

NEU!

SUNTRACKER 5000R

Photovoltaikanlage mit automatischer 2-achsiger Sonnennachführung für maximalen Ertrag von Sonnenaufgang bis Sonnenuntergang.

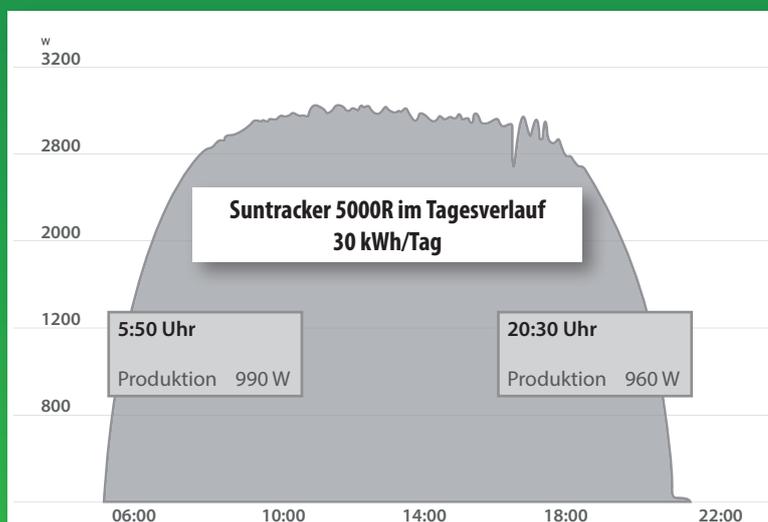
Jährlicher Stromertrag bis zu 5.000 kWh (Kärnten) – für eine maximale Senkung Ihrer Stromkosten.

- freistehend, geringer Platzbedarf und modular erweiterbar – elegantes Design
- energieeffiziente Ausführung, maximale Leistung, eigenverbrauchsoptimiert
- einfache Montage und schnelle Installation
- perfekt kombinierbar mit Energiespeicher
- ausgewogenes Preis-Leistungs-Verhältnis, hohe Qualität und Langlebigkeit
- höchste Rendite, schnelle Amortisation, Wertbeständigkeit
- für Private, Gewerbe-, Industriebetriebe und nicht versorgte Gebiete (Offgrid Einsatz)
- Ideal für die Landwirtschaft und schwieriges Gelände: Sonnenstromproduktion und Schattenspende für Tiere bei minimaler Bodenversiegelung und maximalem Ertrag



Nutzen Sie die volle Energieeffizienz durch die aktive **2-achsige Sonnennachführung**.

Dadurch ergibt sich eine **gleichmäßige Stromproduktion** über den **gesamten Tagesverlauf** und Sie **senken deutlich Ihre Stromkosten**.





SUNTRACKER 5000R



Photovoltaik Anlage mit automatischer 2-achsiger Sonnennachführung. Möglicher Jahresstromertrag 5.000 kWh (Kärnten).

TECHNISCHE DATEN

Produkt	hocheffiziente Photovoltaikanlage
Ausgang	AC 400 V (3-phasig)
Abmaße	L x B x H = 3.450 x 1.800 x 3.500 mm; Gewicht: ca. 450 kg
Module	6 Stück leistungsstarke, monokristalline Hochleistungsmodule AIKO N-Type ABC (All Back Contact) 460 Wp
Ausführung	laut den einschlägigen, gültigen und anzuwendenden Richtlinien
Konstruktion	feuerverzinkte Stahlkonstruktion mit automatischer lichtgesteuerter 2-achsiger Sonnennachführung, Ost-West Drehwinkel > 200° und Elevationswinkel 20-75°
Aufstellung / Befestigung	<ul style="list-style-type: none"> • Verankerung mit Erdnägeln • Befestigung am Punktfundament • Befestigung auf Flach- oder Satteldächern
Emission	keine Emissionen wie Lärm, Staub, Gerüche; keine Blendung von Anrainern
Einsatz	entwickelt für den langfristigen, ganzjährigen 24-Stunden-Einsatz im Freien, bei Sommer- wie Winterbedingungen
Nutzungsdauer	langlebig und wertbeständig

BAURECHTLICHE ASPEKTE

Laut Bauordnung ist die Aufstellung des Suntrackers 5000R bauanzeigepflichtig, d. h. meldepflichtig. Dies gilt auch für mehrere nebeneinander aufgestellte Anlagen. Um einen Leistungsabfall durch Eigenschatten der Anlagen zu vermeiden, sollte der Abstand zwischen den Suntrackern mindestens 9 m betragen.

FÖRDERRECHTLICHE ASPEKTE

Attraktive Förderungen in Österreich möglich.



QUALITÄTSPRODUKT AUS ÖSTERREICH

Wir beraten und unterstützen Sie gerne.



SUNTRACKER
GSTECHNIK GMBH

T: +43 4235 22202
M: +43 664 415 10 44
A-9150 Bleiburg · Postgasse 15
info@gstech.at



www.suntracker.at



Suntracker 5000R freistehend



Suntracker 5000R Agri PV für Hanglagen



Suntracker 5000R Dachmontage