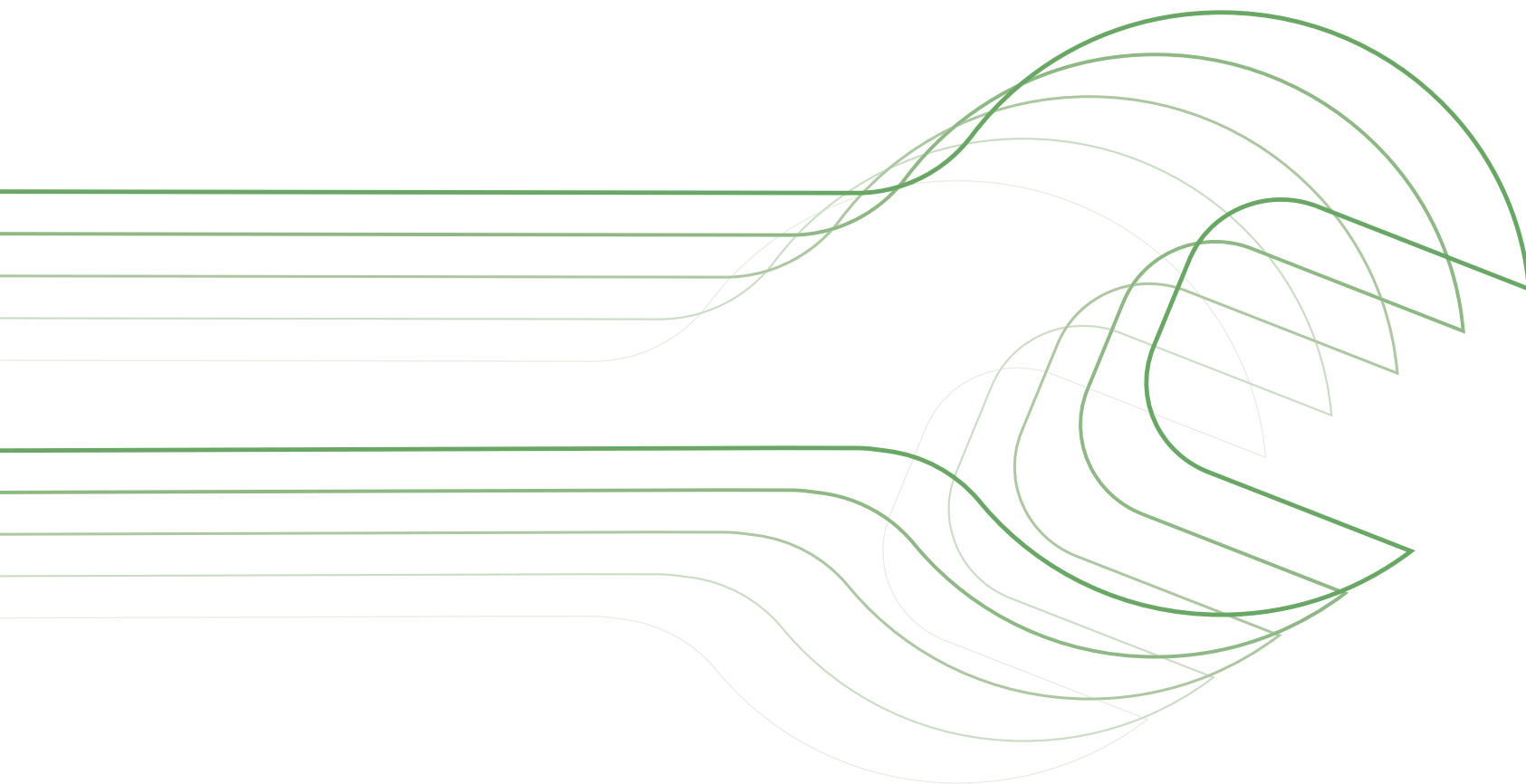


ALUMERO



**SUSTAINABLE
SOLAR
SOLUTIONS**

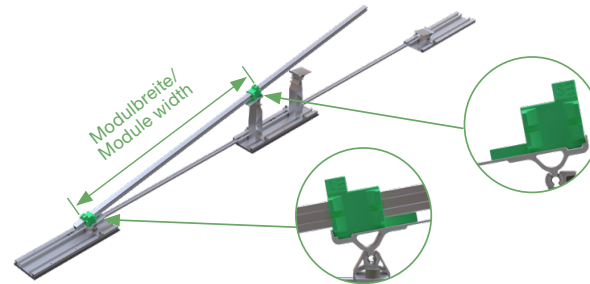
**easyGREEN &
easySPEED 2**
QUICK GUIDE | MONTAGELEHRE

easySPEED 2 & easyGREEN - MONTAGE MIT DER ALUMERO MONTAGELEHRE (OHNE MODULE)

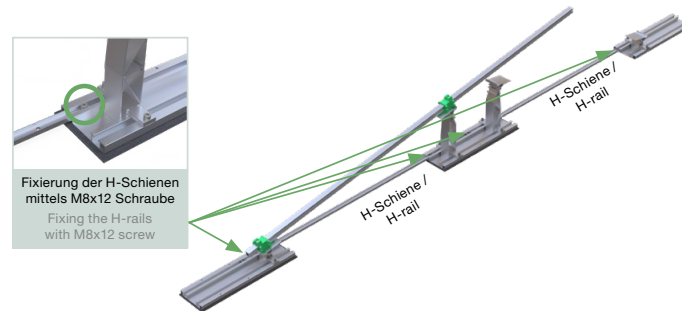
1 - Bahnen montieren

KLEMMUNG KURZE MODULSEITE & HEAVY DUTY / ALPIN

- + Klemmmaße einstellen
Modulbreite = Außenkante Montagelehre



- + Montagelehre auf der Grundplatte positionieren
- + Abstand mit der H-Schiene fixieren.



- + Wichtig: H-Schienen müssen vor der Modulmontage eingebaut werden. Sie werden in den Kanal auf der modulabgewandten Seite eingesetzt.

Diese Schritte wiederholen, bis alle Bahnen gemäß dem ALUMERO Solar.Pro.Tool-Projektbericht montiert sind.

1 - Install mounting rows

SHORT SIDE CLAMPING & HEAVY DUTY / ALPIN

- + Set clamping dimensions
Module width = outer edge of mounting jig

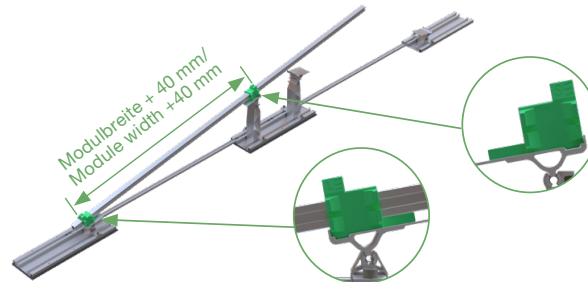
- + Position the mounting jig on the base plate.
- + Fix the distance using the H-rail.

- + Important: H-rails must be installed before module installation. They are inserted into the channel on the side facing away from the module.

Repeat the steps until all rows are installed according to the ALUMERO Solar.Pro.Tool project report.

KLEMMUNG LANGE MODULSEITE

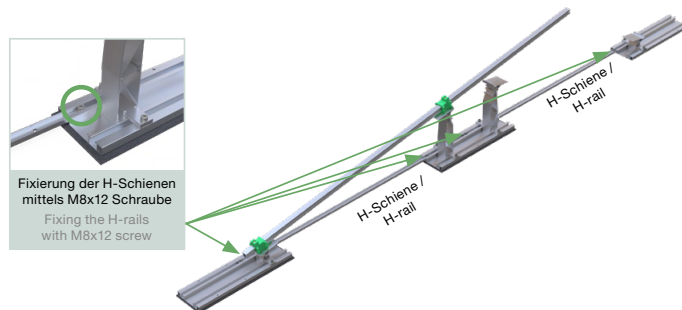
- + Klemmmaße einstellen
Modulbreite + 40 mm = Außenkante Montagelehre



- + Markierungskante am Montageadapter einhalten!



- + Montagelehre auf der Grundplatte positionieren
- + Abstand mit der H-Schiene fixieren.



- + Wichtig: H-Schienen müssen vor der Modulmontage eingebaut werden. Sie werden in den Kanal auf der modulabgewandten Seite eingesetzt.

Diese Schritte wiederholen, bis alle Bahnen gemäß dem ALUMERO Solar.Pro.Tool-Projektbericht montiert sind.

LONG SIDE CLAMPING

- + Set clamping dimensions
Module width + 40 mm = outer edge of mounting jig

- + Keep to the marking edge on the mounting adapter!

- + Position the mounting jig on the base plate.
- + Fix the distance using the H-rail.

- + Important: H-rails must be installed before module installation. They are inserted into the channel on the side facing away from the module.

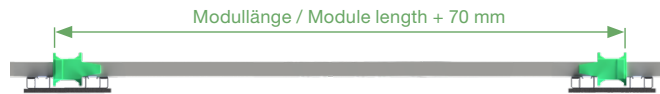
Repeat the steps until all rows are installed according to the ALUMERO Solar.Pro.Tool project report.

easySPEED 2 & easyGREEN - MONTAGE MIT DER ALUMERO MONTAGELEHRE (OHNE MODULE)

2 - Grundplatten einrichten

KLEMMUNG KURZE MODULSEITE

- + Außenkante der Montagelehre berechnen:
 $\text{Modullänge} + 70 \text{ mm} = \text{Außenkante Montagelehre}$

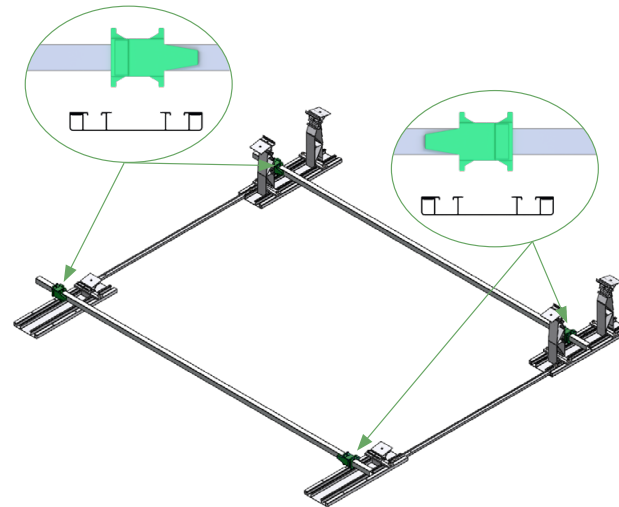


- + Vor dem Lösen der Montagelehre müssen die Abstände der Grundplatten mit Profilhaltern und Querprofilen (oder Ballastwannen) fixiert werden.

2 - Setting up base plates

SHORT SIDE CLAMPING

- + Calculate the outer edge of the assembly jig:
 $\text{Module length} + 70 \text{ mm} = \text{Outer edge of the assembly jig}$



- + Before loosening the assembly jig connections the distances between the base plates must be fixed using profile holders and cross profiles (or ballast trays).

KLEMMUNG LANGE MODULSEITE & HEAVY DUTY / ALPIN

- + Außenkante der Montagelehre berechnen

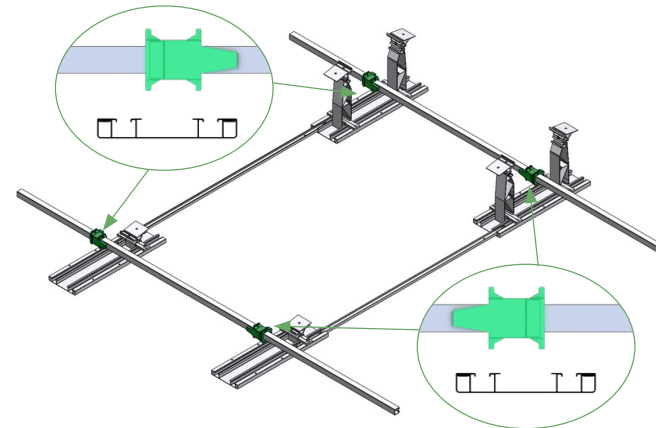
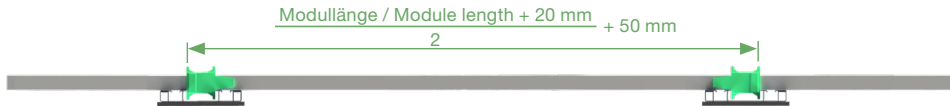
$$\frac{\text{Modullänge} + 20 \text{ mm}}{2} + 50 \text{ mm} = \text{Außenkante Montagelehre}$$

SHORT SIDE CLAMPING & HEAVY DUTY / ALPIN

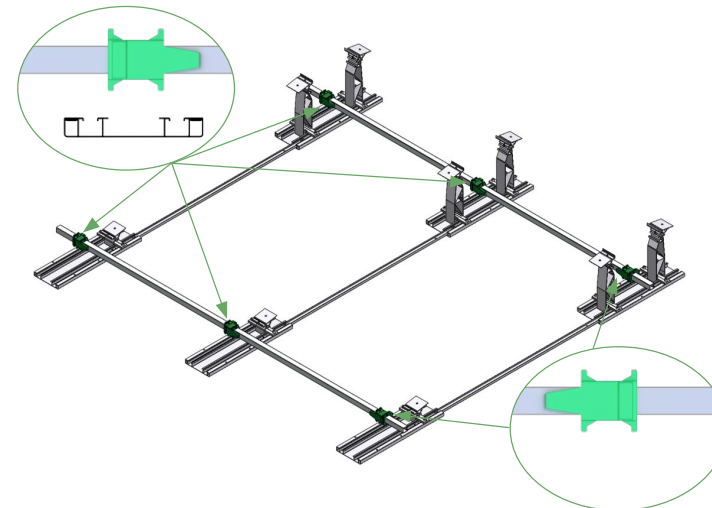
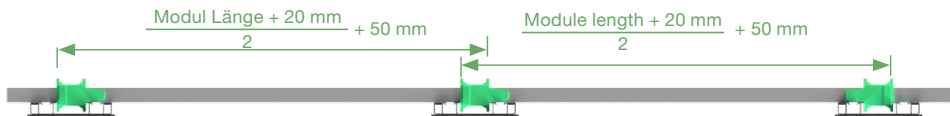
- + Calculate the outer edge of the assembly jig

$$\frac{\text{Module length} + 20 \text{ mm}}{2} + 50 \text{ mm} = \text{Outer edge assembly jig}$$

KLEMMUNG LANGE MODULSEITE / SHORT SIDE CLAMPING



HEAVY DUTY / ALPIN



- + Vor dem Lösen der Montagelehre müssen die Abstände der Grundplatten mit Profilhaltern und Querprofilen (oder Ballastwannen) fixiert werden.

- + Before loosening the assembly jig connections the distances between the base plates must be fixed using profile holders and cross profiles (or ballast trays).

ALUMERO



Helmond, NL

Chorzow, PL

Nenzing, AT

Salzburg, AT



**SUSTAINABLE
SOLAR
SOLUTIONS**

ALUMERO Systematic Solutions GmbH
Sonnenweg 1–2, 5164 Seeham
T +43 (0) 6217 / 68 41 0
M alumero@alumero.at
www.alumerogroup.eu