

Montagesystem TRIC flex one



Wagner Solar

ENERGIETECHNIK
ENERGY TECHNOLOGY
TECHNOLOGIE ÉNERGÉTIQUE
ENERGIETECHNIEK



Freilandmontage so einfach wie noch nie! **TRIC flex one**

ist das ideale Montagesystem für kleinere Freiflächenanlagen. Die vormontierten Pfostenelemente mit integrierter Steelroot ermöglichen einen flexiblen Anstellwinkel. Für die Montage werden keine zusätzlichen Fundamente benötigt, Rammarbeiten sind ebenfalls nicht erforderlich. Dadurch verkürzen sich Planungs- und Montagezeit erheblich.



VORTEILE

- **Schnelle und einfache Planung und Montage**
- **Keine zusätzliche Fundamentierung erforderlich**
- **Flexibel: winkelvariabel und modular erweiterbar**
- **Günstiger Systempreis**

DETAILS

Die gefaltet gelieferten Pfostenelemente sind bereits vormontiert und werden vor Ort nur noch aufgeklappt und zusammengebaut. Ein Bodengutachten ist nicht mehr erforderlich.

Die Pfostenelemente werden einfach in eine ausgehobene Grube gestellt und ausgerichtet. Anschließend wird die Grube verfüllt und schichtweise verdichtet. Beton- oder Rammarbeiten entfallen.

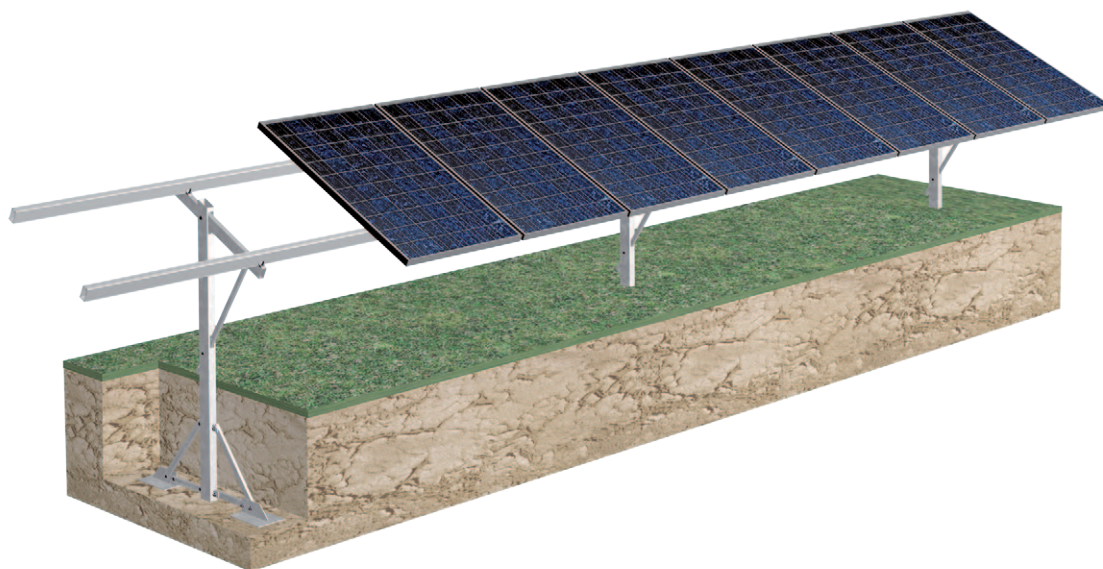
TRIC flex one ist in 5-Grad-Schritten im Bereich von 15 – 40 Grad frei einstellbar. Die Anlagengröße ist durch modulare Erweiterung flexibel skalierbar.

Der Gesamtsystempreis ist äußerst attraktiv, da aufwendige Planungen und umfangreiche Bauarbeiten entfallen.

Kostenvergleich (250 W Modul)

Kosten	TRIC flex one	herkömmliches System + Betonfundament
Systemkosten	ca. 230 EUR / kWp	ca. 180 EUR / kWp
Fundamentkosten	-	ca. 150 EUR / kWp
SUMME	230 EUR / kWp	330 EUR / kWp

Kostenvorteil TRIC flex one gegenüber herkömmlichen Systemen: 100 Euro / kWp = 30%



Technische Daten	TRIC flex one
Anwendung	Kleinere Freiflächenanlagen
Konfiguration	1-reihige Modulmontage hochkant, 15-40° Anstellwinkel
Modultypen	Alle gängigen gerahmten Module
Material	Stahl feuerverzinkt, Aluminium, Verbinder aus Edelstahl
Produktgarantie	10 Jahre