

A low-angle photograph of a forest. The trees are tall and thin, with a dense canopy of green leaves. Sunlight is streaming through the trees from the upper right, creating a bright, glowing effect with lens flare. The ground is covered in fallen leaves and twigs.

Sonnenenergie braucht
starken Halt

Diesen starken Halt bieten die **hema**rack PV-Freilandsysteme

- ▀ Keine Bodenversiegelung
- ▀ Hoher Vorfertigungsgrad
- ▀ Perfekt aufeinander abgestimmte Systemkomponenten
- ▀ Hohe Wirtschaftlichkeit
- ▀ Sehr kurze Montagezeiten
- ▀ Kabelführung in den Profilen möglich
- ▀ Lange Haltbarkeit durch hohe Stahlgüten und hohe Schichtdicken
- ▀ Hohe Wirtschaftlichkeit durch verschiedene Systemtypen
- ▀ Geländeneigungen bis zu 20 Grad erschließbar



Material	Hohe Stahlgüten Starke Schichtdicken bei der Verzinkung
Konstruktion	Optimal designte Profilquerschnitte Vormontierte Baugruppen Gute Einstellmöglichkeiten an der Konstruktion Schnelle und einfache Montage
Modullagerung	Alle gängigen Modullagerungen möglich
Leistungen	Unterstützung bei der Planung Statische Berechnung, projektbezogen mit örtlichen Lasten Systemzeichnungen für die Unterkonstruktion <i>Optional:</i> Geologische Untersuchung & chemische Bodenanalyse Zugproben-Analyse Materiallieferung auf Baustelle Rammen der Fundamente Montage der Unterkonstruktion Mechanische Montage der Module
Logistik	Passende Verpackungseinheiten für leichte Entladung und Verbringung auf der Baustelle
Garantie	5 Jahre Produktgarantie

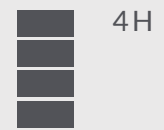


hemarack Typ I

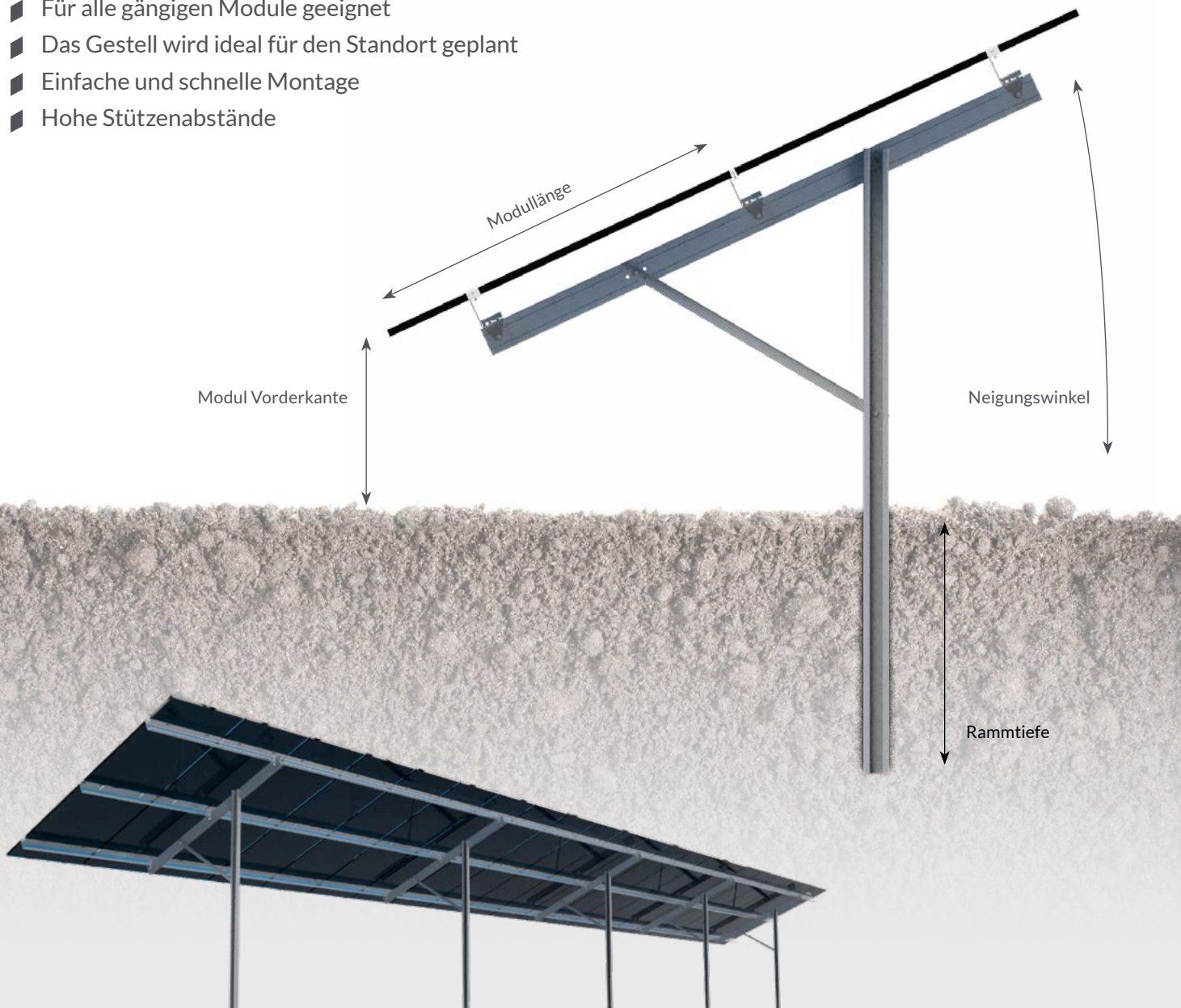
Einstützensystem

maximale Tischtiefe:

Das kompakte System
bei kleinen Modulflächen



- Einfache Geländepflege und Bewirtschaftung durch zentrale Stütze
- Geringe Bauhöhe durch kleinere Segel
- Neigungswinkel von 5 bis 30 Grad
- Vertikale und horizontale Modullagerung möglich
- Für alle gängigen Module geeignet
- Das Gestell wird ideal für den Standort geplant
- Einfache und schnelle Montage
- Hohe Stützenabstände

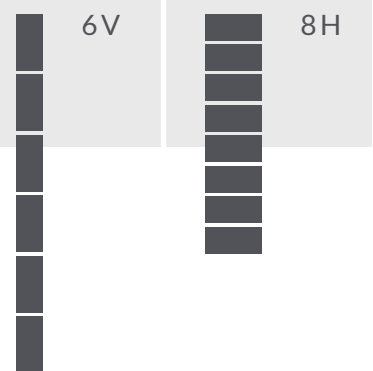


hemarack Typ II

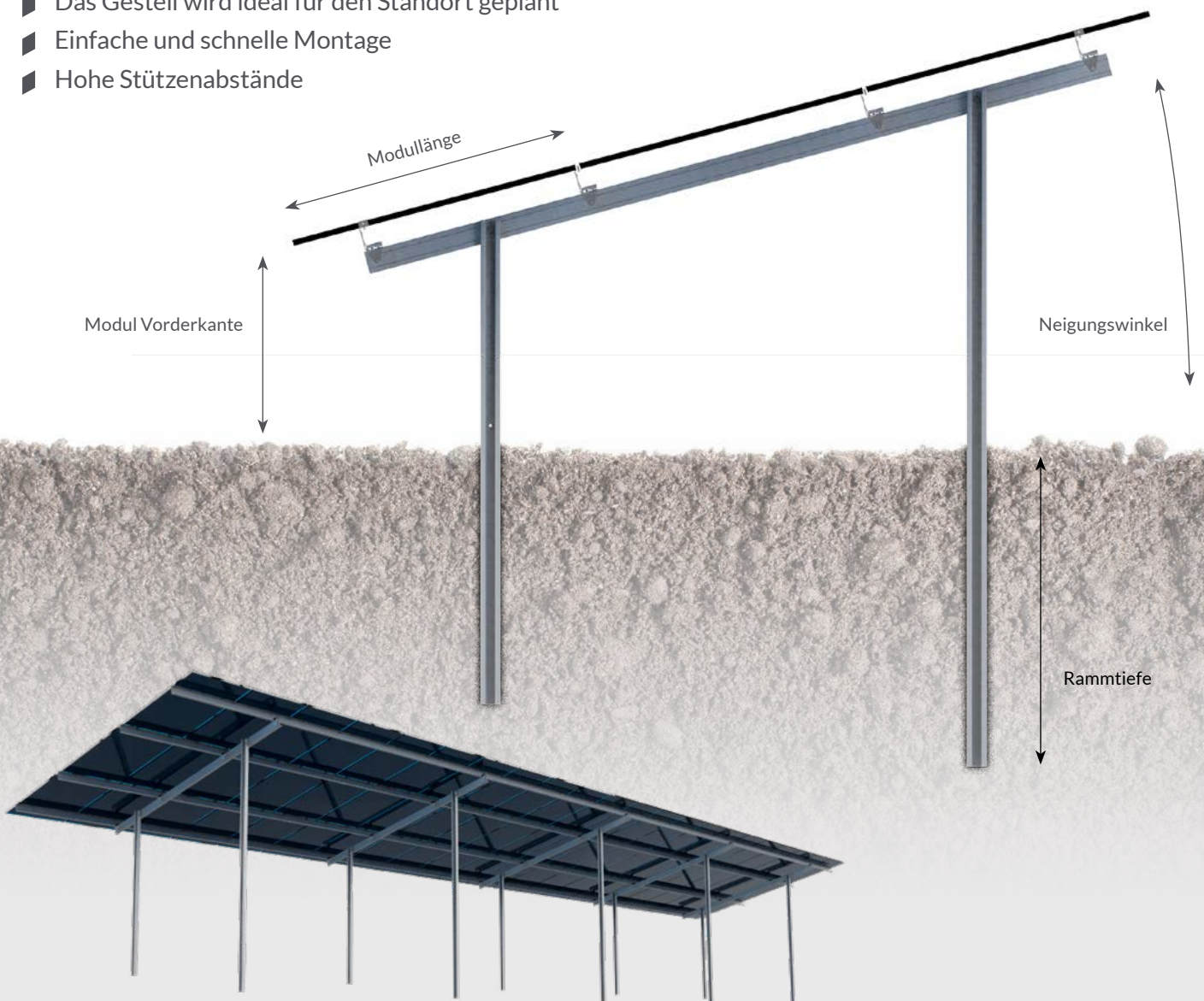
Zweistützensystem

Vielseitige Lösung für jede Größe,
auch bei schwierigen Böden

maximale Tischtiefe:



- Sehr tiefe Modulflächen möglich
- Optimale Flächennutzung durch wenig Wartungsgänge
- Auch bei schwierigen Bodenverhältnissen
- Neigungswinkel von 5 bis 30 Grad
- Vertikale und horizontale Modullagerung möglich
- Für alle gängigen Module geeignet
- Das Gestell wird ideal für den Standort geplant
- Einfache und schnelle Montage
- Hohe Stützenabstände



hemarack Typ III

Sparrensystem

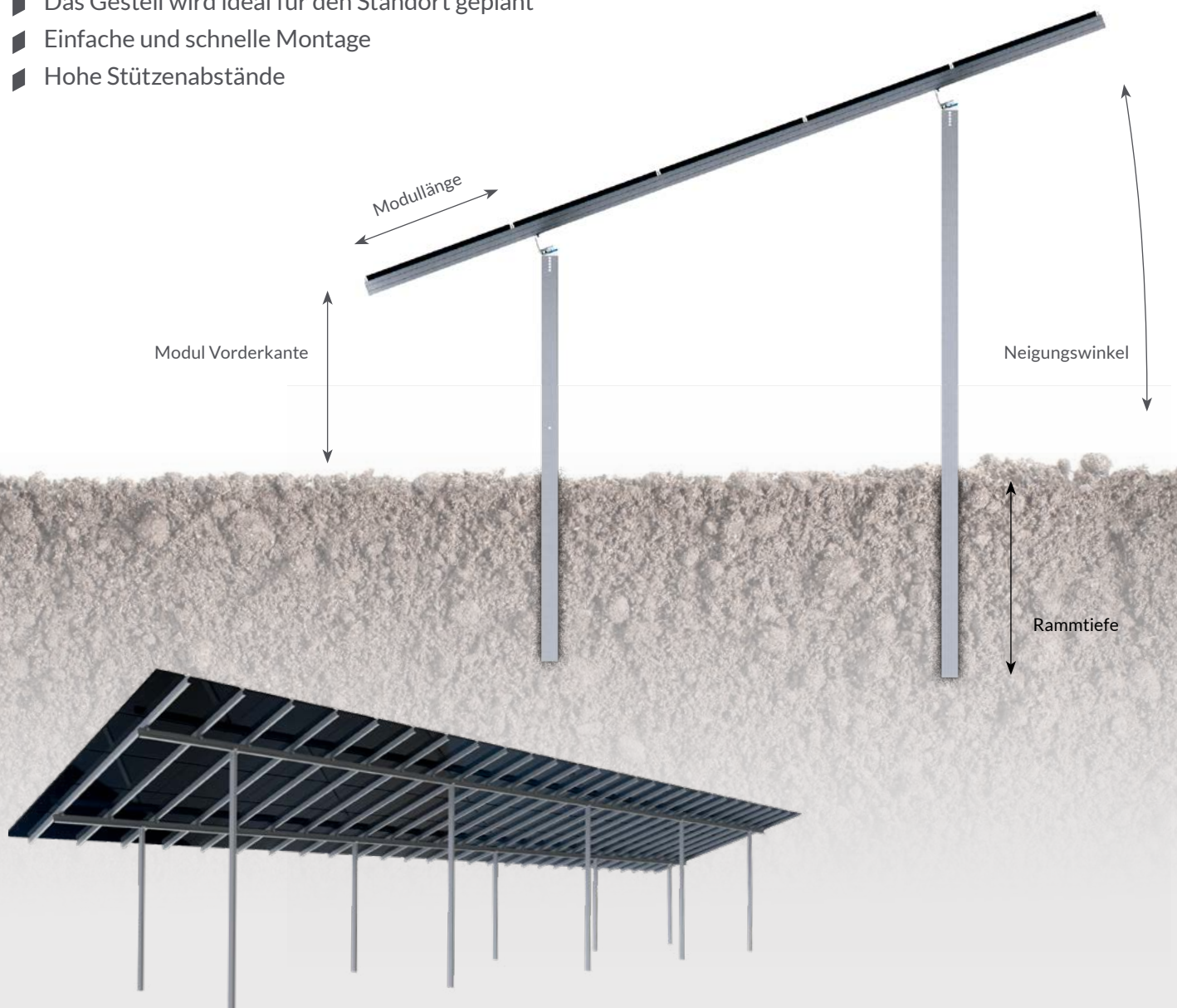
DEMNÄCHST VERFÜGBAR

maximale Tischtiefe:

Der Spezialist für große Tischgrößen
in horizontaler Lagerung



- Sehr tiefe Modulflächen in horizontaler Lagerung möglich
- Optimale Flächennutzung durch wenig Wartungsgänge
- Auch bei schwierigen Bodenverhältnissen
- Neigungswinkel von 5 bis 30 Grad
- Für alle gängigen Module geeignet
- Das Gestell wird ideal für den Standort geplant
- Einfache und schnelle Montage
- Hohe Stützenabstände

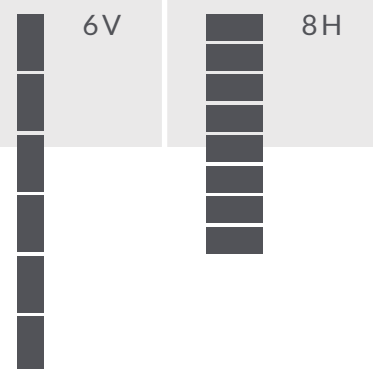


hemarack Typ IV

Ost-West-System

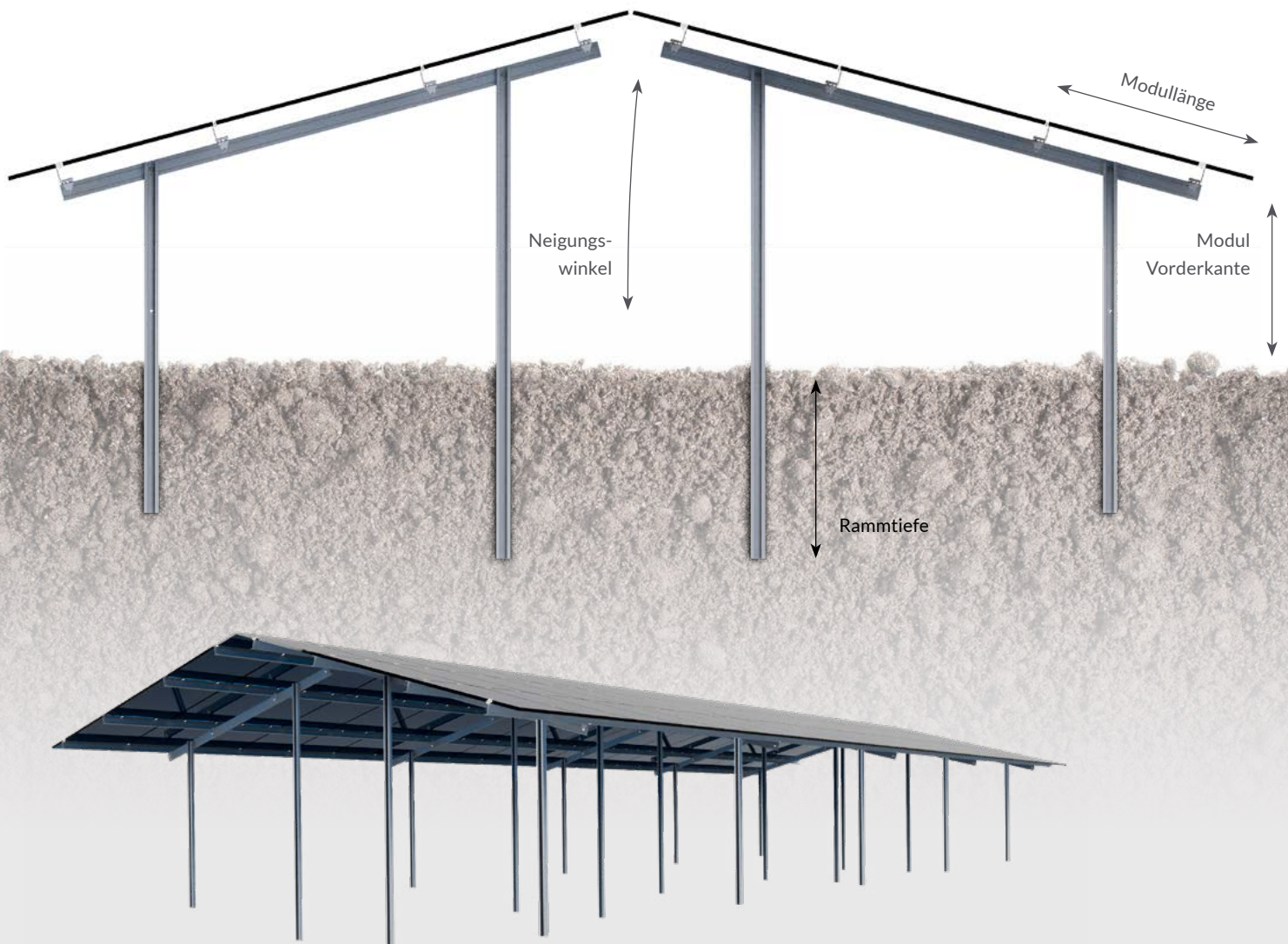
Maximale Flächennutzung,
Energiegewinn den ganzen Tag

maximale Tischtiefe:



- ▀ Nahezu 100 % Ausnutzung durch Ost-West-Ausrichtung
- ▀ Sehr große Tischgrößen möglich

- ▀ Neigungswinkel von 5 bis 20 Grad
- ▀ Auch bei schwierigen Bodenverhältnisse
- ▀ Vertikale und horizontale Modullagerung möglich
- ▀ Für alle gängigen Module geeignet
- ▀ Das Gestell wird ideal für den Standort geplant
- ▀ Einfache und schnelle Montage
- ▀ Hohe Stützenabstände





Nutzen Sie unsere Erfahrung aus zahlreichen Freiland-Photovoltaikanlagen!

Wir stimmen Ihre Anlage individuell auf Ihre Bedürfnisse ab.

hema rack GmbH

Miesberg 49 a

6347 Rettenschöss

AUSTRIA

Tel: +43. 5373. 212 60

Fax: +43. 5373. 212 60 90

info@hema-rack.com

www.hema-rack.com