

TrackPro

Características Generales de Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

El TrackPro, utiliza un algoritmo astronómico de alta precisión para calcular el ángulo del sol, combinado con un microcontrolador de alto rendimiento (núcleo DSP), lo que hace que el sistema sea preciso y confiable, sin interferencias en días de lluvia, usando el sensor de inclinación de marca internacional de primera línea, real Ángulo de seguimiento de retroalimentación en circuito cerrado, seguimiento automático, sin intervención humana.

El TrackPro, cuenta con el Estándar GBT 29320-2012 y las certificaciones CE, CQC, ISO9001, ISO14001, OHSAS18001.

Emplea el puerto de comunicación: RS485-MODBUS.

Generación Eléctrica Promedio: 36 Kw

Precisión del Soporte: $\leq 1^\circ$

Temperatura de Operación: $-40 \sim +70^\circ\text{C}$

Consumo de Energía: $\leq 0.25\text{ kw/h}$

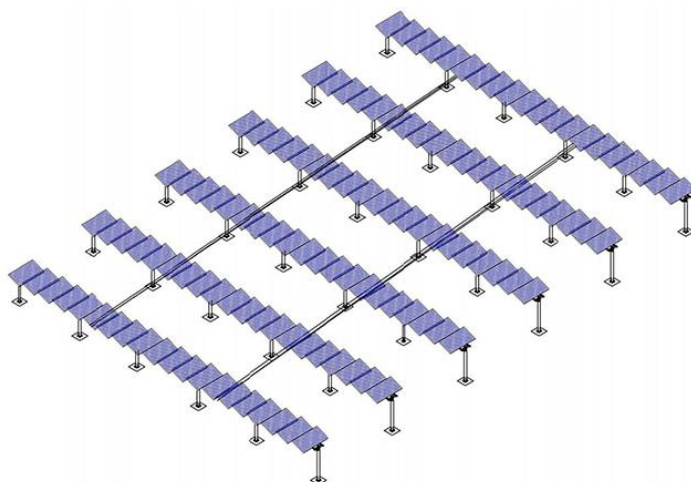
Tamaño de los paneles compatibles: 1650x992mm

Aplicaciones de Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

El TrackPro, es utilizado en industrias, centros comerciales, residencias, hospitales, escuelas, edificios, restaurantes, hoteles, bancos, edificios, oficinas, estacionamientos, casas de campo, casas híbridas.

Garantía de Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

El TrackPro cuenta con un año de garantía sujeto a políticas de VentDepot.



Características Técnicas Específicas de Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

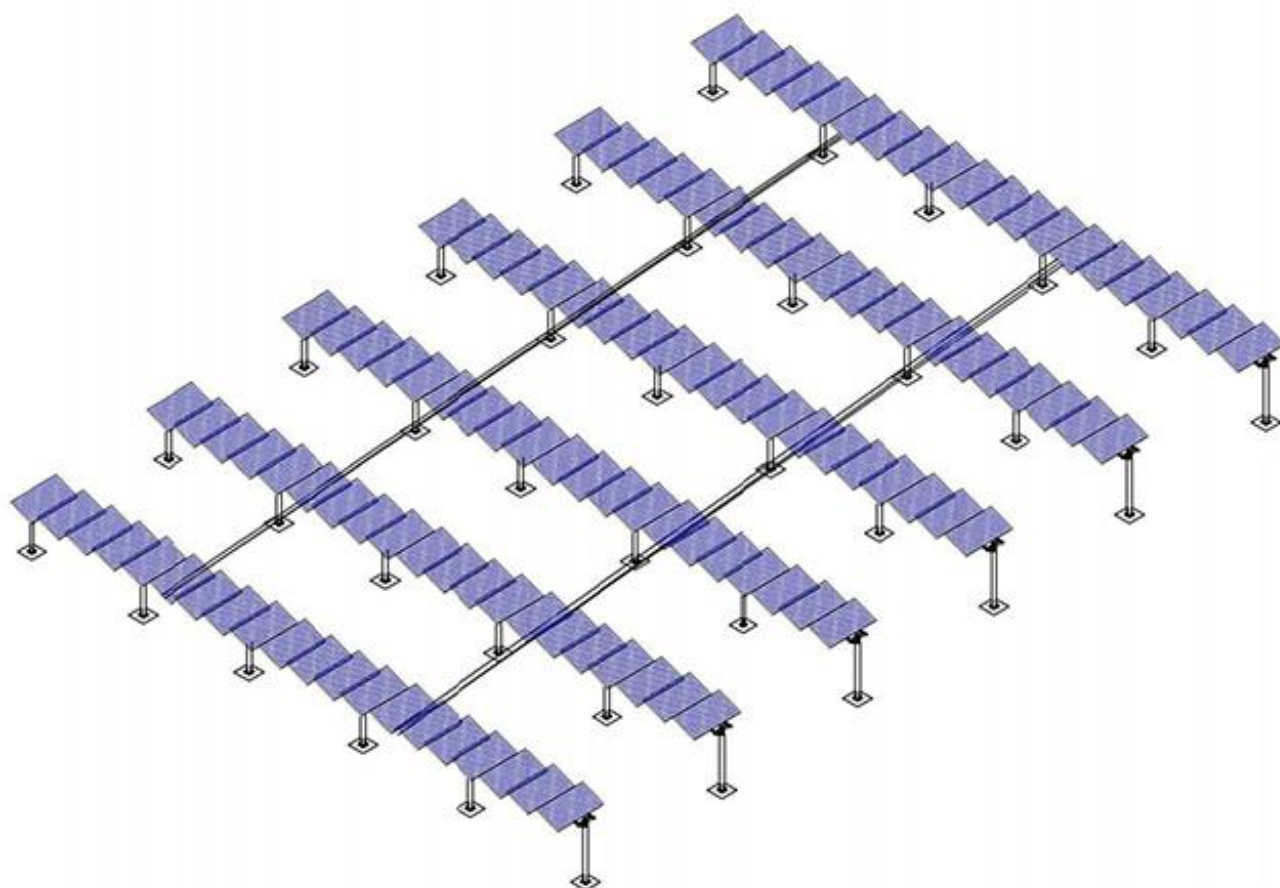
Clave	Capacidad de paneles	Área del Soporte en m ²	Material del Soporte	Angulo X del Soporte	Angulo Y del Soporte	Fuente de alimentación	Tiempo de vida en años	Peso y Dimensiones en cm con empaque de madera.			
								kg	Alto	Ancho	Fondo
MXTKP-001	120	200	Acero	$-45^\circ \sim +45^\circ$	20°	120V/60Hz	≥ 25	4900	-	-	-



TrackPro

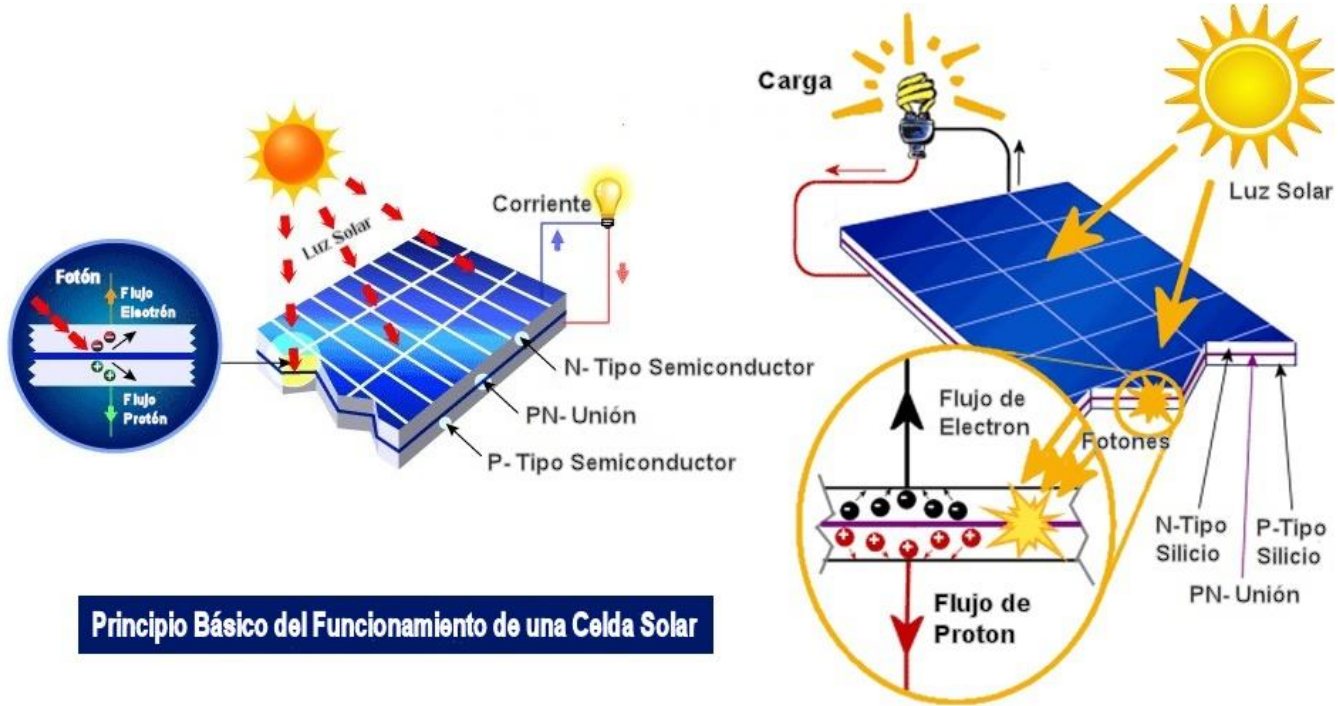
Dimensiones Específicas de Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

Clave	A m	B m
MXTKC-001	-	-



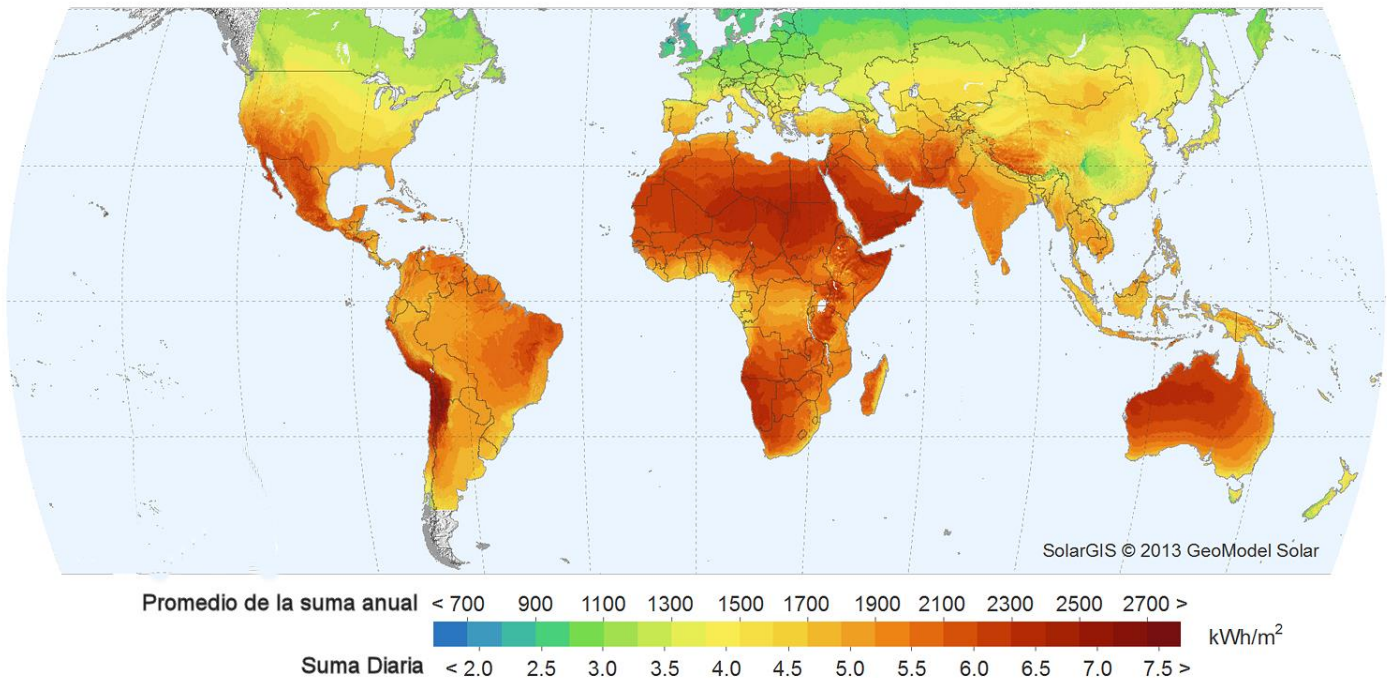


Principio Básico del Funcionamiento Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro



Mapa de Irradiación Mundial para Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

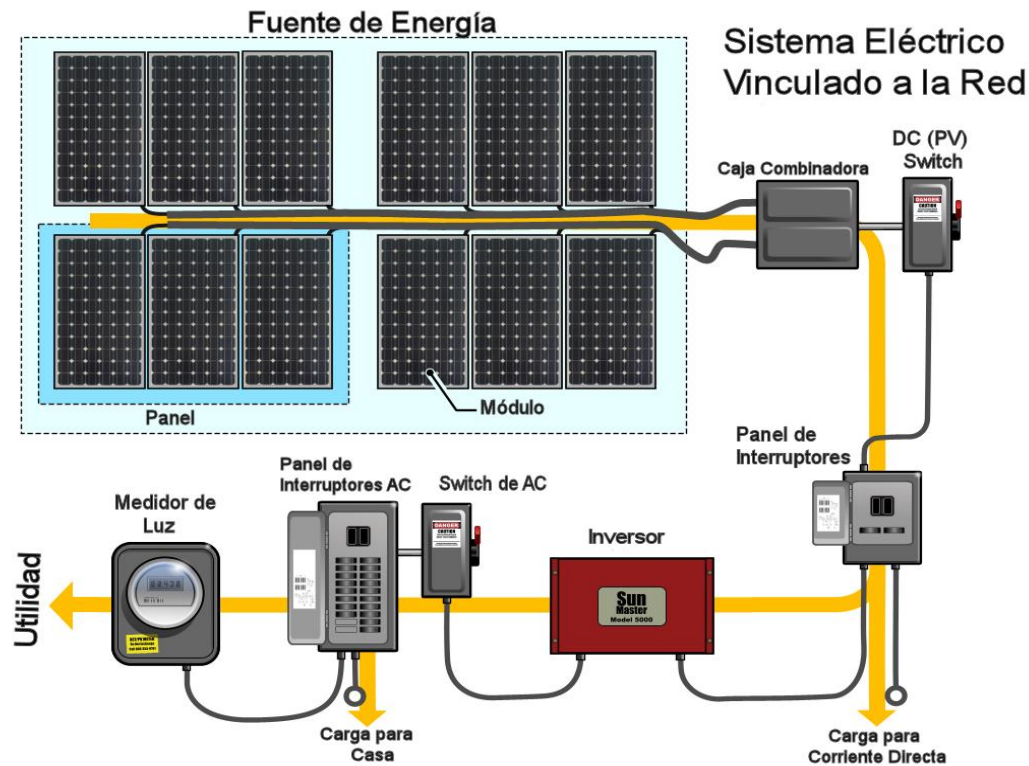
Mapa de la Irradiación Mundial



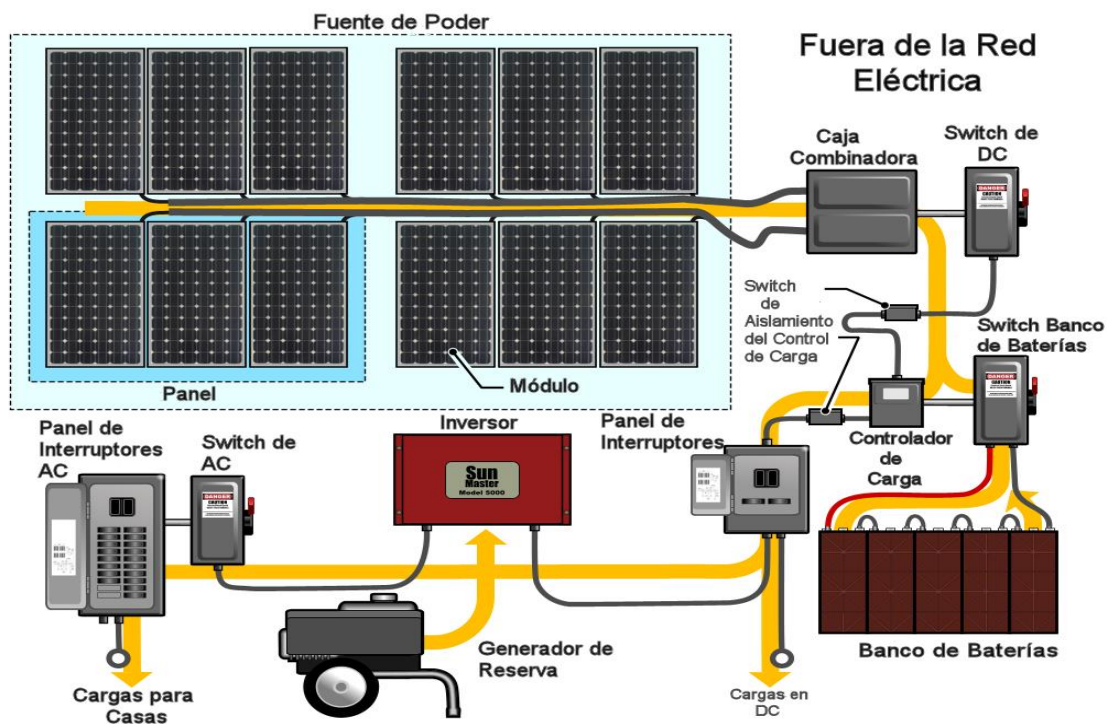


TrackPro

Sistema On-Grid para Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro



Sistema Off-Grid para Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro





Galería de imágenes de Generación Eléctrica: SolarTracker, TrackPro

