



**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: **Stahlrohr Einfachschaukel Groß u. Klein**
Art.-Nr.: **02-2886-XXV-0-000 / -XVL-0-000**
Stand: 01.02.2019 J.M.

Bemerkungen:

Das Gerät wird in 4 Einzelteilen geliefert. (+B1 Sockel falls gewünscht)

Gesamtgewicht: ~220kg (ohne B1 Sockel je Sockel 156kg)

Schwerstes Bauteil: ~80kg A-Bock (wenn bestellt B1 Sockel 156kg)

Montageaufwand:

Montage mit Fertigbetonsockel:

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- tragfähigen, frostfreien Untergrund für Sockel herstellen
- Fertigbetonsockel B1 nach Plan setzen und ausrichten
- Gerät nach Plan aufstellen und ggf. abstützen
- Die Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen

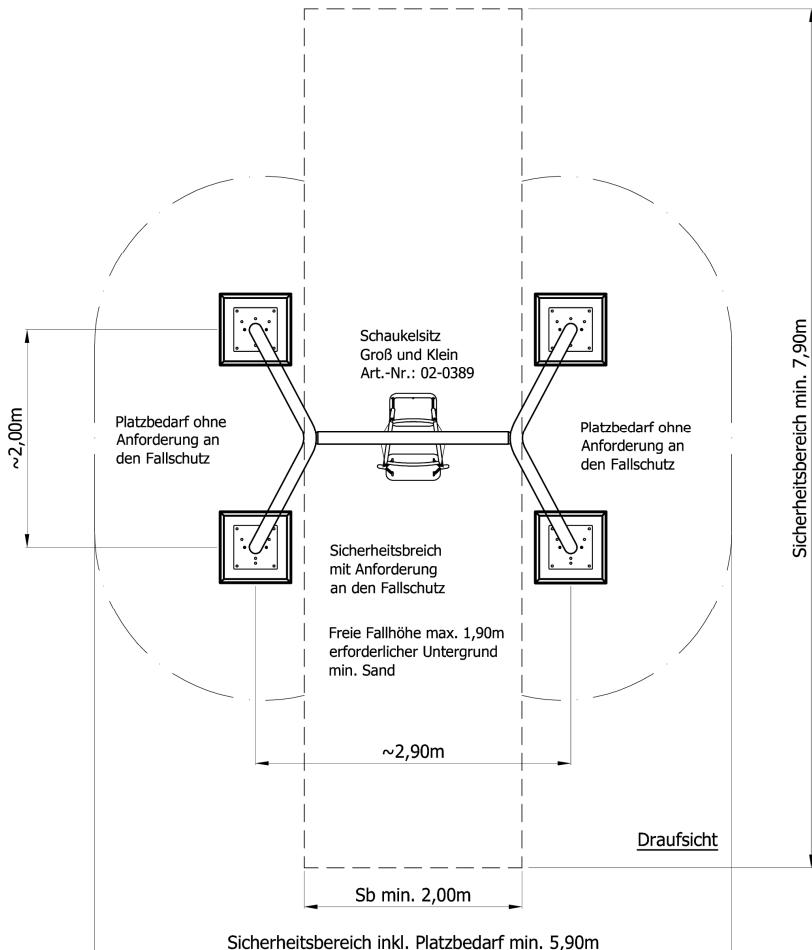
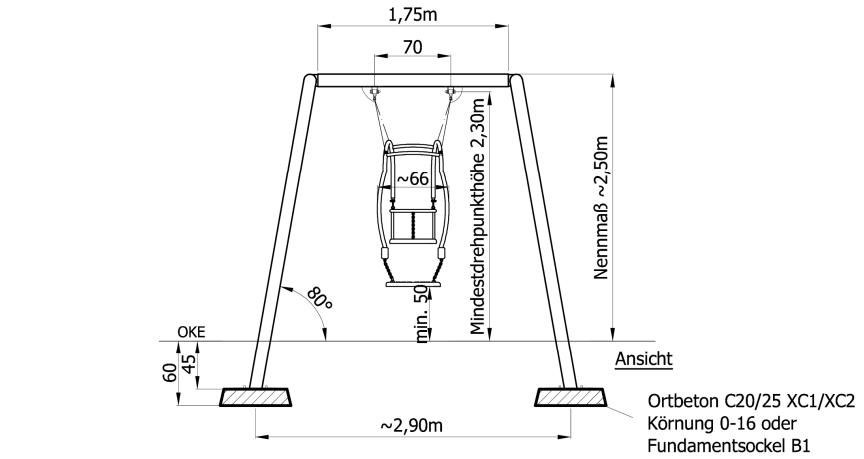
Montage ohne Fertigbetonsockel:

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- Betongrundschicht nach Plan einbringen
- Fundament wie B1-Sockel aus Ortbeton C20/25 XC1/XC2 Körnung 0-16 herstellen, Steinschrauben einsetzen und Oberfläche glätten. **Achtung:** Es ist darauf zu achten das der Sitz der Steinschrauben durch ausreichendes Verdichten gewährleistet ist.
- Gerät nach Plan aufstellen und ggf. abstützen
- Nach Abbinden des Betons Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen

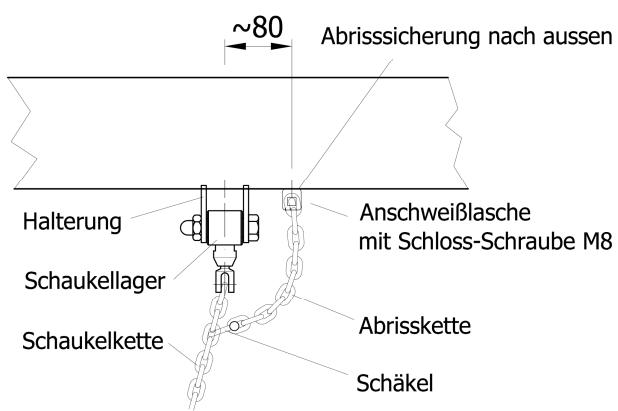
Für den Einbau unserer Geräte mit den angegebenen Fundamentgrößen, ist eine Bodenklasse 3-4 erforderlich.
(evtl. auch Bodenklasse 1 als Oberboden, sofern dieser nicht zu humushaltig ist).

In jedem Fall muss der Boden tragfähig sein.

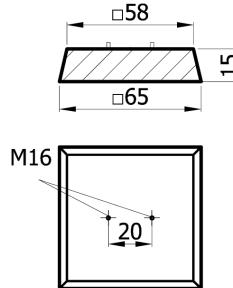
Es ist im Fundamentbereich darauf zu achten, dass ein tragfähiger und frostsicherer Unterbau gewährleistet ist.



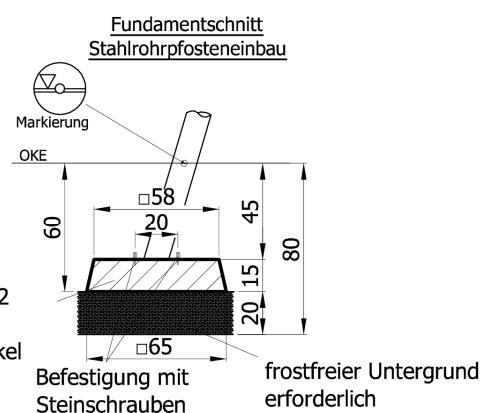
Detail Abriss sicherung



Sicherungsketten lose einhängen,
so dass sie beim Schaukelbetrieb
nicht gespannt ist.



Fundamentsockel B1
Art.-Nr.: 15-4008-XB1-0-000
2 Steinschrauben M16 auf
Flacheisen,
Gewicht: 156 kg



Montageanleitung
Stahlrohr Einfachschaukel Groß u. Klein
Art.-Nr.: 02-2886-XXV-0-000
02-2886-XVL-0-000