

Netze - Seile & mehr...

**Markus Weiss**

Brookstraße 7 - 26655 Westerstede

Tel: 04409 972573 - Mail: [info@netz-seil-shop.de](mailto:info@netz-seil-shop.de) - Web: [netz-seil-shop.de](http://netz-seil-shop.de)

## **Montageanleitung**

**Weideunterstand 2,90 m x 2,85 m**

**GBOU 290**

Markus Weiss  
Netze – Seile & mehr  
Brookstraße 7  
26655 Westerstede  
[www.netz-seil-shop.de](http://www.netz-seil-shop.de)

## **Sehr geehrter Kunde / Sehr geehrter Tierfreund,**

wir beglückwünschen Sie zum Kauf eines GBOU 290 . Sie haben sich für einen qualitativ hochwertigen und stabilen Unterstand entschieden. Der Aufbau eines GBOU 290 aus der Serie „Grüner Bogen“ ist einfach. Lesen Sie bitte zuerst die Montageanleitung. Folgen Sie dieser schrittweise!

Sollten Sie nur das Grundgestell ohne Rückwand und Seiten erworben haben, überspringen Sie dies in der Montageanleitung.

## **Lagerung / Aufbewahren**

Geschütztlagern - Bitte alle Kartons trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern!

**Teileliste / Packliste** Bevor Sie mit der Montage des GBOU 290 beginnen, prüfen Sie bitte, anhand dieser Beschreibung (Material-Liste), die Vollständigkeit der gelieferten Bauteile. Jede Verpackungseinheit durchläuft eine Qualitätskontrolle, die u.a. auch die Prüfung der jeweiligen Stückzahlen beinhaltet. Fehlteile sind somit fast auszuschließen. Sollten dennoch Teile fehlen, geben Sie uns bitte die Fehlposition an. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder durch höhere Gewalt entstehen.

**Hinweis:** Der GBOU 290 ist für eine Windgeschwindigkeit von bis zu 70 km/h ausgelegt und sollte möglichst an einer windgeschützten Stelle und nicht bei stürmischem Wetter aufgestellt werden. Es ist gefährlich, einen teilweise montierten Unterstand stehen zu lassen! Bei Windgeschwindigkeiten über 70 km/h ist der Unterstand zusätzlich zu sichern! Das Dach des GBOU 290 ist von Schneelasten größer 10cm zu befreien! Technische Änderungen sind vorbehaltlich.

## **Sicherheitsbestimmungen / Bestimmungsgemäße Verwendung:**

Für die Montage eines GBOU 290 sind immer

## **Schutzhandschuhe, Sicherheitsschuhe**

und ein geeigneter **Kopfschutz** zu tragen.

Diese Variante eines GBOU 290 ist für Tiere zum Schutz vor Witterungen konstruiert und sollte ausschließlich dafür verwendet werden. Jeder darüberhinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Für hieraus resultierende Schäden haftet allein der Betreiber/Benutzer des GBOU 290!

Der Aufbau des GBOU 290 muss von mindestens **zwei Personen** durchgeführt werden!  
Arbeiten Sie mit sicheren, handwerksgerechten Werkzeugen.  
Alle Längenangaben sind in mm (1m = 1000mm)



Dieses Symbol beschreibt die Ausführung in Handarbeit, z.B. das Zusammensetzen von Bauteilen

Für den Aufbau benötigen sie folgende Werkzeuge:

Maul- bzw. Gabelschlüssel 17 mm



Maßband 5m



Wasserwaage (1m Länge)

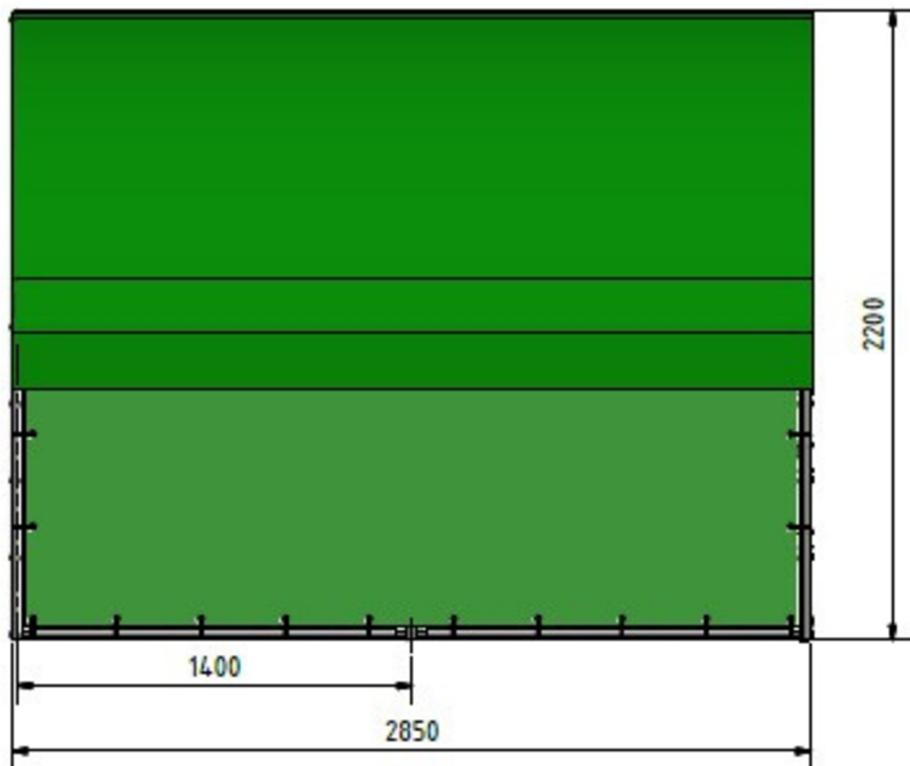
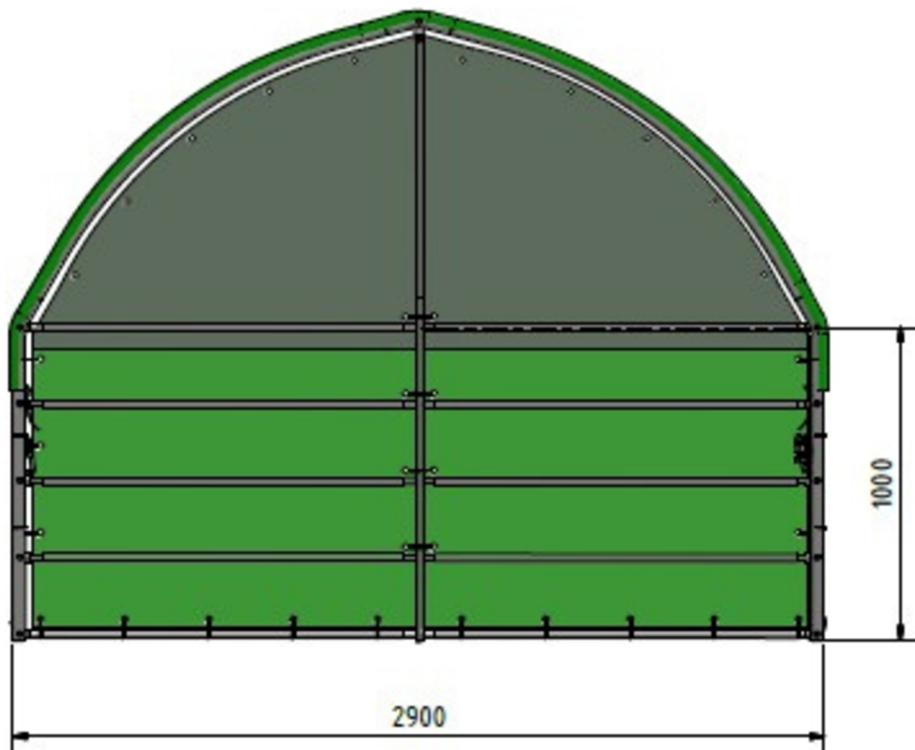


Stehleiter



## Gründung Ihres GBOU 290

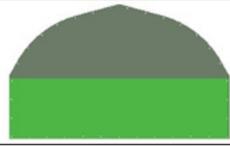
Die stabile und robuste Konstruktion des GBOU 290 aus der Serie „Grüner Bogen“ erlaubt eine Montage direkt auf einen ebenen, vorverdichteten Untergrund. Die Befestigung erfolgt durch ein Erdankersystem.



### Material-Liste:

Pos.	Stück	Bauteil-Nr.	Benennung	Beschreibung
1	6	7030912	Stehwand oval	
2	9	7030921	Verbinder oval	
3	6	7030851	Halbbogen oval	
4	32	7030925	Längsrohr 1375mm mit Mutter	
5	4	7030915	Zugrohr 1375mm	
6	4	19001	Schelle ¾"	
7	4	7030852	Drahtseil	
8	4	7030863	Spannschloss M6	
9	8	19021	Drahtseilklemme	
10	18	7030913	Winkel	
11	22	14054	Sechskantschraube, M10x50 DIN 931	
12	10	14052	Sechskantschraube, M10x30 DIN 933	
13	11	7030917	Gewindestift M10x70	
14	5	7030916	Gewindestift M10x60	
15	1	7030922	Mittelstrebe Rückwand	
16	1	7030923	Plane	
17	8	7030918	Zurrzug	
18	4	7030919	Ratsche	
19	4	20077	S-Haken	
20	7	20006	Drehanker	
21	1	14005	M8x50 Flachrundschraube + Mutter	
22	1	7031023	Anbindung Giebelstütze	
23	1	7031021	Mittelstrebe Rückwand (oben)	

## Optional

24	1	7031053	Plane Rückwand	
25	2	7031052	Seitenplane	
26	74	7031051	Kabelbinder	

## 1.0 Gestell

### 1.1 Längsrohre

1.1.1



Pos.4 (32x)

- 32x **Längsrohr 1375 (Pos.4)** mit eingepresster Mutter  
(eine Seite Gewinde geschlossen [*geschwärzt*], eine Seite  
Gewinde offen)



Gewinde geschlossen  
(Stirnseite geschwärzt)

Gewinde offen

## 1.0 Gestell

### 1.2 Längsrohre vormontieren

1.2.1



Pos.4 (16x)  
 Pos.13 (11x)  
 Pos.14 (5x)

**Gewindestift M10x70 (Pos.13)** 11x in **Längsrohr 1375mm (Pos.4)** auf geschlossener Gewinde Seite (*geschwärzt*) bis zum Anschlag einschrauben. Die montierte Kombination bezeichnen wir als **G1**.



**G1**

- Gewindestift M10x60 (Pos.14)** 5x **Längsrohr 1375mm (Pos.4)** auf geschlossener Gewinde Seite (*geschwärzt*) bis zum Anschlag einschrauben. Die montierte Kombination bezeichnen wir als **G2**.

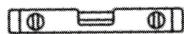


**G2**

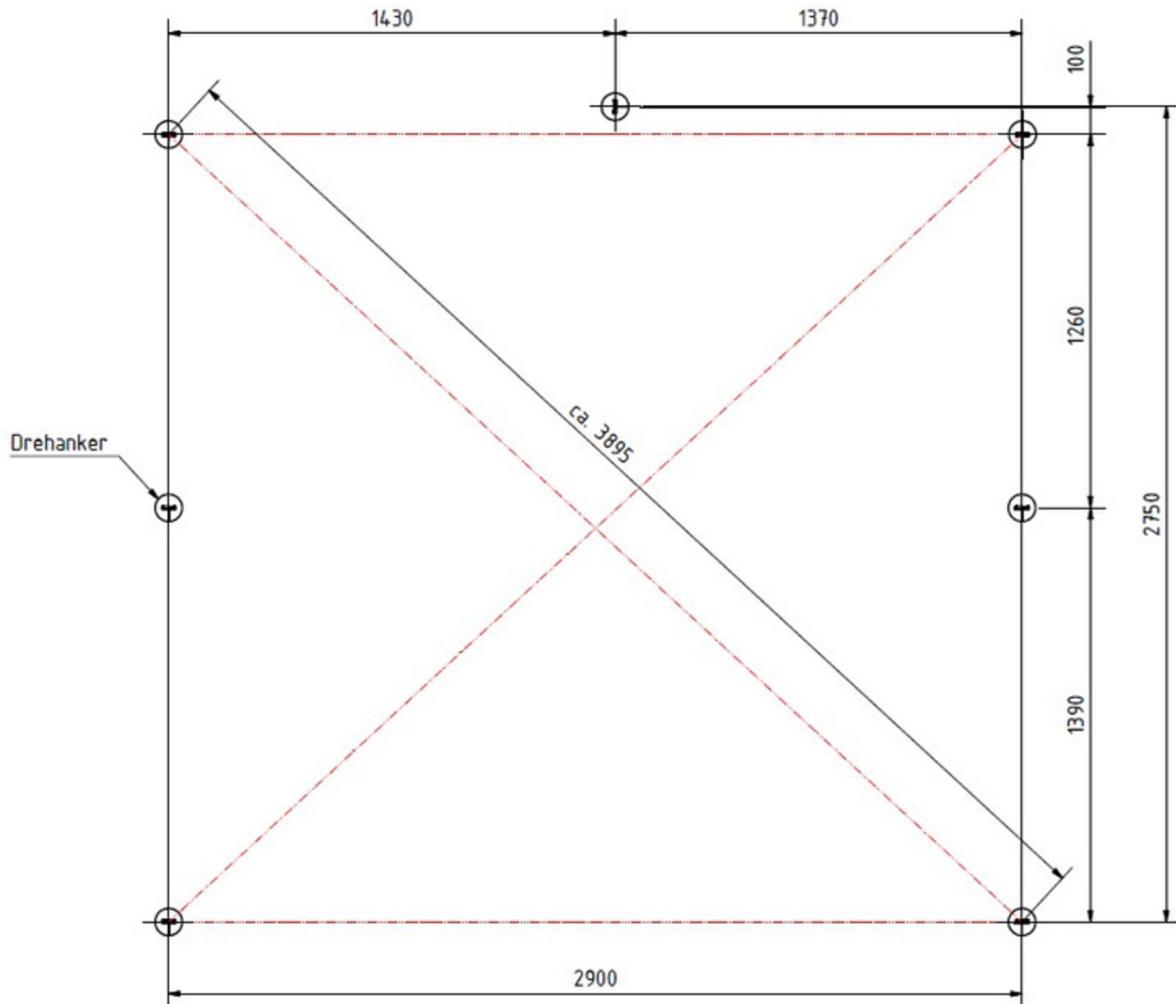
## 2.0 Bodenbefestigung

### 2.1 Drehanker eindrehen

2.1.1



Pos.20 (7x)



Die Fläche auf dem der Unterstand stehen soll, sollte vor Montagebeginn geebnet sein.

Die **Drehanker (Pos.20)** in den Boden bis zur Öse eindrehen. Alle Ösen möglichst auf gleiche Höhe bringen.

Tipp: Zum leichteren eindrehen der **Drehanker (Pos.20)** ein Rohr durch die Öse schieben um den Hebelarm zu vergrößern.

Die Diagonalen messen (*hier rot; gestrichelt*), diese müssen die gleiche Länge haben.

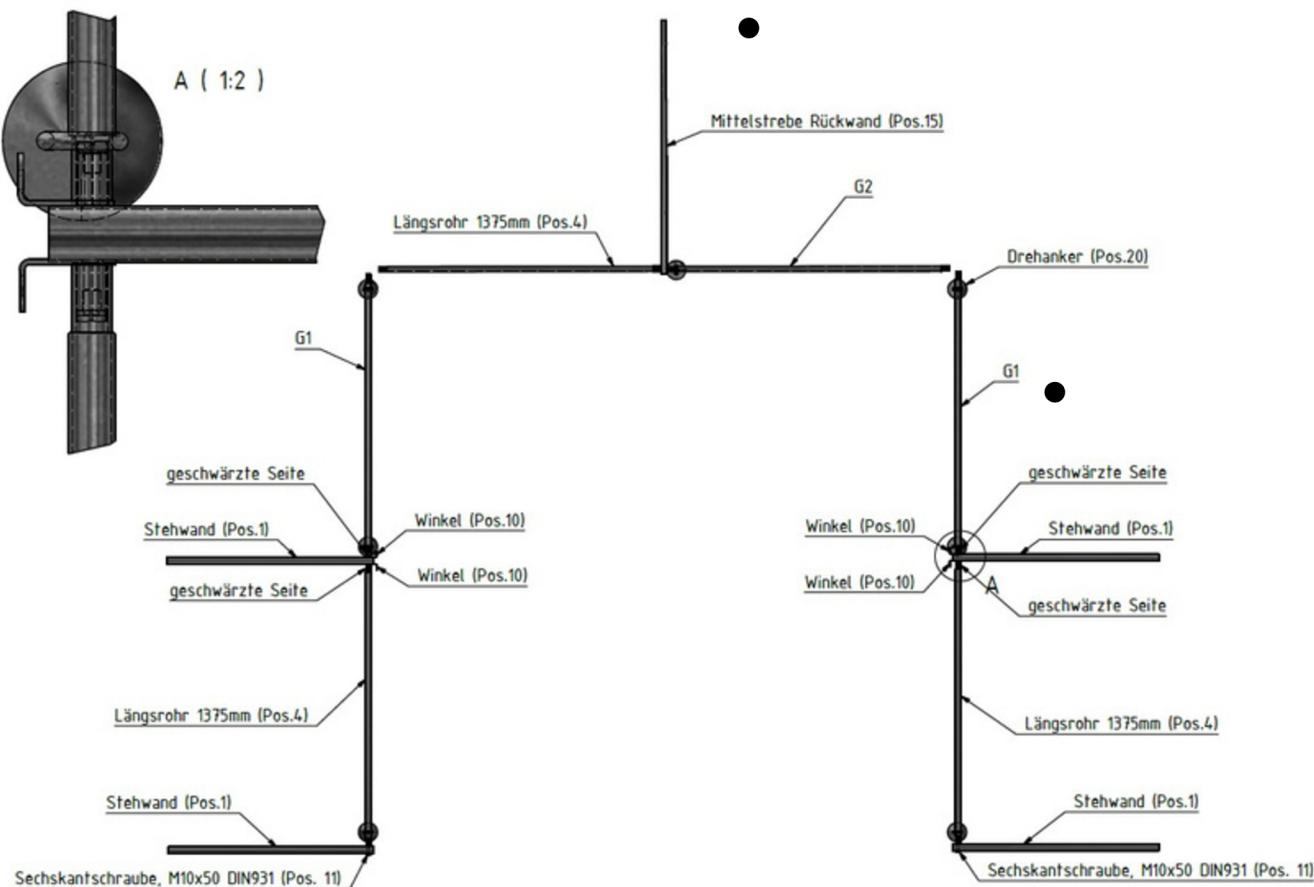
### 3.0 Gitter

#### 3.1 Längsrohre montieren

3.1.1



Pos. 1 (4x)  
 Pos. 4 (3x)  
 Pos.10 (4x)  
 Pos.11 (2x)  
 Pos.15 (1x)  
 G1 (2x)  
 G2 (1x)



- Die **Längsrohre 1375mm (Pos.4)**, **G1** und **G2** durch die Ösen der Drehanker führen. Die Enden mit der geschlossenen Gewindeseite (*geschwärzte Seite*) zeigen jeweils zur Mitte.
- Die **Mittelstrebe Rückwand (Pos.15)** zwischen **G2** und **Längsrohr 1375mm (Pos.4)** verschrauben.
- Zwei **Winkel (Pos.10)** zwischen die **Stehwände (Pos.1)** und **G1** bzw. **Längsrohr 1375mm (Pos.4)** legen (siehe Detail A) und alles verschrauben.
- An der offenen Stirnseite die **Stehwand (Pos.1)** mit einer **Sechskantschraube M10x50 (Pos.11)** verschrauben.

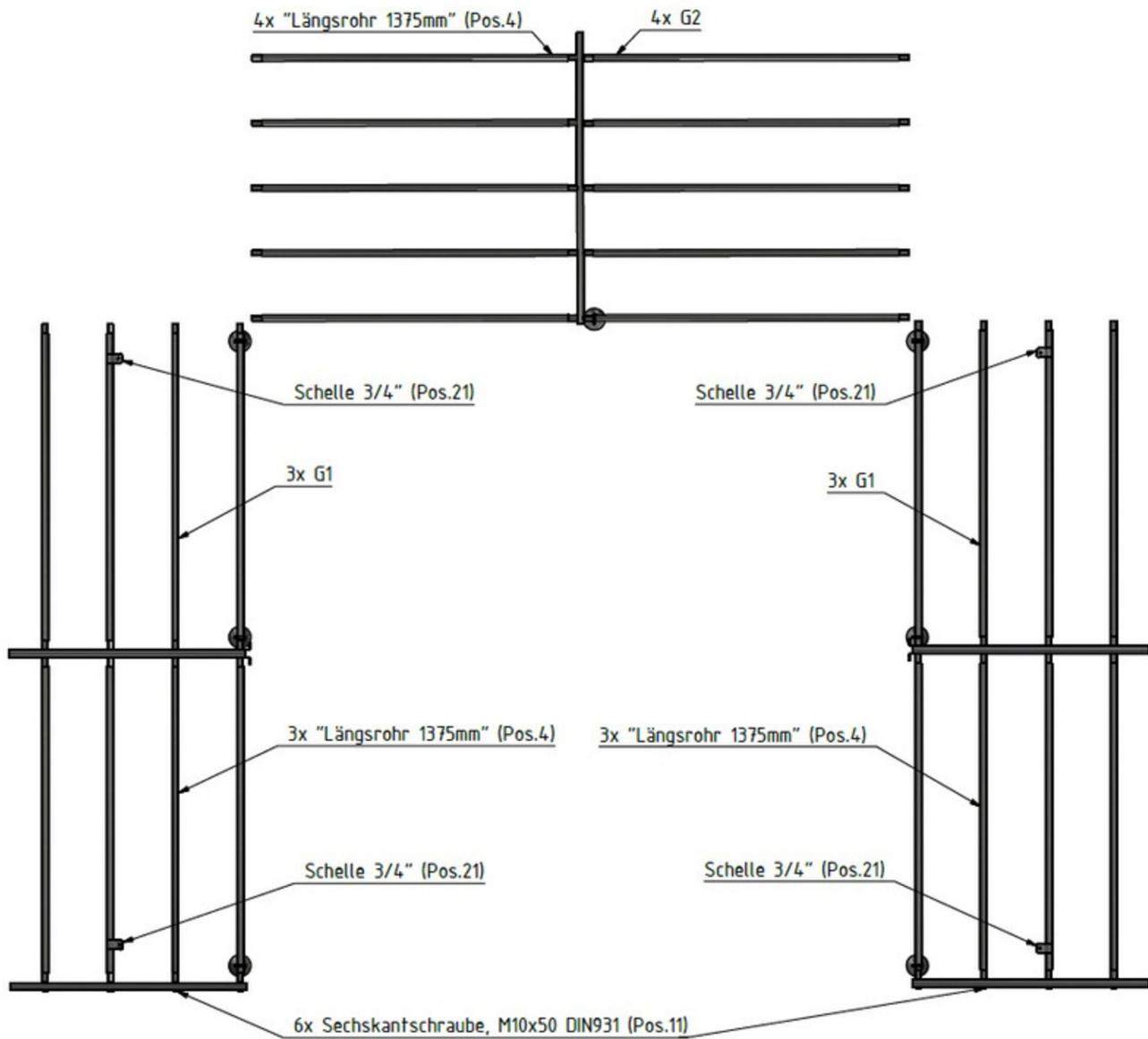
### 3.0 Gitter

#### 3.2 Längsrohre montieren

3.2.1



Pos.4(10x)  
 Pos.11(6x)  
 Pos.21(4x)  
 G1(6x)  
 G2(4x)



Alle weiteren Streben wie auf dem Bild oben verschrauben, dabei alle Streben auf dem Boden liegenlassen. (kein Aufstellen notwendig)

Hinweis: Geschwärzte Stirnseiten der Rohre weiter wie im vorherigen Schritt anordnen.

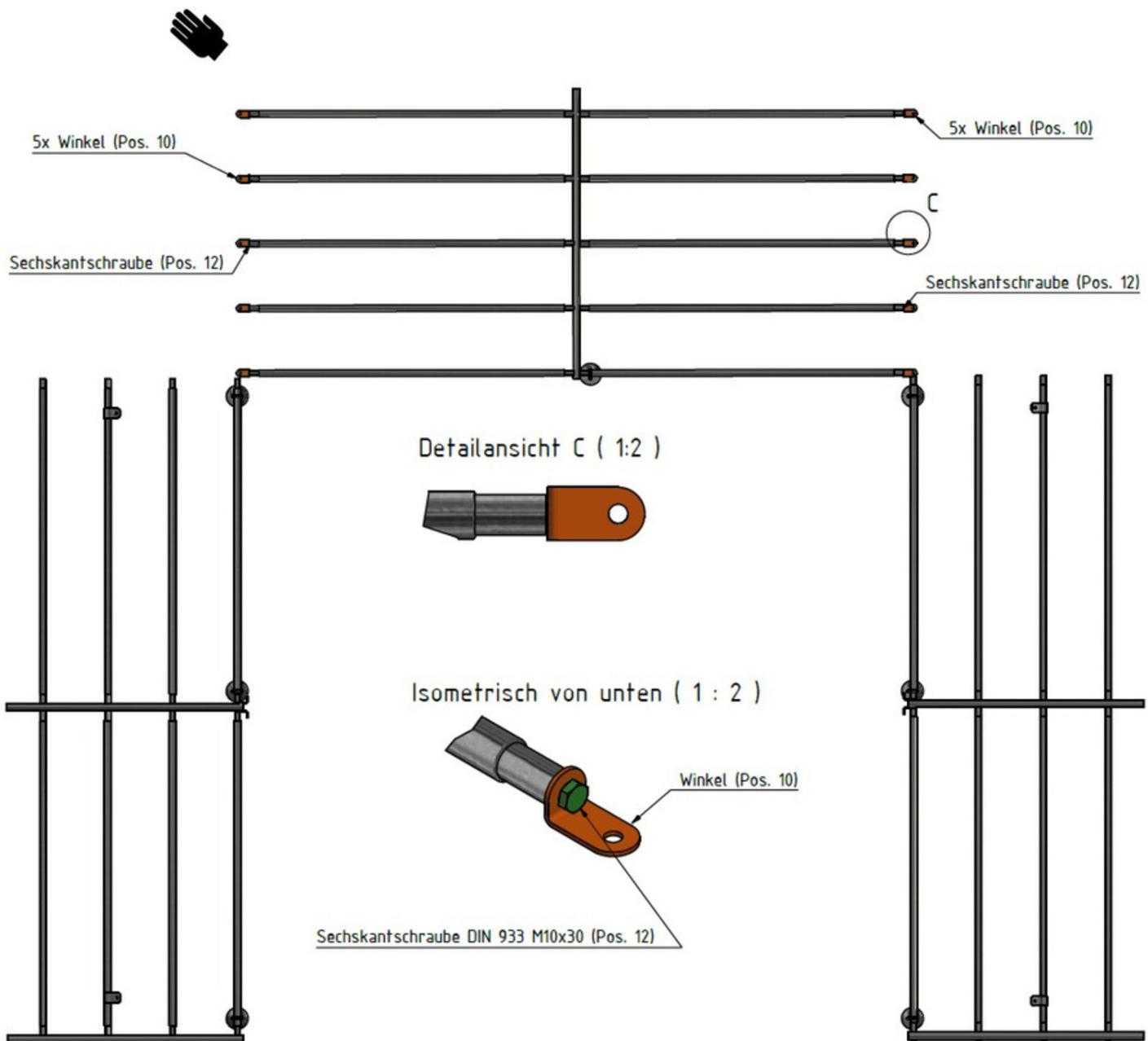
Die **Schellen ¾"** (**Pos. 21**) auf die dritten **Längsrohre 1375 mm** (**Pos. 4**) und die vorbereiteten **G1**, vom Drehanker ausgesehen, schieben.

Hinweis: Die gerade Seite der Schelle soll zum Boden zeigen

### 3.0 Gitter

#### 3.3 Winkel verschrauben

3.3.1



An den Rohren **G2** der Rückwand des GBOU 290 die **Winkel (Pos.10)** mit der **Sechskantschraube, M10x30 DIN 933 (Pos.12)** montieren.

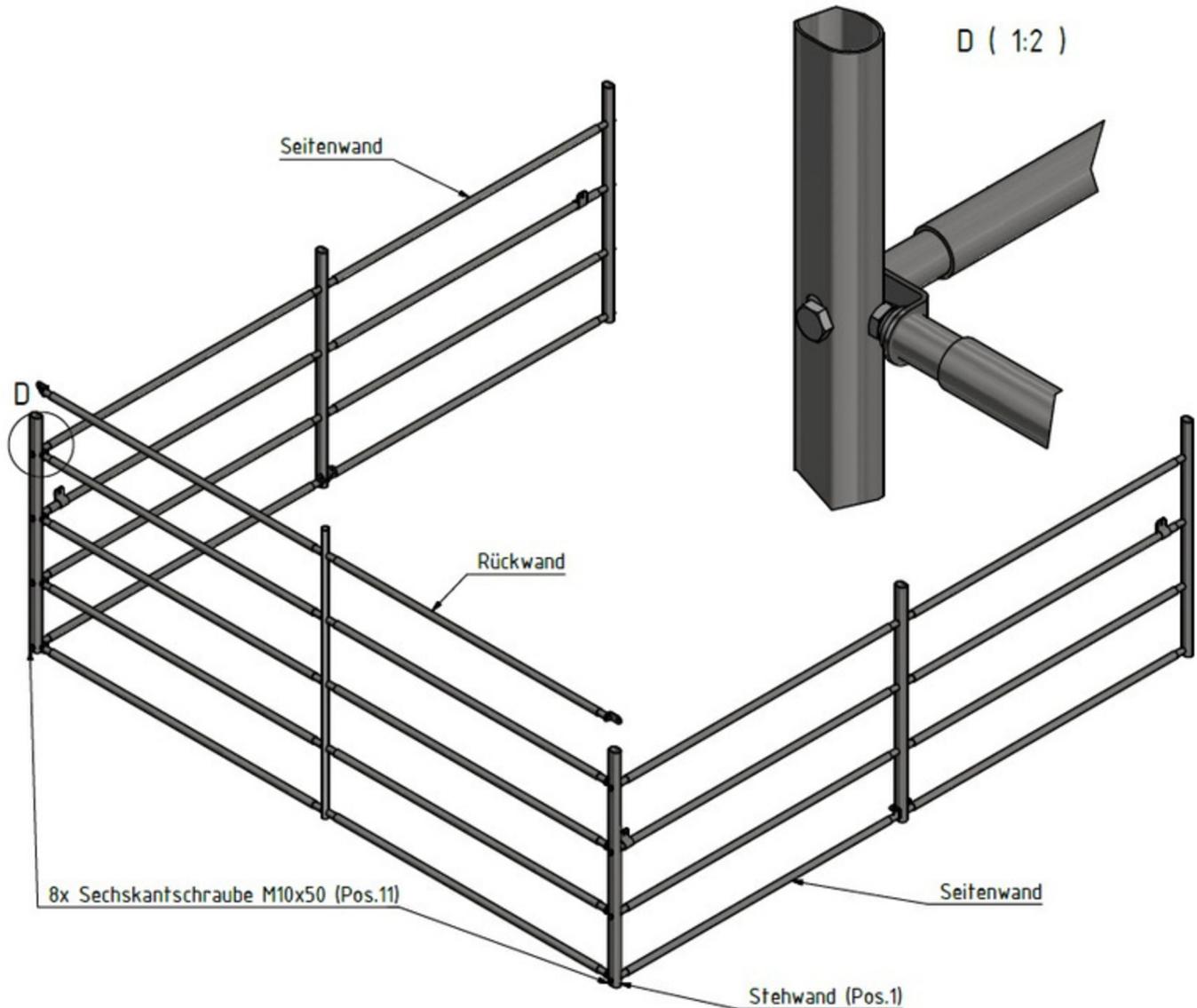
*Hinweis:* Schrauben erst nur leicht anziehen so das der Winkel sich noch drehen kann.

### 3.0 Gitter

#### 3.4 Gitter montieren

3.4.1

Pos. 1(2x)  
Pos.11(8x)



Rückwand und Seitenwandaufrichten.

Inden Eckenmitder **Sechskantschraube M10x50 (Pos. 11)** die **Stehwand oval (Pos.1)** durchdenbereitsinder Rückwandmontierten **Winkel (Pos.10)** mitden **Längsrohren 1375mm (Pos.4)** der Seitenwandverbinden.(siehe Detail D)

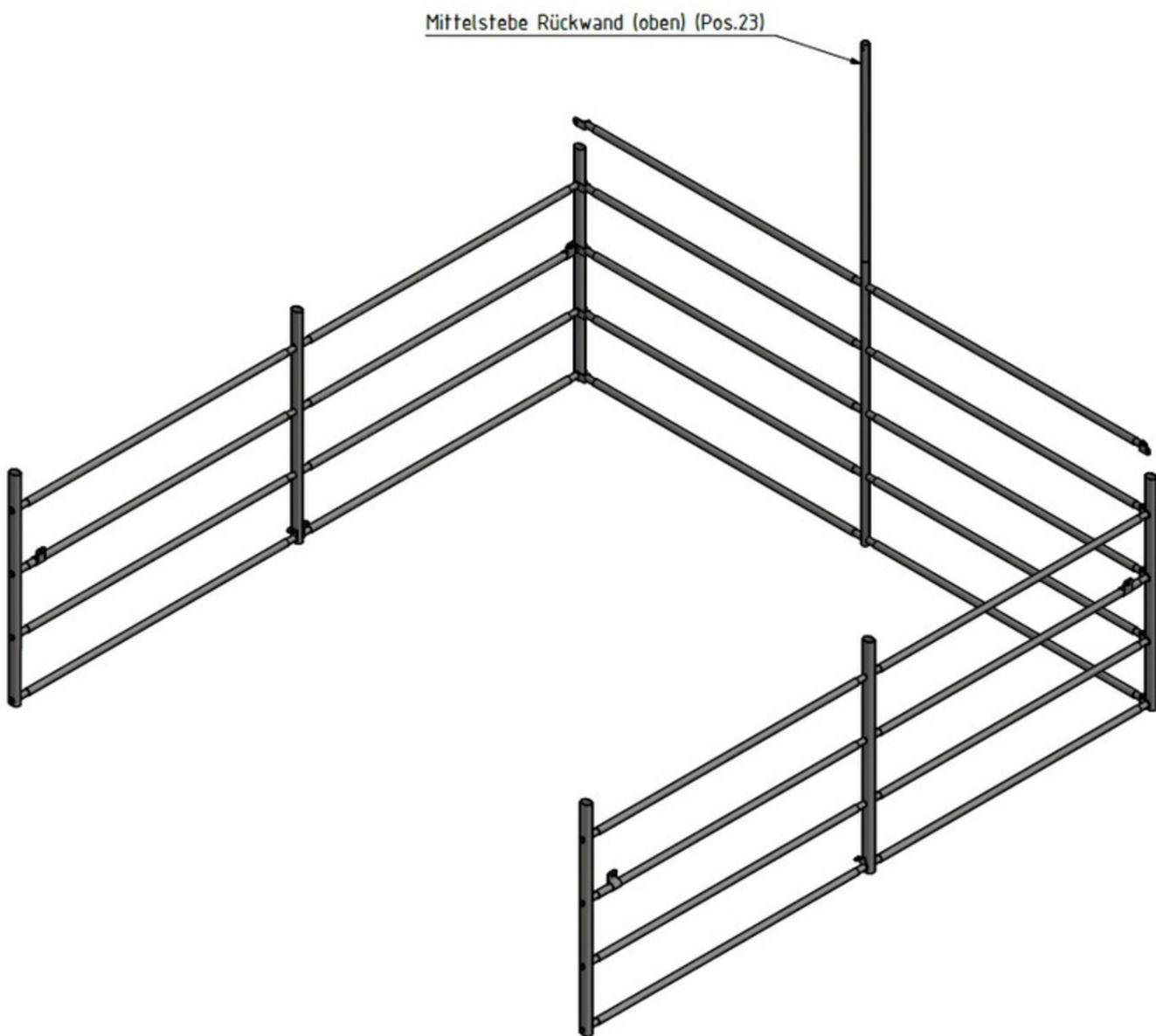
- Hinweis: Schrauben erst nur leicht anziehen

### 3.0 Gitter

#### 3.5 Gitter montieren

3.5.1

Pos.23(1x)



Die **Mittelstreben Rückwand oben (Pos.23)** in die **Mittelstrebe Rückwand (Pos.15)** aufstecken.

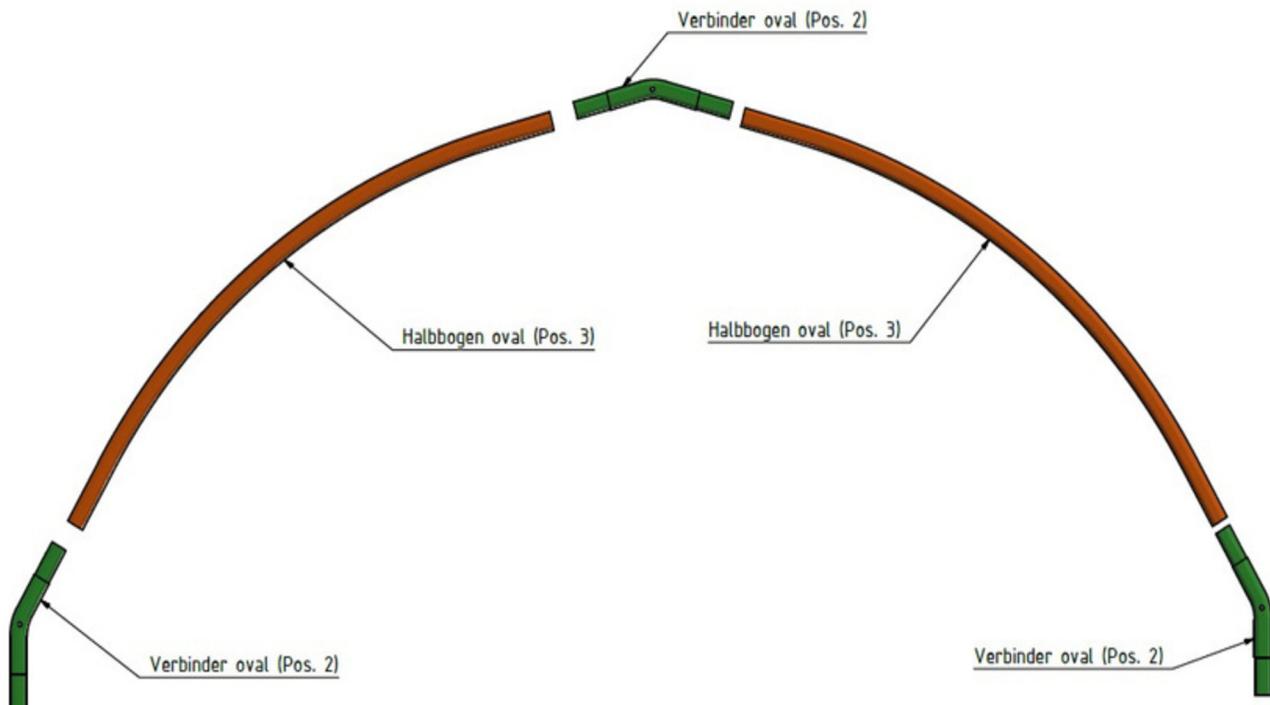
## 4.0 Bögen

### 4.1 Bögen montieren (3x)

4.1.1



Pos.2 (9x)  
Pos.3 (6x)



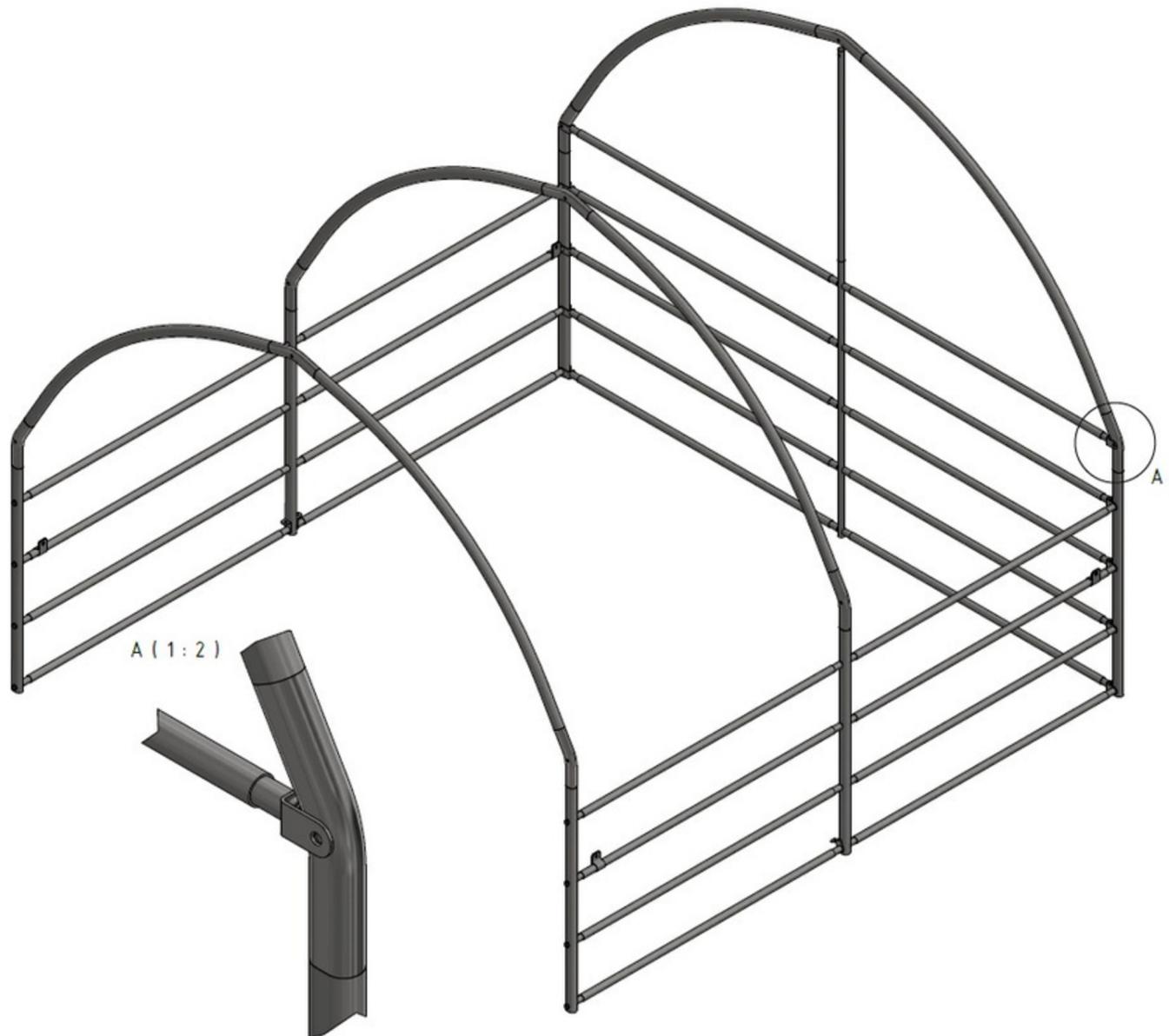
**Halbbogen oval (Pos.3)** und **Verbinder oval (Pos.2)** zusammenstecken.  
Insgesamt 3 Bögen zusammenbauen

## 4.0 Bögen

### 4.3 Bögen aufstecken

4.3.1

Teile aus 4.1



- Alle Bögen aus 4.1 auf den Rahmen aufstecken

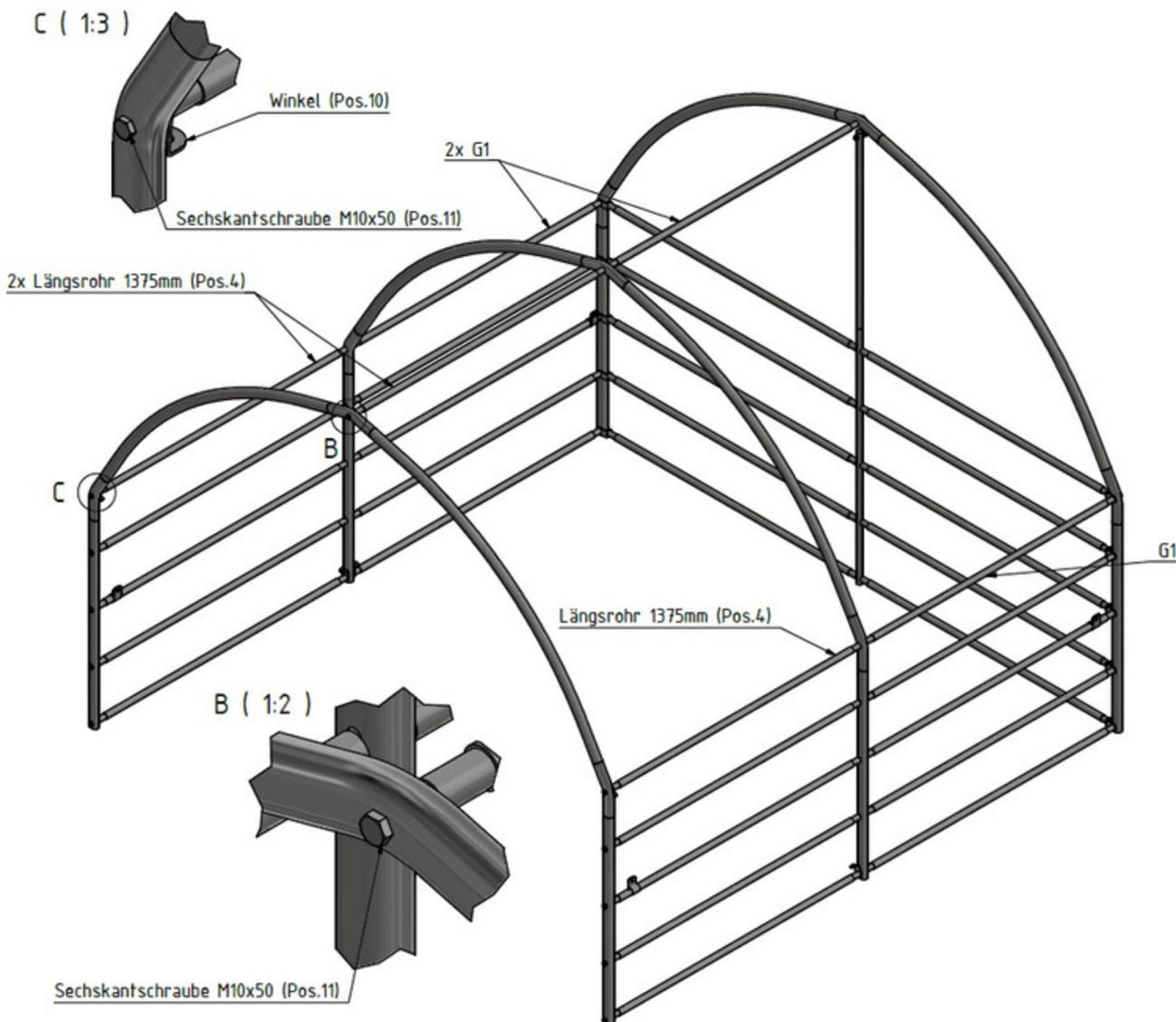
## 5.0 Gestell

### 5.1 Längsrohre montieren

5.1.1



G1 (3x)  
 Pos.4 (3x)  
 Pos.10 (2x)  
 Pos.11 (6x)



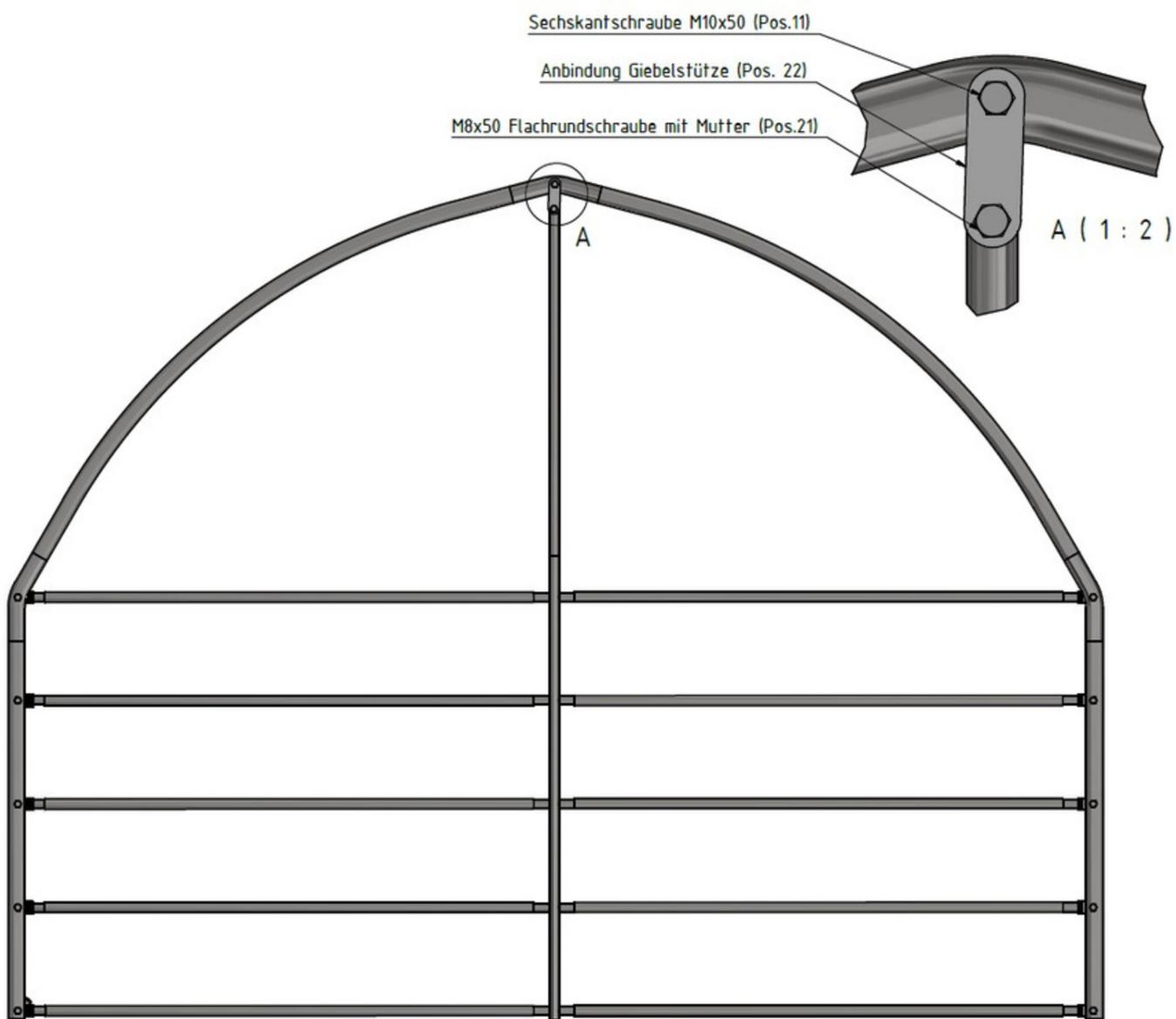
- Längsrohre 1375mm (Pos.4)** und G1 im **First** ergänzen
- An den Stirnseiten mit **M10x50 Sechskantschrauben (Pos.11)** fest verschrauben.
- An den **Seiten** die obere Reihe mit **Längsrohre 1375mm (Pos.4)** und G1 ergänzen.
- Außen jeweils einen **Winkel (Pos.10)** zwischen Stehwand und Längsrohr setzen (siehe Detail C)
- An den Stirnseiten mit **M10x50 Sechskantschrauben (Pos.11)** fest verschrauben.
- Alle Schrauben **festziehen!**

## 5.0 Gestell

### 5.2 Anbindung Giebelstütze

5.1.2

Pos.21 (1x)  
Pos.22 (1x)



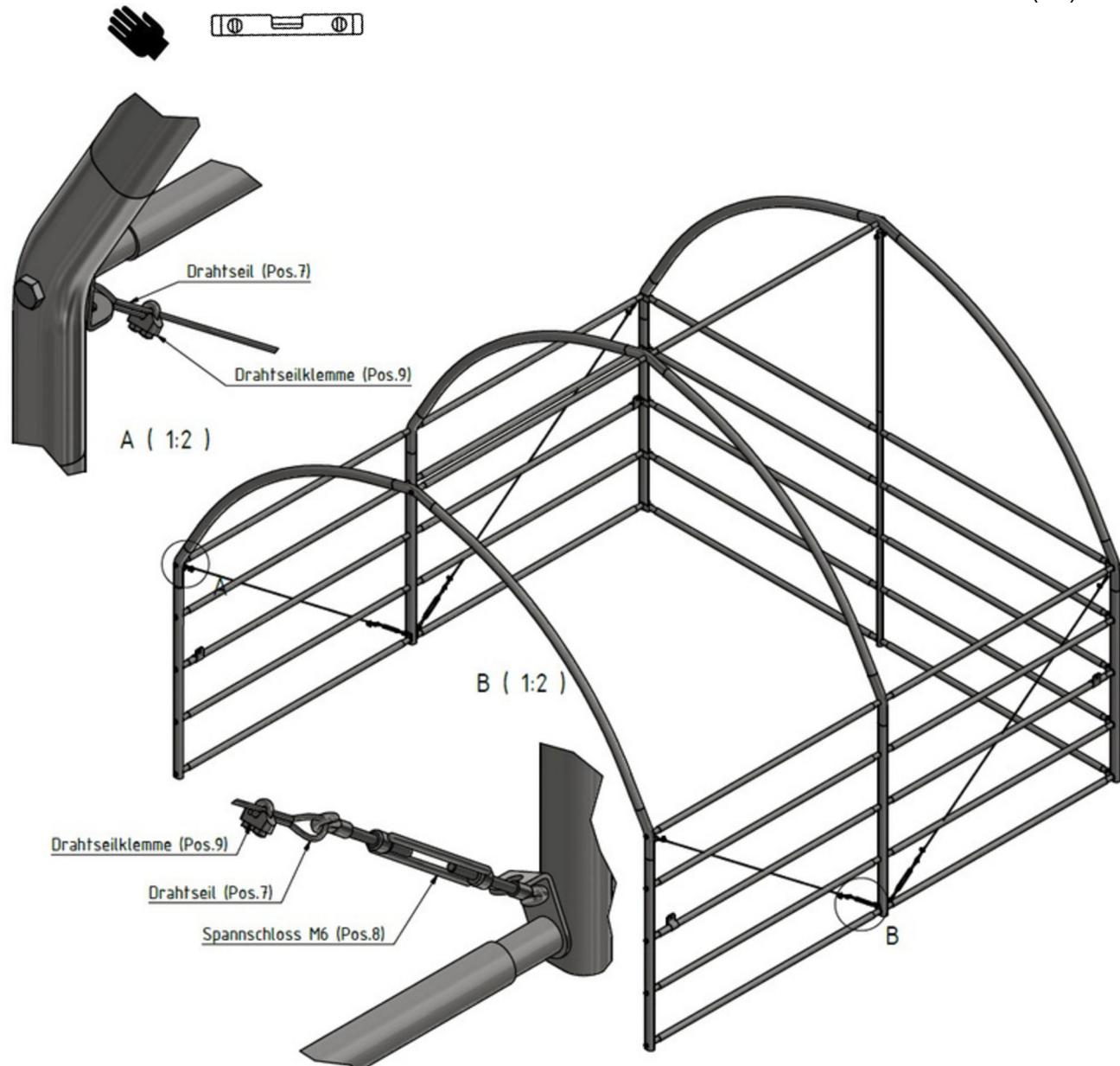
- Den **Verbinder oval (Pos.2)** mit der **Mittelstrebe Rückwand (oben) (Pos.23)** durch die **Anbindung Giebelstütze (Pos.22)** verbinden.
- Dazu wird die **Sechskantschraube M10x50 (Pos.11)** auf der einen Seite und die **Flachrundschraube mit Mutter M8x50 (Pos.21)** auf der anderen Seite genutzt.

## 5.0 Gestell

### 5.2 Draht spannen (4x)

5.2.1

Pos.7 (4x)  
 Pos.8 (4x)  
 Pos.9 (8x)



Das **Drahtseil (Pos. 7)** im oberen Bereich der vier Felder durch die bereits montierten **Winkel (Pos.10)** ziehen. Das Ende am **Drahtseil (Pos.7)** mit der **Drahtseilklemme (Pos. 9)** befestigen. (siehe Detail a)  
 Das andere Ende des **Drahtseils (Pos. 7)** zu einer Schlaufe formen und mit der **Drahtseilklemme (Pos. 9)** befestigen.  
 Im unteren Bereich, das **Spannschloss M6 (Pos.8)** in den **Winkel (Pos.10)** und die geformte Schlaufe des **Drahtseils (Pos.7)** einhaken. (siehe Detail b)  
 Nach Vormontage aller **Drahtseile (Pos.7)** diese gleichmäßig spannen und die Bögen winklig ausrichten

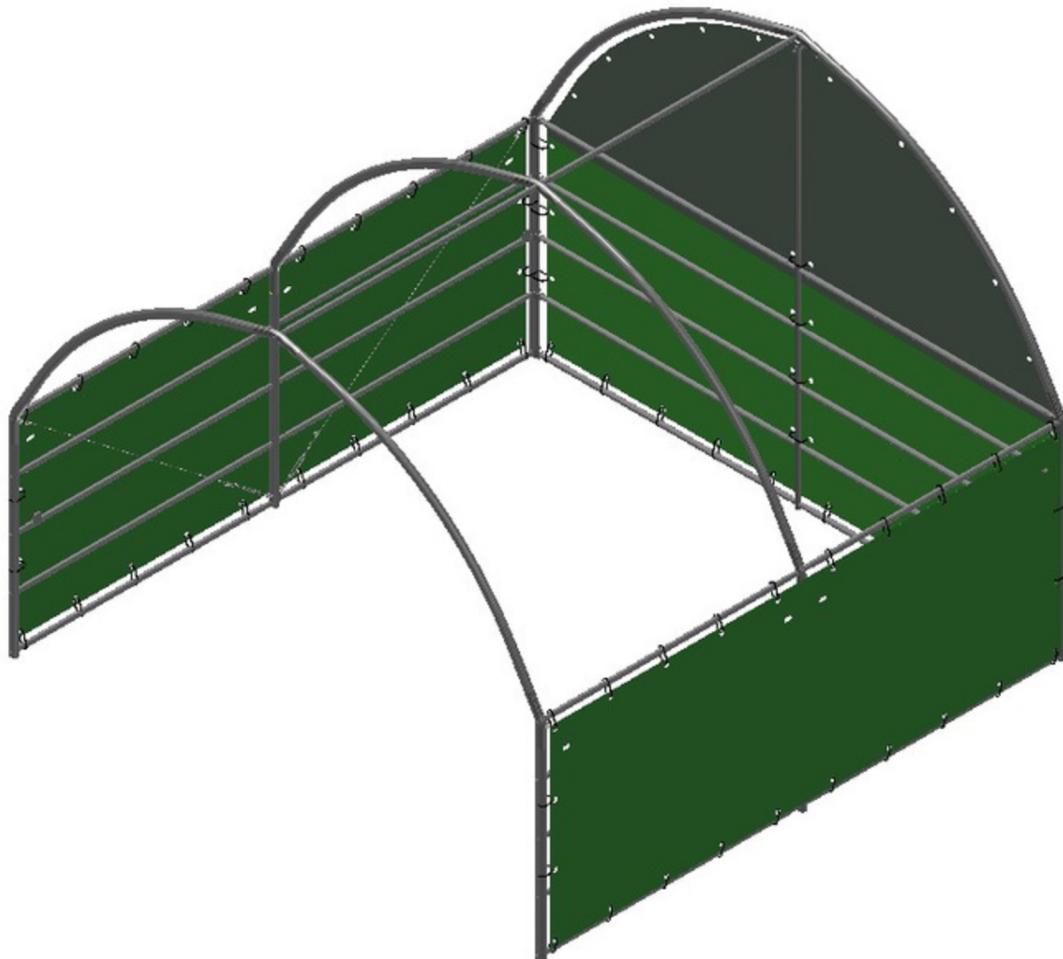
## 6.0 Seitenplane (Optional)

### 6.1 Seitenplanen spannen

6.1.1



Pos.24 (1x)  
 Pos.25 (2x)  
 Pos.26 (74x)



Die **Seitenplane (Pos.25)** außerhalb des Hauses ausbreiten und ausrichten.  
 Mit den **Kabelbindern(Pos.26)** die Seitliche Plane schrittweise am Gerüst befestigen.

Bei der **Rückwand (Pos.24)** genau wie in den oberen zwei Punkten verfahren.  
 Erst die **Rückwand (Pos.24)** ausbreiten und dann mit **Kabelbinder (Pos.26)** schrittweise befestigen.

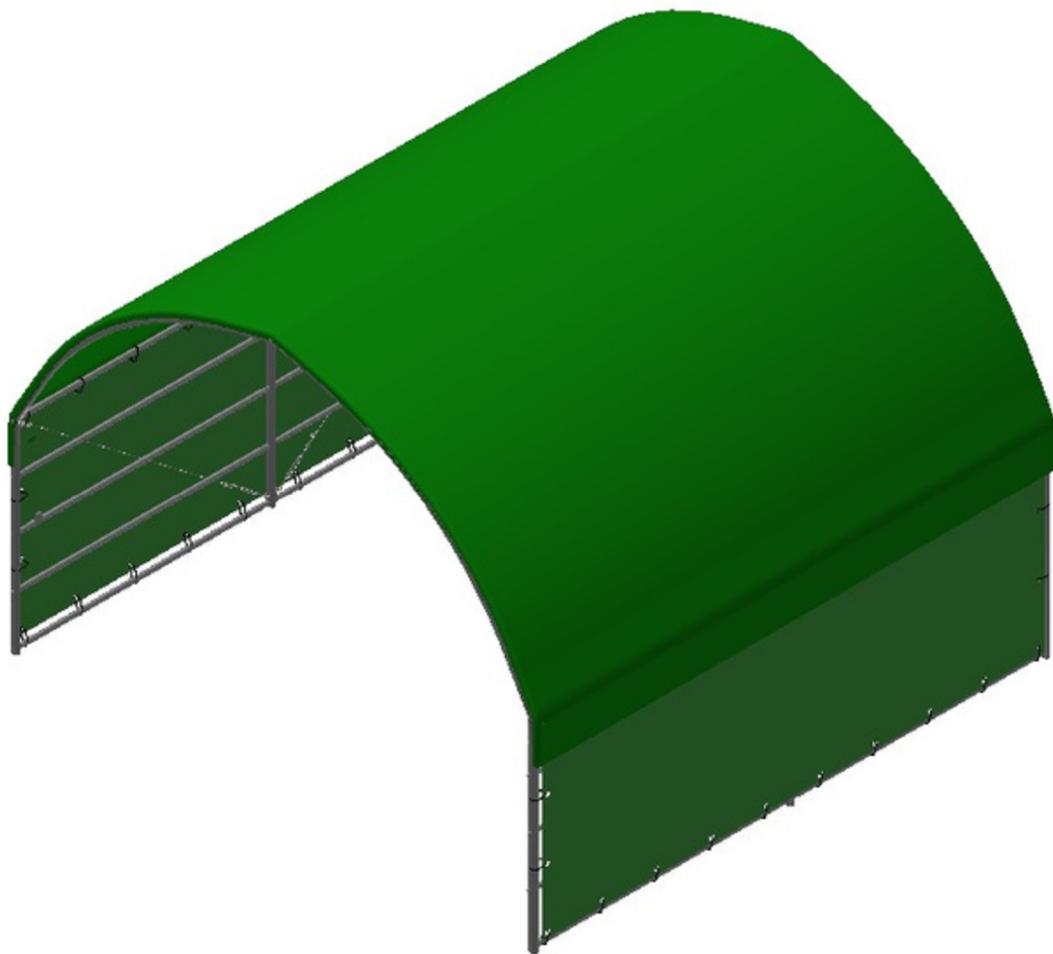
*Hinweis: Dieser Punkt ist nur notwendig, wenn man die Variante mit Seitenwände mit erworben hat.*

## 6.0 Plane

### 6.2 Plane aufziehen

Pos.16 (1x)

6.2.1



- Die **Dachplane (Pos. 16)** ausbreiten und über das Gerüst ziehen. Dabei sollen die Schlaufen der Plane an den Seitenwänden des Gerüstes liegen.  
(im Haus)
- Die **Dachplane (Pos.16)** an dem Gerüst ausrichten.

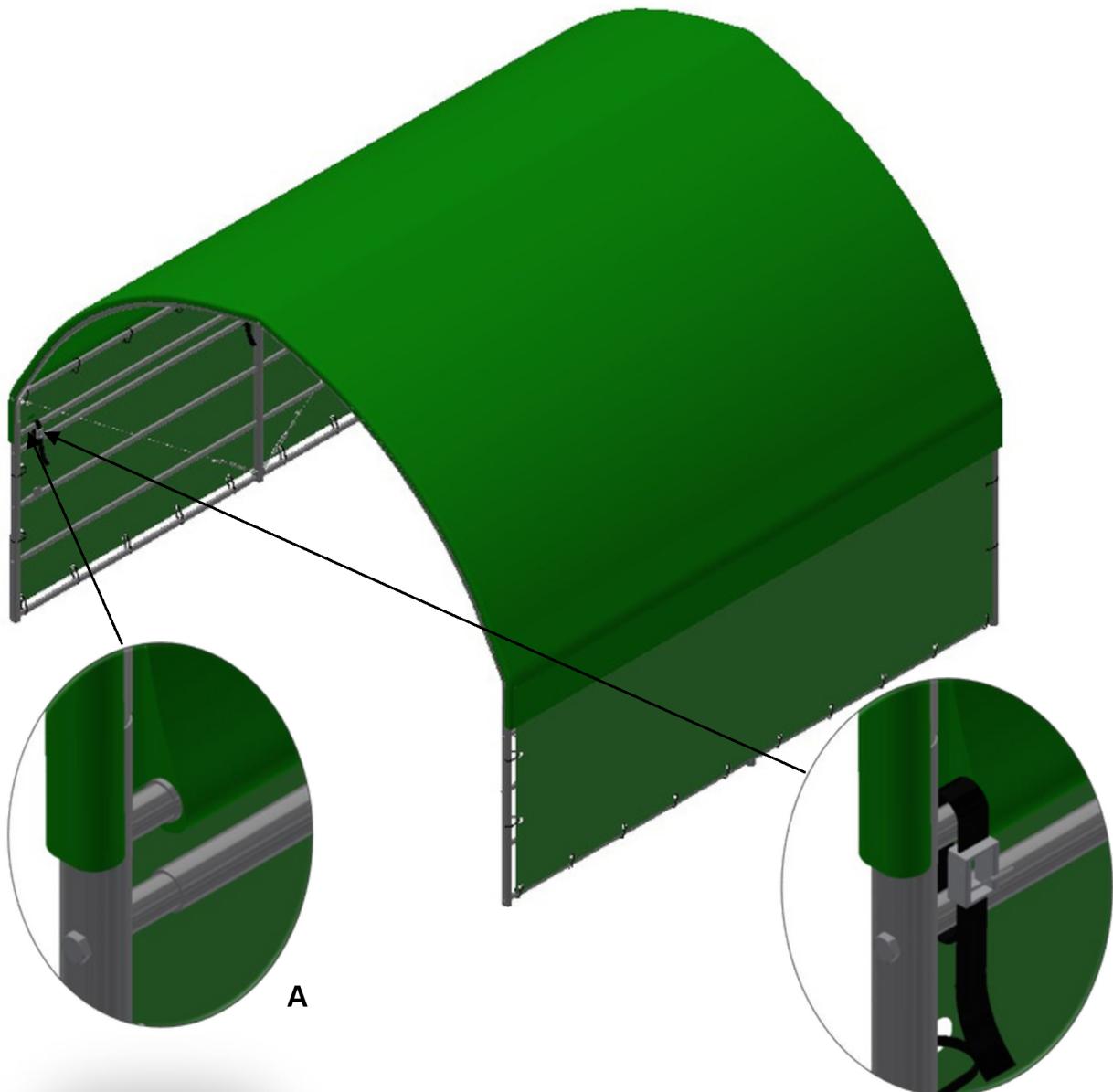
**B**

## 6.0 Plane

### 6.3 Zugrohr montieren

Pos. 5 (4x)  
Pos. 17 (8x)

6.3.1



Die **Zugrohre (Pos.5)** in die Schlaufen (Taschen) der Plane schieben (siehe Detail A)

Die **Zugrohre (Pos.5)** mit den **Zurrgurten (Pos.17)** an die bereits montierten Längsrohr vorspannen. An jedem **Zugrohr (Pos.5)** gehören zwei **Zurrgurte (Pos.17)** (siehe Detail B)

*Hinweis: Bei der Seitenplane die Zurrgurte durch die dafür vorgesehenen Ösen fädeln.*

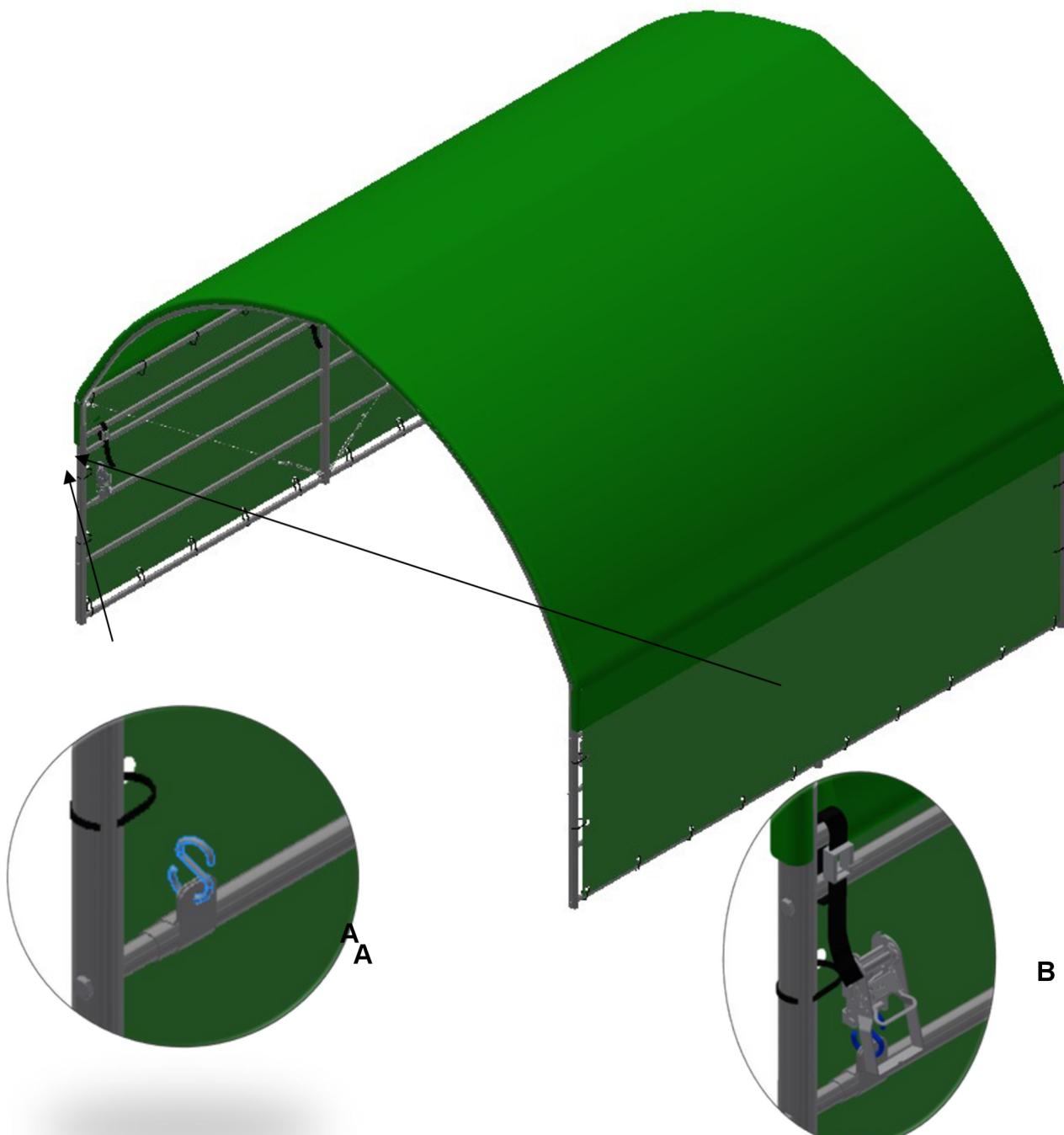
## 6.0 Plane

### 6.3 Plane spannen

6.3.1



Pos.19 (4x)  
Pos.18 (4x)



Den **S-Haken (Pos.19)** in die bereits montierte **Schelle<sup>¾"</sup>(Pos.21)** einhaken. (siehe Detail A)

Das Bereits in der Plane verarbeitete Gurtband in die **Ratsche(Pos.18)** einfädeln und in die **S-Haken (Pos.19)** einhängen.

Die **Ratsche (Pos.18)** gleichmäßig an allen vier Ecken spannen.

Die bereits montierten **Zurrgurte (Pos.17)** nachspannen.



## Kontakt & Herstellerangaben

Markus Weiss  
Netze – Seile & mehr  
Brookstraße 7  
26655 Westerstede

Tel.: 04409 972573 Mail:  
[info@netz-seil-shop.de](mailto:info@netz-seil-shop.de) Web:  
[www.netz-seil-shop.de](http://www.netz-seil-shop.de)