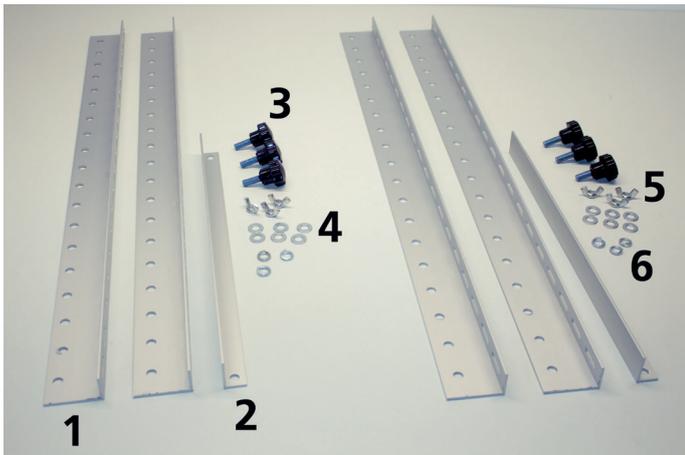


# Support Structure/ Solarmodulträger Mono Axial Zero, Two, Three

390856, 391408, 390856 | 12.2022



## Bill of Materials:

- 4x rail (1)
- 2x sustainer (2)
- 6 x wing screw (3)
- 12 x washer (4)
- 6 x wing nut (5)
- 6 x snap ring(6)

## Stückliste:

- 4 x Schiene (1)
- 2 x Stütze (2)
- 6 x Flügelschraube (3)
- 12 x Beilagscheibe (4)
- 6 x Flügelmutter (5)
- 6 x Federring (6)

## Assembly of support structure 1

- 2 x rail
- 1 x sustainer
- 3 x wing screw
- 6 x washer
- 3 x wing nut
- 3 x snap ring

## Montage Halterung 1

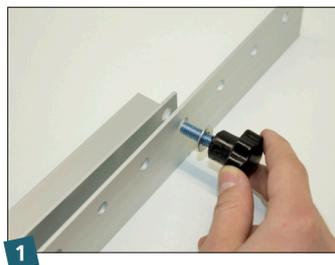
- 2 x Schiene
- 1 x Stütze
- 3 x Flügelschrauben
- 6 x Beilagscheiben
- 3 x Flügelmuttern
- 3 x Federring

### Step 1

Slip a washer on one of the wing nuts and stick the wing nut through rail and sustainer.

#### 1. Schritt

Schieben Sie eine Beilagscheibe auf eine Flügelmutter. Flügelmutter durch Schiene und Stütze führen.

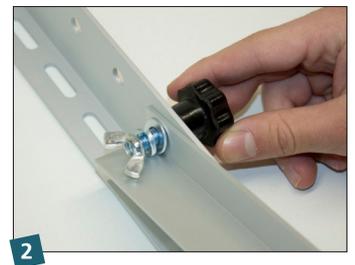


### Step 2

Slip another washer, snap ring and wing nut on the wing screw and tighten the screw.

#### 2. Schritt

Schieben Sie eine weitere Beilagscheibe, einen Federring und eine Flügelmutter auf die Flügelschraube. Schraube anziehen.

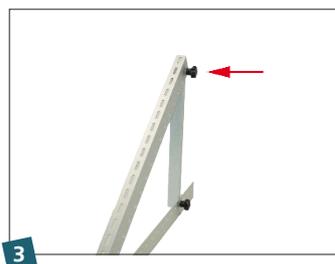


### Step 3

Turn the rail upward and use a second rail to form a triangle. Tighten the rail to the sustainer as mentioned before.

#### 3. Schritt

Stütze nach oben drehen. Legen Sie eine weitere Schiene zu einem Dreieck an und schrauben Sie sie, wie vorweg geschildert, an der Stütze fest.

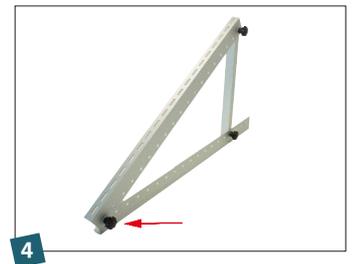


### Step 4

Screw the two sustainers together.

#### 4. Schritt

Verschrauben Sie die beiden Stützen.



## Mounting bracket 2

- 2 x rail
- 1 x sustainer
- 3 x wing screw
- 6 x washer
- 3 x wing nut
- 3 x snap ring

## Montage Halterung 2

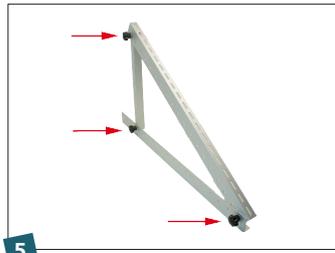
- 2 x Schiene
- 1 x Stütze
- 3 x Flügelschrauben
- 6 x Beilagscheiben
- 3 x Flügelmuttern
- 3 x Federring

### Step 5

Assemble the second support structure as before. Please observe to assemble side-invertedly.

### 5. Schritt

Montieren Sie die zweite Halterung in der vorweg geschilderten Vorgehensweise. Beachten Sie dabei den Aufbau seitenverkehrt durchzuführen.



### Step 6

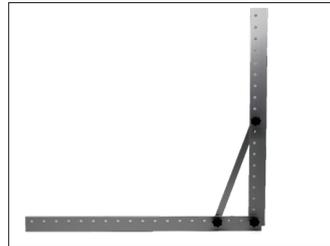
Arrange the two sides in parallel and fix the solar module.

### 6. Schritt

Stellen Sie beide Seiten parallel zueinander auf. Sie können nun das Solarmodul befestigen.



## Various angle settings/ Verschiedene Winkeleinstellungen:



Adjustable from 0 – 90°

Von 0 – 90° einstellbar