.solarnova.de](http://www.solarnova.de)

