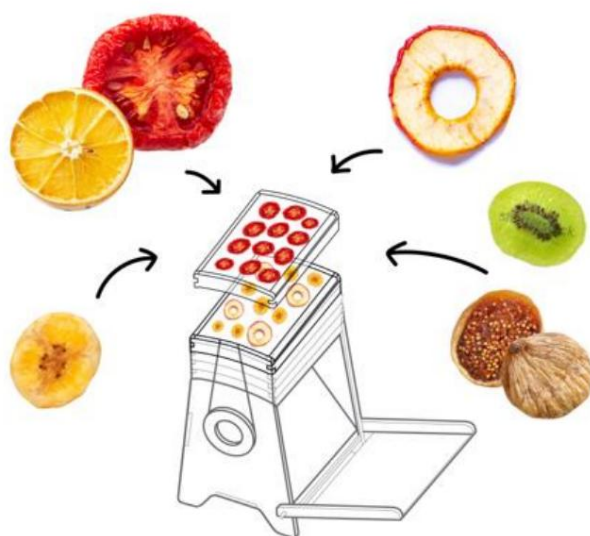




Solar Brother presenta su última innovación OMY : _____ un secador solar ecológico!



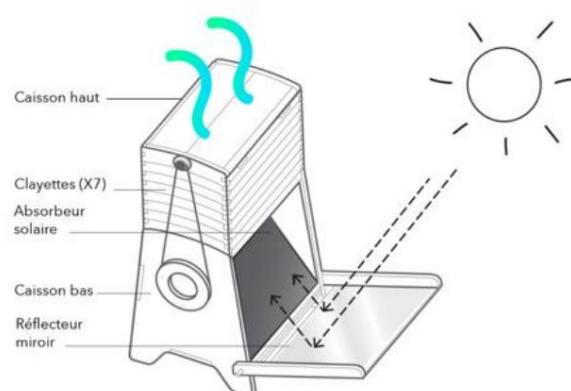
Un sistema de secado Made in France para un almacenamiento fácil y duradero de los alimentos durante todo el año

Especializada en el diseño de soluciones solares ecológicas, la startup parisina Solar Brother presenta OMY, un secador de diseño ecológico. Una innovación Made in France que permite deshidratar frutas, verduras, flores o incluso algas para obtener una conservación óptima durante todo el año. Ultraeconómico y simple de construir, OMY se puede utilizar en todas las latitudes y en todas las estaciones. Con un diseño práctico, modular y compacto, este secador puede almacenar hasta 7 kg de alimentos... con energía gratuita. ¡Sequemos al sol! Descubre la campaña [Solar Brother](#) en [Ulule](#).

OMY®, ¡un diseño eco-responsable para todos!

No siempre es posible consumir rápidamente todo lo que hemos cosechado de nuestra huerta. Las variaciones de temperatura nos obligan a reaccionar rápidamente para intentar almacenar alimentos "frágiles", como frutas o verduras, polen o flores.

Deshidratador solar 100% autónomo y ecológico, OMY es la solución ideal para reducir el desperdicio de alimentos. Fabricada con madera de bosque francés autogestionada, en forma de pirámide, OMY funciona creando una corriente de aire caliente que aleja la humedad de los alimentos. OMY es un secador de tiro natural (convección natural), con un ventilador alimentado por un panel solar para regular fácilmente la temperatura.



Modular, con 7 baldas intercambiables (superior, inferior) para cada tipo de alimento, OMY utiliza energía solar. El reflector de espejo con inclinación ajustable se coloca en la parte inferior del secador para acelerar la radiación que se dirige hacia la lámina negra "el absorbente solar", ubicada en el interior de la caja de secado. La placa negra absorbe la radiación del sol y la convierte en calor.

¡Una solución económica para luchar contra el desperdicio de alimentos!

¡El secador solar OMY tiene la función de secar frutas y verduras de forma ecológica y gratuita en todas las altitudes y en todas las estaciones! Ya sean manzanas, albaricoques, espirulina, plátanos o champiñones, entre 6 y 18 horas de secado, estos alimentos se transformarán en una forma compacta y ligera.



Una solución perfecta para preparar varios y diferentes aperitivos, pero también para comer variado durante todo el año. Gracias a la ventilación natural y al funcionamiento con luz solar, OMY puede utilizarse de forma continua y para cualquier tipo de alimento. Los sabores permanecen intactos, aún muy ricos en vitaminas y conservados de forma duradera.

Además, OMY responde a una doble necesidad de potenciar la sobreproducción y asegurar parte de su autoabastecimiento alimentario para los días de invierno.

Características técnicas :

- Tamaño: Colector solar con 7 bastidores A/L/A: 83x45x30 cm.
- Peso: colector solar 5 kg,
- Espejo PET anodizado calidad solar SReflect: 30x50 cm
- Absorbedor solar: 40x47 espesor 0,5cm • Vidrio / placa pmma resistencia UV: 40 x 46cm
- Área de secado de rejillas: 24x39 cm o 0,65 m² para 7 rejillas • Sistema de ventilador solar: 5V / 0,25 W
- Rotación de 4500 rpm • Emisión de sonido 18 dB
- Panel solar: 6V, 1W PolyCristalin • Capacidad rack: 1 kg de fruta

Ganador del programa lanzado por ENGIE "Energies for Action", Solar Brother presenta OMY con motivo del lanzamiento de su campaña en [Ulule](#), que impulsará este proyecto centrado en los valores del compartir, el emprendimiento responsable y el desarrollo sostenible, abierto a todos aquellos que deseen construir un mundo más radiante.

Acerca de Solar Brother:

Creado por Gilles Gallo y Gatién Brault en 2016, Solar Brother está desarrollando una gama de objetos ingeniosos y "outdoor friendly" que funcionan a base de energía solar concentrada, captada mediante un sistema de espejos reflectores parabólicos: una tecnología tan antigua como Arquímedes y que casi todo el mundo ha experimentado con una lupa cuando eran niños. Basado en este principio, Solar Brother ha diseñado y distribuido al público en general 4 productos innovadores, incluidos 3 ganadores del premio Lépine. Están presentes en cerca de 300 puntos de venta - en Europa, con un prometedor lanzamiento en Japón en 2020.

Beneficiándose del apoyo del Banco de Inversión Pública, tanto para la innovación como para la exportación, Solar Brother ahora desea acelerar el desarrollo de la marca a nivel internacional, particularmente en Alemania y los Estados Unidos. Comprometidos con reducir su impacto ambiental tanto como sea posible, Solar Brother utiliza materiales reciclados, up-cycled y embalajes 0-residuos y fabricación francesa.

Para más información: <https://www.solarbrother.com/>

Contactos de prensa

La Red de Medios - David PILO & Sylwia RUS

Tal. +33 4 66 72 68 55 / 06 20 67 70 37

sylwia@latoiledesmedias.com