

# **e. Beckmann**

## **Montageanleitung Installation Manual**



Art.Nr:  
203350 / 203351 / 203352 / 203355  
Nestschaukelsitz OCHO

Item:  
203350 / 203351 / 203352 / 203355  
Nest swing seat OCHO

## **ACHTUNG!**

***Wir empfehlen, die Montage von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen!  
Lesen Sie sich vor Beginn der Montage diese Anleitung sorgfältig durch!  
Gehen Sie Schritt für Schritt vor!  
Halten Sie die Reihenfolge der einzelnen Schritte ein!***

*Andernfalls kann es zu Beschädigungen am Gerät kommen!*

*Bei unsachgemäßer Montage kann der zuständige Sachverständige die Abnahme des gesamten Spielgerätes verweigern.*

*Wird das Spielgerät durch unsachgemäße Montage beschädigt, ist der Hersteller nicht haftbar.*

## **ATTENTION!**

***We suggest that the installation is made by a professional playground equipment installer!  
Please read this manual carefully before you start the installation!  
Install the equipment step by step!  
Keep the correct order of the steps!***

*Otherwise the equipment might be damaged!  
Improper installation may cause the rejection of the authorised expert of the whole play equipment.*

*If the equipment is damaged by improper installation the manufacturer may reject the guarantee.*

## **Hinweise**

Typ 1 Schaukel mit einer Drehachse gemäß DIN EN 1176-2:2017-2 Kapitel 3.2

Bei stark beanspruchten oder durch Vandalismus gefährdeten Spielplätzen kann eine tägliche visuelle Inspektion erforderlich sein.

Als Bodenbelag müssen Fallschutzbeläge nach EN 1176-1:2017 4.2.8.5 Tabelle 4 gewählt werden.  
Achten Sie auf die Mindesthöhe der unteren Schaukelringkante von 500 mm oberhalb der Spielebene.

## **Important notes**

Type 1 swing with one axle acc. to DIN EN 1176-2:2017-2 Chapter 3.2

On high frequented or playgrounds with high risk of vandalism a daily visual inspection may be required.

You have to install fall protection surface acc. to EN 1176-1:2017 4.2.8.5 table 4 . Pay attention to the minimum free space of 500 mm between the playground surface and the bottom of the ring of the swing.

## Allgemeine Informationen Common Information

Artikelnummer: Reference:	203350	203351	203352	203355
Abmessungen: Dimensions:	100x100x12,5cm	120x120x12,5cm	140x140x12,5cm	100x130x12,5cm
Gewicht: Weight:	25,7 kg	30,7 kg	35,7 kg	31,1 kg
Fallhöhe: Fall height:	192cm	200cm	210cm	192cm
Fallraum: Fall space:	840x225x192cm	850x245x200cm	860x265x210cm	840x265x192cm
Aufprallfläche: Impact area:	840x225cm	850x245cm	860x265cm	840x265cm
Anzahl Benutzer: Max. users:	6	9	12	8
Kopfbalkenhöhe Beam height:	250cm			
empf. Schaukelgehänge Recommended swing joints	Kardangelenksets 200636.560 oder 200636.565 Cardan joint set 200636.560 or 200636.565			
Abstand Schaukelgehänge: Distance swing joints:	120cm			

## Einbau Installation

Kette an die vormontierten Schaukelgelenke anbringen.

Kontrolle der Mindesthöhe der Unterkante des Schaukelrings von 500 mm oberhalb der Spielebene, das Netz darf tiefer hängen. Bei notwendiger Korrektur, Kette um entsprechende Länge kürzen.

Sicherheitskette an entsprechenden Halter anbringen. Diese wird außen in Richtung Schaukelgestell angebracht. Fangstellen sind hierbei zu vermeiden.

Alle Schrauben sind gegen ein Herausdrehen zu sichern.

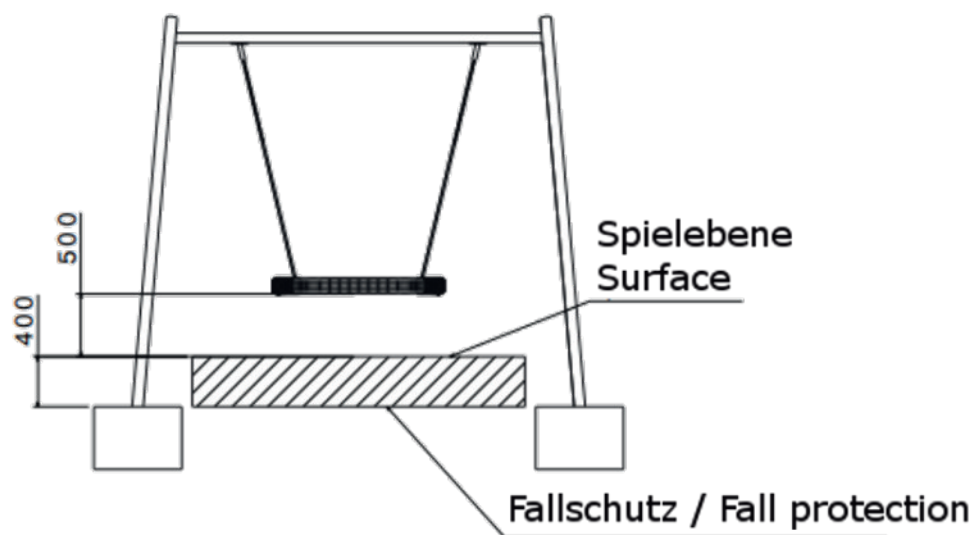
Attach the chains to the installed swing joints.

Check the minimum space of 500mm between the surface and the bottom of the ring of the swing. The net may hang deeper! If you have to adjust height, please cut the chains to your needs.

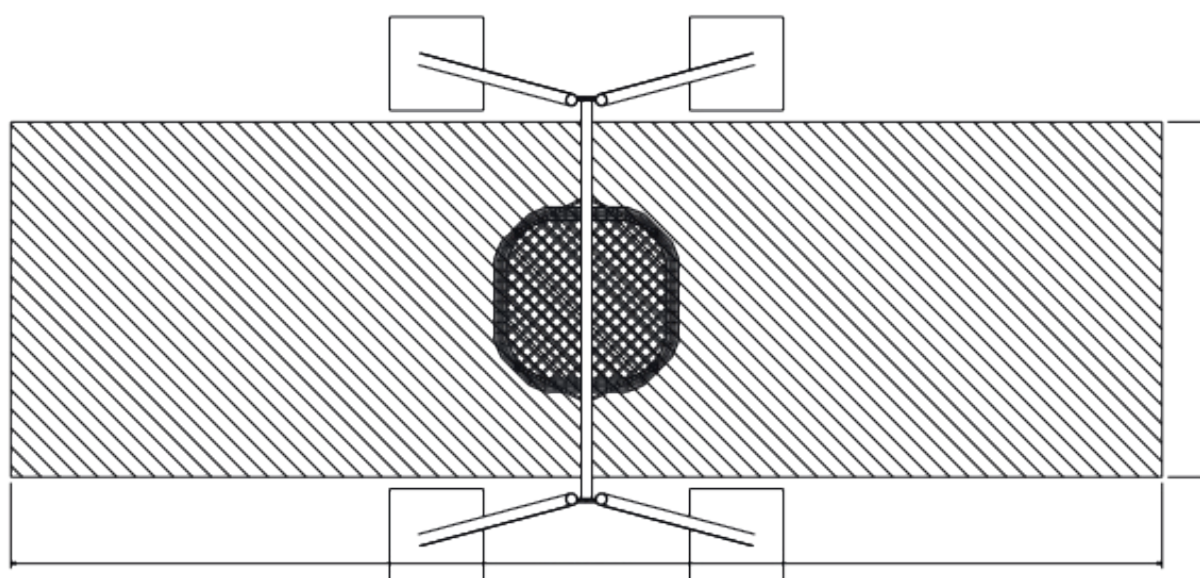
Connect safety chain and holding device. Safety chain is installed on outside direction. Avoid any entrapment areas.

All bolts have to be protected against unscrewing.

**Fallschutz**  
**Fall protection**



**Aufprallfläche**  
**Impact area**



## Wartungsanleitung

*Die Wartungsintervalle richten sich nach DIN EN1176-7 in der aktuell gültigen Fassung.*

*Die Wartungsarbeiten sind durch sachkundiges\* Personal durchzuführen.*

*Die Wartungsarbeiten sind zu protokollieren, ggfs. sind Bilder dem Protokoll beizufügen.*

*Die Wartungsfristen sind Anhaltspunkte und richten sich nach der Frequentierung der Spielplätze.*

**Mindestens alle 14 Tage\*\* (visuelle Routine-Inspektion) zu kontrollieren sind z.B. folgende Punkte:**

- Sauberkeit
- Bodenfreiheit
- Beschaffenheit der Bodenoberfläche
- freiliegende Fundamente
- scharfe Kanten
- fehlende Teile
- übermäßiger Verschleiß (von beweglichen Teilen)
- bauliche Festigkeit

**Alle 1 - 3 Monate (operative Inspektion) zu kontrollieren sind z.B. folgende Punkte:**

- alle Punkte gem. visueller Routine Inspektion
- Dauerhaft abgedichtete Teile sind zu demontieren und auf Korrosion zu prüfen.

**Jährliche Hauptinspektion zu kontrollieren sind z.B. folgende Punkte**

- alle Punkte gem. operativer Inspektion
- Fundamente sind freizulegen und zu überprüfen

\* Der Grad der Sachkunde wird von der zu lösenden Aufgabe bestimmt.

\*\* Für stark beanspruchte oder durch Vandalismus gefährdete Spielplätze kann eine tägliche Inspektion dieser Art erforderlich sein.

## General Maintenance Instructions

*All maintenance has to be done acc. to EN1176-7 in the current version.*

*The maintenance has to be done by qualified personnel\*.*

*The maintenance has to be documented, if necessary pictures have to be added to the protocol.*

*The maintenance periods are just a guideline.*

*They are depending on how often the playground is used.*

### **At least all 14 days\*\*(visual inspection) Check at least the following:**

- Cleanliness
- Ground clearance
- Ground surface conditions
- Visible basements
- Sharp edges
- Missing parts
- Excessive abrasion

### **All 1 – 3 months (operative inspection) Check at least the following:**

- All checks from visual inspection
- Covered parts have to be disassembled and checked for corrosion

### **Once a year (Main inspection) Check at least the following:**

- All checks from operative inspection
- Basements have to be exposed and checked.

\*The grade of qualification depends on the type of work

\*\*For high frequented playgrounds or vandalism endangered playgrounds a daily inspection can be necessary

## Arbeitsnachweis Proof of work

[illegible]

# **e. Beckmann**

***www.beckmann-cashagen.de***

*Spielgeräte Zubehör – playground equipment accessories*

*Tel.: +49 4505 - 387 Fax: +49 4505 - 1075*

*Email: [info@beckmann-cashagen.de](mailto:info@beckmann-cashagen.de)*