

Ficha técnica:

## Art. 18005 - Tótem Solar

– Crucienergy



Imagen referencial. Para más información ingrese a [www.insumos.crucijuegos.com](http://www.insumos.crucijuegos.com)

**Capacidad:** 4 personas

**Medidas generales:** 5m x 0.6m x 0.6m

**Peso:** 75kg

**Volumen:** 0.9m<sup>3</sup>

**Tiempo de instalación:** 1 día

### Especificaciones Generales:

Sistema sustentable de recarga de energía a través de un panel solar con salidas USB, el cual admite la recarga simultánea de distintos dispositivos electrónicos móviles.

Propone satisfacer el consumo de energía de forma responsable utilizando energía limpia y renovable.

Instalación en zonas urbanas, plazas, zona de paseos y recreativas, permitiendo cargar los dispositivos al paso, de forma simple y segura.

### Características técnicas:

- **Batería:** Batería de ciclo profundo de 12v 7Ah
- **Panel Solar:** Panel solar de silicio poli cristalino de 30W de potencia en 18v a carga nominal. Soporta temperaturas de -40°C a 85°C, con garantía de eficiencia mayor al 90% durante 10 años  
Caja de regulación y almacenamiento estanca con grado
- **Puertos USB:**  
4 puertos USB de alta capacidad, con regulación y protecciones de cortocircuito y temperatura independientes. Conectores USB metálicos, con características anti vandálicas y resistentes al agua
- **Cartel indicativo:** Cartel de chapa de aluminio, impreso mediante serigrafía en el cual se inscriben las indicaciones de uso.
- **Estructura:** Columna principal de caño Ø4 ½" x 2mm galvanizado en caliente.
- **Bandeja:** Bandeja de Ø60cm con la capacidad de soportar 4 dispositivos móviles simultáneamente, que permite a la vez apoyar otras pertenencias. Conformada por chapa laminada en frío de 3mm de espesor y cortada con tecnología láser, presenta una superficie poli perforada que evita la acumulación de agua. Bulonería galvanizada antivandálica.

### Características de pintura:

- Previo tratamiento de lavado en diferentes bateas con proceso fosfatizante para mayor adición posterior con el resultado de 500 horas en cámara de niebla salina. Pintura epoxi electrostática en polvo poliuretánica con una capa de 80 a 150 micrones de espesor.
- **Temperatura de adición al material:** 200° C en un periodo de 35 minutos
- Resistente a temperaturas hasta a los 700° C y a golpes y ralladuras.
- La retención de color y resistencia a agentes agresivos e intemperie, hacen que sea el ideal para el pintado los juegos instalados al aire libre que deban permanecer expuestos a las más variadas condiciones climáticas y ambientales.

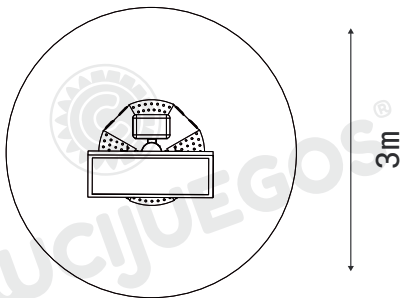
**Componentes:**

Producto preparado para empotrar 1m Panel con orientación hacia en Norte

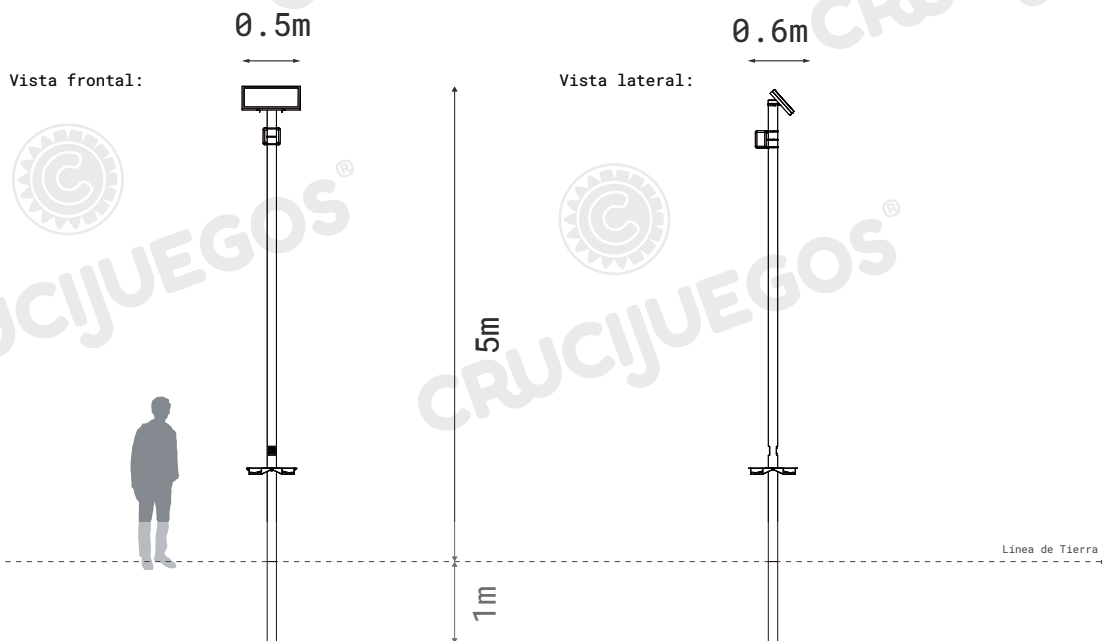


**Área para uso:**

Los productos requieren de un espacio mínimo para su uso. Este espacio comprende el volumen ocupado por el producto y además una serie de espacios que deben mantenerse libres de obstáculos para asegurar el libre desplazamiento y seguridad de los usuarios



**Medidas generales:**



Para más información ingrese a [www.insumos.crucijuegos.com](http://www.insumos.crucijuegos.com)