



**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-Doppelschaukel Groß und Klein**

**Art.-Nr.: 02-2882-XVL-0-001**

**02-2882-XXV-0-001**

Stand: 28.11.2018 J.M.

### Bemerkungen:

Das Gerät wird in 4 Einzelteilen und den Schaukelsitzen geliefert. Fundamentsockel B1 (Art.-Nr.: 15-4008-XB2-0-000) kann gesondert bestellt werden

Gesamtgewicht: ~185 kg (ohne Fundamentsockel B1)

Schwerstes Bauteil: Fundamentsockel B1 = ~156 kg / A-Bock Schaukelgestell = ~55kg

Montageaufwand: 5 h / 2 Personen (bei Sockelmontage)

### **Montage mit Fertigbetonsockel:**

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- Gerät nach Plan zusammensetzen
- 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
- Schaukelsitz(e) nach Plan einhängen

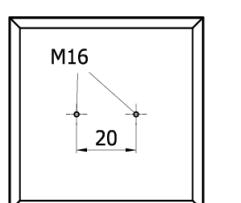
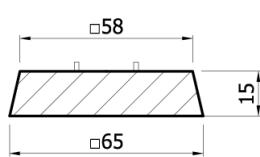
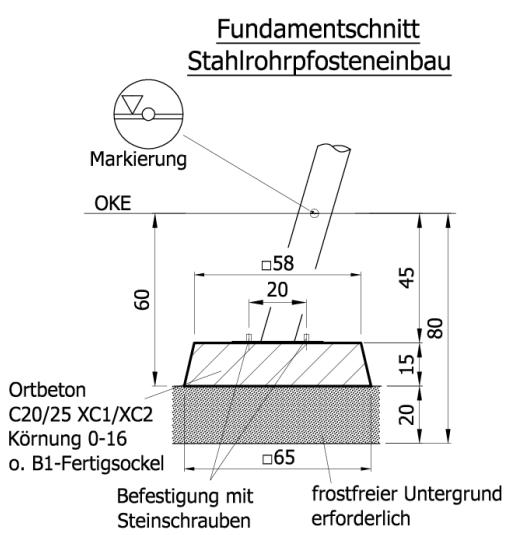
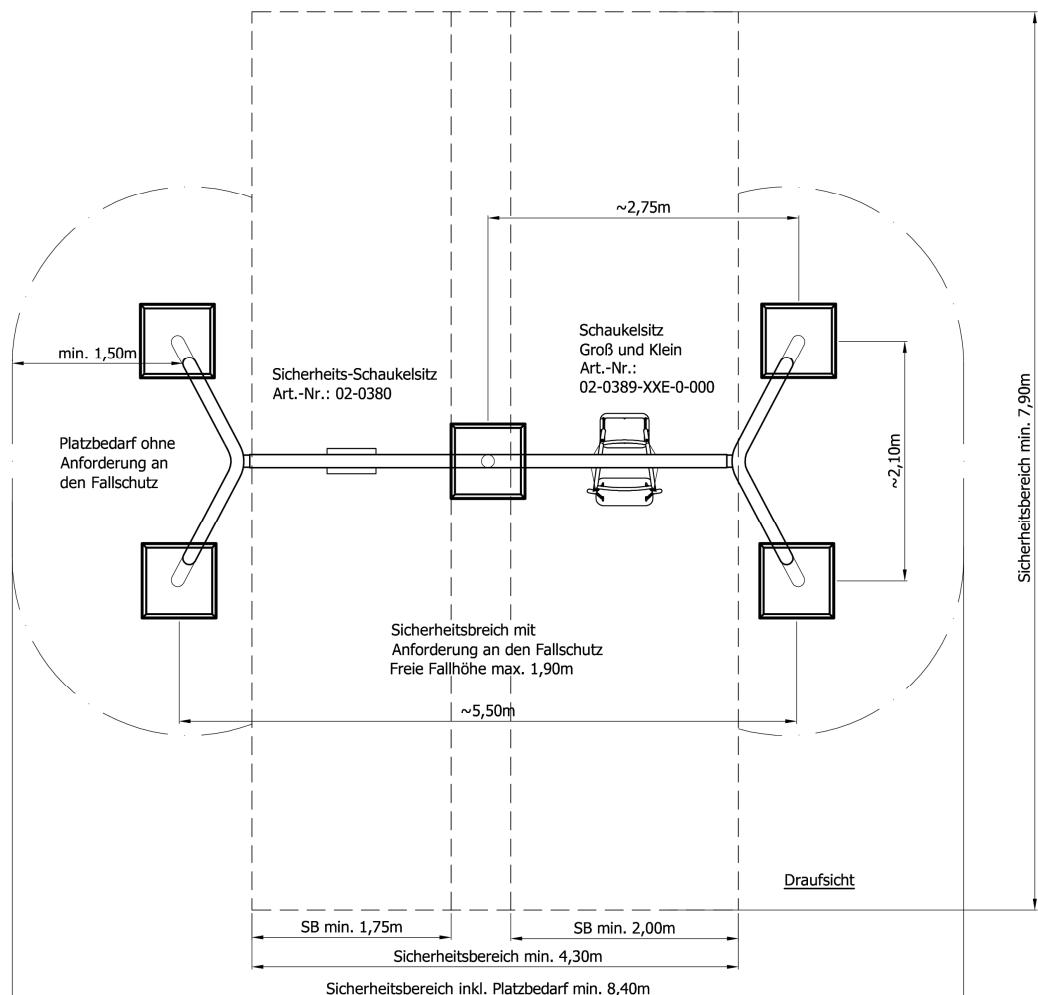
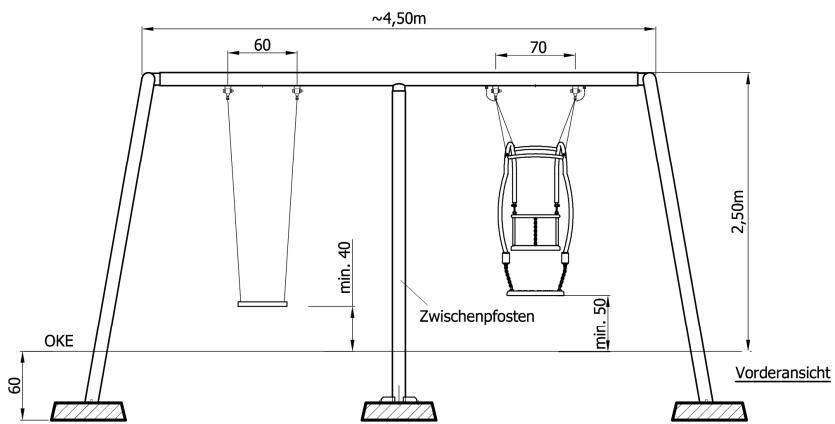
### **Montage ohne Fertigbetonsockel:**

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- Gerät nach Plan zusammensetzen
- Betongrundschicht nach Plan einbringen
- tragfähigen, frostfreien Untergrund herstellen
- 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
- Fundamente aus Ortbeton C20/25 XC1/XC2 Körnung 0-16 nach Plan herstellen
- Nach Abbinden des Betons Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen
- Schaukelsitz(e) nach Plan einhängen

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.



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

**Montageanleitung  
Stahlrohr-Doppelschaukel Groß und Klein**  
Art.-Nr.: 02-2882-XVL-0-001  
02-2882-XXV-0-001