



## Aros Solar Technology alcanza los 37 MW de autoconsumo suministrados en España

Hoy en día, Aros Solar Technology, filial de Riello UPS, se ha convertido en un gran referente en instalaciones de autoconsumo y en instalaciones híbridas con almacenamiento.

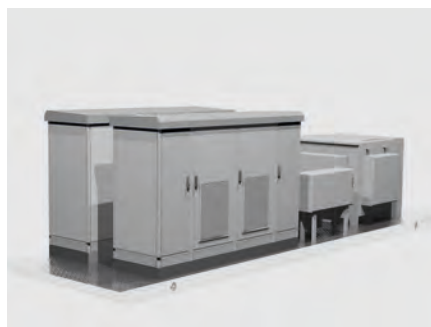
**D**urante el año 2017, Aros Solar Technology ha conseguido grandes hitos, entre ellos, suministrar más de 37 MW en inversores en España para instalaciones de autoconsumo, tanto instalaciones domésticas como industriales, junto con su kit de Inyección Cero legalizado por laboratorio ENAC, en instalaciones como Amazon, Acciona, DHL, Idar, Ikea o Aena, entre otras.

### Nueva planta de 2,4 MW en Sevilla

A estos 37 MW, Aros Solar suma la firma para el suministro de sus inversores solares (caseta de hormigón, Media Tensión e inversores) para la planta de Matallana (Sevilla) de la empresa Exiom Solution, con una potencia de 2,4 Mwp. En el campo de las grandes instalaciones internacionales, Aros Solar ha desarrollado durante 2017 más de 310 MW en Chile, Argentina, Panamá, Nicaragua, Guayana, México, Andorra o Egipto, convirtiéndose en uno de los referentes en el mercado solar gracias a la calidad de sus equipos y al componente humano, que cuida de las instalaciones y de sus clientes.

### Más de 500 MW en Irán

Entre los proyectos internacionales que va a desarrollar la empresa destaca sin duda el contrato firmado el pasado mes de noviembre en Irán, que supone el suministro



de 500 MW en formato de container marítimo de 40 pies, con una potencia de 1,6 MW, para una planta fotovoltaica en el país asiático. De este modo, Aros Solar se convierte en uno de los primeros fabricantes en establecerse en Irán. Está previsto que durante el primer trimestre de 2019 se entreguen los primeros 60 MW.

En el ámbito de las instalaciones híbridas, Aros Solar, gracias a su equipo Sirio Power Supply -de 10 a 800 kVA- ha suministrado más de 4 MW en sistemas de acumulación en baterías en España. tanto en equipos equipados con plomo como con litio.

En este campo de las instalaciones híbridas, uno de los grandes proyectos en el exterior ha sido el realizado en la Guayana con un equipo híbrido de 800 kVA para un distribuidor español de productos fotovoltaicos con gran reputación.

### Presentación de nuevos equipos en la feria Genera

Este año, Aros Solar presentará en la próxima feria de Genera (13-15 de junio en IFE-MA, Madrid) sus nuevos inversores solares outdoor a 1.500 voltios, proporcionando así a sus clientes soluciones de hasta 5 MW en un mismo Skid.

Además, la empresa presentará la nueva versión del Sirio Power Supply, un sistema híbrido que será capaz de cargar/descargar baterías, en función de la tarifa del cliente, dependiendo del precio de la misma en tiempo real.

### Nuevos retos para 2019

Aros Solar Technology presentará en la feria la certificación de sus inversores -mediante laboratorio de acreditación- ante el nuevo código de red español, que en breve será de obligado cumplimiento para cualquier planta solar que se realice.

Este código de red, uno de los más exigentes del mercado, obligará a los fabricantes de inversores solares a suministrar a sus clientes una máquina capaz de trabajar en las condiciones de trabajo más exigentes (generación reactiva- activa, huecos de tensión, etc.). Aros Solar se compromete con sus clientes a que se hará cargo de los gastos de actualización, una vez que la norma sea oficial ◀◀