

Grandview – Datenblatt



CombiNation – Das einfallsreiche Zusammenfügen aller Spielsysteme

Die Spielsysteme der Berliner Seilfabrik zeichnet nicht zuletzt ihr nahezu endloser Variantenreichtum aus. Das ist aber noch lange nicht alles:

Da alle Spielsysteme aus den gleichen Grundbausteinen bestehen, ist es problemlos möglich, die verschiedenen Spielsysteme auch untereinander zu kombinieren.

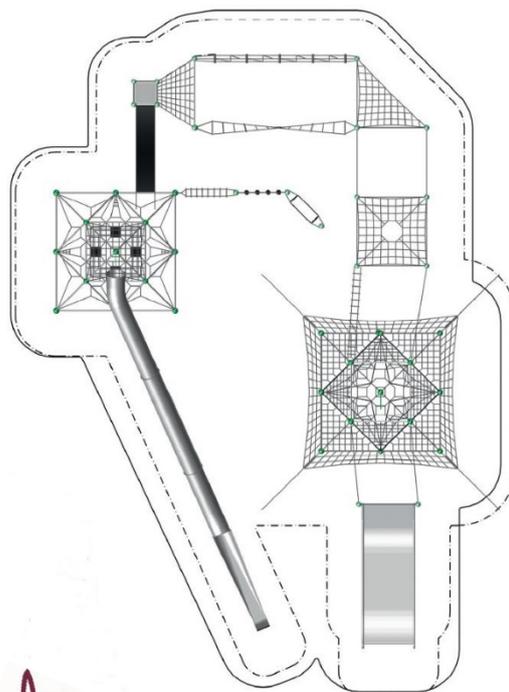
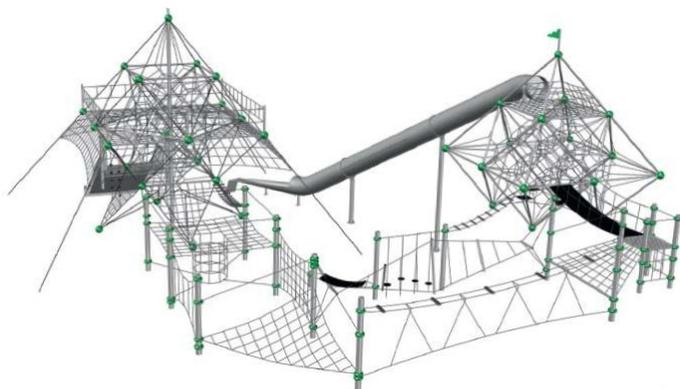
Dieser einzigartige Spielplatz vereint Terranoselemente mit Univers Raumnetzgeräten. Highlight ist die extra lange Rutsche, die nicht nur das Klettergerüst hinab führt sondern auch den Hang an der Rückseite des Spielplatzes.

Grandview – das Wichtigste in Kürze.

Produktfamilie:	CombiNation	Anzahl der Fundamente:	35 Stück
Artikelnummer:	90.180.329	Betonvolumen der Güte C20/C25:	18,6 m³
Spielalter:	Ab 5 Jahre	Anzahl der fachlich versierten Monteure:	Auf Anfrage
Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176:	2,99 m	Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung:	Auf Anfrage
Länge x Breite x Höhe:	25,7 m x 16,3 m x 8,2 m	Gesamtmaße des größten Teils:	Auf Anfrage
Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176:	29,3 m x 21,6 m	Gewicht des schwersten Teils:	Auf Anfrage
Sicherheitsbereich nach ASTM 1487:	29,6 m x 21,1 m	Transportvolumen:	Auf Anfrage
Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176):	428,0 m²	Ersatzteilgarantie:	Lebenslang
Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487):	462,8 m²		



Grandview – Datenblatt



Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden

- Pegasus
- Breite Kastenrutsche
- Neptun mit abgewinkelter Tunnelrutsche
- Gummigurtbrücke
- 2 Hängelleitern
- 2 Hangelgirlanden
- Wackelteller-Artistenseil
- Hängematte
- Podest mit Trapeznetz, Geländerseilen
- Hangel-Balancier-Kombi
- Spreizstabelement
- Dreiecksnetz mit Geländerseilen
- Hochseil
- Quadratisches Flächennetz (vertikal)
- Netztrichter mit Geländerseilen
- Kletterseil

Pegasus & Neptun

Mittelmast:

Stahlpfosten; Ø 133 mm; Wanddicke 10 mm; 2-teilig; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Rohre:

Framework-Stahlrohre, Ø 60,3 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Kugeln:

Framework®-Aluminiumkugeln; Ø 250 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet; ausgerüstet mit dem innenliegenden Raumnetz-Spannsystem Astem TT, sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen

Seile:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzen mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerüst (kein Polypropylen) ummantelt; Ø 16 mm

Raumnetz:

Seilkreuzungspunkte durch langlebige, Gesenk geschmiedete Aluminium-Kleebattringe fixiert (kein Kunststoff); folgekostenarm am Gerät ohne Spezialwerkzeug einzeln austauschbare Seilstränge

Flächennetze:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite mind. 250 x 250 mm; Seilkreuzungspunkte durch langlebige, Gesenk geschmiedete Aluminiumteile Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff)


Berliner
Berliner Seilfabrik GmbH & Co.
Lengeder Straße 2/4
13407 Berlin

Tel. +49.(0)30.41 47 24-0
Fax +49.(0)30.41 47 24-33

info@berliner-seilfabrik.com
www.berliner-seilfabrik.com

Grandview – Datenblatt



weitere Elemente

Pfosten:

Stahl-Pfosten, Ø 133 mm; Wanddicke 5 – 10 mm; mit abgerundeter Aluminiumkappe; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Terranos-Schellen:

Zweiteilige Aluminiumschelle, für die stufenlos höhenverstellbare Verbindung von Seilen oder Stahlrohren mit Terranos-Pfosten; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Anschlüsse:

U-Rope®- Terranos®-Aluminiumschellen mit ChroX-Anschluss am Pfosten stufenlos höhen- und richtungs-/lageverstellbar, ChroX-Aluminiumanschluss zum Fixieren der Edelstahlketten. Alle Aluminiumanschlüsse korrosionsschützend sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/Polyester/Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet. Edelstahlkette fest durch Aluminium-Pressklammern (Tonnenverpressung) auf allen Seilenden fixiert zur Verbindung mit dem ChroX-Anschluss

Gummigurtbrücke:

Gummierelemente aus haltbarem und Vandalismus sicherem Förderband-Gurt; Seil Ø 16 mm

angeschlossene Rutschen:

Tunnel- und breite Kastenrutsche aus Edelstahlband ohne Quernähte, Seitenwangen mit Edelstahlschlitzrohren verschweißt, geschliffen und poliert

Seile:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseele und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzten mit texturiertem, hochabriebfestem und UV-beständigem Polyestergerüst ummantelt Seil Ø16mm ist sechslitzig. Verbindung der Seilkreuzungspunkte dauerhaft durch langlebige, Gesenk geschmiedete Aluminium-Kugelknoten und Aluminium-Pressklammern (Tonnenverpressung)



Hangelsprossen:

Alle Hangelsprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial, Ø 40 mm

Spreizstäbe:

Spreizstäbe aus rostfreiem Stahl (Rohr Ø 60,3 x 3,0 mm)
Beide Enden sind verschlossen mit BSF-Aluminiumkappen

Hangelleiter:

U-Rope®-Seil Ø 16 mm; Hangelsprossen aus langlebigem runden Polyamid-Rundmaterial, Ø 40 mm

Hangelgirlande:

Alle Seile Ø 20 mm; Schlaufen ca. 110 mm lichter Durchmesser mit Aluminiumpressklammern dauerhaft an einem horizontal durchlaufendem Seil befestigt

Hängematte:

U-Rope®-Seil Ø 16 mm; Maschenweite ca. 100 x 100 mm; zwei austauschbare Sprossen aus Edelstahl-Rechteckrohr mit Aluminium-Endkappen; mit zwei Drehwirbeln an Aluminium-Schellen befestigt

Kletterseile:

Seil Ø 20 mm; mit Kletterknoten aus langlebigen Hartgummi-Kautschuk-Zylindern; Abstand zwischen den Zylindern ca. 300 mm; Kletterknoten auf dem Seil durch Aluminium-Pressklammern fixiert

Wackelteller:

HPL-Teller Ø 200 mm; 8 mm mit Aluminiumanschlüssen zum Seil Ø 16 mm