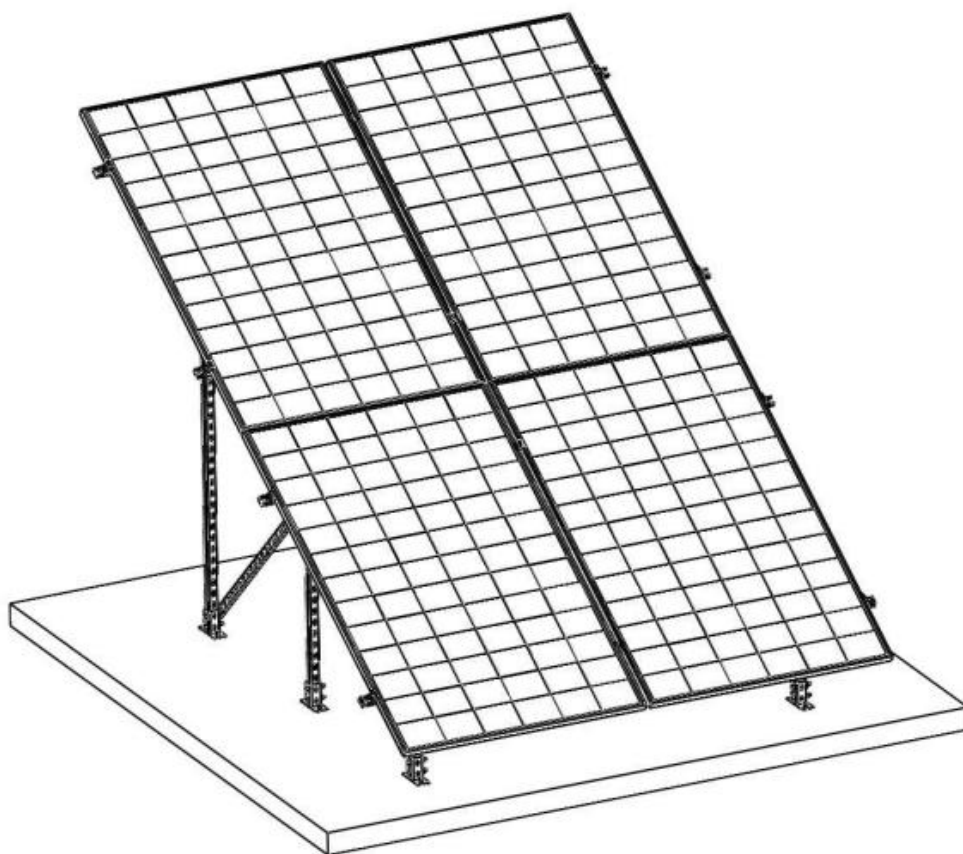


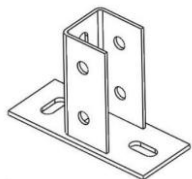
Installationsanleitung

Solar-Stahl-Freilandmontagesystem
Für 2x 2 Solarmodule
Länge der Solarmodule 172 – 196 cm
Breite bis 115cm



Liste der Komponenten.

6x Fußkonsole



2x Vorderes Bein



41*41 400mm

2x Mittleres Bein



41*41 1000mm

2x Hinteres Bein



41*41 1600mm

2x Diagonalstrebe
Seitlich



41*21 1350mm

4x Hauptstrebe
längs



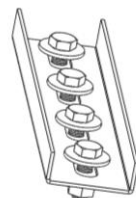
41*41 1600mm

8x Modulträgerprofil
Quer

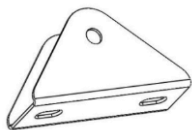


41*21 1200mm

8x Verbinder



6x Verbindungs-
konsole



4x Diagonal
Kreuzstrebe hinten



41*21 1100mm

Schraube 1



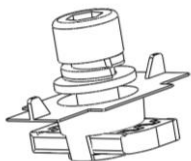
M10*25

Schraube2

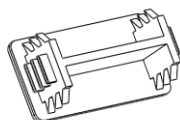


M10*80

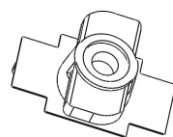
Schraube 3



Kappe für Schienen

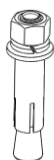


Mutter mit
Kunststoffzunge

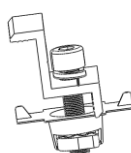


Durch Kunden zu stellen

Fundament-Bolzen



Ggf. Endklemme

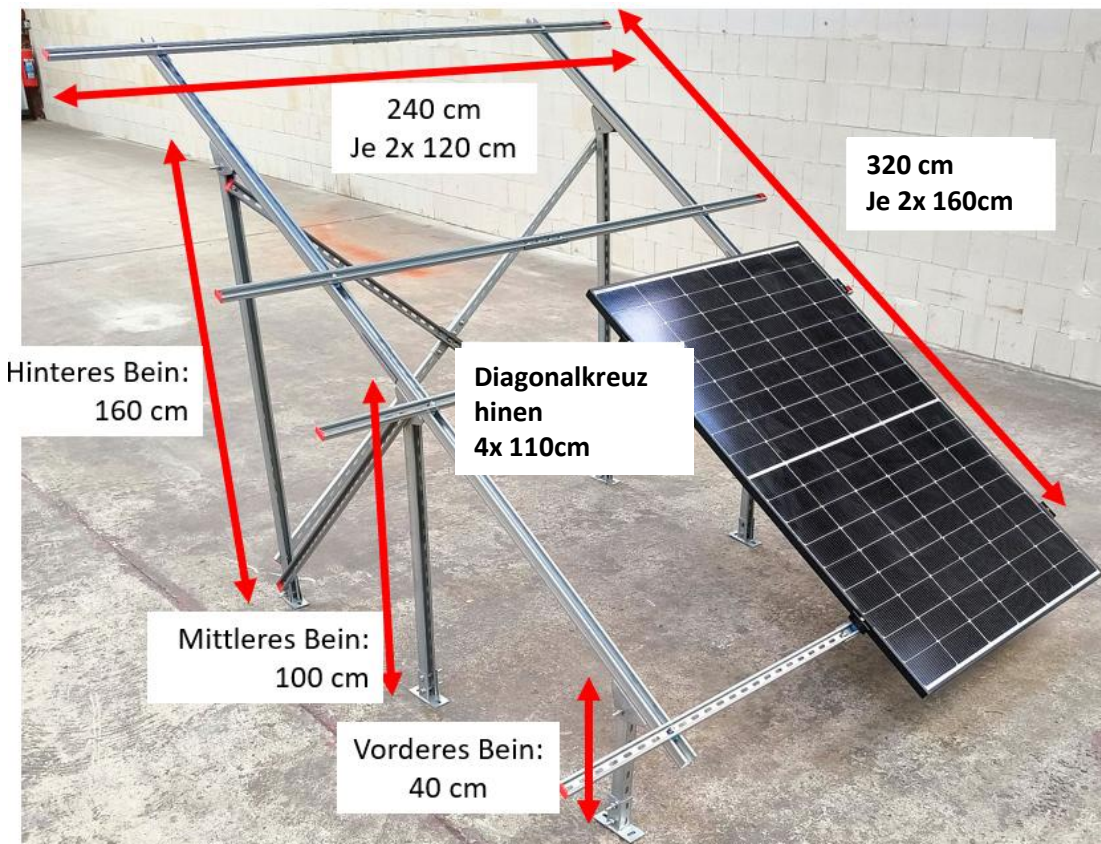


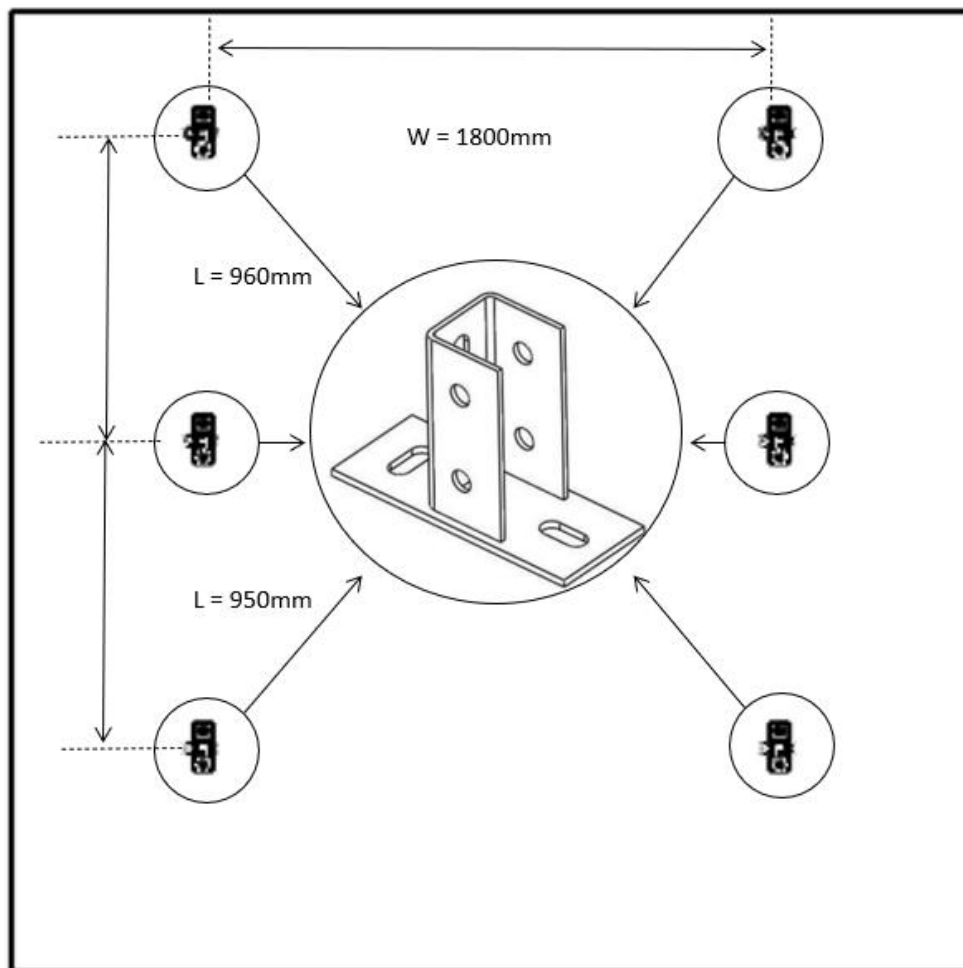
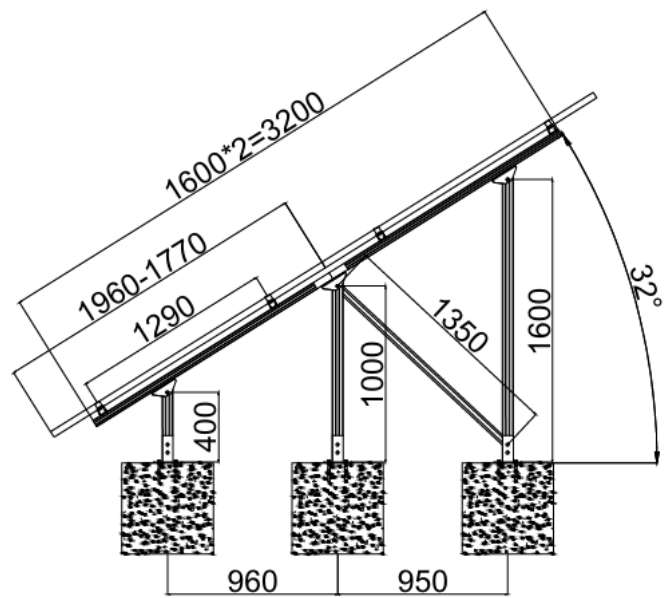
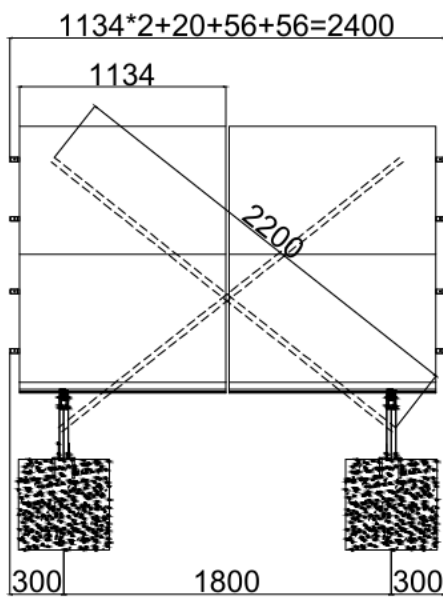
Ggf. Mittelklemme



Hinweise für die Montage:

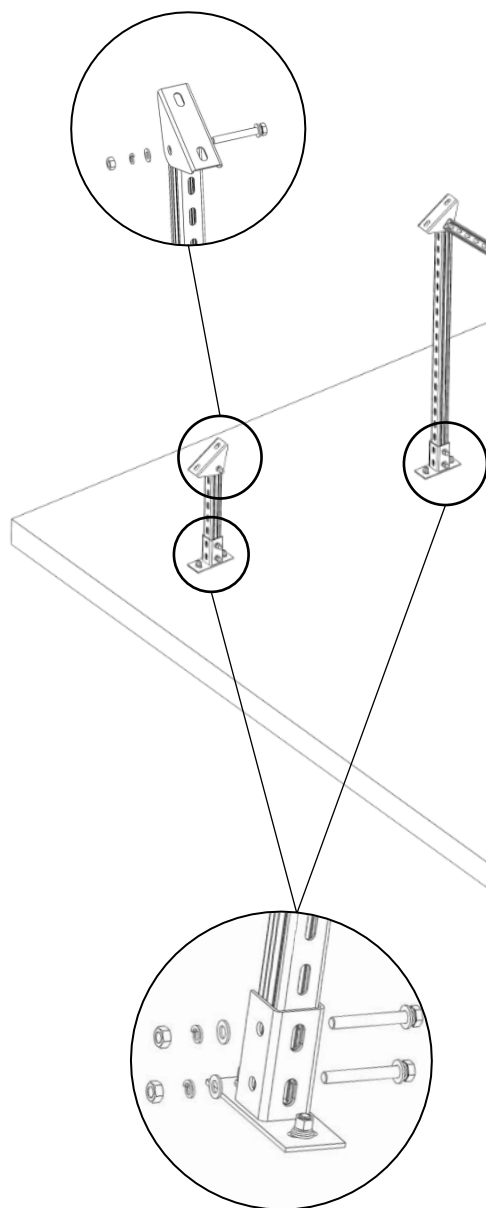
- Verwenden Sie für die Modultragschienen und die hinteren langen Beine die M10 Innensechskantschrauben
- Verbinden Sie die Diagonalversteifung am Kreuzpunkt um eine optimale Steifigkeit zu erreichen



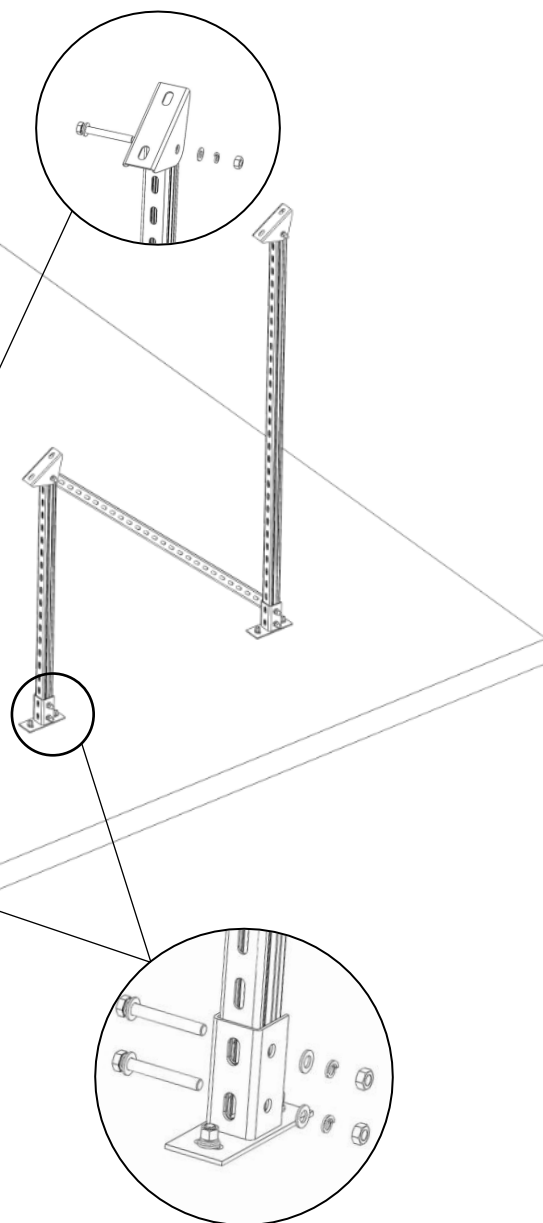


Schritt 1. Montieren Sie die Beine an den Sockeln und Konsolen mit den Schrauben Typ 2 (M10 * 80).

1. Vorderbein & Konsole



1. Vorderes Bein & Konsole (Spiegel)

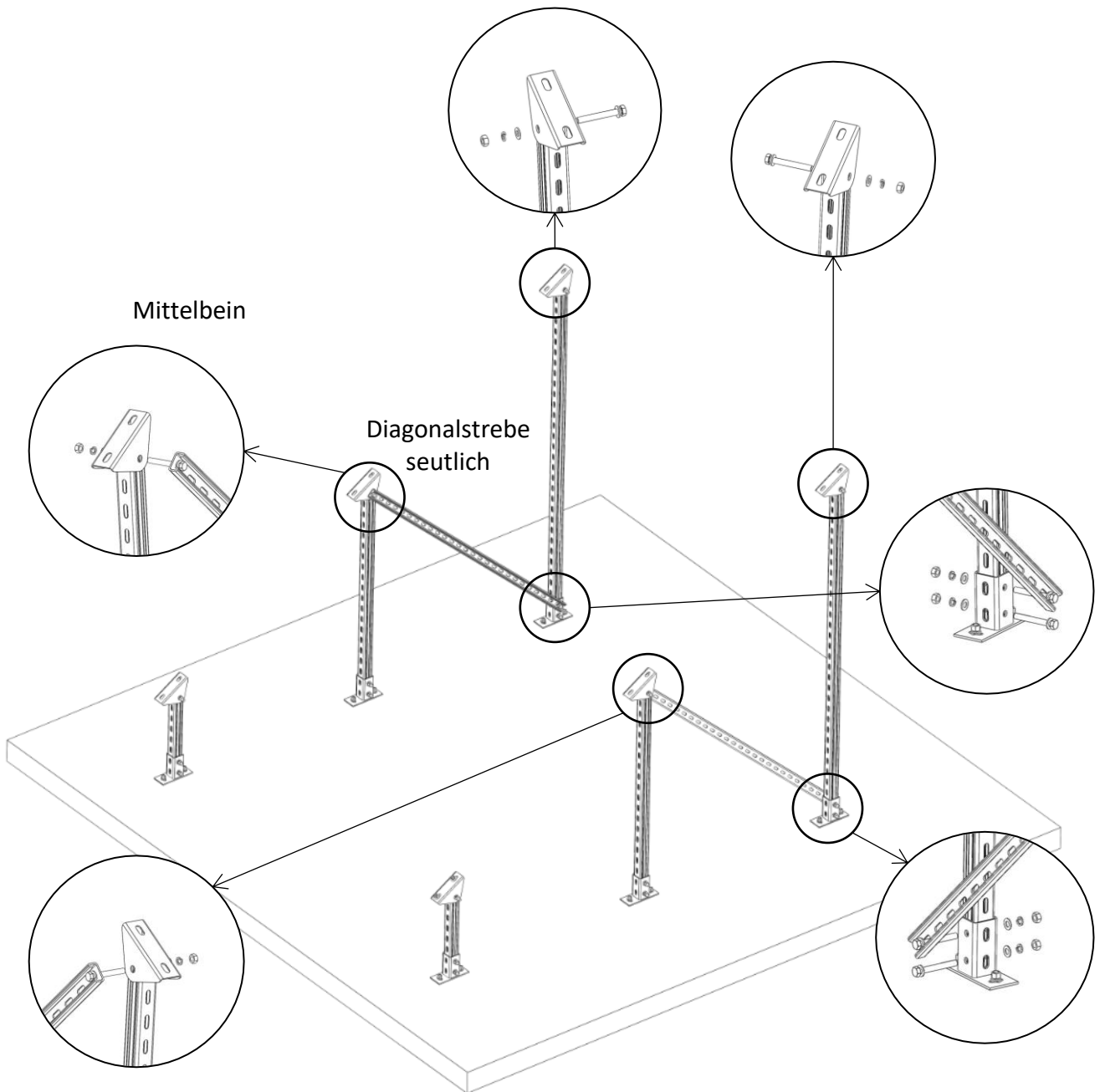


2. Vorderes (mittleres) Bein und Fußkonsole

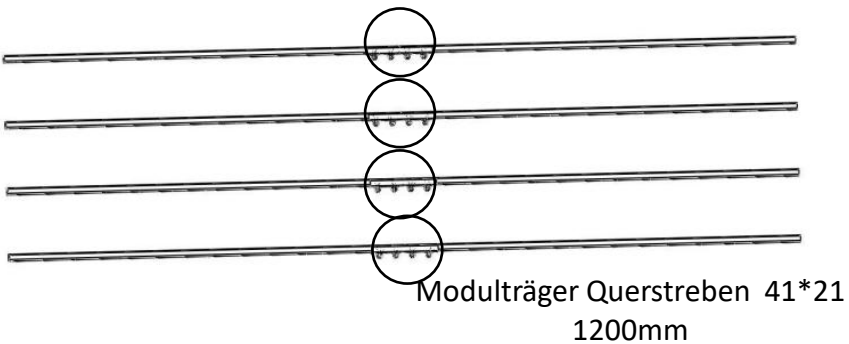
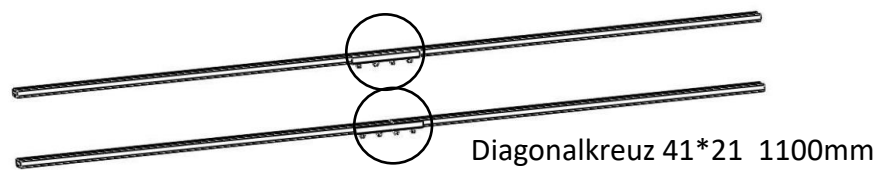
2. Vorderes (mittleres) Bein und Fußkonsole (Spiegel)

Schritt 2. Montieren Sie die Beine auf den Fundamenten und verbinden Sie die Stoßstellen mit 2 Schrauben (M10×80). Montieren Sie die Diagonal Versteifungsstreben

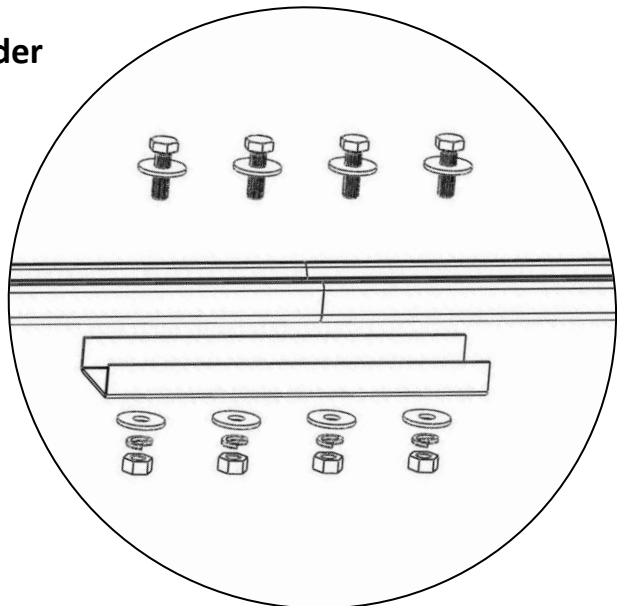
Hinteres Bein



Schritt 3. Installieren Sie das hintere Diagonalkreuz und Modulträgerprofil mit Schienenverbindern.



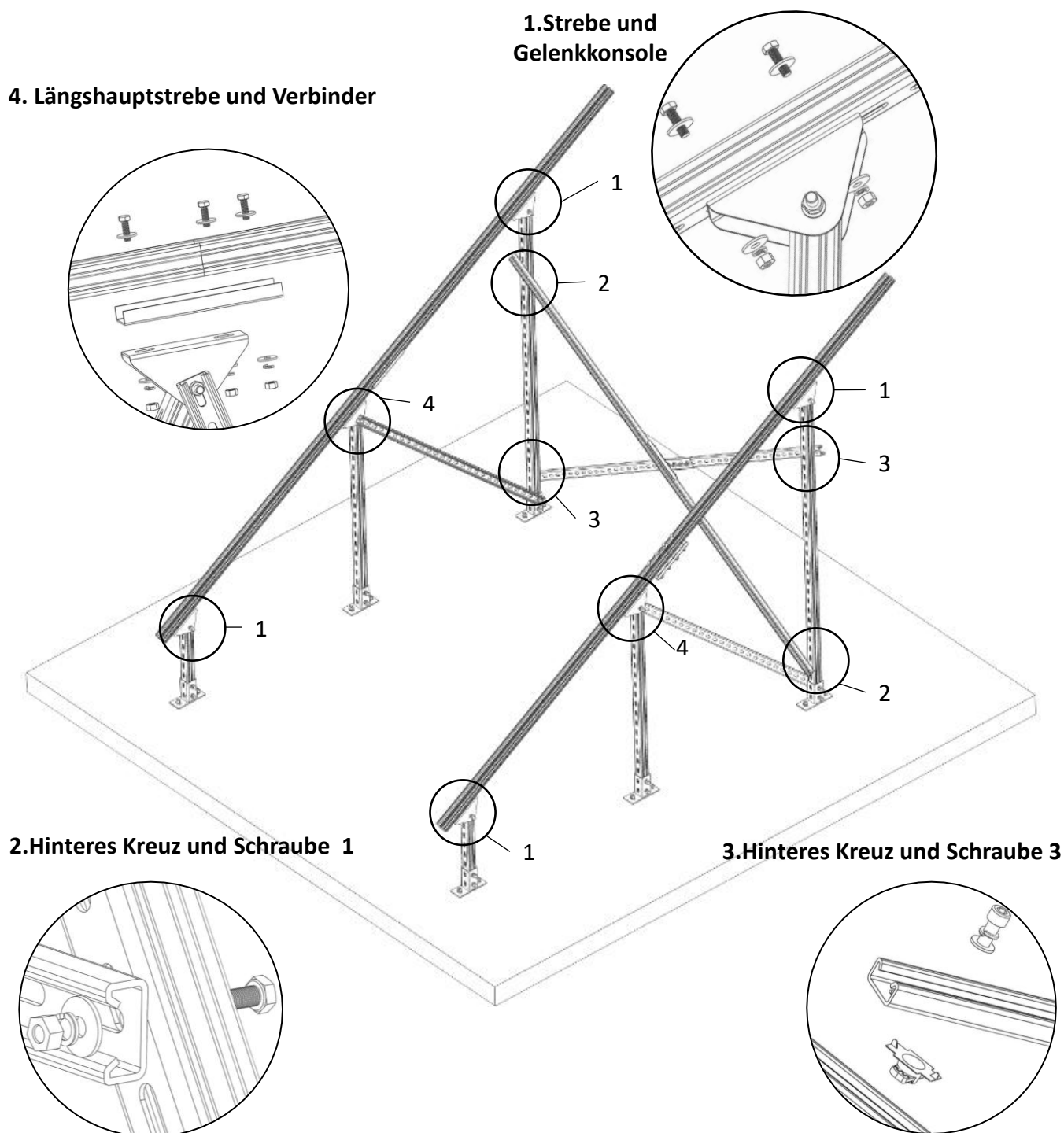
Profilverbinder



Schritt 4. Montieren Sie die seitlichen Längshauptstreben und die Diagonal Kreuzstreben hinten mit Schraube 1 und Schraube 3 und verwenden Sie dabei gleichzeitig Schienenverbinder.

4. Längshauptstrebe und Verbinder

1.Strebe und Gelenkkonsole



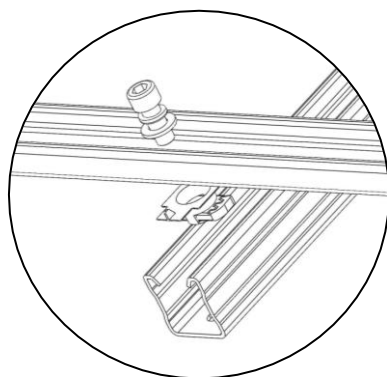
2.Hinteres Kreuz und Schraube 1

3.Hinteres Kreuz und Schraube 3

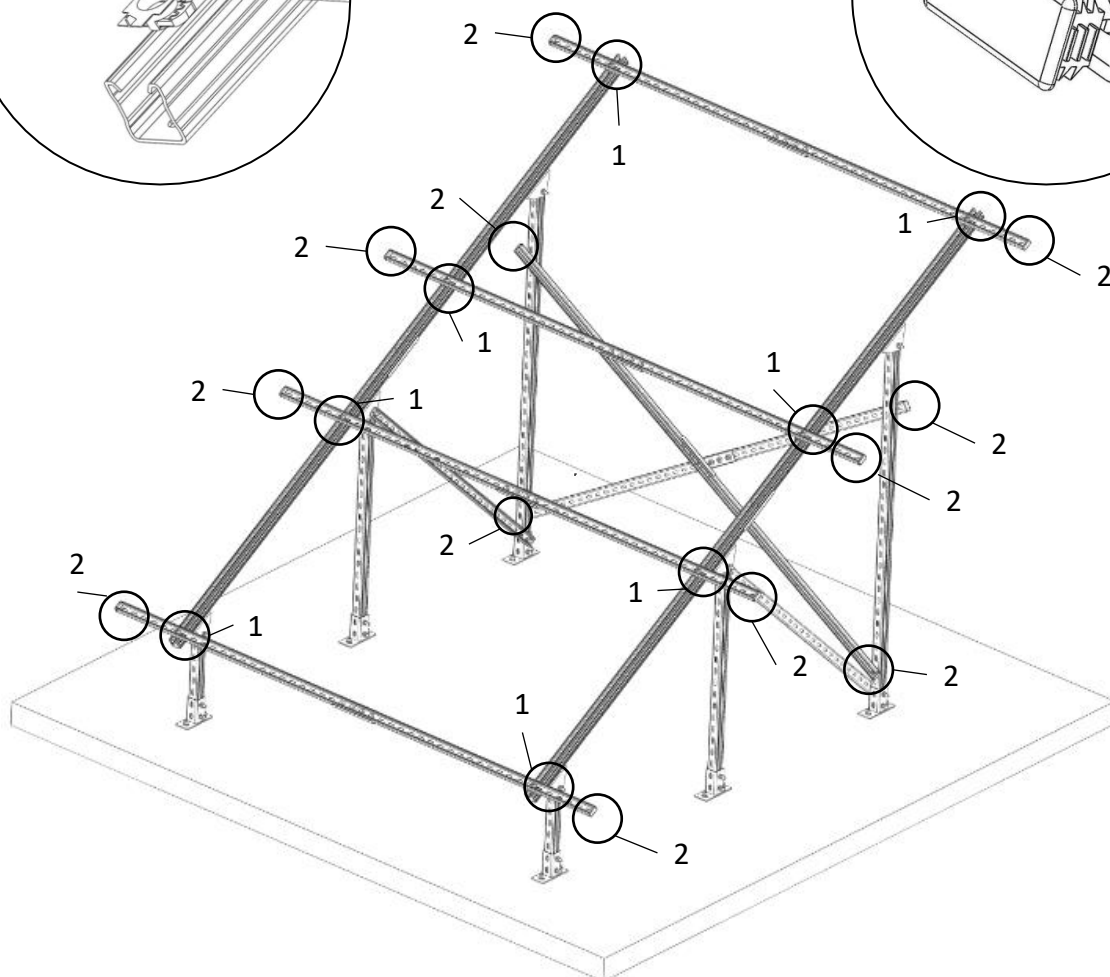
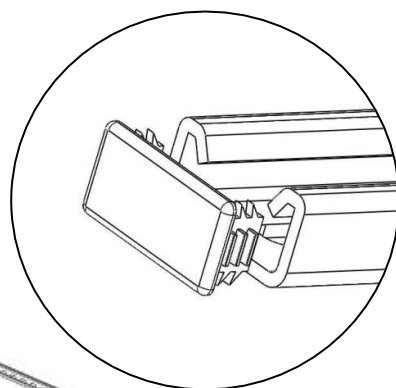
Schritt 5

Montieren Sie die Querschienen mit Schraube 3

1. Querstrebe und Schraube 3



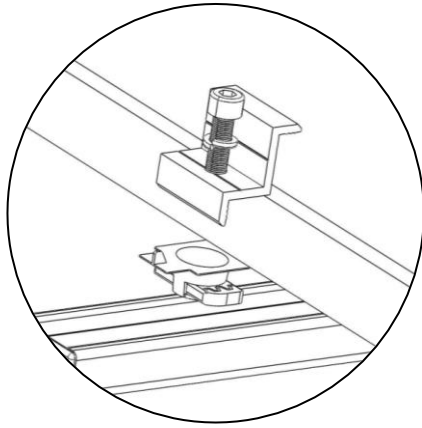
2. Abdeckkappen



Schritt 6. Befestigen Sie die Module mit End- und Mittelklemmen

Hinweis: Form der abgebildeten Klemmen nur exemplarisch. Form kann abweichen.

1.Endklemme



2.Mittelklemme

