



**ESF Emsland Spiel- und
Freizeitgeräte
GmbH & Co. KG**
Thyssenstraße 7
49744 Geeste
Tel: (0 59 37) 9 71 89-0
Fax: (0 59 37) 9 71 89-90

Montageanleitung

Klassifikation: DIN EN / EN 1176

Spielgerät: **Handwipper**
Art.-Nr.: **06-2000-XXV-0-001**
06-2000-XVL-0-001

Stand: 19.11.2018 - MC

Bemerkungen:

Das Gerät wird einteilig geliefert.

1 x Wippbalken, 1 x Mittelfuß für Wippbalken, 2 x Haltebögen, 2 x Befestigungsplatte für Haltebögen

2 Stück Fundamentsockel C (Art.-Nr.: 15-4003-XXC-0-000) müssen (falls gewünscht) gesondert bestellt werden.

Gesamtgewicht: ~300 kg + 2 x Fundamentsockel C (240 kg) = 920 kg insgesamt

Schwerstes Bauteil: Fundamentsockel C = 240 kg

Montageaufwand: 4 h / 2 Personen (bei Verwendung von Fundamentsockeln)

Montage mit Fertigbetonsockel:

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- tragfähigen Untergrund für Sockel herstellen
- Fertigbetonsockel C nach Plan setzen und ausrichten
- Handwipper aufsetzen und verschrauben (Aufstellmaß 2,43m zwischen den Befestigungsplatten einhalten!)
- Platten verschrauben, Querstrebe montieren, Wippbalken auf Mittelfuß montieren.
Es ist darauf zu achten, dass die Richtung des Wippbalkens parallel zu den Haltebügeln verläuft!
- Die Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen

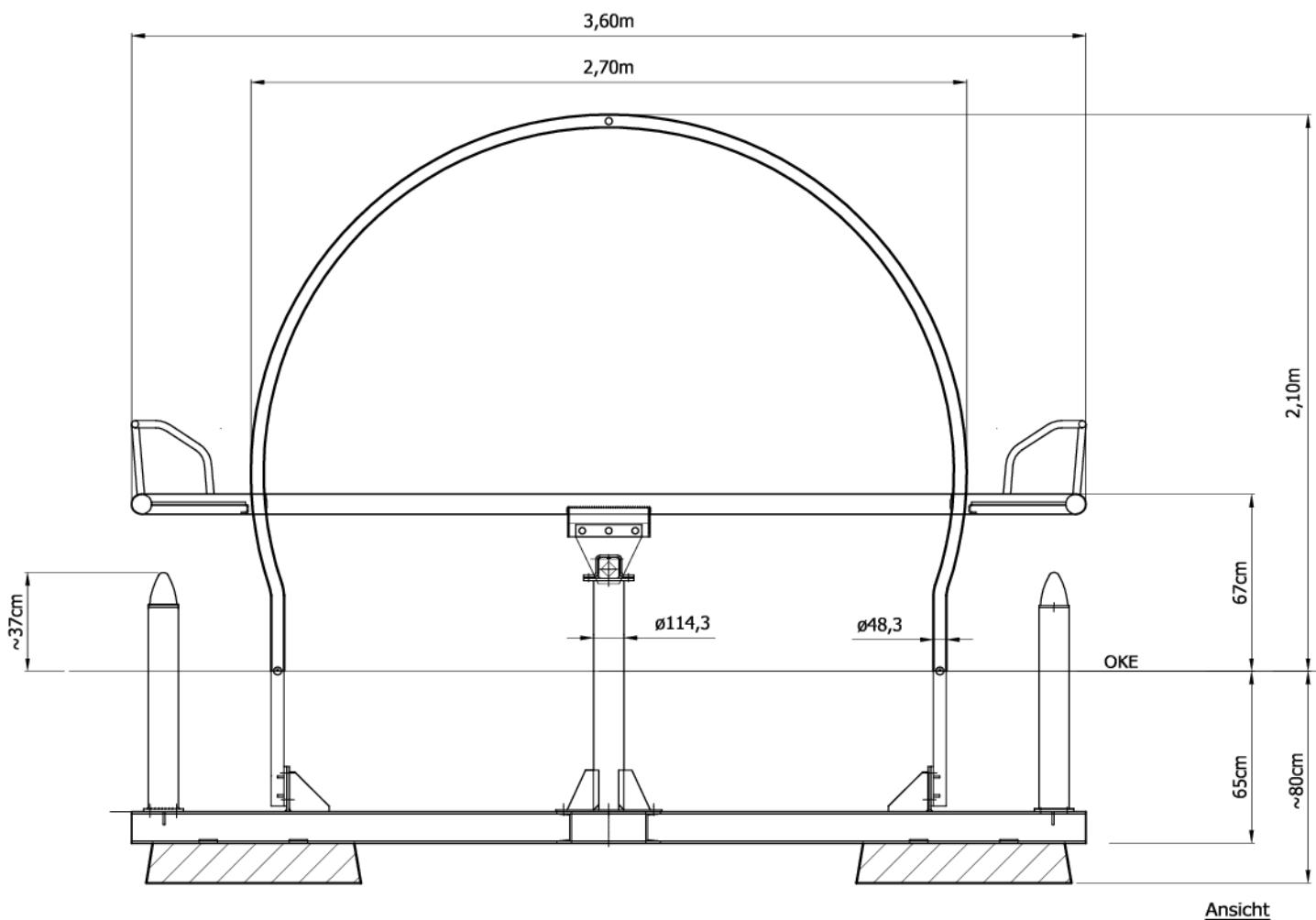
Montage ohne Fertigbetonsockel:

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- Aufstellmaß zwischen den Befestigungsplatten einhalten!
- Fundament wie C-Sockel aus Ortbeton C20/25 XC1/XC2 Körnung 0-16 herstellen, 4 Stück Steinschrauben M16 einsetzen und Oberfläche glätten.
- **Achtung: Es ist darauf zu achten das der Sitz der Steinschrauben durch ausreichendes Verdichten gewährleistet ist.**
- Gerät aufsetzen, ggf. nachrichten
- **Es ist darauf zu achten, dass die Richtung des Wippbalkens parallel zu den Haltebügeln verläuft!**
Nach Abbinden des Betons:
- Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen

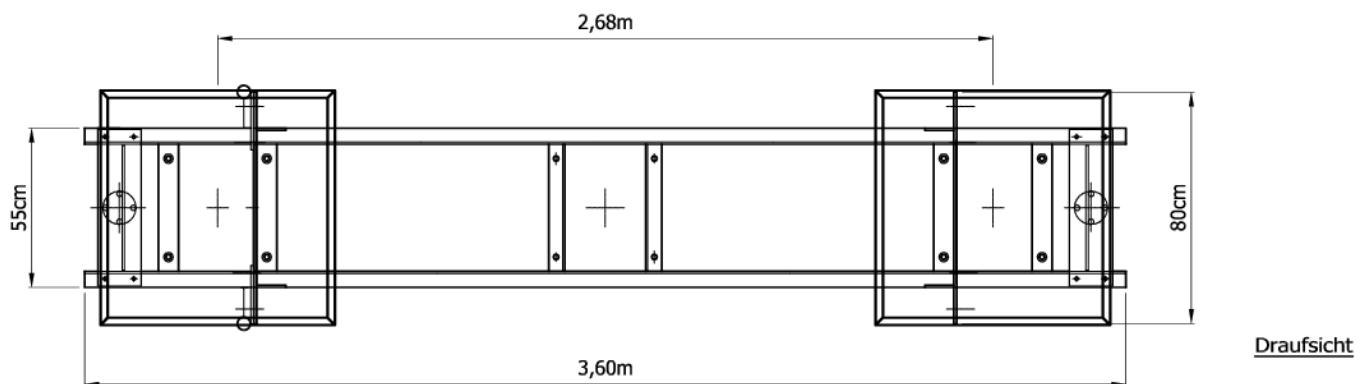
Für den Einbau unserer Geräte mit den angegebenen Fundamentgrößen, ist eine Bodenklasse 3-4 erforderlich.
(evtl. auch Bodenklasse 1 als Oberboden, sofern dieser nicht zu humushaltig ist).

In jedem Fall muss der Untergrund tragfähig sein.

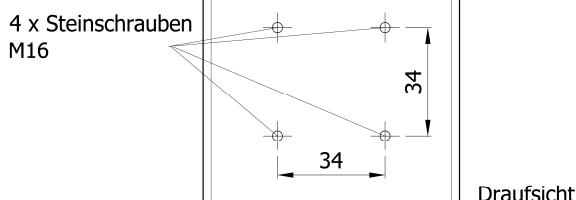
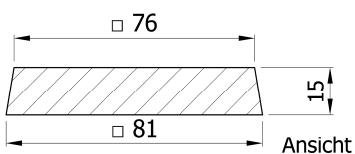
Es ist im Fundamentbereich darauf zu achten, dass ein tragfähiger und frostsicherer Unterbau gewährleistet ist.



Ansicht



Draufsicht



Fundamentsockel C
Art.-Nr.: 15-4003-XXC-0-00

Montageanleitung

Art.-Nr.: 06-2000-XXV-0-000
06-2000-XVL-0-000