

POWERSPOT

Free Energy, Always!

en

 **genera2014**

FERIA INTERNACIONAL DE
ENERGIA Y MEDIO AMBIENTE

Madrid 6 - 8 de Mayo

Powerspot™, empresa 100% española especializada en el desarrollo y fabricación de dispositivos miniaturizados de generación termoeléctrica, diseñados específicamente para producir electricidad del modo más sencillo posible allí donde la red eléctrica no existe o es inaccesible, presenta en **Genera 2014** sus tres innovadoras gamas de producto: *Lanyard*, *Explorer* y *Thermix*.

Los productos **Powerspot** sólo necesitan una pequeña fuente de calor y un refrigerante (agua o aire) para comenzar a generar electricidad, no importa cuál sea su naturaleza: gas, alcohol, madera, carbón, etc. La generación tiene lugar como resultado del diferencial de temperatura entre la base y la parte superior del generador, sin necesidad de incorporar piezas móviles y, por tanto, sin averías ni mantenimiento.

Lanyard. Caracterizados por su reducidísimo tamaño (cabén en un bolsillo), los aparatos de la gama Powerspot Lanyard están diseñados para los amantes de las actividades de ocio y aventura al aire libre. Refrigerados por agua (o cualquier otro líquido), se comercializan en tres versiones:

Lanyard Basic: hasta 10 vatios de potencia. Ilumina varias bombillas LED Powerspot y carga cualquier tipo de móvil y mini-tablets a través de su puerto USB.

Lanyard+: hasta 20 vatios de potencia. Puede iluminar hasta 10 bombillas LED Powerspot simultáneamente. Carga móviles, tablets y todo tipo de aparatos electrónicos.

Lanyard Extended: es la versión más completa de este producto. De igual potencia que el Lanyard Plus pero con el triple de autonomía.

Thermix. Diseñado específicamente para casas rurales y de montaña, permite transformar el calor producido por cualquier combustible en una corriente eléctrica aprovechable y, además, elevar en pocos minutos la temperatura ambiente de una habitación (incrementa en 15 grados la temperatura de una habitación de 25 m²), convirtiéndose en un instrumento perfecto para iluminar, electrificar y calentar refugios, cabañas, barcos de recreo o tiendas de campaña.

Refrigerado por aire, genera 15 vatios de forma constante sin necesidad de supervisión alguna. Ilumina múltiples bombillas LED, carga teléfonos móviles, tablets y alimenta pequeños aparatos eléctricos.

Una versión Mini Thermix, dotada de igual potencia y dimensiones que el Lanyard+ pero sin necesidad de supervisión alguna, estará disponible a lo largo de 2014.

Explorer. Destinado a los países más desfavorecidos, permite cubrir las necesidades básicas de iluminación y electrificación. Se trata de un producto robusto, fiable, libre de mantenimiento y muy resistente, capaz de generar una corriente eléctrica de 30 vatios, potencia suficiente para iluminar pequeños asentamientos aislados, cargar teléfonos y alimentar aparatos eléctricos. Powerspot Explorer cuenta además con la capacidad de destilar agua, evitando de este modo un gran número de enfermedades entre poblaciones en situación precaria.

Acerca de Powerspot

Pionera en la fabricación de dispositivos portátiles de generación termoeléctrica para el consumo, Powerspot es la primera empresa 100% española especializada en el desarrollo de soluciones miniaturizadas de generación de electricidad, diseñadas para ser utilizadas allí donde la red eléctrica no existe o es inaccesible, en cualquier momento y lugar, con cualquier combustible, sin mantenimiento ni averías.

Para más información visite www.powerspot.com

La marca Powerspot es una marca comercial de Powerspot S.L. Los demás nombres de marcas, productos o nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Powerspot se reserva el derecho de alterar las ofertas y especificaciones de los productos en cualquier momento sin previo aviso, y no es responsable de ningún error tipográfico o gráfico que pudiera aparecer en este documento.

© 2014 Powerspot. Todos los derechos reservados.

Para más información

Funcorp	Powerspot
Mariano Sáenz de Cenzano	Carlos Benito
mscenzano@funcorp.es	info@powerspot.com
Alfonso Acebal	Tel: +34 695 600 099
aacebal@funcorp.es	
Tel: +34 917 020 911	