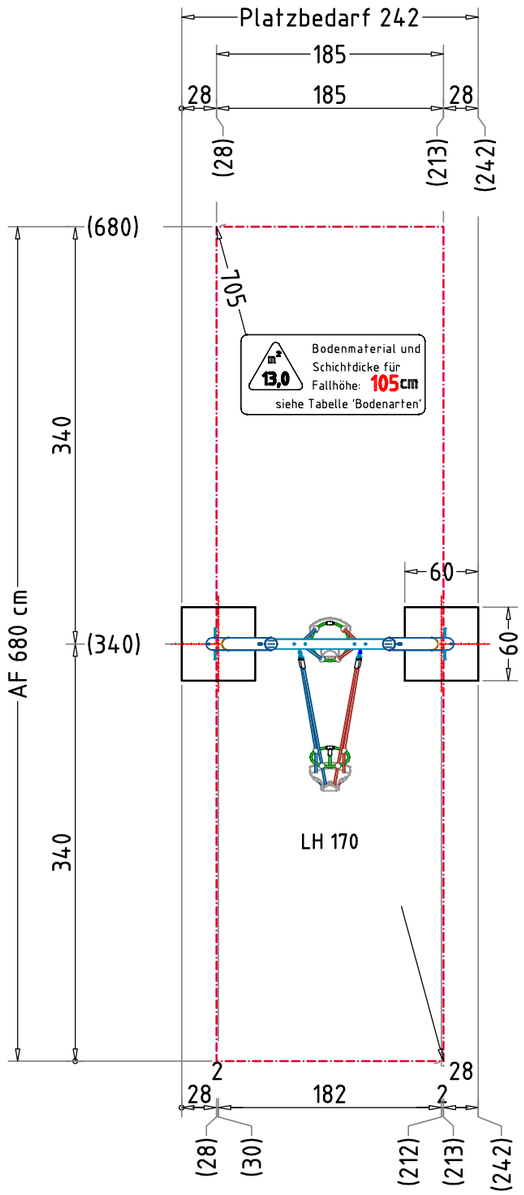
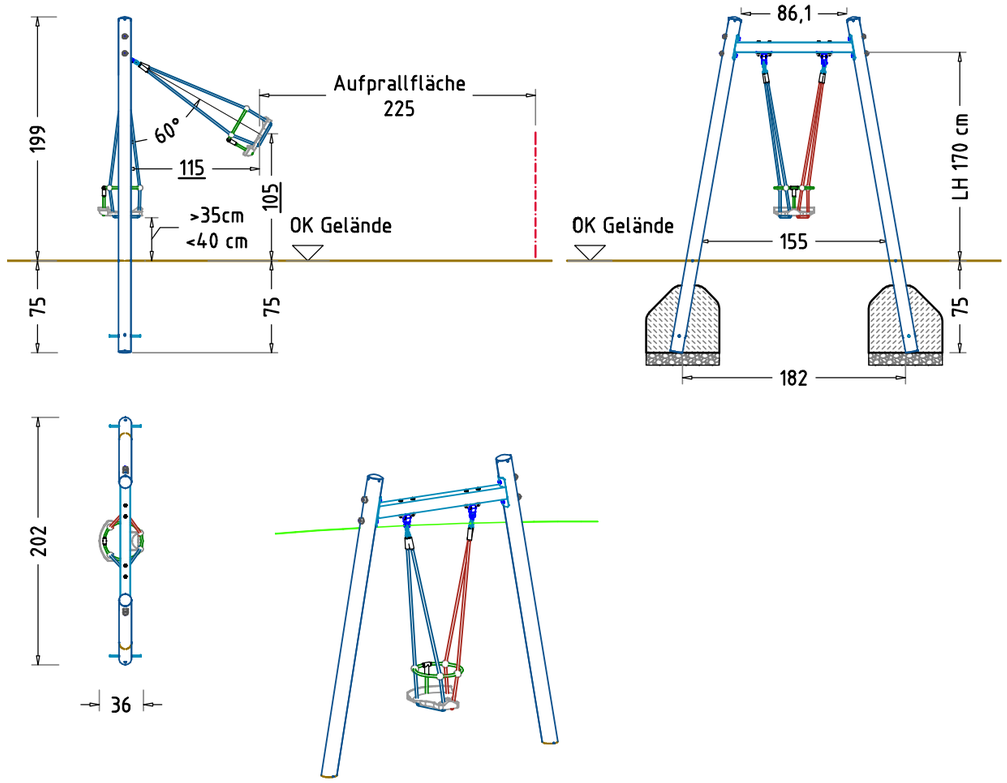
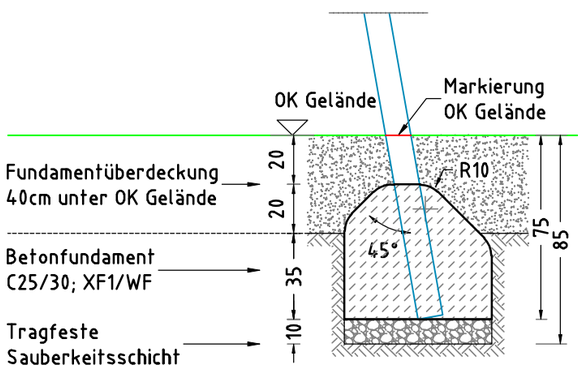
## AUFPRALLFLÄCHE & FUNDAMENTPLAN M 1:50




## GELÄNDESCHNITT M 1:50

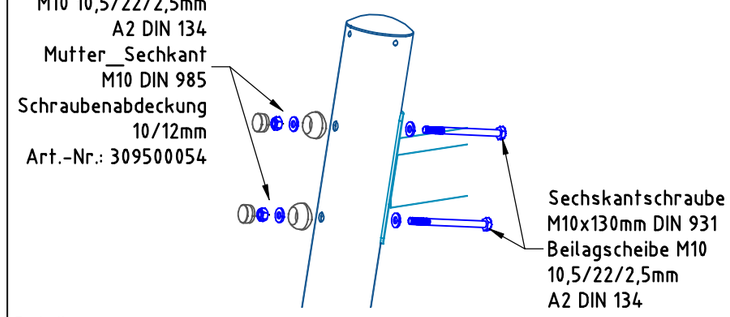



## FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25

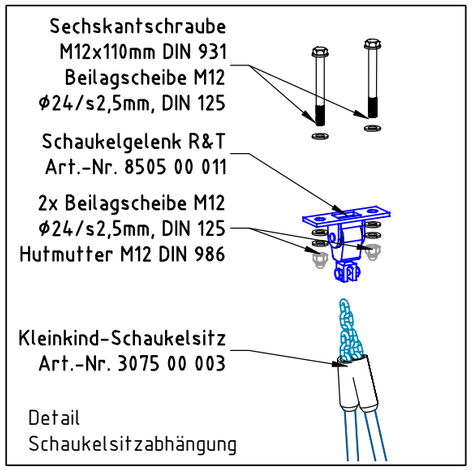



× 2 Betonfundament(e)
60 x 60 x 55 cm
– Pfosten
mit abgeschrägtem – 45°
und abgerundetem – R10
Fundamentkopf
Betonmenge/Fund.: 0,15 m³

## Verschraubung




Detail
Standpfosten/Querrohr




Detail
Schaukelsitzabhängung

### AUFPRALLFLÄCHE (AF)

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Hindernissen sein, auf die ein Nutzer fallen und/oder sich verletzen könnte, und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- darf sich bei Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) NICHT mit der eines anderen Spielgerätes überschneiden
- wenn stoßdämpfende Böden erforderlich sind, dürfen unterschiedliche Untergrundarten innerhalb der AF NICHT mit Palisaden, liegenden Rundhölzern, Betonsteinen etc. voneinander abgegrenzt werden. Lassen Sie diese Bereiche fließend ineinander übergehen

### GEFAHRENQUELLEN

- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

### TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!

| Empfohlene Bodenarten | Deutschland [m²] | Europa [m²] |
|---|---|---|
| Aufprallfläche | 13,0 | |
| Rasen | 13,0 | – |
| loser Fallschutz 30cm | – | 13,0 |
| loser Fallschutz 40cm | – | – |
| Fallschutzplatten | – | – |

Kleinkinderschaukel El Dorado

**EM-I-5015-G1-Sx-S5**

x = Platzhalter, _ = "oder"

Auftraggeber:

AB/AG-Nr:

Beschreibung:

bvn:

Planinhalt: Fundamentplan

Format: DIN A3 | Maßstab: 1:50 | Maßeinheit: cm | Blatt: F (1)

Werkstoff/Behandlung: Stahl S 235 JRG2 feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

Norm: EN 1176, EN 1177

Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c

Zeichner: J. Seel | Datum: 04.09.2024

Geprüft: M. Göttsberger | Datum: 04.09.2024

Index: 240904

Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.

Spielplatzgeräte Maier
Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH
Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz
Tel. +49 8621 50 82-0, Fax +49 8621 50 82-11
www.spielplatzgeraete-maier.com
www.spgm-power.com
S·P·G·M POWER

S:\I\5015\Einbau\Fundamentplan\Sx-S5\EM-I-5015-G1-Sx-S5_FP