

# Hinweise zur Verschleißkontrolle

Das Gerät ist auf Funktion und Sicherheit zu prüfen, besonders an folgenden Kontrollpunkten:

Kontrollnachweis

**Spielplatz** .....

**Aufstellungsdatum** .....

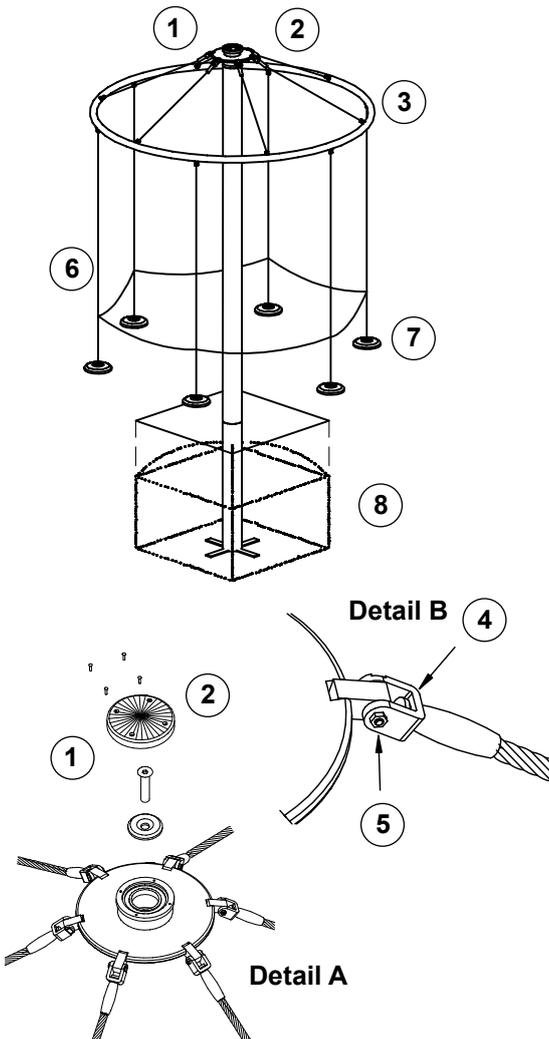
Gerätebedingte Kontrolle mind. 1 x pro Saison, bei beweglichen Teilen mind. 2 x.

Intervalle für Pflege- und Kontrollarbeiten gemäß EN 1176 richten sich unter anderem nach:

- Standort
- Benutzung
- Spielhäufigkeit
- mutwilligen Zerstörungen (Vandalismus)

**Bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zur Wartung von Spielplätzen!**

**Ringwaage  
Best.-Nr. 6.10300**



## Mechanik

1. Drehlager auf Leichtgängigkeit und runden Lauf prüfen; ggf. Kugellager auf Verschleiß prüfen, dazu Polyamiddeckel abnehmen (s. Detail). Falls die Spannschraube locker ist, diese nachziehen. Polyamiddeckel wieder anschrauben, dabei Punkt 2 beachten.
2. Polyamiddeckel auf Beschädigung prüfen, muss fest sitzen und unbedingt wasserdicht sein, falls notwendig austauschen

## Gelenke

3. alle Verschraubungen auf festen Sitz prüfen, ggf. nachziehen
4. Drehwirbel (s. Detail B) auf Leichtgängigkeit prüfen, ggf. leicht nachfetten
5. Lagerbuchse (s. Detail A) sorgfältig auf Verschleiß prüfen, ggf. austauschen.

## Seile

6. auf Verschleiß prüfen, bei verletzter Stahleinlage austauschen

## Pendelsitze

7. Pendelsitze bei freiliegenden Metallteilen austauschen

## Standfestigkeit

8. 2 x im Jahr Mast auf Standfestigkeit bzw. Korrosion prüfen

Platz für besondere Vermerke, z. B. für Reparaturen

Reparatur nicht ausgeführt, Gerät kann noch benutzt werden

Reparatur nicht ausgeführt, Gerät ist gesperrt

alle Arbeiten ausgeführt, alles in Ordnung

Name des Ausführenden

..... Datum .....

**Ersatzteile siehe Seite 3.**

## Zusatzhinweise zur Wartung von Einbeingeräten mit Stahlfuß

Bei diesem Spielgerät handelt es sich um ein Einbeingerät gemäß DIN EN 1176-1.  
Geräte dieser Art bedürfen besonderer Sorgfalt hinsichtlich Planung, Konstruktion und Wartung.

Hiermit geben wir zusätzliche Wartungshinweise.

### **Grundsätzlich gilt:**

Je länger die Geräte in Betrieb sind, desto sorgfältiger muss die Wartung durchgeführt werden.  
Dynamische Belastungen beanspruchen die Standsicherheit zusätzlich.  
Bei der Festlegung der Wartungstermine ist die Häufigkeit der Gerätenutzung und ggf. übermäßige Beanspruchung zu berücksichtigen.  
Ziel jeder Inspektion muss es sein, die Benutzung der Spielgeräte bis zum nächsten Kontrolltermin sicher zu stellen.

Im Zuge der regelmäßigen Inspektion sind insbesondere folgende Besonderheiten für den sicheren Betrieb von Einbeingeräten zu berücksichtigen:

- Standfestigkeit **zweimal** jährlich überprüfen, dazu Fundamente freilegen
- Standpfosten intensiv im Erd-Luft-Bereich untersuchen

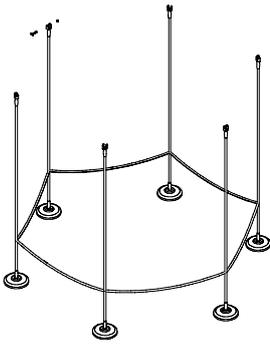
**Ersatzteile**  
**Ringwaage**  
**Best.-Nr. 6.10300**



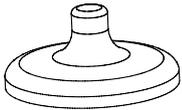
Bitte beachten Sie, dass das Sicherheitsvolumen des Gerätes nicht verletzt werden darf. Deshalb ist es bei Reparaturen hilfreich, **nur Original-Ersatzteile** einzubauen.

**Best.-Nr. Ersatzteil**

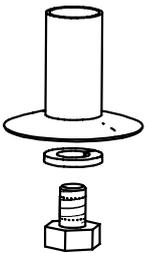
**0.89200 1 Satz senkrechte Seile mit Sitzen**



**0.94110 Pendelsitz ohne Teller**



**0.94124 Teller für Pendelsitz**



Bitte verwenden Sie zur Bestellung von Ersatzteilen unser Bestellformular unter [www.richter-spielgeraete.de/ersatzteile-bestellformular.html](http://www.richter-spielgeraete.de/ersatzteile-bestellformular.html)