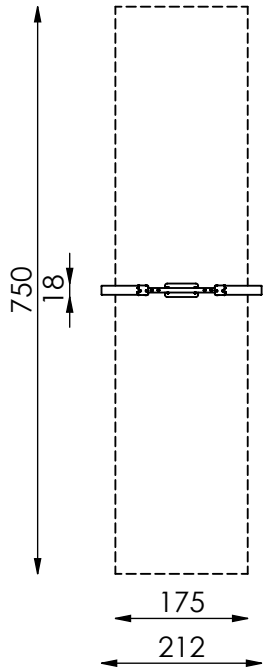


M 1:100

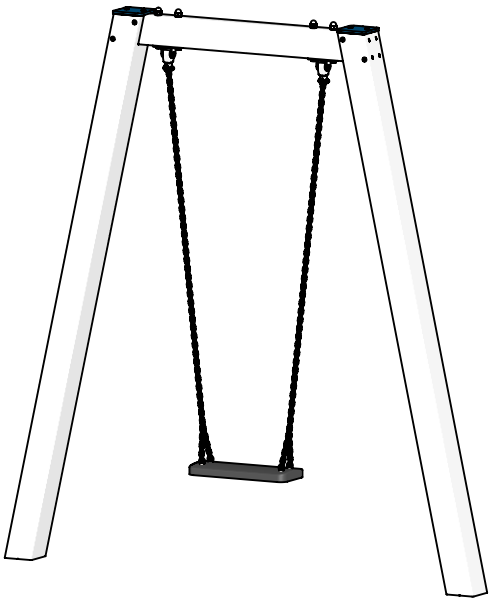


Maximale freie Fallhöhe nach EN 1176:
125 cm

Empfohlener Untergrund:
- Deutschland: mindestens Rasen
- Europa: 30 cm Fallschutzkies 2/8 mm
  Grobsand, Holzfasern oder
  Kunststoffe mit HIC- Prüfung

In Schaukelrichtung dürfen auch
über den Fallschutzbereich hinaus
keine scharfen Kanten etc. auf
dem Untergrund vorhanden sein.

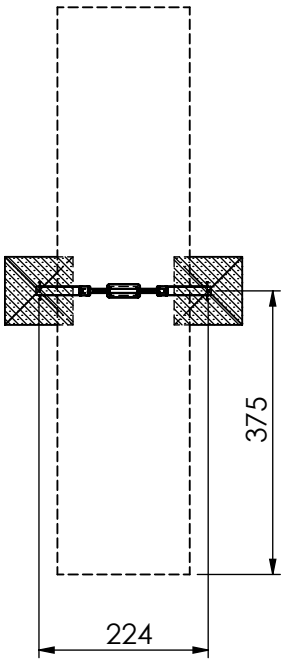
Bei bündig abschließenden stoßdämpfenden
Böden (üblicherweise synthetischer Belag)
kann die Aufprallfläche in Schaukelrichtung um
jeweils 50cm verkürzt werden,
jedoch nicht der hindernissfreie Bereich



MONTAGEZEICHNUNG	Bearbeiter: Michael Deeb	Datum: 16.12.2021	Blatt: 1/3

Spiel-Bau GmbH
Alte Weinberge 21 - D-14776 Brandenburg / Havel
Tel.: 03381 / 26 14 0 - Fax.: 03381 / 26 14 18

Torschaukel-Kostnix
Best.-Nr.: 6.5147-E



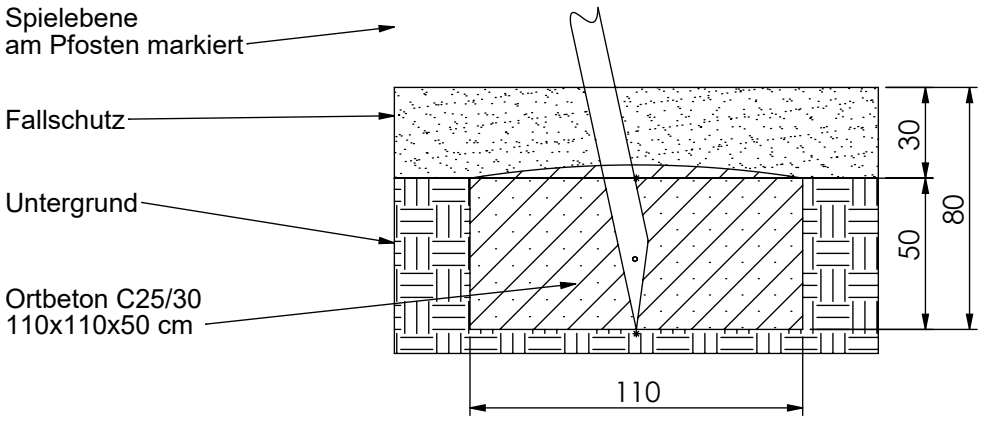
M 1:100

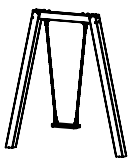
Fundamentierung: Ortbeton C25/30

- Pfosten je:
  110x110x50 cm siehe Detail a4.1-E)

Fundamentdetail Pfosten a4.1-E)

M 1:25

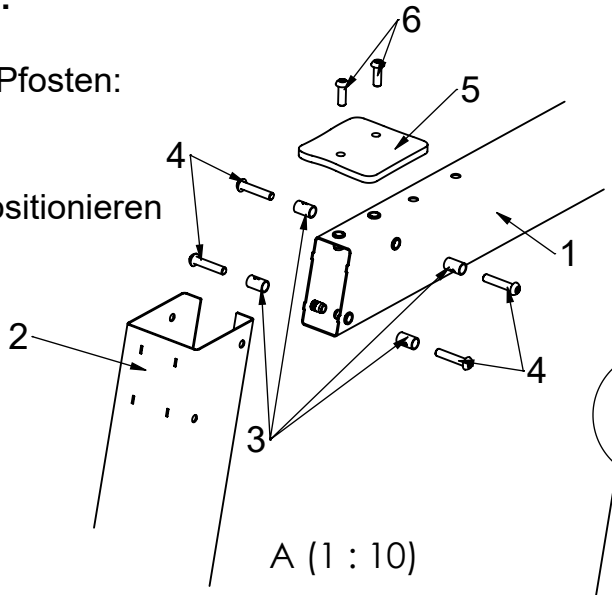




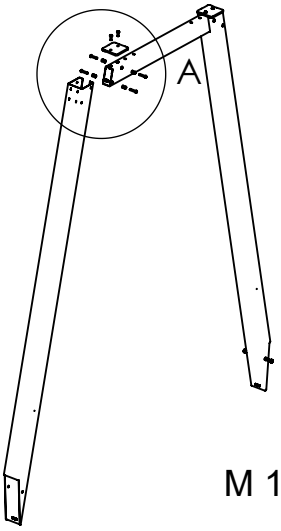
MONTAGEZEICHNUNG	Bearbeiter: Michael Deeb	Datum: 16.12.2021	Blatt: 2/3
Spiel-Bau GmbH Alte Weinberge 21 - D-14776 Brandenburg / Havel Tel.: 03381 / 26 14 0 - Fax.: 03381 / 26 14 18	Torschaukel Kostnix Best.-Nr.: 6.5147-E		

Montagereihenfolge:

Verbindung Querträger mit Pfosten:
1. Querträger-Rahmen
2. Pfosten-Rahmen
3. Hülsen mit Rohrzange positionieren
4. Bolzen M10X50
5. HPL-Kappe
6. Bolzen M10X30

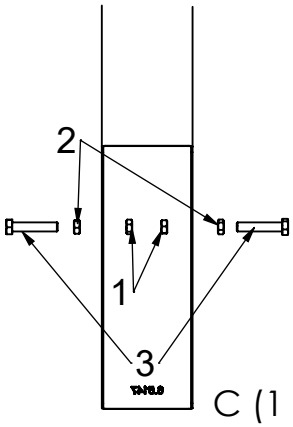


A (1 : 10)

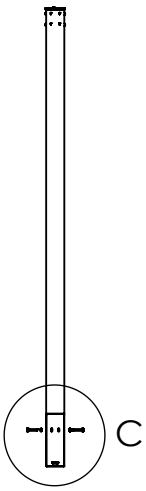


M 1:50

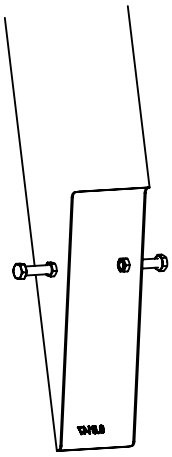
Betonsicherung:
1. Mutter (innen)
2. Mutter (außen)
3. Bolzen M12X60



C (1 : 10)

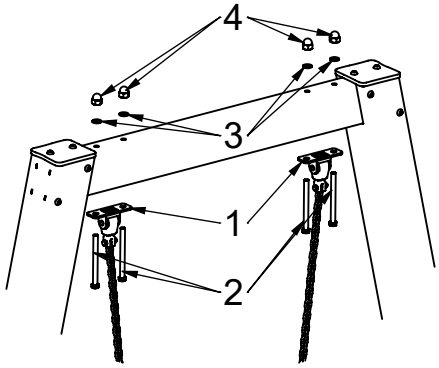


M 1:50

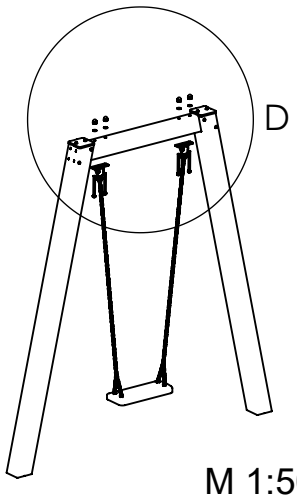


B (1 : 10)

Verbindung Schaukelgehänge mit Querträger:
1. Schaukelgehänge
2. Bolzen M12X140
3. Scheibe
4. Hutmutter



D (1 : 20)



M 1:50

MONTAGEZEICHNUNG	Bearbeiter: Michael Deeb	Datum: 16.12.2021	Blatt: 3/3
Spiel-Bau GmbH Alte Weinberge 21 - D-14776 Brandenburg / Havel Tel.: 03381 / 26 14 0 - Fax.: 03381 / 26 14 18	Torschaukel-Kostnix Best.-Nr.: 6.5147-E		