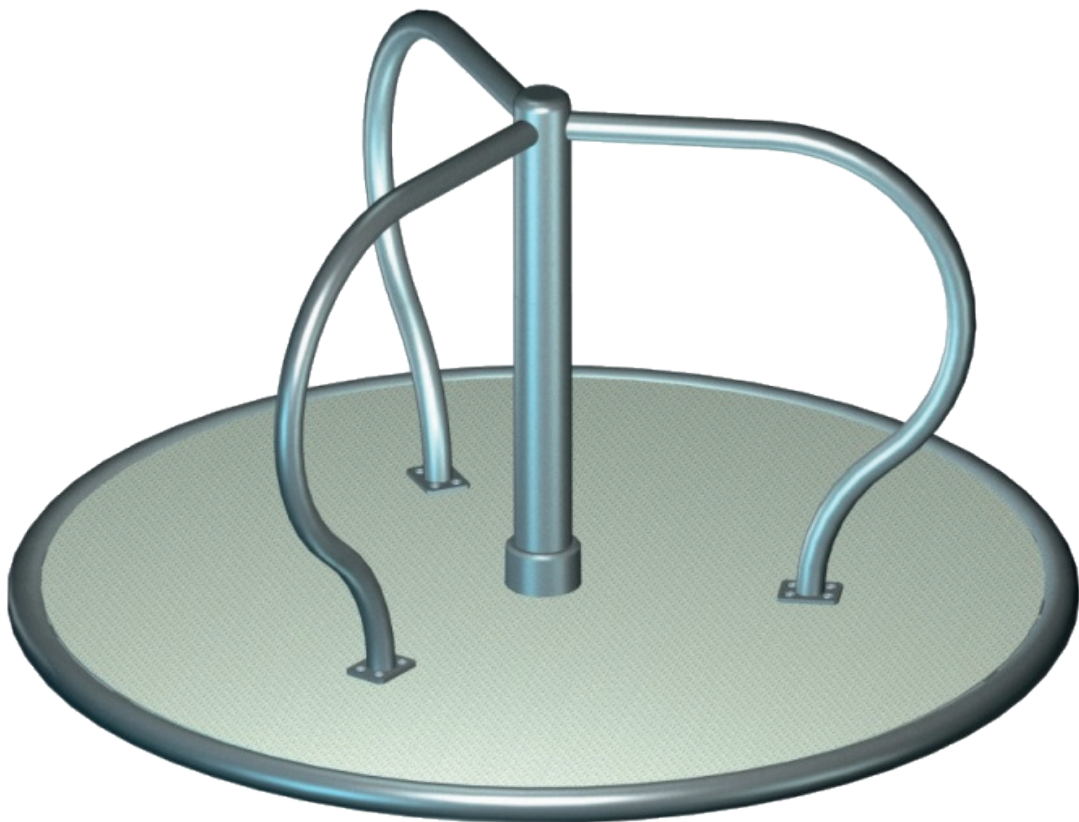


e. Beckmann

Montageanleitung Installation Manual



Art.Nr: 500322
Karussell Nr. 4

Item: 500322
Carousel No. 4

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

Bitte überprüfen Sie vor Beginn der Montage, ob alle Teile gem. Lieferumfang geliefert wurden.

Der Bodenanker muss vor dem Aufsetzen der Bodenplatte fest im Boden sitzen.

Der Bügel muss vor der Montage der Lager entfernt werden.

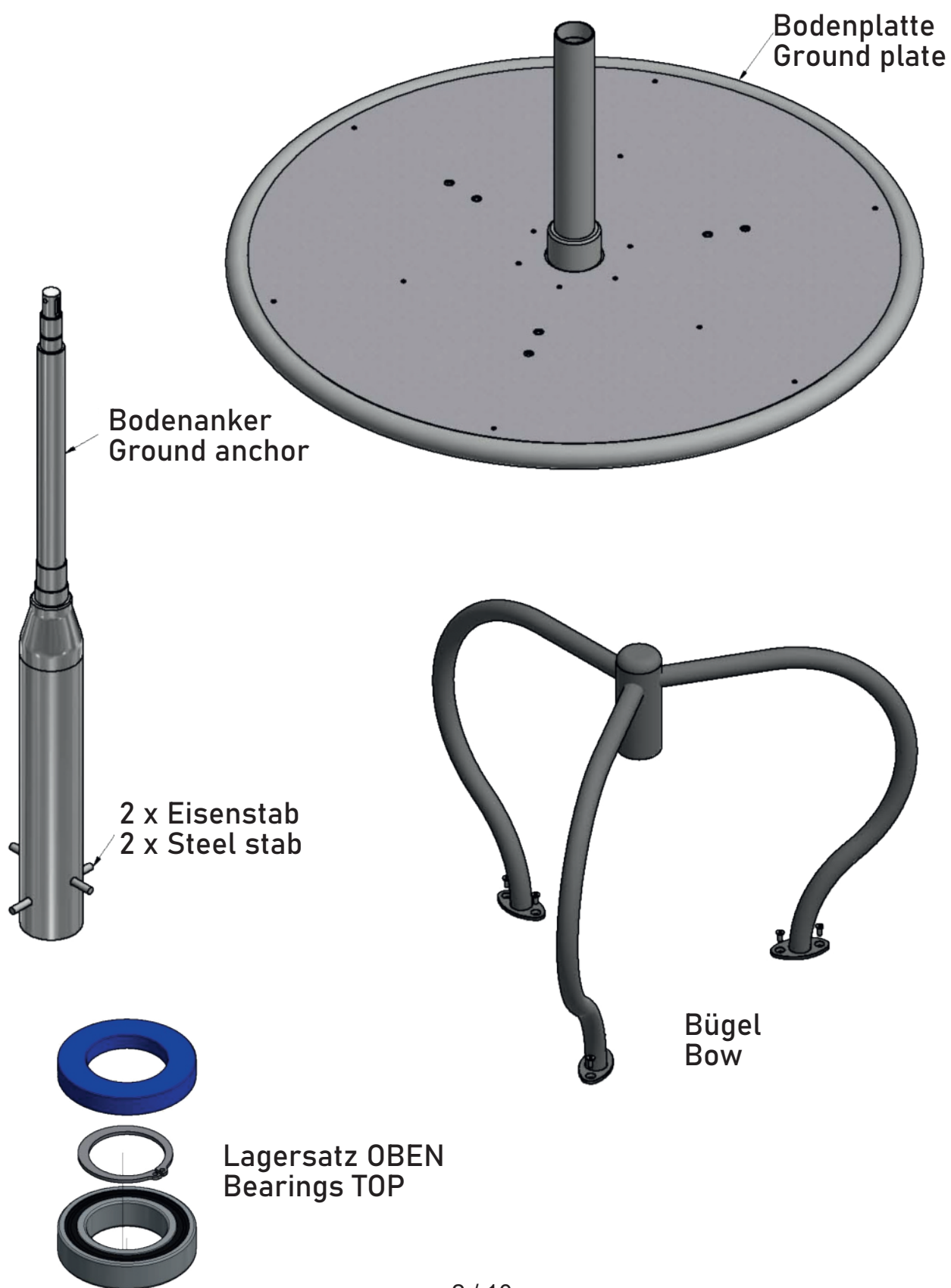
Important notes

Please check delivery content before you start the installation.

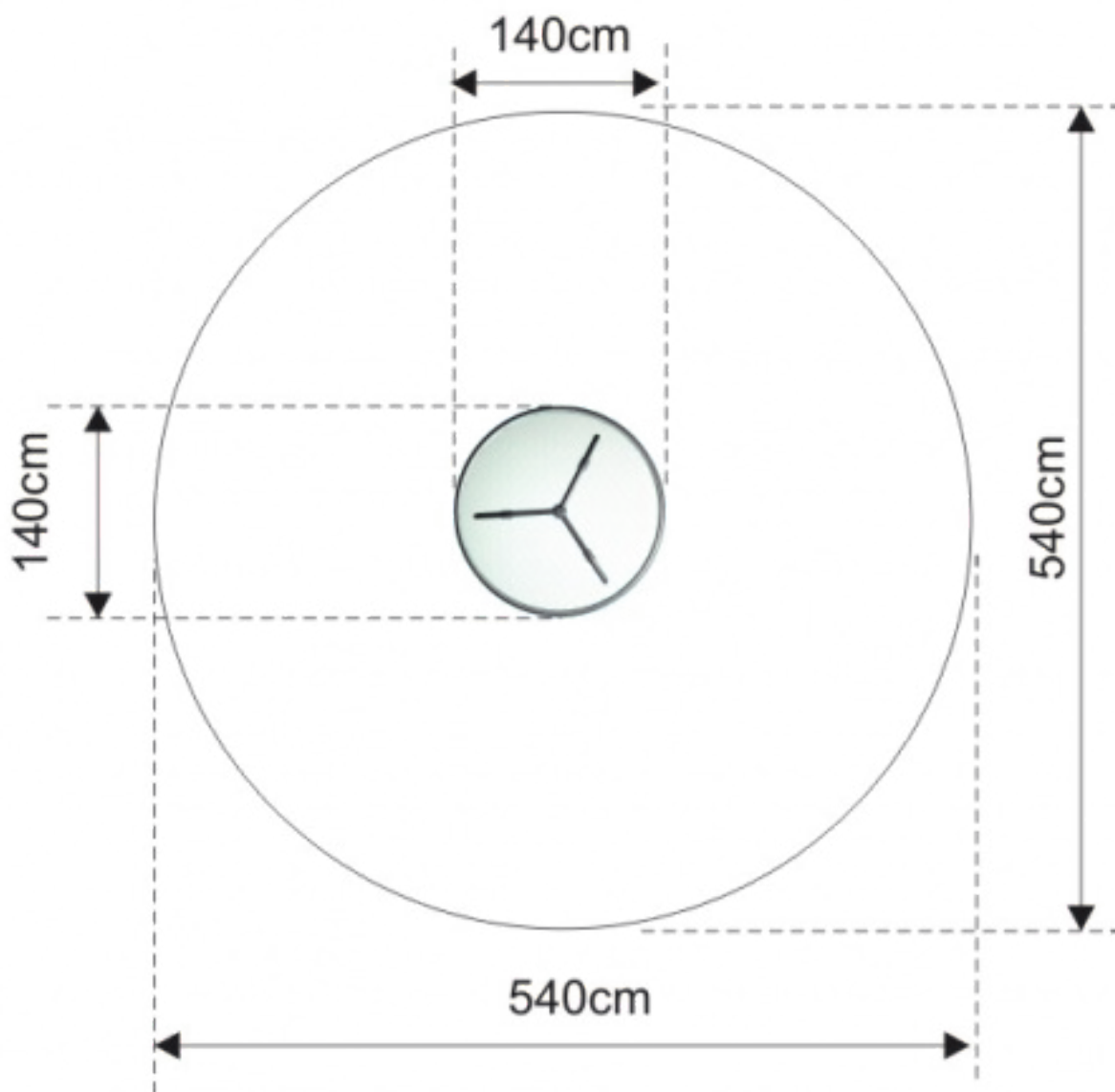
You have to ensure that the ground anchor is fixed in the ground before you install the top plate.

You have to remove the bow before you install the bearings.

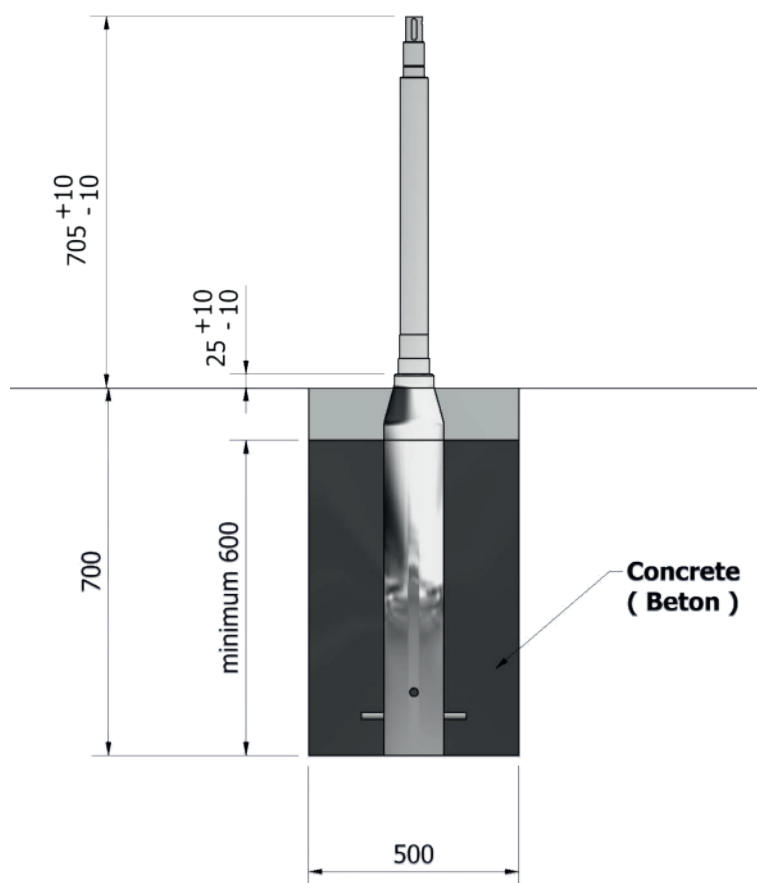
**Lieferumfang
Delivery content**



Fallraum
Fall area



Montage Bodenanker Installation Ground Anchor

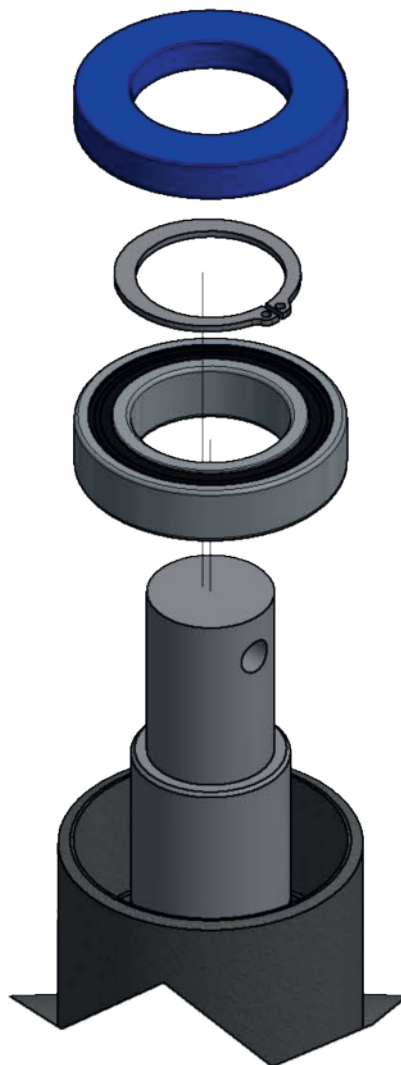
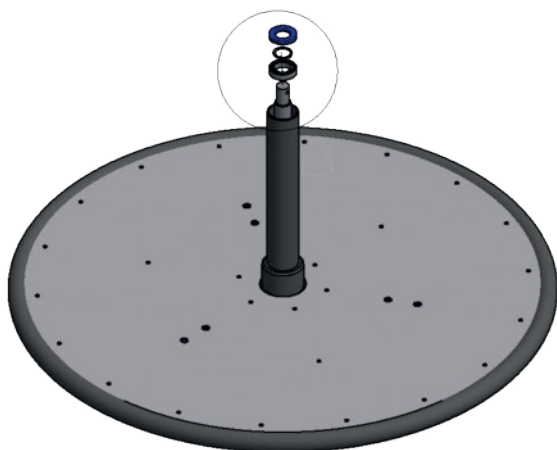


- Heben Sie das Fundamentloch aus
- Setzen Sie den Bodenanker ein und richten Sie diesen in Waage aus
- Verfüllen Sie das Loch bis ca. 10 cm unterhalb der Oberkante mit Beton B25 (ca. 0,12m³). Achten Sie darauf Lufteinschlüsse zu vermeiden und verdichten Sie den Beton.
- Stützen Sie den Bodenanker ab und lassen Sie den Beton min. 24 Stunden trocknen, bevor Sie fortfahren.

- Dig the hole for the basement
- Put the ground anchor into the hole and adjust it
- Fill the hole with concrete B25 (approx. 0,12m³). Keep the level 10 cm below the surface. Pay attention to avoid air bubbles in the concrete
- Fix the ground anchor and let the concrete dry for at least 24 hours.

Montage Lagersatz OBEN
Installation Bearings TOP

Bügel vorher entfernen!
Remove the bow first!



- Setzen Sie die Bodenplatte auf den Bodenanker

- Schieben Sie jetzt das Lager soweit wie möglich auf den Bodenanker

- Setzen Sie den Seegering in die dafür vorgesehene Nut ein

- Stecken Sie nun den Simmering auf den Bodenanker. Wieder so tief wie möglich.

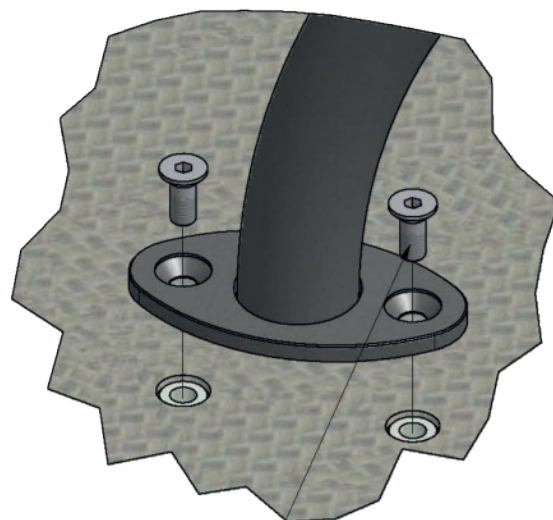
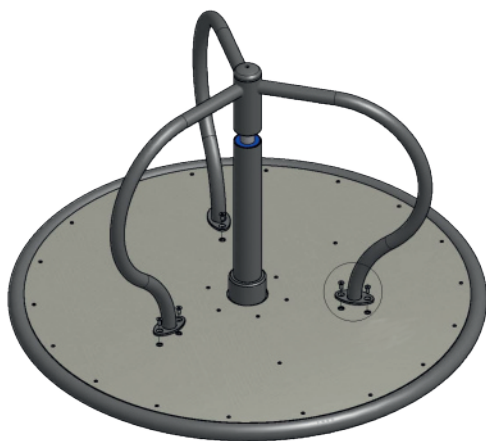
- Put the ground plate on the ground anchor

- Push the bearing on the ground anchor as deep as possible

- Push Seeger's ring into the cut on the axis

- Push the seal on the ground anchor. Again as deep as possible

Montage Bügel Installation Bow



Schraube M8x20
Bolt M8x20

- Setzen Sie den Bügel auf den
Bodenanker

- Befestigen Sie die Halterungen mit den
Schrauben M8x20

- Put the bow on the ground anchor

- Fix the attachments with the bolts M8x20

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]

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