

EM-L-2029
H-94/119

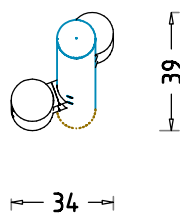


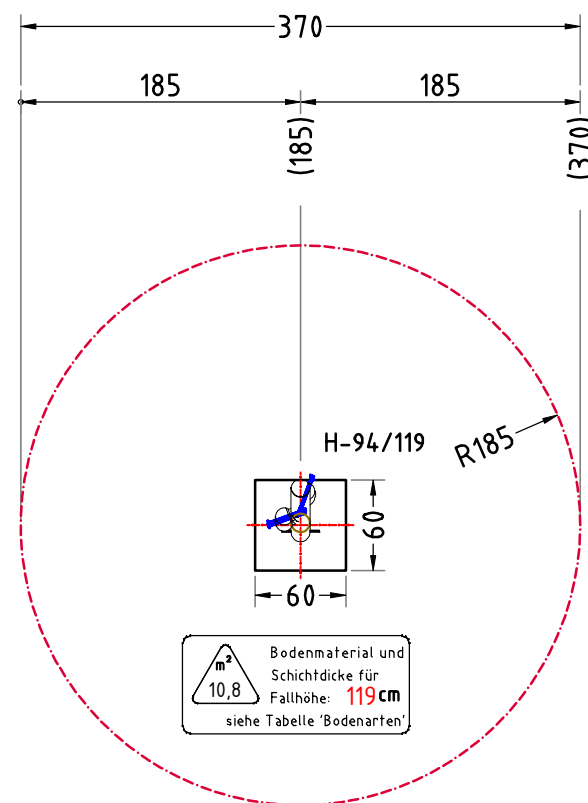
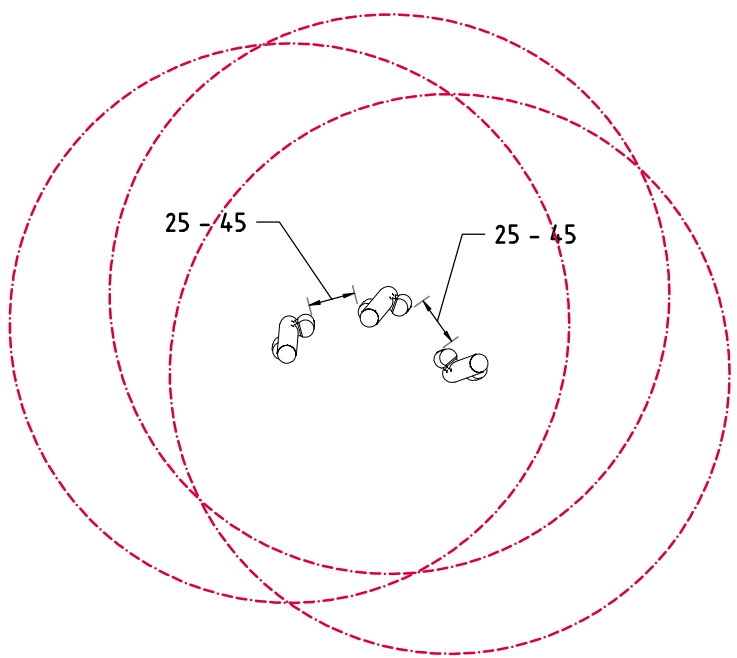


Abbildung beispielhaft
für alle Varianten

| | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---------------------------|-------------------|------------------------------------|--|--|
| Balancierstetzel hoch EM-L-2029-G1-xx-xx x = Platzhalter, _ = "oder" | | | Auftraggeber: | | | AB/AG-Nr: | | |
| | | | Beschreibung: | | | bvn: | | |
| Planinhalt: Übersichtsplan | | | Format: DIN A4 | Maßstab: 1: 25 | Maßeinheit: cm | Blatt: 3D-1v1 | | |
| Werkstoff/Behandlung: | | | | Norm: EN 1176, EN 1177 | | Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c | | |
| Zeichner: K. Dahnk | Datum: 03.04.2024 | | <div>Spielplatzgeräte Maier</div> <div>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</div> <div>S . P . G . M POWER</div> | | | | | |
| Geprüft: J. Seel | Datum: 04.04.2024 | | | | | | | |
| Index: 240403 | Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden. | | | | | | | |

S P G M
POWER

KOMBINATIONSBEISPIEL
"GERÄTEGRUPPE"



HINWEIS
Auch andere Anordnung ist möglich.
- Einzelanordnung: (Anwendungsbeispiel)
Beliebig mit Abstand min. (AF) 150 cm bis max. Fallhöhe 150 cm .
- Gerätegruppe (Cluster)
Als zusammenhängende Balancierfunktion mit Abstand von ca. 25-45 cm

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

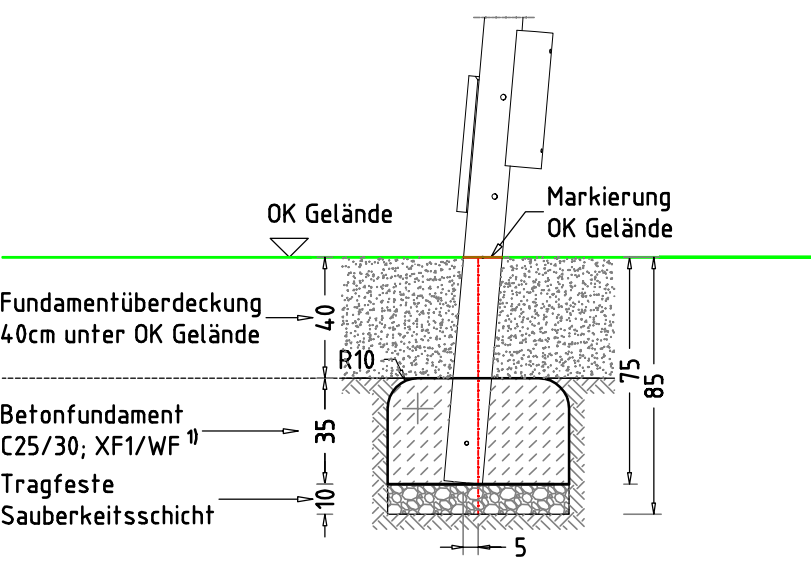
GEFAHRENQUELLEN
- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

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!

BETONEIGENSCHAFTEN
Bei aggressiven Umgebungsbedingungen (chemischer Angriff, Meerwassernähe) kann eine höhere Expositionsklasse erforderlich sein. Die Festlegung sollte den aktuell gültigen Regelwerken für Betoneigenschaften entsprechen.

| Empfohlene Bodenarten | Deutschland [m²] | Europa [m²] |
|-----------------------|------------------|-------------|
| Aufprallfläche | 10,8 | - |
| Rasen | 10,8 | - |
| loser Fallschutz 30cm | - | 10,8 |
| loser Fallschutz 40cm | - | - |
| Fallschutzplatten | - | - |

FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



× 1 Betonfundament(e)
60 x 60 x 35 cm
- Stelze
mit abgerundeten - R10
Fundamentkanten
Betonmenge/Fund.: 0,12 m³

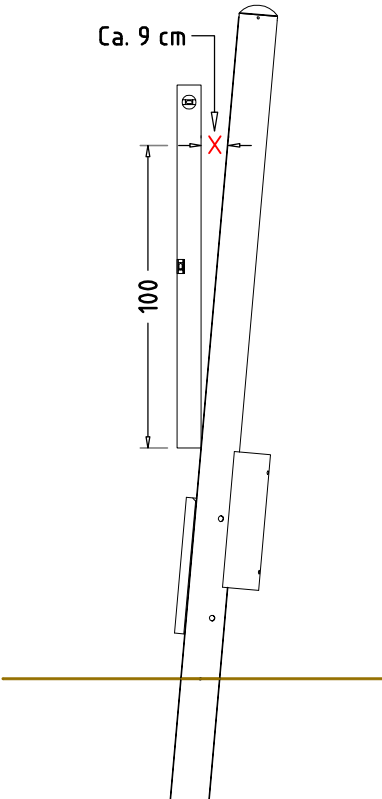


Abbildung beispielhaft
für alle Varianten

Balancierstelze hoch
EM-L-2029-G1-xx-xx

Zeichner:
K. Dahnk
Geprüft:
J. Seel
Index:
241205

Datum:
05.12.2024
Datum:
05.12.2024

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

Auftraggeber:
Bauvorhaben:

Format:
DIN A3

Maßstab:
1:50

Maßeinheit:
cm

Blatt:
FP-1v1

Norm:
EN 1176, EN 1177

Toleranzen nach DIN:
ISO-2768-c

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**