



BerlinerSeilfabrik



Das Unternehmen

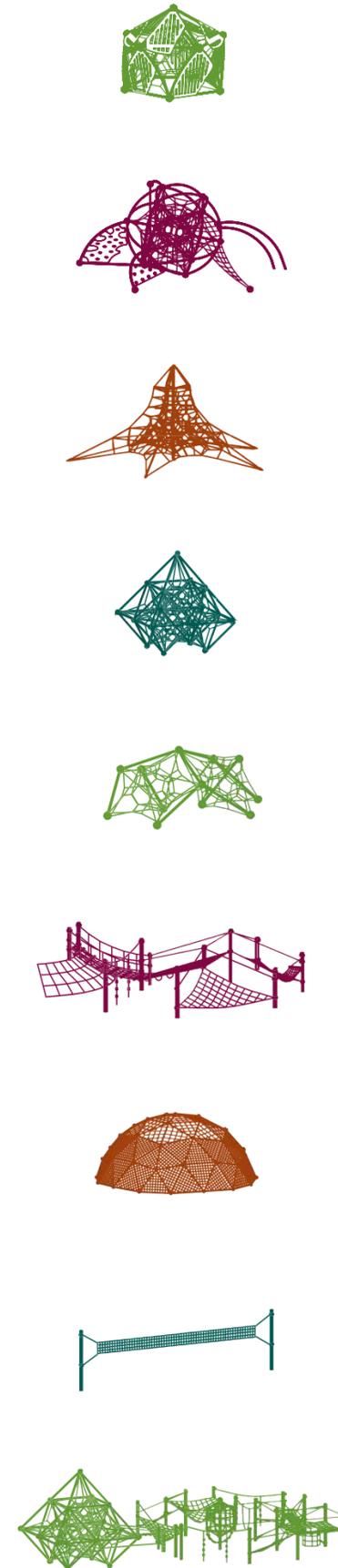
Die Wurzeln der Berliner Seilfabrik liegen in einer 1865 gegründeten Seilfertigungsstätte für die Berliner Aufzugsindustrie. Die Qualität der Berliner Seile hat weltweite Bedeutung erreicht. Anfang der siebziger Jahre wurden die ersten Raumnetze als Klettergeräte entwickelt. In den über 40 Jahren, in denen wir uns mit Kinderspielgeräten beschäftigen, ist unter Einbeziehung kreativer Ideen und kompetenter Fachleute eine umfangreiche Produktpalette entstanden, mit der wir zu jedem Bereich des Spielens im Freien eine interessante, unverwechselbare Gestaltung anbieten können.

In- und ausländische Patente machen weite Teile unseres Programms unnachahmlich und belegen unseren technischen Vorsprung.

Die Fachkompetenz unseres Hauses wird hoch geschätzt. Wir sind ständige Mitarbeiter im deutschen, europäischen und amerikanischen Normenausschuss Sport und Freizeitgeräte.

Spielgeräte fürs Leben

Dieser Claim bedeutet uns viel. Er definiert wie wir arbeiten und Spielplätze konstruieren. Unsere Spielplätze werden für Generationen gebaut. Hochwertige Materialien und erstklassige Verarbeitung machen sie stabil und langlebig. Das schützt die Kinder und schont die Umwelt, spart Ressourcen und Folgekosten. Der von uns genutzte Stahl besteht zu 70 Prozent, das Aluminium sogar zu 85 Prozent aus recyceltem Material. Unsere Bambuspaneele sind strapazierfähiger und haltbarer als Holz. Die Energiebilanz von Bambus ist um ein Vielfaches besser. Unsere gesamte Produktion findet ohne PVC statt. Wir führen überschüssiges Material dem Recycling-Kreislauf zu. Unsere Pulverbeschichtungs-Anlage kommt ohne Lösungsmittel aus. Alle unsere Produkte erfüllen oder übertreffen die Vorschriften für Blei in Farben und Materialien sowie die Richtlinien für Weichmacher. Bei der Berliner Seilfabrik wird grün gedacht und grün gearbeitet.



Greenville 18

Cosmo 40

Pentagode 54

Univers 66

UFOs 94

Terranos & Terranova 104

Geos 136

HodgePodge 146

CombiNation 162



New

 **Greenville**
18



Cosmo
40



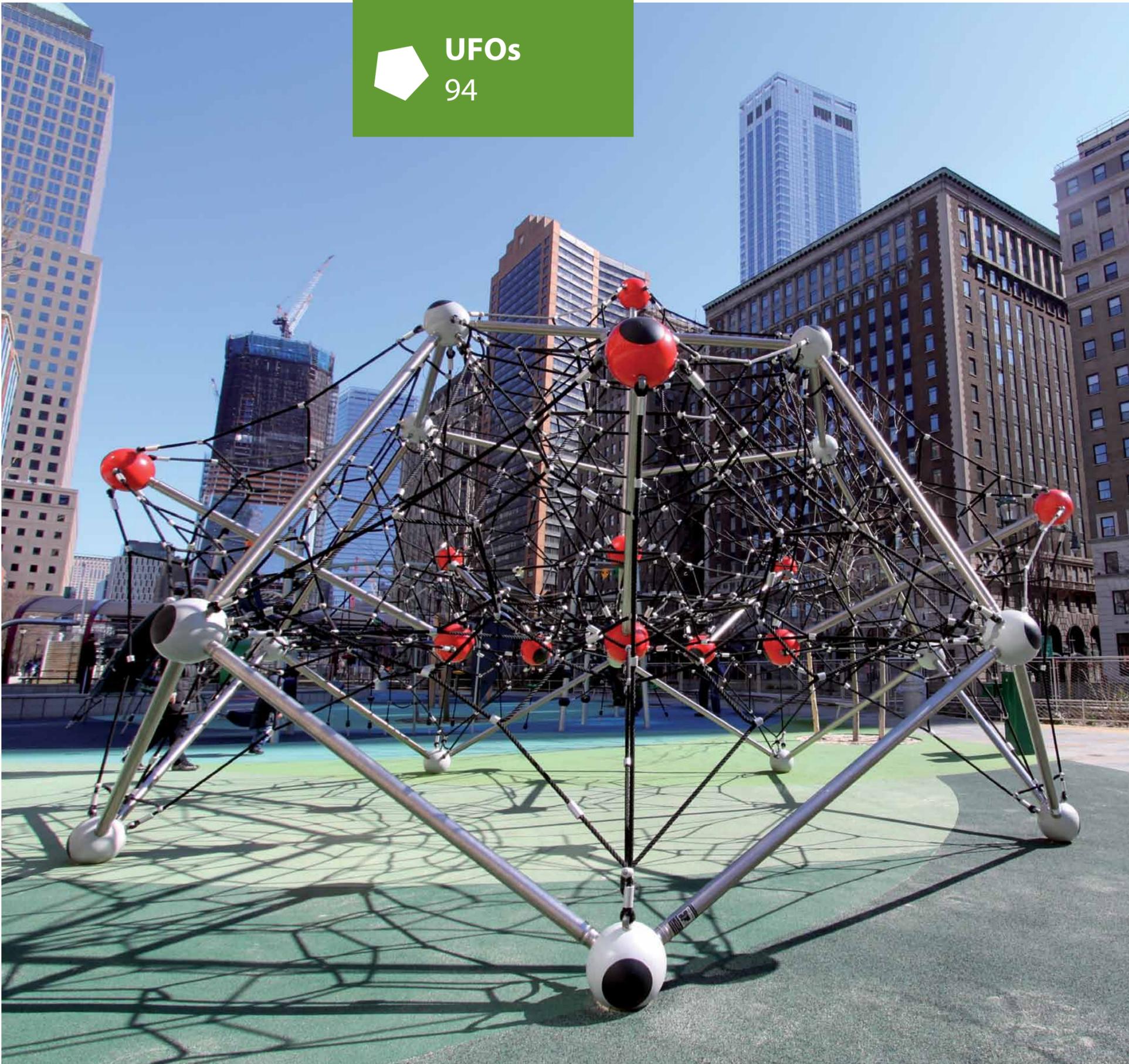


 **Pentagode**
54





 **Univers**
66



 **UFOs**
94



Terranos & Terranova
104



Geos
136



HodgePodge
146

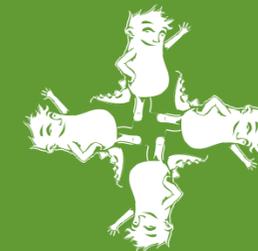


CombiNation
162



Greenville ist die neueste, preisgekrönte Kreation der Berliner Seilfabrik.

Das Raumnetz als Solches bildet die perfekte Basis für jedes Klettergerät auf dem Kinder spielen können. Das Klettern im dreidimensionalen Raum fordert und fördert die Kinder, ihre psychomotorischen Fähigkeiten und ihr dreidimensionales Vorstellungsvermögen. Raumnetze, die in einem Außengerät eingebracht sind, erhöhen zugleich die Modularität einer Anlage, da immer neue Komponenten an diese Geräte angeschlossen werden können und somit große Kombinationen von Anfang an oder aber auch Schritt für Schritt realisiert werden können. Gekrönt werden die Greenville Produkte, durch die Aufwertung mit Bambus Panelen, die den Anlagen Ähnlichkeit zu klassischen Spielhäusern geben, deren innere Werte aber durch ein Raumnetz um ein Vielfaches höher sind. Klettern im dreidimensionalen Netz kombiniert mit der Rückzugsmöglichkeit eines Spielhauses. Das ist Greenville.



Greenville





Der Einsatz von Kleeblattringen in Raumnetzen ermöglicht das Austauschen einzelner Seilpositionen.



© Photo: Tran-Photography (bamboo)

Seile

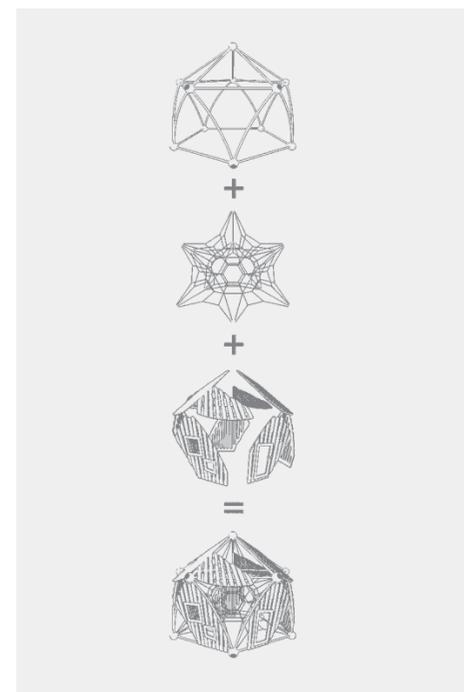
Unsere Seile haben eine Stahl-Seele, das macht sie so sicher und haltbar.

- Schwarz 
- Dunkelgrün 
- Beige 

Bombastischer Bambus!

Unsere Paneele sehen aus wie gewöhnliches Holz, sind aber haltbarer und umweltfreundlicher. Bambus, das ist High-tech aus der Natur.

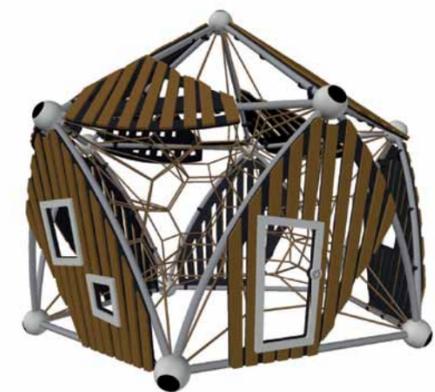
Botanisch betrachtet ist Bambus ein Gras und kein Baumholz. Der Vorteil daran: Es wächst nach auch wenn es geerntet wird. Die CO2 Bilanz von Bambus ist bemerkenswert, da Bambus bis zu einem Meter am Tag wachsen kann. Der warme braune Farbton des Bambus entsteht bei der Produktion, wo unter Druck und Hitze die Paneele gepresst werden und der Zucker im Bambus karamellisiert.



Zwei Größen des Basishauses:



Boo
2,5 m



Bam
3,3 m

Der magische Kleeblattring



Max langweilt sich gerade so gewaltig, dass Langeweile ein viel zu milder Ausdruck dafür ist. Es ist eher ein schwarzes Loch, das Max gute Laune aufsaugt wie Max Limo durch einen Strohhalm. Er steht auf dem Spielplatz und hat weder Limo noch Spielkameraden. Und genau aus diesem Grund grummelt Max: „Mir ist langweilig!“



„Was soll ich spielen?“

„Warum?“, knarzt es da von irgendwo links neben Max. Irgendwo links neben Max ist aber niemand zu sehen. „Weil hier nichts los ist“, antwortet Max trotzdem. „Nichts los?“, kommt es zurück. „Sagte ich doch“, brummt Max, der vor schlechter Laune sogar Unsichtbaren gegenüber unhöflich ist. Überhaupt reicht es Max langsam. Er wendet sich zum Gehen. Plötzlich sieht er in der Tür des Seilspielhauses ein grünes Etwas. Es sieht ein bisschen aus wie ein flügelloser Zwergdrache. Oder ein kahler, grüner Mops. Oder eine schlecht angezogene Raupe. Und es grinst von einem Knubbelohr zum anderen.



„Vilo“, sagt es.
 „Wie?“, fragt Max.
 „-lo!“, nickt der Grünling, „das ist mein Name. Und das hier ...“, er tippt mit dem Finger an das Spielgerüst, „... ist deine Welt.“
 „Was?“ Max vergisst, seinen Mund nach dem „was“ wieder zu schließen. Vilo rollt mit den Augen:
 „Sag das!“
 „Es ist meine Welt?“, fragt Max.

In diesem Moment leuchtet ein sonderbar geformter, silberner Ring an der Tür des Spielgeräts grell auf. Vilo kichert: „Der magische Kleeblattring! Bringt dir Spaß! Hand drauf!“ Langsam streckt Max die Hand aus und berührt den Ring. Der kribbelt so heftig wie er funkelt. Max flüstert: „Es ist meine Welt!“



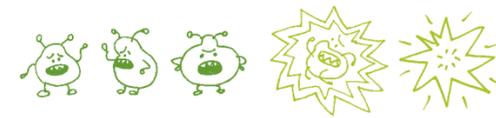


Die Knallköpfe vom Uranus

„Komm rein! Wer willst du sein?“, fragt Vilo.
Max muss nicht lange überlegen: „Ein Anti-Außerirdischen-Agent!“
Als Max über die Schwelle der Zentrale tritt, ist die Erde schon so gut wie gesprengt.
„Wird aber auch Zeit, Agent Acht-X!“ ruft Fünf-Q. Die Sp.E.z.I.E.S., die Spezialeinheit zur Inspektion Extraterrestrischer Schurken, ist in Aufruhr. „Wir haben hier ein massives Problem mit Invasoren vom Uranus!“, fügt Zwölf-D hinzu, während sie versucht, das verwackelte Bild auf dem Monitor scharf zu stellen.



„Ein Anti-Außerirdischen-Agent!“



Acht-X wirft einen Blick auf die schärfer werdenden Außerirdischen.
„Uranier also. Habe ihr Verhalten lange Jahre studiert. Werden sie gereizt, explodieren sie der Reihe nach – und lösen eine Supernova aus!“
„Was schlagen Sie vor, Acht-X?“, fragt Kollegin Fünf-Q nervös. Der Spezialagent überlegt so kurz es geht. „Wir locken sie mit Natriumsäurepralinen in unseren Knallschutzraum. Dort ärgern wir sie und saugen die uranische Explosionsenergie ab!“ „Bomben-Idee!“, freut sich Fünf-Q. Sie klopf Acht-X auf die Schulter: „Das gibt Strom für dreitausend Jahre!“
Leider stellt sich heraus, dass sich vor Ärger platzende Uranier in extra schwere Matheaufgaben verwandeln, was selbst Agent Acht-X, den alten Hasen, etwas überrascht.



Aber zum Glück ist jeder Sp.E.z.I.E.S.-Agent so schlau wie neun Lehrer plus vier Obstverkäufer und die drei brauchen für alle 27 Aufgaben zusammen keine 300 Sekunden.



Lesen Sie hier weitere Geschichten mit Max und Vilo:





Bam.01

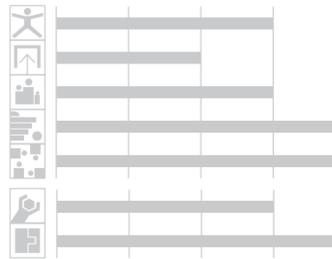
90.270.001

(m) 8,2 x 4,5 x 3,3
 ("-) 26-11 x 14-7 x 10-9

EN 1176 (m) 11,8 x 8,0
 ASTM/CSA(m) 12,1 x 8,3
 ASTM/CSA ("-) 39-7 x 27-4

(m) 2,00
 ("-) 6-7

5

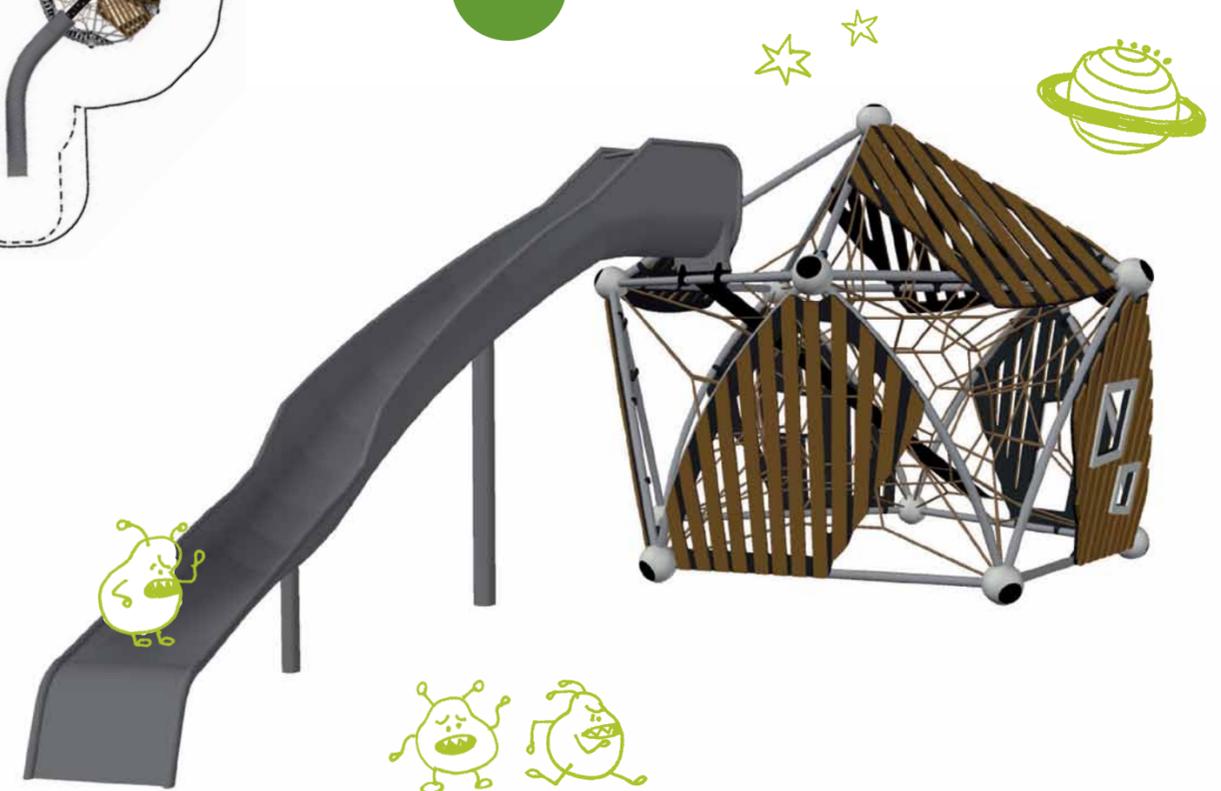
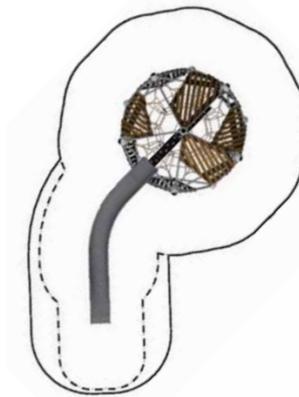


Großes Seilspielhaus mit Raumnetz,
 Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran und
 Kurvenmuldenrutsche.



New

Schollenhof, Berlin, Deutschland



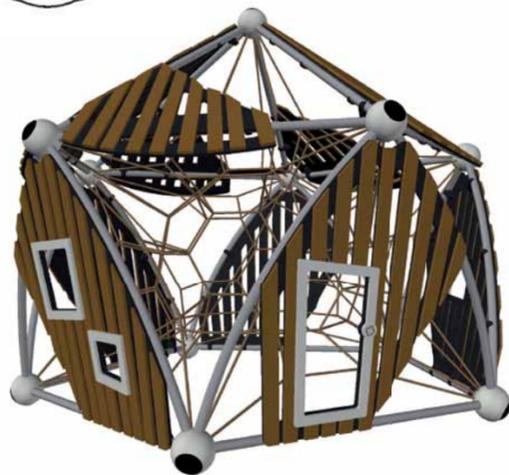
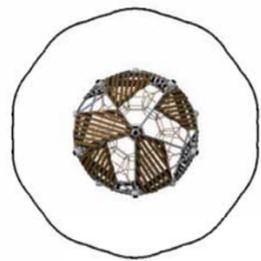


New

Bam

90.270.000

	(m)	4,0 x 3,8 x 3,3
	("-")	13-1 x 12-6 x 10-9
	EN 1176 (m)	7,7 x 7,5
	ASTM/CSA(m)	7,7 x 7,5
	ASTM/CSA ("")	25-1 x 24-6
	(m)	2,00
	("-")	6-7
		5



Großes Seilspielhaus mit Raumnetz und Bambuspaneelen.

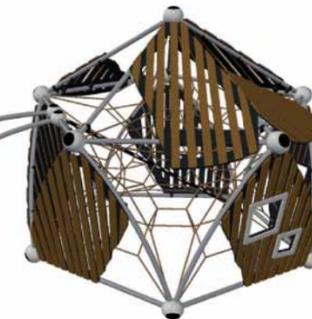
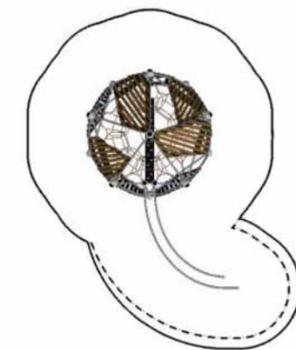
Bam.02

90.270.002

	(m)	6,8 x 4,7 x 3,3
	("-")	22-1 x 15-3 x 10-9
	EN 1176 (m)	10,1 x 8,0
	ASTM/CSA(m)	10,4 x 8,3
	ASTM/CSA ("")	34-1 x 27-3
	(m)	2,00
	("-")	6-7
		5



Großes Seilspielhaus mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran und gebogener Banister.



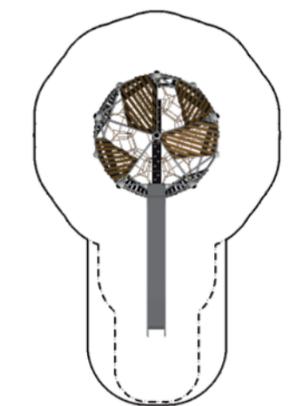
Bam.03

90.270.003

	(m)	8,2 x 3,8 x 3,3
	("-")	26-11 x 12-6 x 10-9
	EN 1176 (m)	12,0 x 7,5
	ASTM/CSA(m)	12,1 x 7,5
	ASTM/CSA ("")	39-8 x 24-6
	(m)	2,00
	("-")	6-7
		5



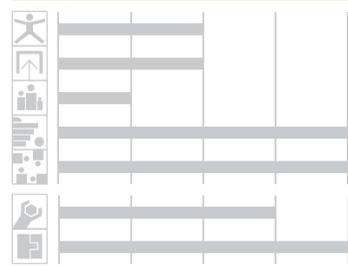
Großes Seilspielhaus mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran und gerader Kastenrutsche.



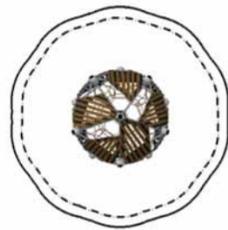
Boo

90.280.000

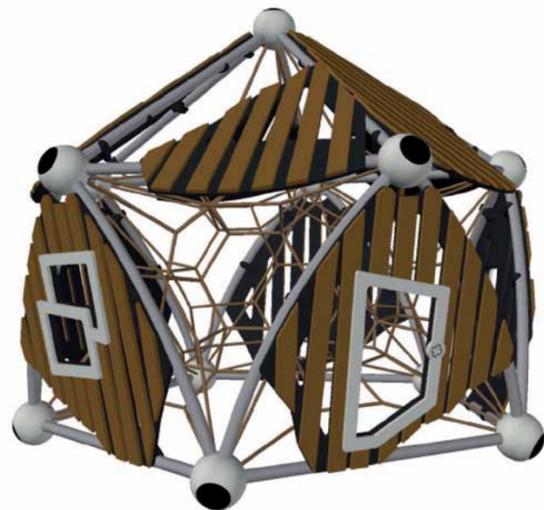
	(m)	3,1 x 3,0 x 2,6
	("-")	10-1 x 9-8 x 8-4
	EN 1176 (m)	6,1 x 6,0
	ASTM/CSA(m)	6,8 x 6,6
	ASTM/CSA ("-")	22-1 x 21-8
	(m)	1,60
	("-")	5-1
		3



Kleines Seilspielhaus mit Raumnetz und Bambuspaneelen.



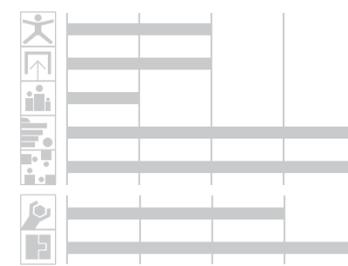
New



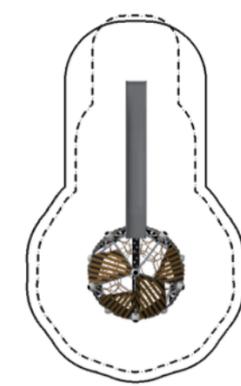
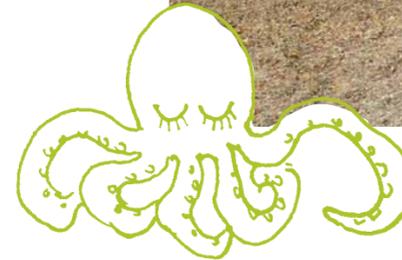
Boo.01

90.280.001

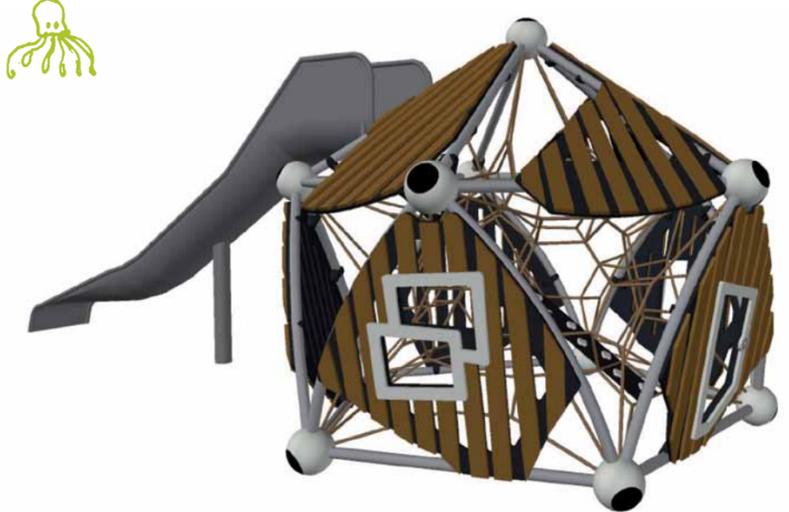
	(m)	7,4 x 3,0 x 2,6
	("-")	24-4 x 9-8 x 8-4
	EN 1176 (m)	11,0 x 6,0
	ASTM/CSA(m)	11,1 x 6,6
	ASTM/CSA ("-")	36-4 x 21-8
	(m)	1,60
	("-")	5-1
		3



Kleines Seilspielhaus mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran und gerader Muldenrutsche.



Greenwichpromenade, Berlin, Deutschland



Boo.02

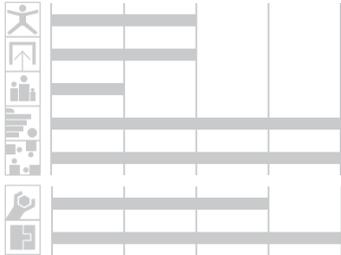
90.280.002

(m) 6,7 x 3,0 x 2,6
 ("-) 21-10 x 9-8 x 8-4

EN 1176 (m) 10,2 x 6,0
 ASTM/CSA(m) 10,3 x 6,6
 ASTM/CSA ("-) 33-10 x 21-8

(m) 1,60
 ("-) 5-1

3

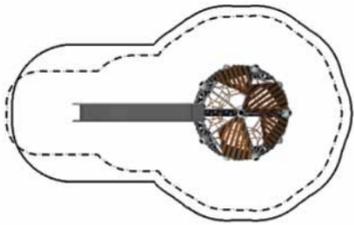


Kleines Seilspielhaus mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran und gerader Kastenrutsche.



New

Monheim am Rhein, Deutschland



Peak.01

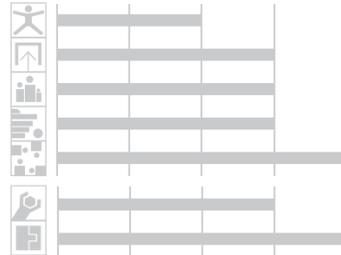
90.292.001

(m) 5,9 x 3,0 x 4,7
 ("-) 19-2 x 9-10 x 15-2

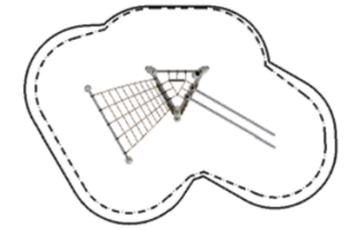
EN 1176 (m) 8,9 x 6,3
 ASTM/CSA(m) 9,5 x 6,7
 ASTM/CSA ("-) 31-2 x 21-10

(m) 2,00
 ("-) 6-7

5



Kletterturm mit Bambuspaneelen, einem Einstiegsnetz, Strickleiter, Kletterseil und gerader Banister.



Splash.01

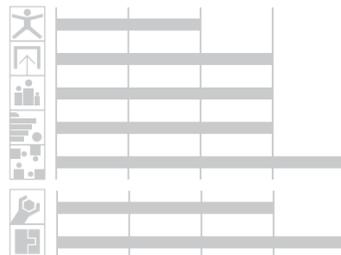
90.291.001

(m) 7,4 x 3,2 x 4,7
 ("-) 24-3 x 10-3 x 15-2

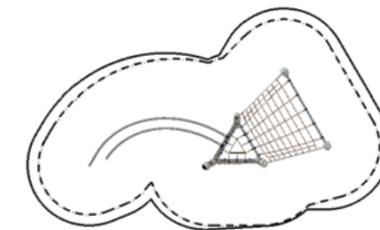
EN 1176 (m) 10,4 x 6,4
 ASTM/CSA(m) 11,1 x 6,8
 ASTM/CSA ("-) 36-3 x 22-3

(m) 2,00
 ("-) 6-7

5



Ausguck mit Bambuspaneelen, Einstiegsbrücke, Strickleiter, Kletterseil und gebogener Banister.





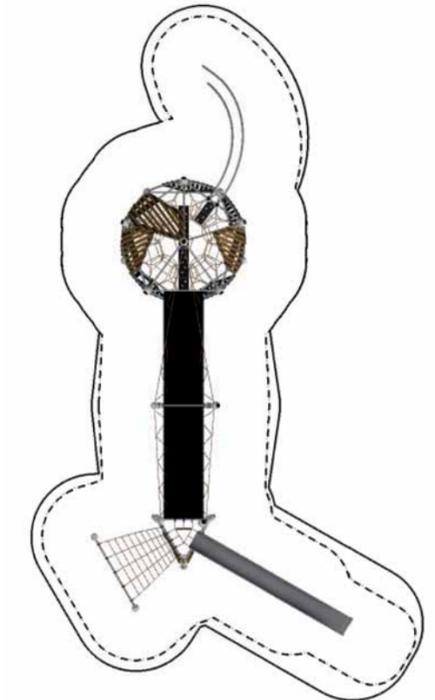
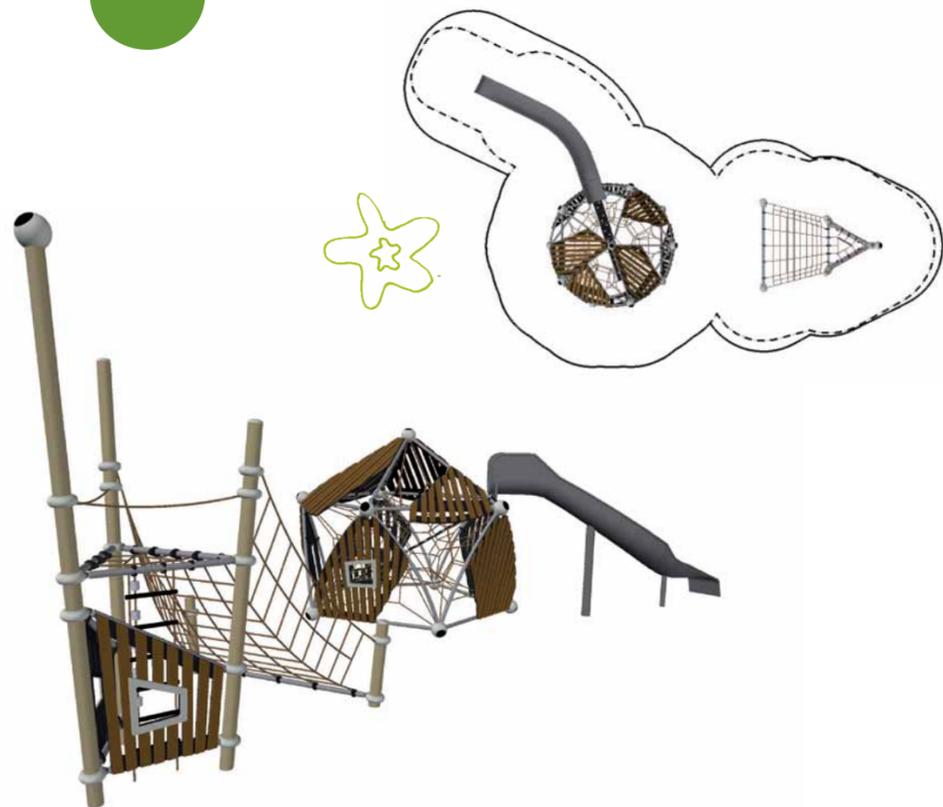
New

Combi.01

90.293.001

	(m)	12,5 x 7,2 x 4,7
	("-")	40-9 x 23-6 x 15-2
	EN 1176 (m)	15,9 x 10,5
	ASTM/CSA (m)	16,4 x 11,0
	ASTM/CSA ("-")	53-7 x 35-11
	(m)	2,00
	("-")	6-7
		5

Großes Seilspielhaus mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran, einer Kurvenmuldenrutsche und einem Ausguck mit Bambuspaneelen, Strickleiter, Kletterseil und Einstiegsbrücke.



Combi.02

90.293.002

	(m)	17,6 x 8,0 x 4,7
	("-")	57-6 x 26-2 x 15-2
	EN 1176 (m)	20,6 x 11,4
	ASTM/CSA (m)	21,4 x 11,9
	ASTM/CSA ("-")	70-0 x 39-1
	(m)	2,30
	("-")	7-4
		5

Großes Seilspielhaus mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Aufstiegsmembran und gebogener Banister, Kletterturm mit Bambuspaneelen, Einstiegsnetz, Strickleiter, Kletterseil, gerader Muldenrutsche, verbunden durch eine lange Gummigurtbrücke.



Combi.03

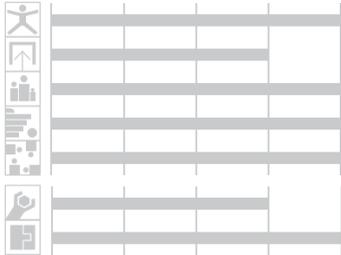
90.293.003

(m) 9,9 x 5,7 x 4,7
 ("-) 32-3 x 18-7 x 15-2

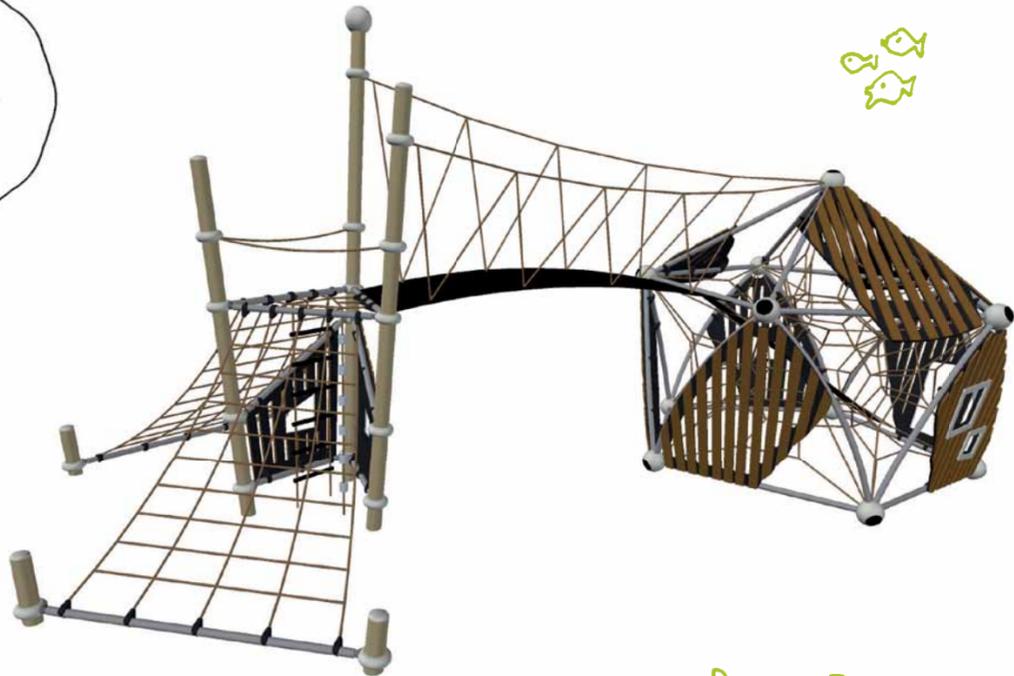
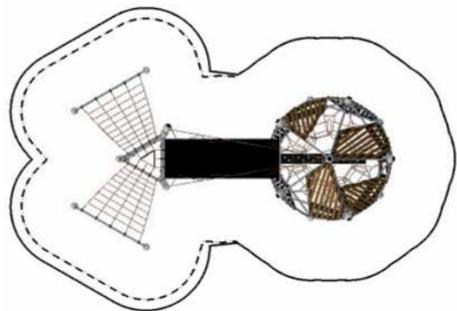
EN 1176 (m) 13,2 x 8,7
 ASTM/CSA(m) 13,5 x 9,3
 ASTM/CSA ("-) 44-3 x 30-7

(m) 2,30
 ("-) 7-4

5



Großes Seilspielhaus mit Raumnetz und Bambuspaneelen mit einem Ausguck mit Bambuspaneelen verbunden durch eine kurze Gummigurtbrücke. Zwei Einstiegsnetze, Ausguck mit Strickleiter und Kletterseil.



Combi.06

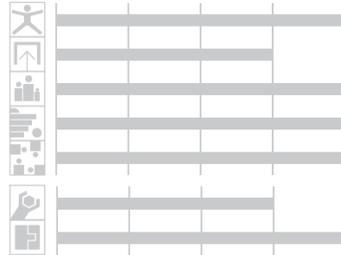
90.293.006

(m) 22,1 x 15,7 x 4,6
 ("-) 72-8 x 51-8 x 15-2

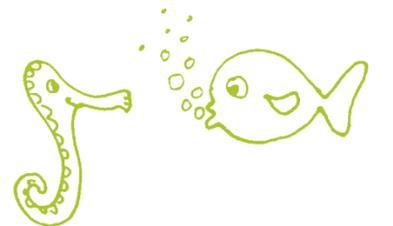
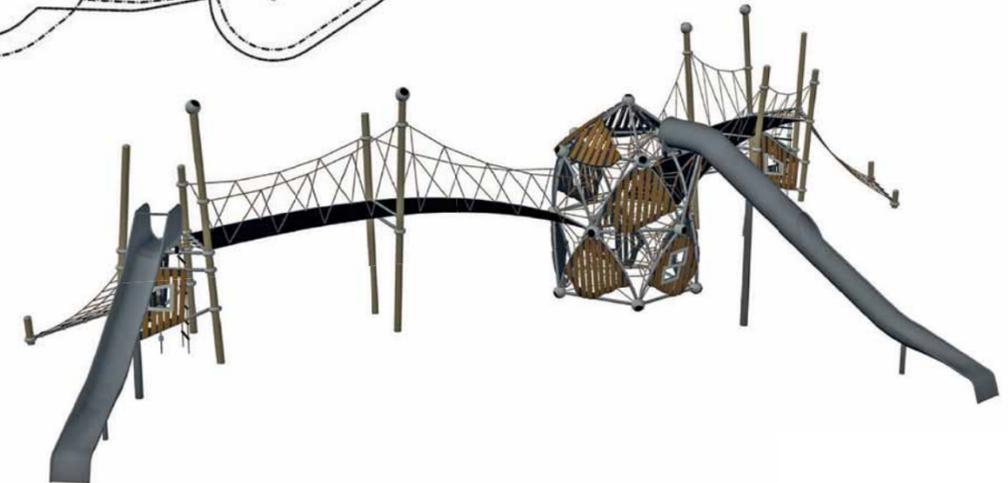
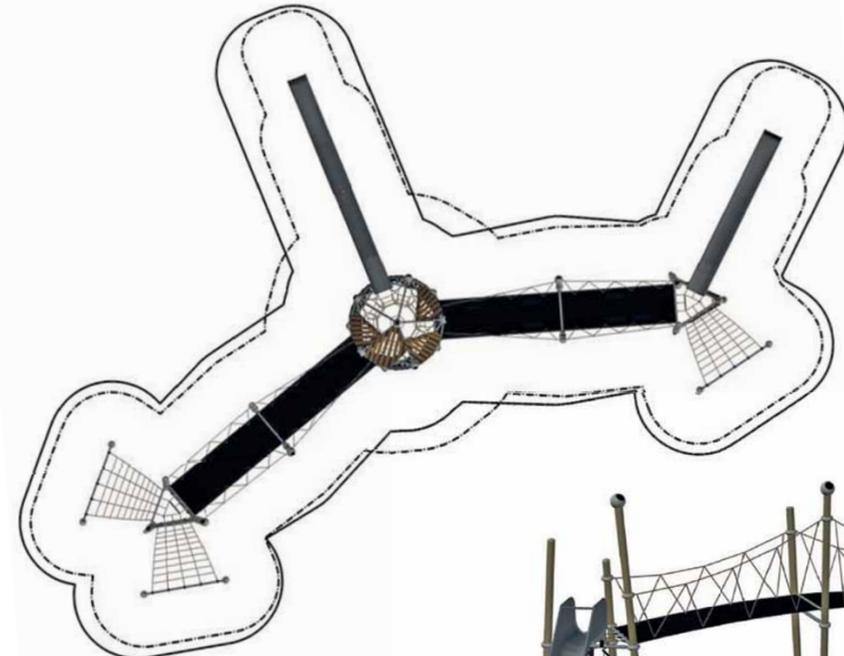
EN 1176 (m) 25,4 x 19,2
 ASTM/CSA(m) 26,0 x 19,7
 ASTM/CSA ("-) 85-2 x 64-6

(m) 2,94
 ("-) 9-8

5



Ein zweistöckiges Seilspielhaus Boo mit Raumnetz, Bambuspaneelen, Einstiegsmembran und einer geraden Tunnelrutsche. Zwei Gummigurtbrücken führen zu Ausguckplattformen mit Bambuspaneelen, Kletterseilen, Einstiegsnetzen und einer kleinen Muldenrutsche.



Quoo

98.150.001

(m) 1,4 x 1,4 x 2,3
 ("-) 4-8 x 4-8 x 7-5

EN 1176 (m) 4,4 x 4,4
 ASTM/CSA (m) 5,1 x 5,1
 ASTM/CSA ("-) 16-7 x 16-7

(m) 1,30
 ("-) 4-4

3



Dieses kleine Spielhaus kombiniert Rollenspiele mit Klettern. Dank des Bambus' kann es auch als ein Rückzugsort an einem heißen Sommertag dienen.

Palmetto Saucer

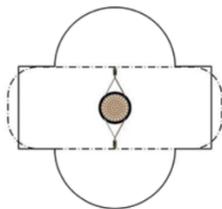
95.190.263

(m) 2,5 x 1,0 x 2,1
 ("-) 8-3 x 3-4 x 6-11

EN 1176 (m) 6,5 x 2,5
 ASTM/CSA (m) 5,9 x 6,2
 ASTM/CSA ("-) 19-2 x 20-2

(m) 1,5
 ("-) 4-9

3



Diese Schaukel überzeugt als Spielgerät für mehrere Kinder. Zusammen spielen und relaxen.





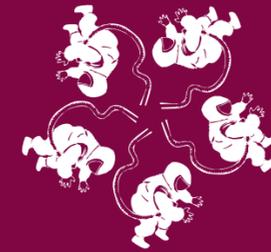
Das erste völlig runde Seilspielgerät

Die innovative Raumstruktur bietet aufregendere Spielmöglichkeiten als alles bisher da Gewesene.

Cosmo läutet eine neue Runde in der Spielplatzgestaltung ein: Das erste völlig runde Seilspielgerät ist da.

Über das Grundgerät hinaus besticht Cosmo durch seine zahlreichen frei wählbaren Anbauteile und die damit verbundenen, vielfältigen Spielaktivitäten. Rundherum lassen sich neben verschiedenen Kletternetzen und -wänden eine Reihe von wirklichen Besonderheiten anbauen, allen voran die „Banister“ mit ihren doppel-läufigen, gebogenen Rohren. Damit hat Cosmo gleich mehrere Runden Vorsprung gegenüber herkömmlichen Klettergeräten. Im Jahr 2008 wurde Cosmo mit dem weltweit renommierten red dot design Award für hohe Designqualität ausgezeichnet.

Die gebogenen Rohre des Gerüstsystems sind aus Edelstahl gefertigt, die Knotenpunkte des Raumfachwerks aus Aluminium gegossen und im Pulververfahren beschichtet. Alle Spannungspunkte sind mit dem patentierten AstemTT Spannsystem ausgerüstet. Dadurch wird gewährleistet, dass sich keine technischen Verbindungselemente oder Seilschlaufen im Spielbereich befinden.



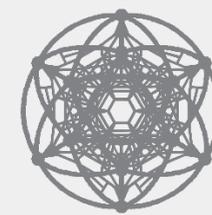
Cosmo





Der Einsatz von Kleeblattringen in Raumnetzen ermöglicht das Austauschen einzelner Seilpositionen.

Zwei Größen des Basishauses:



Cosmo Base



Cosmo S Base

7 Anbauteile können in jeder Kombination angefügt werden:

- 1 Kletter-/Netzwand
- 2 Kletter-/Netzrampe
- 3 Rutschstange
- 4 Einstiegsnetz
- 5 Banister (nur Cosmo)
- 6 Gummimatten
- 7 Duck Jibe (nur Cosmo)

2 Standard Farbvarianten:*



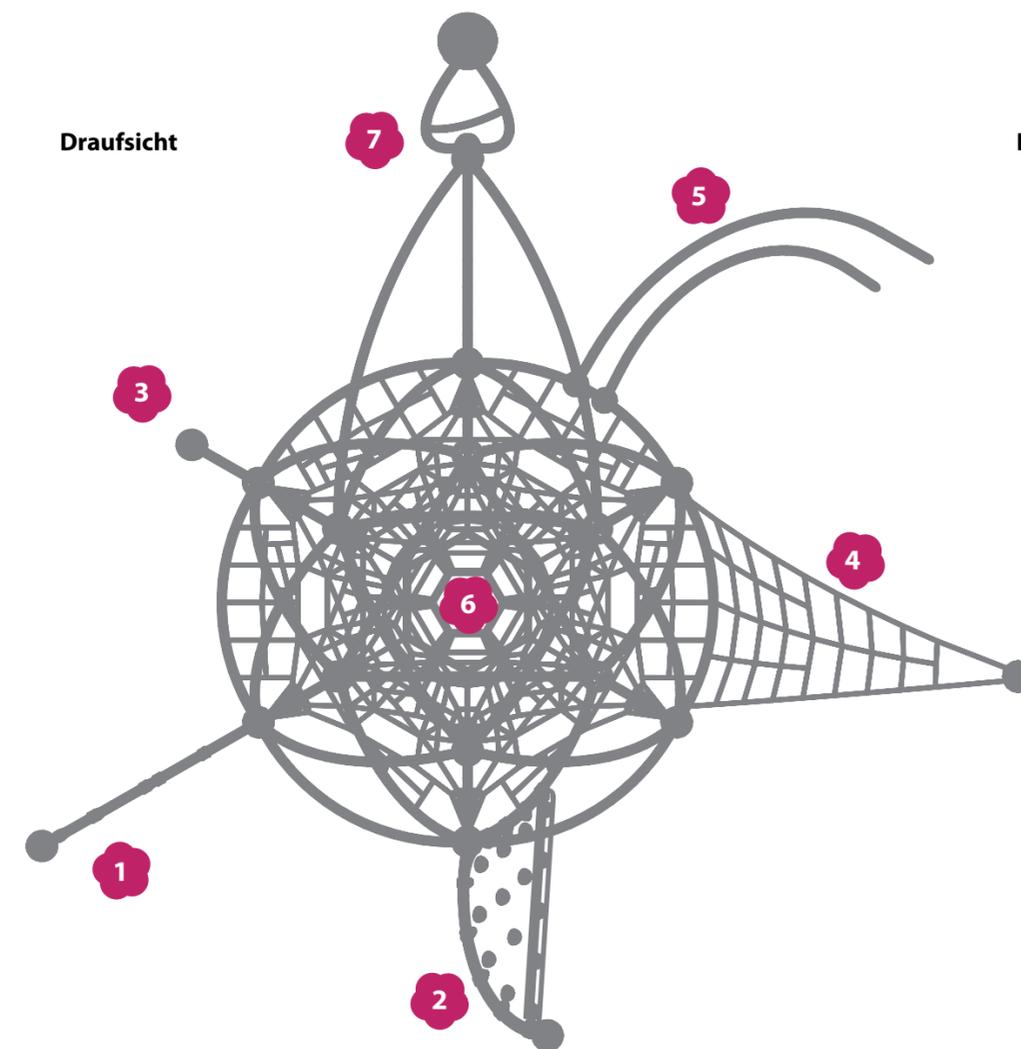
Standardfarben Variante 1



Standardfarben Variante 2

* andere Farbvarianten der Berliner Seilfabrik Farbpalette sind auf Anfrage wählbar.

Draufsicht



Perspektive





Cosmo.20

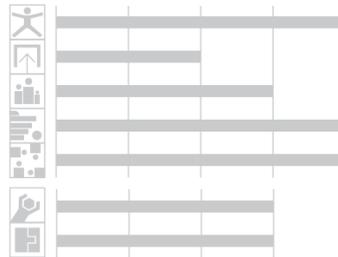
90.112.200

(m) 8,5 x 8,9 x 3,8
 ("-) 28-0 x 29-3 x 12-4

EN 1176 (m) 12,2 x 12,6
 ASTM/CSA(m) 12,2 x 12,6
 ASTM/CSA ("-) 40-0 x 41-4

(m) 2,30
 ("-) 7-7

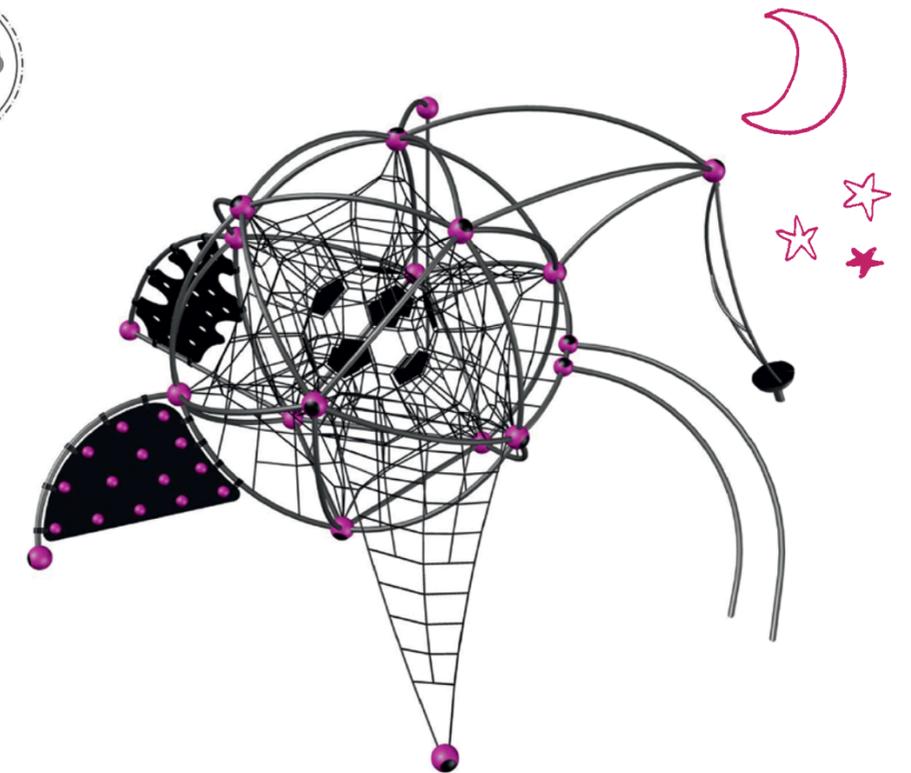
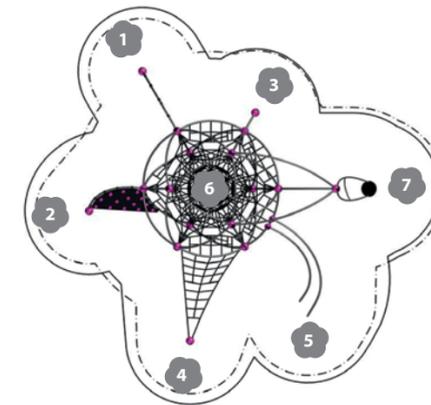
5



Der Cosmo mit allem Zip und Zap!
 Schon der durch die 12 Gummimatten im Zentrum des Cosmo Base gebildete Fussball verkörpert die Aufforderung „Rein ins Vergnügen!“. Die reichhaltige Auswahl von Anbauteilen lässt keine Wünsche offen.



Kienhorstpark, Berlin, Deutschland





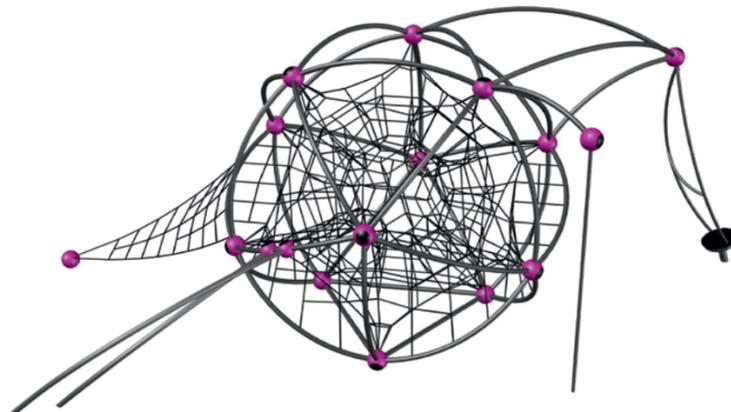
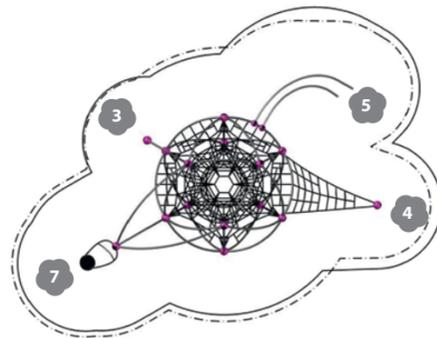
New

Osnabrück, Deutschland

Cosmo.39

90.112.390

	(m)	9,2 x 6,0 x 3,8
	("-")	30-3 x 19-6 x 12-4
	EN 1176 (m)	12,7 x 9,7
	ASTM/CSA (m)	12,9 x 9,9
	ASTM/CSA ("-")	40-4 x 32-7
	(m)	2,30
	("-")	7-7
		5

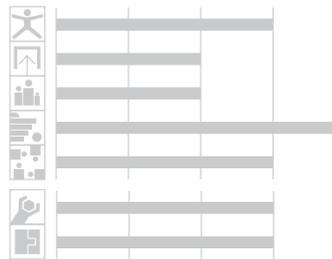


Sei der beste Surfer, der mutigste Feuerwehrmann oder der berühmteste Kletterer. Der Cosmo.39 ist ein großartiges Abenteuer, das wartet, bespielt zu werden.

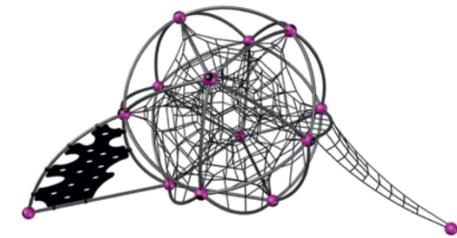
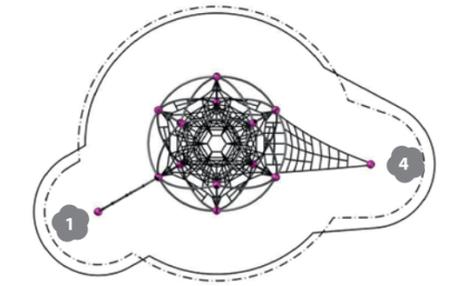
Cosmo.05

90.112.050

	(m)	8,6 x 4,4 x 3,8
	("-")	28-0 x 14-5 x 12-4
	EN 1176 (m)	11,6 x 8,5
	ASTM/CSA (m)	8,1 x 12,2
	ASTM/CSA ("-")	26-7 x 40-0
	(m)	2,30
	("-")	7-7
		5



Die Kletterwand und das Einstiegnetz im Cosmo.05 bieten zusätzliche Klettermöglichkeiten im unteren Bereich.



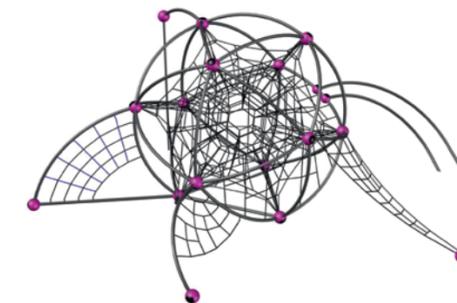
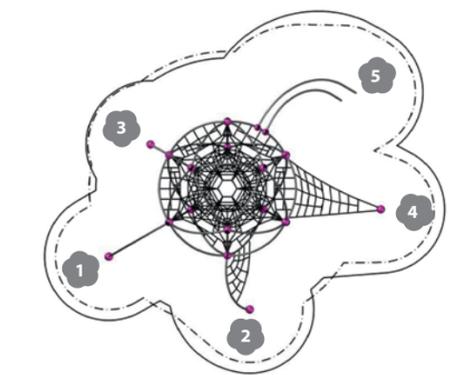
Cosmo.06

90.112.060

	(m)	8,6 x 7,2 x 3,8
	("-")	28-0 x 23-8 x 12-4
	EN 1176 (m)	11,6 x 10,4
	ASTM/CSA (m)	12,2 x 11,1
	ASTM/CSA ("-")	40-0 x 36-5
	(m)	2,30
	("-")	7-7
		5



Der Cosmo.06 ist das ultimative Seilspielgerät unter den Cosmo-Geräten, denn hier werden konsequent Seilelemente als Anbauteile verwendet. Die Banister rundet das Ensemble spielerisch und ästhetisch ab.



Cosmo.02

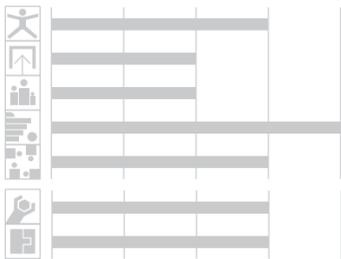
90.112.020

(m) 8,6 x 6,0 x 3,8
 ("-) 28-0 x 19-9 x 12-4

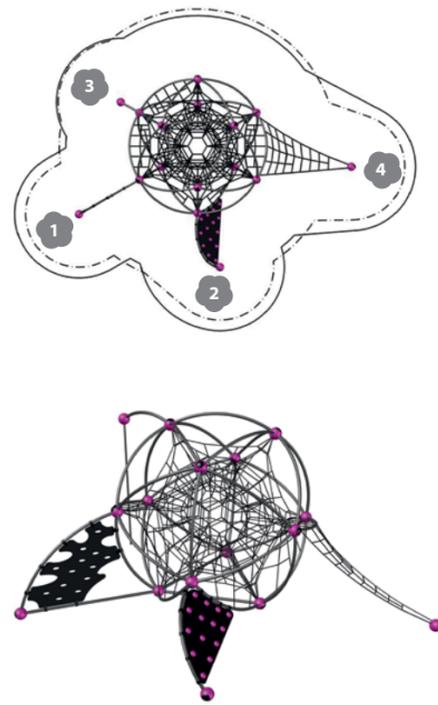
EN 1176 (m) 11,6 x 9,6
 ASTM/CSA(m) 12,2 x 9,7
 ASTM/CSA ("-) 40-0 x 31-9

(m) 2,30
 ("-) 7-7

5



Der Cosmo als "Kletterfelsen" mit Raumnetz in der Mitte und Rutschstange, Kletterwand, Kletterrampe und Einstiegnetz drum herum. Kleine und Große können sich daran versuchen und austesten, wie weit hoch hinaus sie können.



New

Menden, Deutschland

Cosmo.03

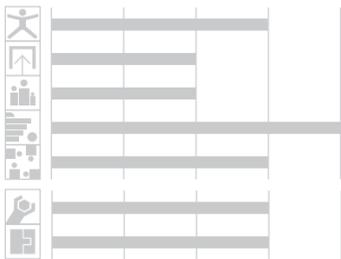
90.112.030

(m) 5,9 x 6,0 x 3,8
 ("-) 19-3 x 19-9 x 12-4

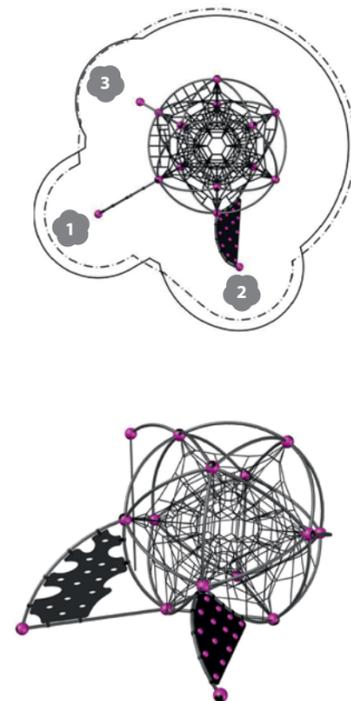
EN 1176 (m) 9,6 x 9,5
 ASTM/CSA(m) 9,6 x 9,7
 ASTM/CSA ("-) 31-5 x 31-8

(m) 2,30
 ("-) 7-7

5



Der Cosmo.03 bietet die optisch und spielerisch hervorstechendsten Kletterelemente und spricht dabei alle Alters- und Kletterfähigkeitsgruppen an.



Cosmo.59

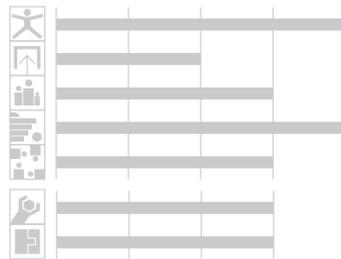
90.112.590

(m) 9,2 x 7,2 x 3,8
 ("-) 30-3 x 23-8 x 12-4

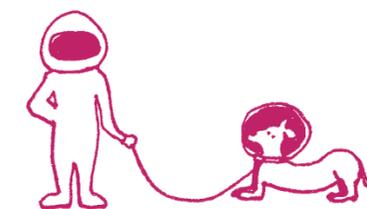
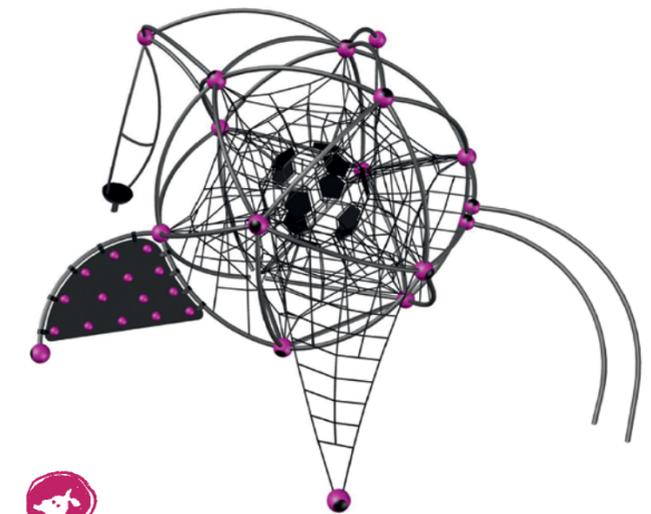
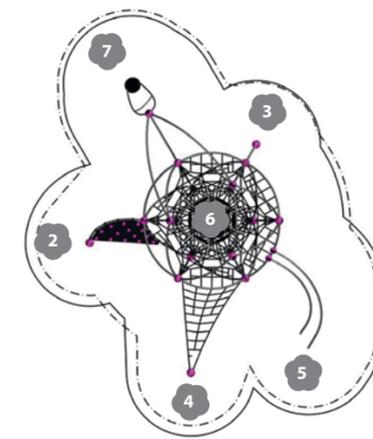
EN 1176 (m) 12,7 x 10,4
 ASTM/CSA(m) 12,9 x 11,1
 ASTM/CSA ("-) 42-4 x 36-5

(m) 2,30
 ("-) 7-7

5



Mit dem Cosmo.59 bleiben keine Wünsche offen. Ob drehen, gliden, rutschen, klettern, balancieren oder quatschen. Dieser Cosmo kann alles.



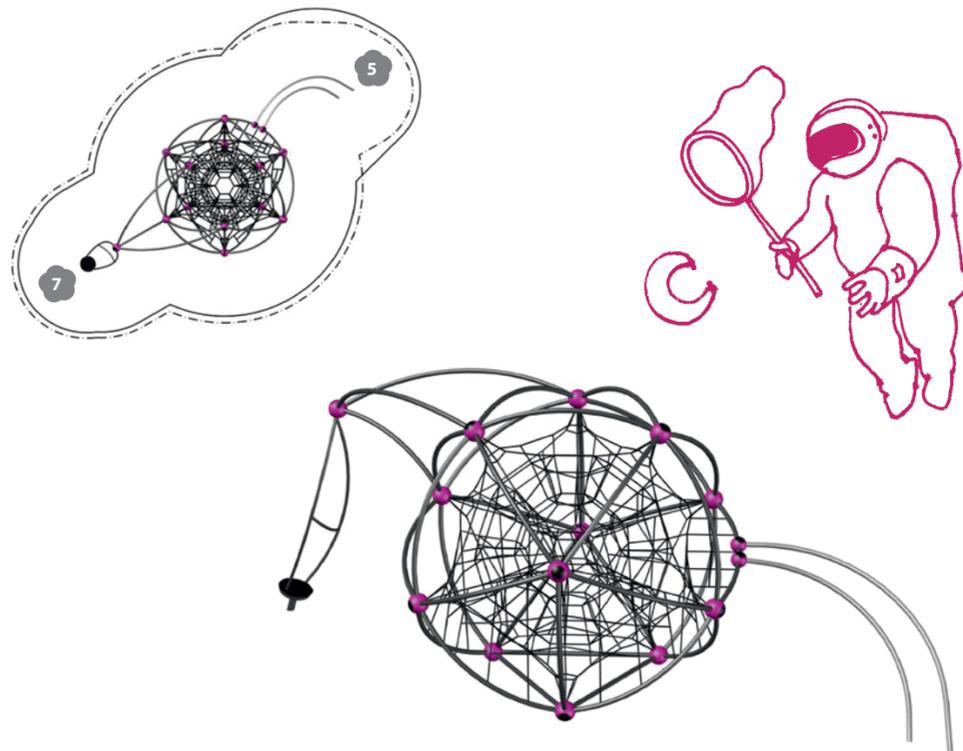
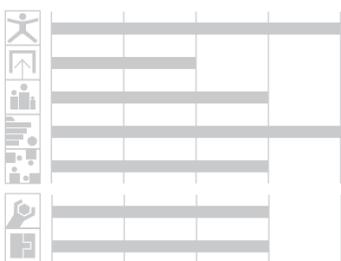


Rastatt, Deutschland

Cosmo.10

90.112.100

	(m)	8,4 x 6,0 x 3,8
	("-")	27-5 x 19-9 x 12-4
	EN 1176 (m)	12,2 x 9,8
	ASTM/CSA (m)	12,2 x 10,0
	ASTM/CSA ("")	40-0 x 32-8
	(m)	2,30
	("-")	7-7
		5

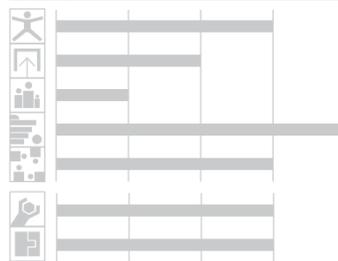


Für Windsurfer ist die Duck Jibe einer der schönsten Oldschool-Moves. In Cosmo ist es ein beispielbarer Wirbelsturm. Mit der Banister ist die Duck Jibe die Attraktion des Cosmo.10.

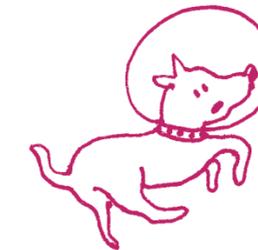
Cosmo Base

90.110.120

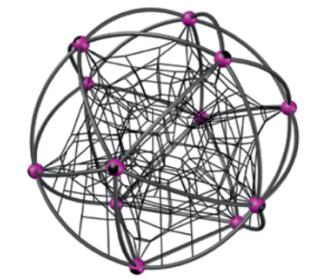
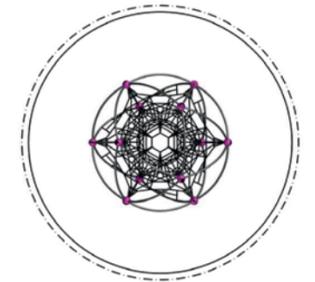
	(m)	4,3 x 4,4 x 3,8
	("-")	13-11 x 14-3 x 12-4
	EN 1176 (m)	8,5 x 8,5
	ASTM/CSA (m)	8,0 x 8,0
	ASTM/CSA ("")	26-3 x 26-3
	(m)	2,30
	("-")	7-7
		5



Das Cosmo-Basisgerät ist ein „Hingucker“. Seine organische, gerundete Form verkörpert Dynamik und Sanftheit zugleich. Aber nicht nur die originelle Formensprache besticht. Das voluminöse Raumnetz bietet alle spielerischen Vorzüge des Kletterns im dreidimensionalen Netzgeflecht und macht den Cosmo Base mit Recht zum spielerischen Mittelpunkt von Cosmo wie auch des ganzen Spielplatzes.



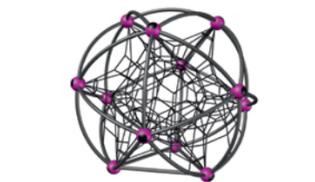
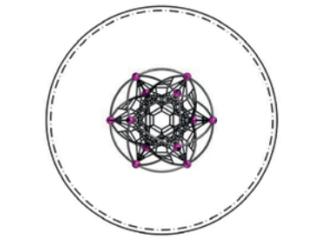
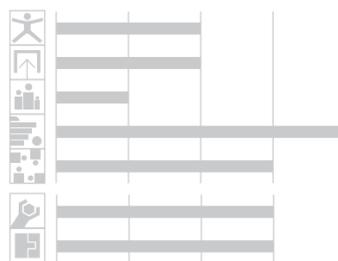
Brooklyn Bridge Park, New York City, NY, USA



Cosmo S Base

90.111.000

	(m)	3,4 x 3,2 x 2,9
	("-")	11-0 x 10-7 x 9-6
	EN 1176 (m)	7,0 x 7,0
	ASTM/CSA (m)	7,0 x 7,0
	ASTM/CSA ("")	23-0 x 23-0
	(m)	1,80
	("-")	5-11
		3



Cosmo, das erste völlig runde Seilspielgerät, hat jetzt einen kleinen Bruder! Das Grundgerät von Cosmo S ist durch seine innovative Raumstruktur aus Basis von gebogenen Rohren sehr kompakt und bietet aufregendere Spielmöglichkeiten als alles bisher Dagewesene. Auch auf kleinen Spielplätzen ist es daher ein absolutes Highlight. Über das Grundgerät hinaus besticht Cosmo S durch fünf frei wählbare Anbauteile und den damit verbundenen, vielfältigen Spielaktivitäten. Rundherum lassen sich verschiedene Kletternetze, und -wände anbauen. Und mit der „Banister“ – einer Rutsche mit doppelläufigen, gebogenen Rohren – wird Cosmo S zu einer wirklichen Besonderheit.

Cosmo S 04

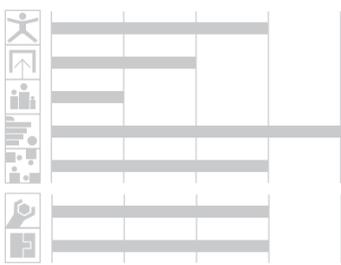
90.111.040

(m) 5,7 x 4,6 x 2,9
 ("-) 18-9 x 15-1 x 9-6

EN 1176 (m) 9,4 x 8,3
 ASTM/CSA (m) 9,4 x 8,3
 ASTM/CSA ("-) 30-9 x 27-1

(m) 1,80
 ("-) 5-11

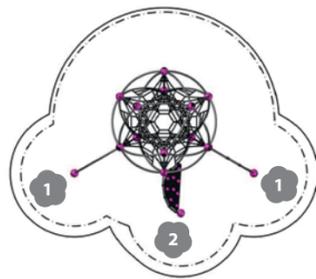
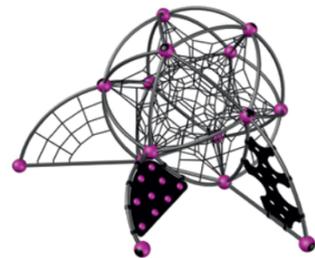
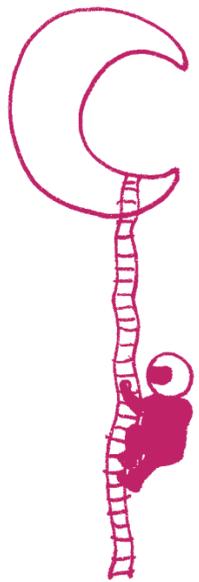
3

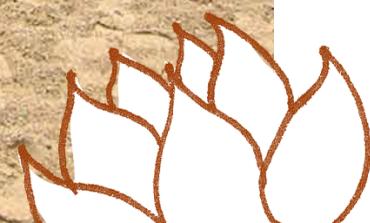
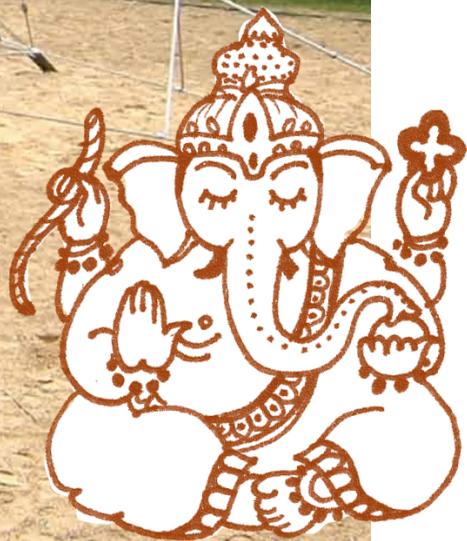


Der Cosmo S.04 ist nur eine Möglichkeit, den Cosmo S Base mit Anbauteilen zu kombinieren: Eine Kletterrampe, eine Kletterwand und ein Einstiegsnetz machen diesen Cosmo zum Hingucker auf jedem Spielplatz.



Kienhorstpark, Berlin, Deutschland





Viel Spielraum bis hinauf in die Spitze

Die Pentagode läßt die Kinder den Reiz großer Höhen erleben – durch die große Dimension des Spielraums auch für zahlreiche Kinder gleichzeitig.

Die Pentagode bietet durch ihre Formgebung viel Spielraum bis hinauf in die Spitze. Ihre pagodenartigen Proportionen setzen einen originellen Akzent in die Spiellandschaft, der Blicke und Spieltrieb magisch einfängt.

Der Toppunkt des Gerätes wird durch einen durch das räumliche Netzwerk verlaufenden, fünffach abgespannten Stahlmast getragen. Die Doppel-Abspannseile bieten in jede Abspannungsrichtung doppelte Sicherheit und die Fünffachabspannung gewährleistet, dass der zentrale Stahlmast selbst im theoretischen Falle des Versagens eines Ankerpunktes aufrecht stehen bleibt.

In der Art eines Regenschirmes spannen die am zentralen Stahlmast angebrachten Spreizstäbe die fünf Doppel-Abspannseile weiter nach außen und prägen so den Charakter des Gerätes. Diese besondere Ausformung ermöglicht den besonders großen Spielraum zum Klettern.

Eine technische Glanzleistung ist die neuartige Spanntechnik, welche es ermöglicht, das gesamte räumliche Netz über eine spezielle Spannmimik in der Mastspitze zu spannen. Dadurch entfallen etwaige Spannpunkte im Bodenbereich – somit kann nach der Montage auch die Fallschutzfläche problemlos und dauerhaft hergestellt werden. Die fünf Außenfundamente befinden sich alle unterhalb des Sicherheitsbereiches. Flächen außerhalb dieses Bereiches müssen somit bei der Planung nicht berücksichtigt werden.

Das Raumnetz wie auch die fünf Doppel-Abspannseile sind aus mit Polyestergerm ummantelten Stahlseilen (U-Rope) mit einem Durchmesser von 16 mm gefertigt. Diese Ummantelung ist hoch abriebfest und UV-beständig. Die verwendeten Stahl-drähte sind verzinkt gezogen.

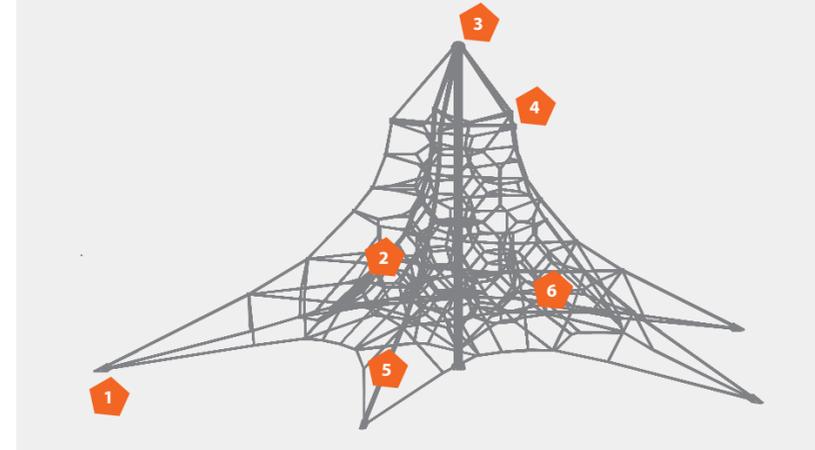


Pentagode





Sechs Merkmale charakterisieren eine Pentagode:



1
Seilabspannpunkt mit sauberem Übergang in den Fallschutz.



2
Kleeblattringe gewährleisten Austauschbarkeit einzelner Seilpositionen.



3
Topspannpunkt mit gekapselter Spanntechnik im zentralen Stützast.



4
Spreizstäbe sorgen für mehr Spielvolumen.



5
Fünffache Abspannung mit Doppelseilen.



6
Zahllose Anbauelemente sind auch für die Pentagoden verfügbar.



Pentagode XL

91.200.040

(m) 14,9 x 14,2 x 7,2
 ("-) 48-11 x 46-6 x 23-8

EN 1176 (m) 17,9 x 17,2
 ASTM/CSA(m) 18,6 x 17,8
 ASTM/CSA ("-) 60-11 x 58-6

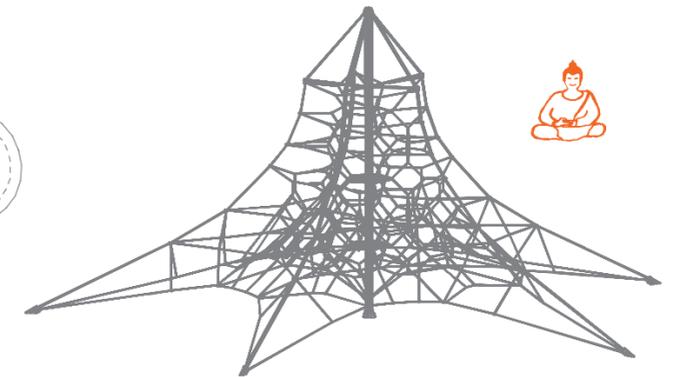
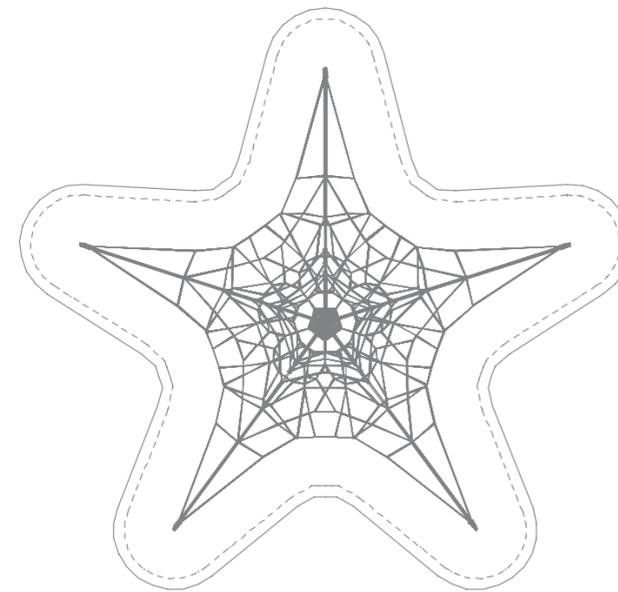
(m) 1,31
 ("-) 4-4

5

Sie ist mächtig, abenteuerlich und skulptural – die über 7m hohe Pentagode XL. Keine Mittelmastpyramide in vergleichbarer Höhe bietet auch nur annähernd soviel Spielraum, und zweifellos gehört sie auch zu den schönsten und beeindruckendsten Spielstrukturen ihrer Art. Da hält es keinen mehr am Boden, da möchte jeder mal hinauf, einfach weil sie da ist!



Ursensollen, Deutschland



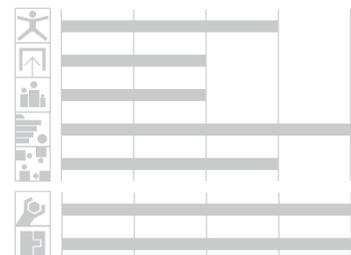
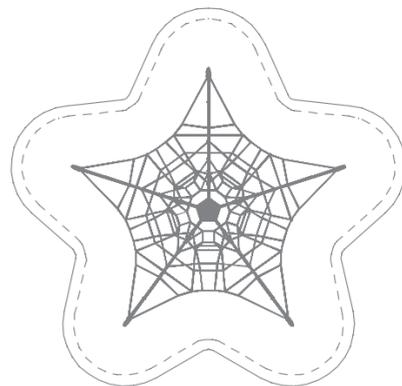
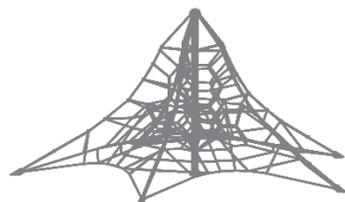
Pentagode S

91.200.010

	(m)	8,4 x 8,0 x 4,0
	("-")	27-4 x 26-0 x 13-2
	EN 1176 (m)	11,4 x 11,0
	ASTM/CSA(m)	12,0 x 11,6
	ASTM/CSA ("-")	39-4 x 38-0
	(m)	0,93
	("-")	3-1
		5



ArtsPark, Hollywood, FL, USA



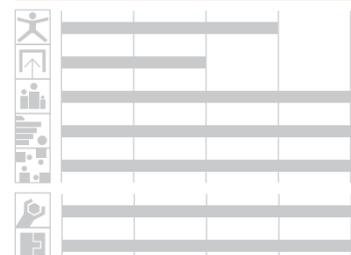
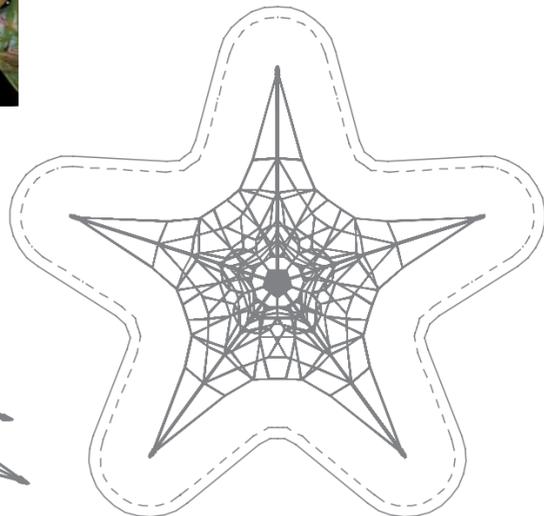
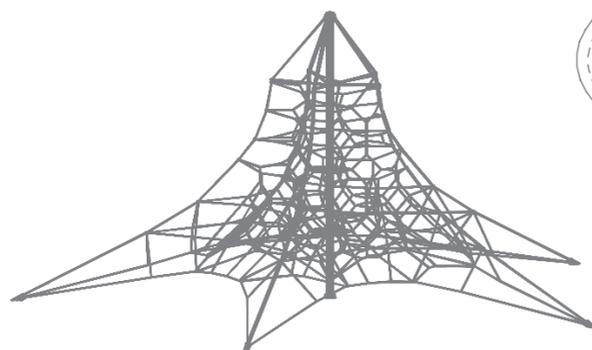
Selbst die mit 4 Metern Höhe kleinste Pentagode hat ganz viel „Spielraum“ für richtig viele Kids. Ganz oben ist viel Platz für mehrere Mutige!



Pentagode L

91.200.030

	(m)	12,7 x 12,0 x 6,1
	("-")	41-5 x 39-4 x 20-0
	EN 1176 (m)	15,7 x 15,0
	ASTM/CSA(m)	16,3 x 15,7
	ASTM/CSA ("-")	53-5 x 51-4
	(m)	1,10
	("-")	3-8
		5



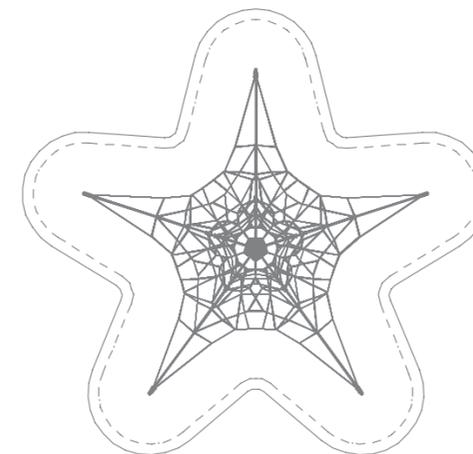
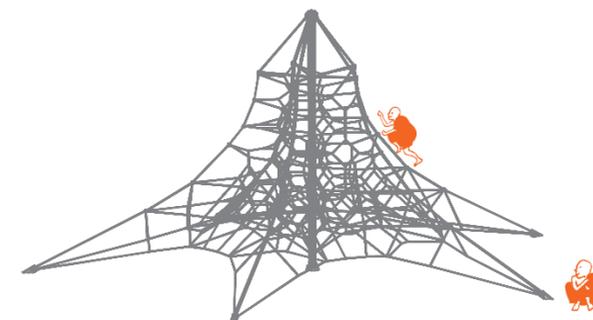
Natürlich ist sie vor allen Dingen eine großvolumige Raumnetzstruktur, die sehr vielen Kletterern gleichzeitig ein beschwingtes Höhenerlebnis bietet. Die Pentagode L ist aber außerdem auch ein wirklicher Hingucker. Ihr Höhe, ihre besondere Outline und ihre Transparenz machen die Pentagode auch optisch zu einer Bereicherung der Umgebung.



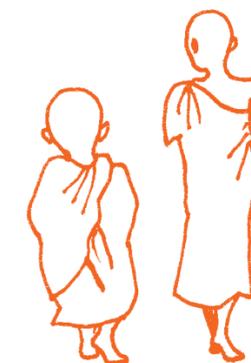
Pentagode M

91.200.020

	(m)	10,5 x 10,0 x 5,1
	("-")	34-5 x 32-9 x 16-8
	EN 1176 (m)	13,5 x 13,0
	ASTM/CSA(m)	14,2 x 13,7
	ASTM/CSA ("-")	46-5 x 44-9
	(m)	0,92
	("-")	3-1
		5



In dem Raumwunder unter den Klettergeräten haben bereits 1-2 Schulklassen locker Platz. Jeder springt, federt und hüpf wie er mag, von den „Vorsichtigen“ ganz unten bis zu den „Vorturnern“ ganz oben.



Pentagode XL.01

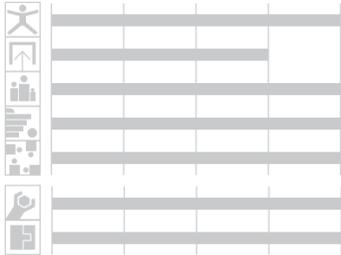
90.180.277

(m) 5,9 x 8,6 x 7,2
 ("-) 71-8 x 49-3 x 23-8

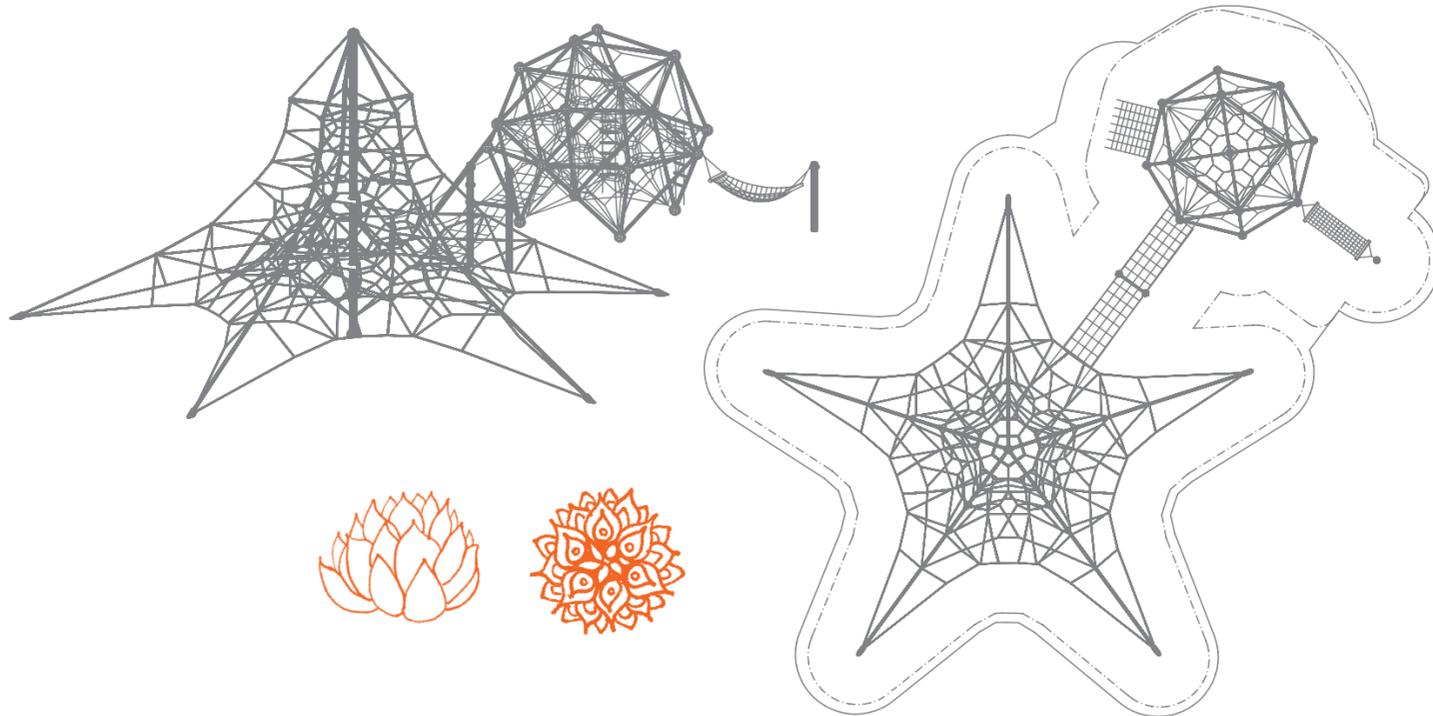
EN 1176 (m) 25,1 x 17,9
 ASTM/CSA(m) 25,5 x 18,7
 ASTM/CSA ("-) 83-8 x 61-3

(m) 1,84
 ("-) 6-1

5



Klettern in einem Spaceball L alleine ist schon eine Herausforderung. Getoppt wird das hier in Verbindung mit einer mächtigen Pentagode XL.



Pentagode XL.02

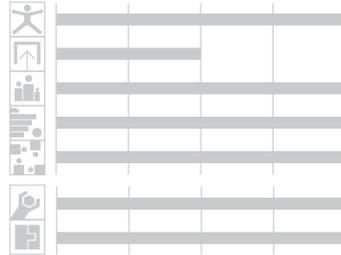
90.180.125

(m) 34,8 x 20,6 x 8,8
 ("-) 114-3 x 67-8 x 28-11

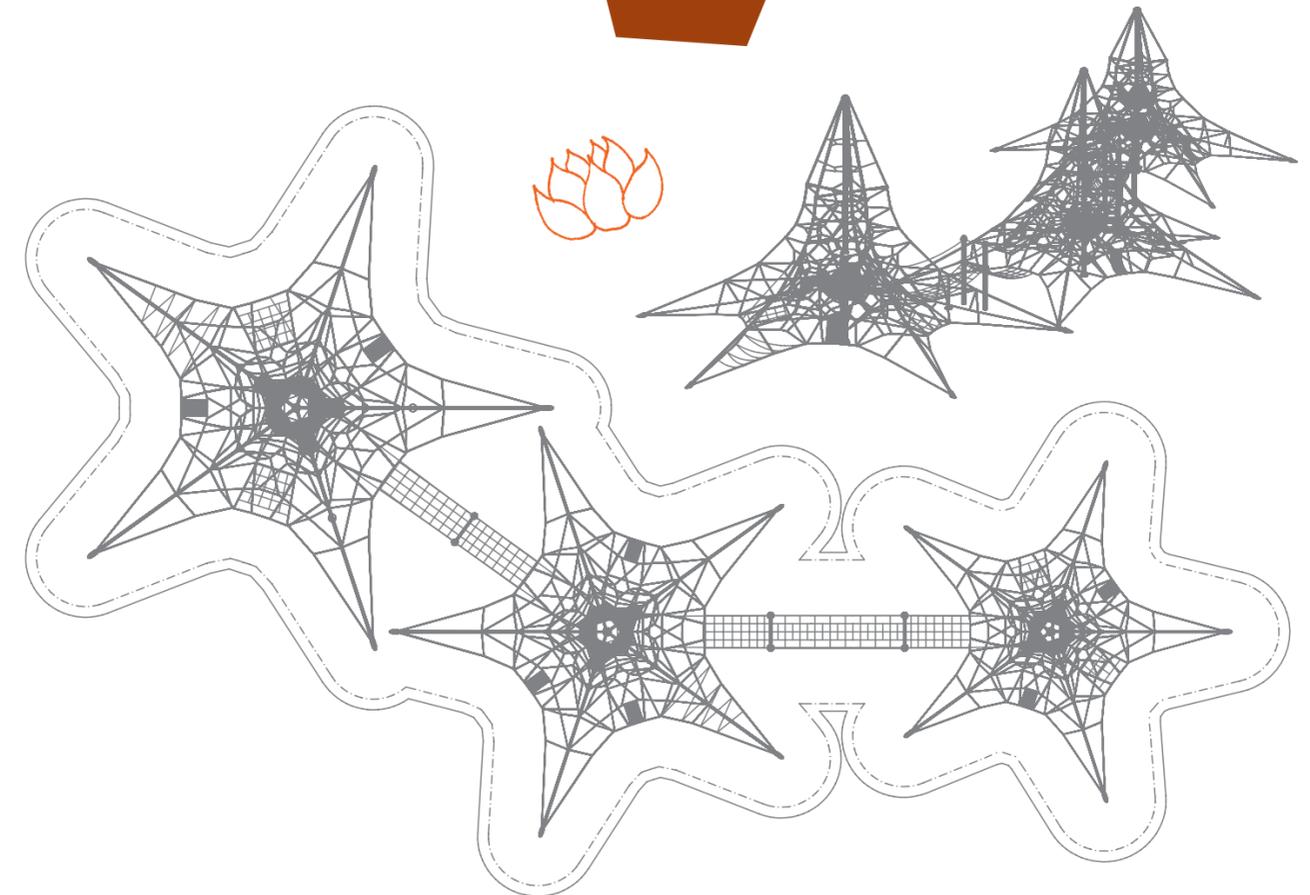
EN 1176 (m) 37,8 x 23,6
 ASTM/CSA(m) 38,5 x 24,3
 ASTM/CSA ("-) 126-3 x 79-8

(m) 1,50
 ("-) 4-11

5



Hiermit werden alle Kinderträume wahr. Bei derart zahlreichen Spielvarianten ist die schwerste Aufgabe herauszufinden, wo man anfängt. Bei der über 7 Meter hohen Pyramide oder hebt man sich diese bis zum Schluss auf?



Pentagode S.01

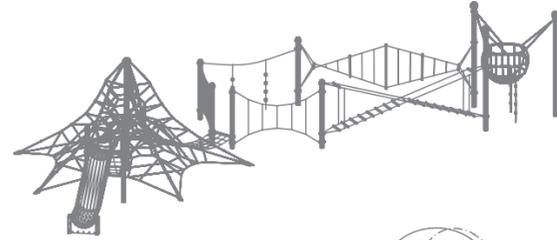
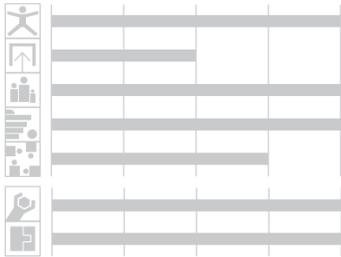
90.180.278

(m) 15,7 x 19,0 x 4,0
 ("-) 51-4 x 62-5 x 13-2

EN 1176 (m) 22,1 x 19,1
 ASTM/CSA(m) 19,3 x 22,7
 ASTM/CSA ("-) 63-4 x 74-5

(m) 2,52
 ("-) 8-3

5



Ein Vorbild an Vielseitigkeit. Im Wespennest ausruhen oder in der Pentagode S umherklettern. Das Spreizstabelement und der gekreuzte Wackelsteg fordern zum Balancieren heraus und schulen den Gleichgewichtssinn.

Pentagode M.01

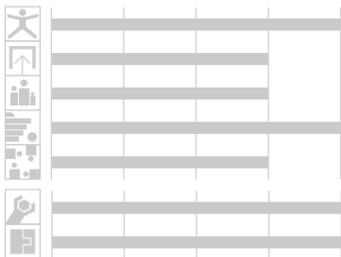
90.180.057

(m) 17,2 x 10,5 x 5,1
 ("-) 56-5 x 34-5 x 16-7

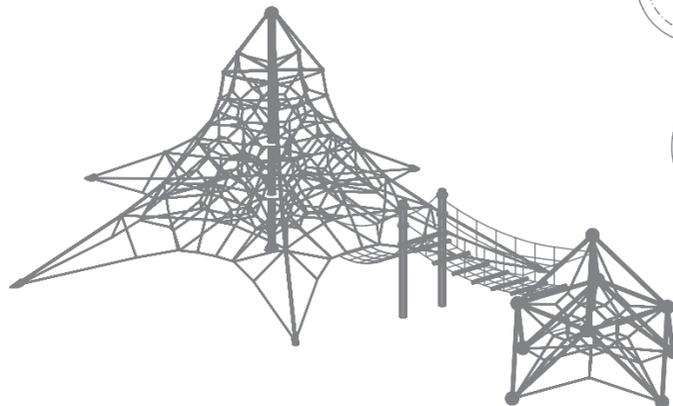
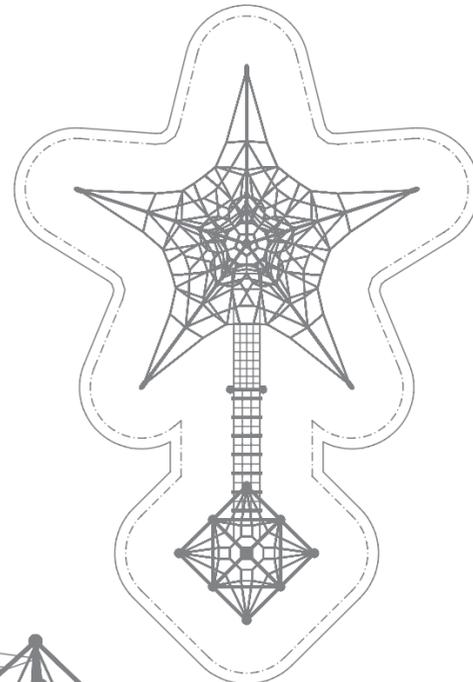
EN 1176 (m) 17,2 x 13,5
 ASTM/CSA(m) 20,9 x 14,1
 ASTM/CSA ("-) 68-5 x 46-5

(m) 1,49
 ("-) 4-11

5



Zwickau, Deutschland



Großes Abenteuer für kleine Eroberer. Vom Mars über die Brücke hoch in die Spitze der Pentagode M.





Die Spielraumnetze als Klassiker der Seilspielgeräte

Die Netze laden alle ein, gemeinsam auf mehreren Ebenen zu klettern, wippen, hangeln und schwingen, und zwar nach oben und nach unten, waagrecht und senkrecht, kopfüber oder kopfunter – der Weltraum auf Erden.

Die originalen Spielraumnetze: vor über 40 Jahren als Spielidee geboren, kontinuierlich weiterentwickelt in Form und Detail, nach mehreren Spielgenerationen immer noch aktuell. 16 Spielraumnetze mit unterschiedlichen geometrischen Formen, Größen und tragenden Konstruktionen bilden die Planeten im Seilspieluniversum.

Mit unserem flexiblen Framework-Raumfachwerk haben wir z.B. bei den Spaceballs ein optimales Netzvolumen erreicht: viel Spielraum auf kleiner Fläche. Alle Geräte sind mit dem innovativen AstemTT Spannsystem ausgestattet.

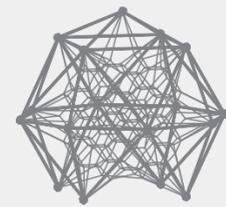


Univers

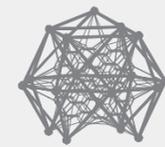


Der Einsatz von Kleeblattringen in Raumnetzen ermöglicht das Austauschen einzelner Seilpositionen.

Übersicht Univers-Anlagen:



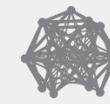
Spaceball XL



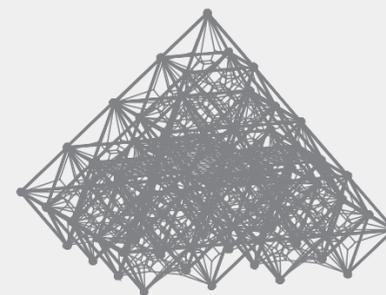
Spaceball L



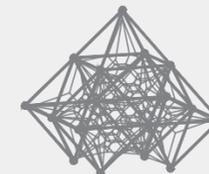
Spaceball M



Spaceball S



Neptun XXL



Neptun



Jupiter



Mini Jupiter



Venus



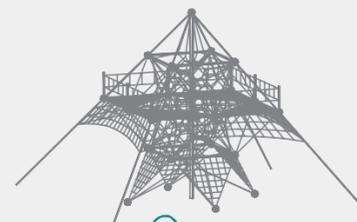
Maxi Mars



Mars



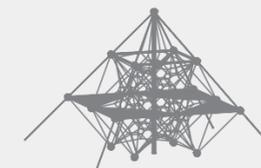
Mini Mars



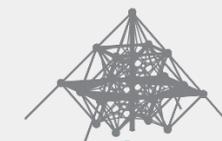
Pegasus



Uranus



Phoenix

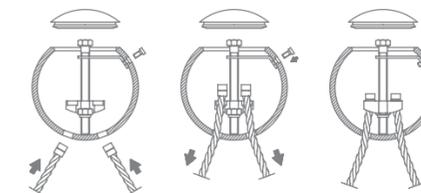


Pluto

AstemTT

Seit jeher war es unser Bestreben, unsere technisch aufwändigen Spielgeräte so zu gestalten, dass ohne Kompromisse bei Funktion und Stabilität das Design und in erster Linie die Sicherheit der spielenden Kinder im Vordergrund stehen. Anfang des Jahres 2002 stellten wir das neue AstemTT Spannsystem vor. Dieses hat sich bewährt und wird nun serienmäßig als Standard in Univers Spielraumnetze eingesetzt.

Abgesehen von dem sich ergebenden eleganten, harmonisch in das Framework-System integrierten Design, wird mit AstemTT auch die Montage einfacher und das Raumnetz kann gleichmäßiger gespannt werden. Vor allem aber bedeutet die neue Spanntechnik ein bisher unerreichtes Maß an Sicherheit, da nunmehr alle konstruktiv notwendigen Gerätebestandteile aus dem Spielbereich – und somit aus dem Zugriff der Spielenden – völlig verbannt wurden.



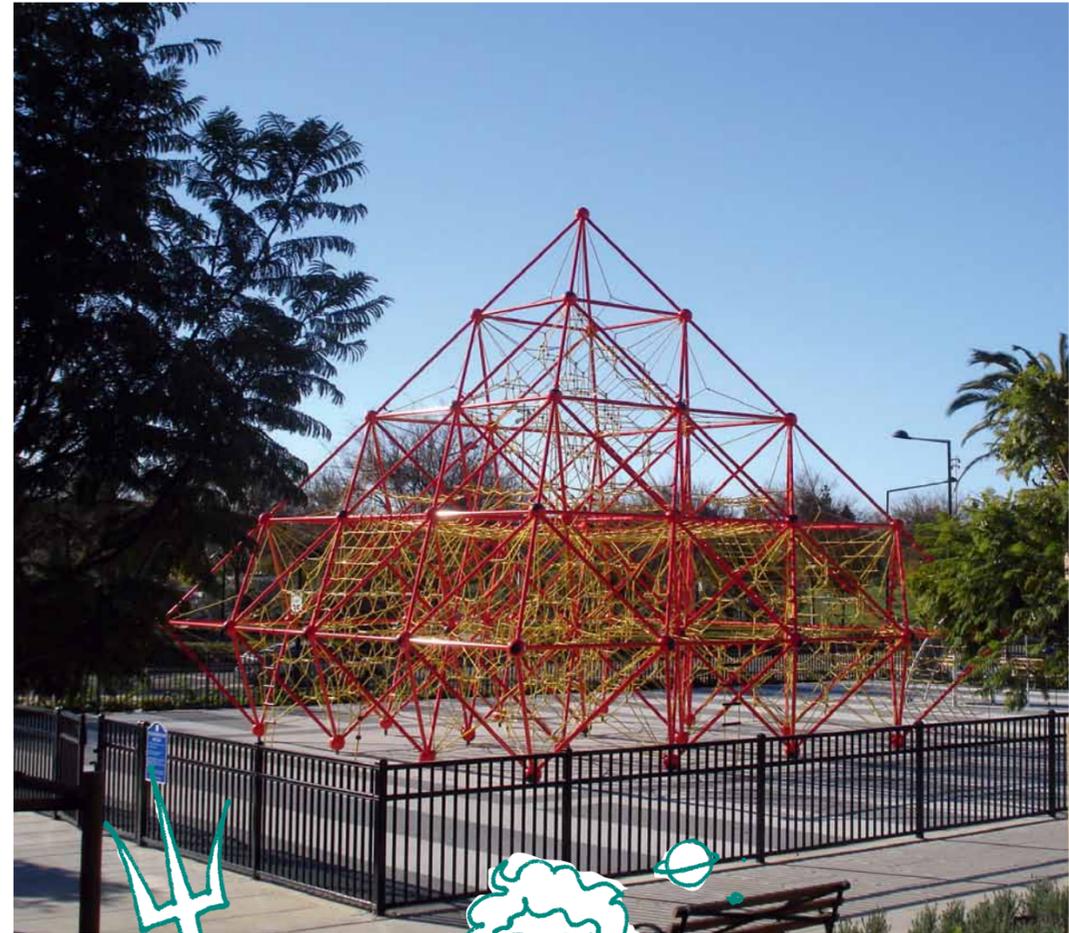


Neptun XXL

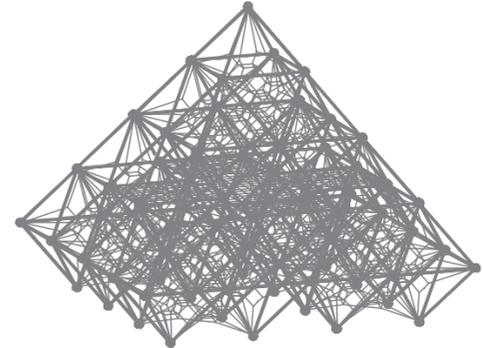
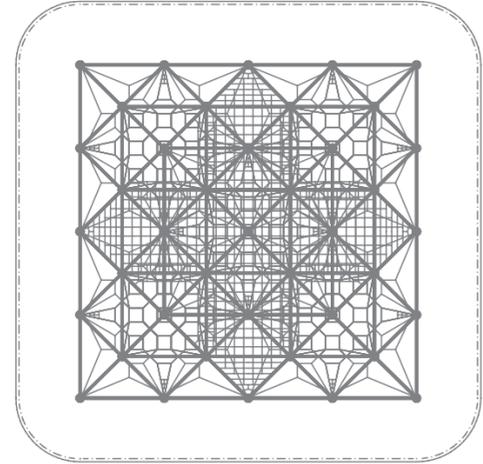
90.140.224

	(m)	10,5 x 10,5 x 9,2
	("-")	34-5 x 34-5 x 30-2
	EN 1176 (m)	14,0 x 14,0
	ASTM/CSA(m)	14,2 x 14,2
	ASTM/CSA ("-")	46-6 x 46-6
	(m)	1,84
	("-")	6-1
		5

Der riesige Neptun XXL bietet Platz für mehr als 200 Kinder. Lässt den Spaß beginnen. Obwohl unser höchstes Gerät über 9 Meter hoch ist, hat es eine Fallhöhe von nur 1,8 Metern.



Neptune Park, Saratoga Springs, UT, USA
 Promenade Park, Union City, CA, USA
 City Park, Griffith, Australien



Spaceball XL

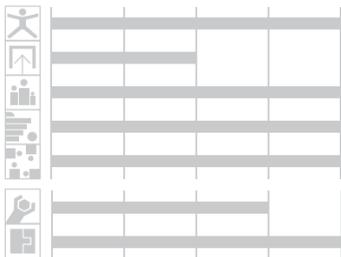
90.100.601

(m) 7,2 x 7,2 x 6,0
(") 23-5 x 23-5 x 19-9

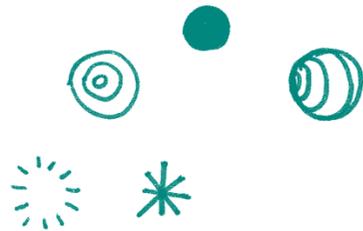
EN 1176 (m) 11,5 x 11,5
ASTM/CSA(m) 10,8 x 10,8
ASTM/CSA (") 35-5 x 35-5

(m) 2,47
(") 8-2

8



Den mächtigen Spaceball XL sieht man mit seiner Gesamthöhe von 6 Metern schon von weitem! Hier fühlen sich vor allem ältere Kids angesprochen, sich der Herausforderung zu stellen.



Spaceball L

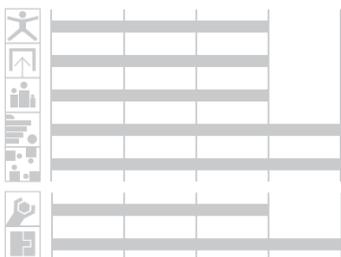
90.100.111

(m) 5,4 x 5,4 x 4,5
(") 17-8 x 17-8 x 14-9

EN 1176 (m) 8,9 x 8,9
ASTM/CSA(m) 9,1 x 9,1
ASTM/CSA (") 29-8 x 29-8

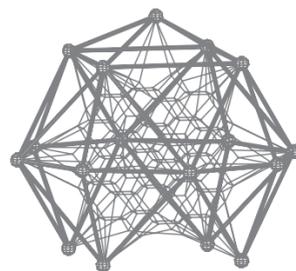
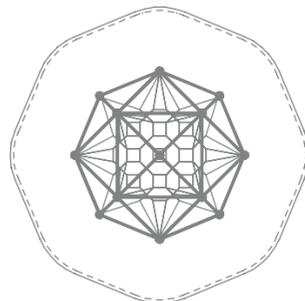
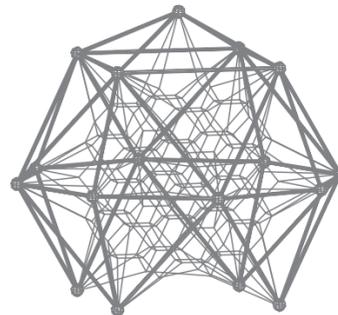
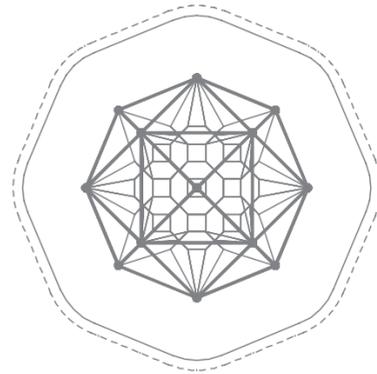
(m) 1,84
(") 6-1

5



Indialantic, FL, USA

Genug Platz zum Klettern für alle gibt es im großen Spaceball L. Hier geht es schon hoch hinaus, obwohl die freie Fallhöhe des Gerätes nur 1,84 Meter beträgt.



Spaceball M

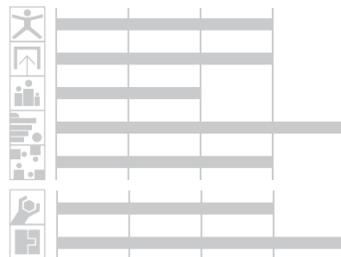
90.100.041

(m) 4,4 x 4,4 x 3,7
(") 14-5 x 14-5 x 12-0

EN 1176 (m) 7,4 x 7,4
ASTM/CSA(m) 8,1 x 8,1
ASTM/CSA (") 26-5 x 26-5

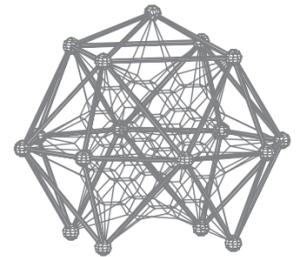
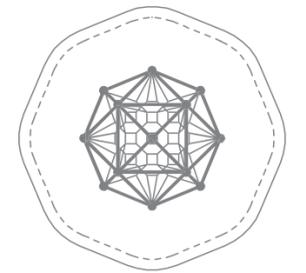
(m) 1,49
(") 4-11

5



Mount Carmel Holy Family School, New York City, NY, USA

Im Spaceball M finden kleinere und größere Kids genug Platz zum gemeinsamen Klettern.



Spaceball S

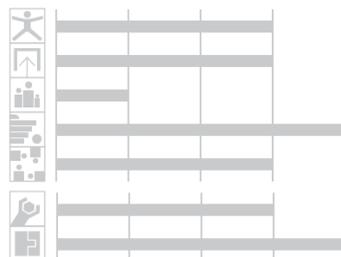
90.100.031

(m) 3,7 x 3,7 x 3,0
(") 11-11 x 11-11 x 9-11

EN 1176 (m) 6,7 x 6,7
ASTM/CSA(m) 7,3 x 7,3
ASTM/CSA (") 23-11 x 23-11

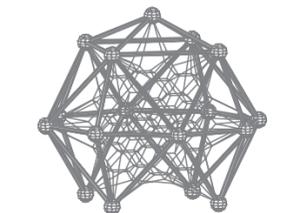
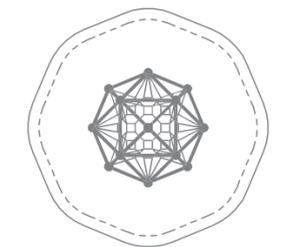
(m) 1,23
(") 4-1

3



Saint Brevin, Frankreich

In dieser kleinsten Spaceball-Version mit einer freien Fallhöhe von nur 1,23 Metern erproben junge Kletterkünstler ihre Fähigkeiten.



Neptun

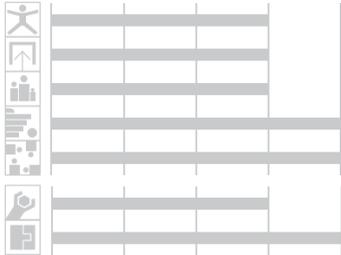
90.100.110

(m) 5,4 x 5,4 x 5,6
 ("-) 17-8 x 17-8 x 18-5

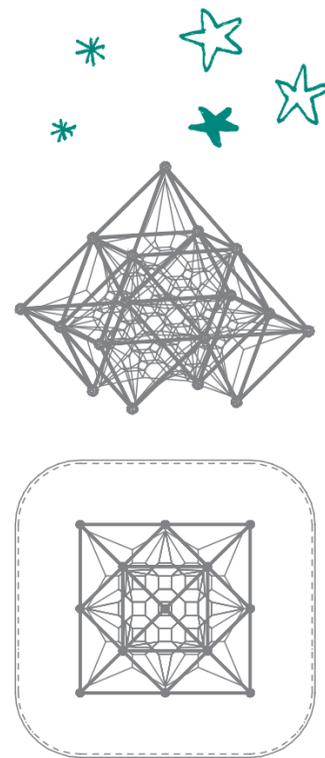
EN 1176 (m) 8,9 x 8,9
 ASTM/CSA(m) 9,1 x 9,1
 ASTM/CSA ("-) 29-8 x 29-8

(m) 1,84
 ("-) 6-1

5



Im großen Bruder des Jupiter kann man ein besonders großzügiges Raumgefühl erleben. Das Plus von 1 Meter in Länge, Breite und Höhe verschafft den Kids spürbar mehr Spielraum.



Jupiter

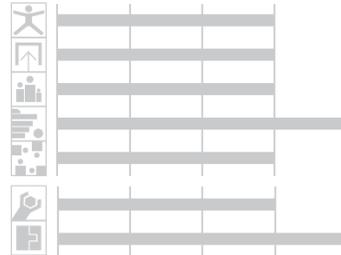
90.100.040

(m) 4,4 x 4,4 x 4,5
 ("-) 14-5 x 14-5 x 14-9

EN 1176 (m) 7,4 x 7,4
 ASTM/CSA(m) 8,1 x 8,1
 ASTM/CSA ("-) 26-5 x 26-5

(m) 1,49
 ("-) 4-11

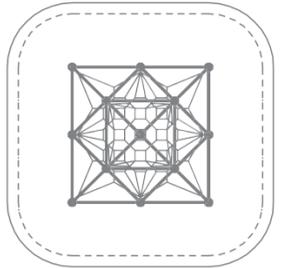
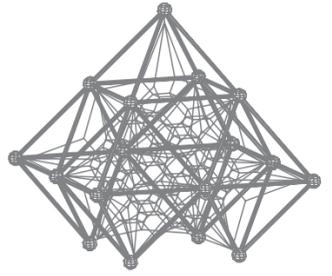
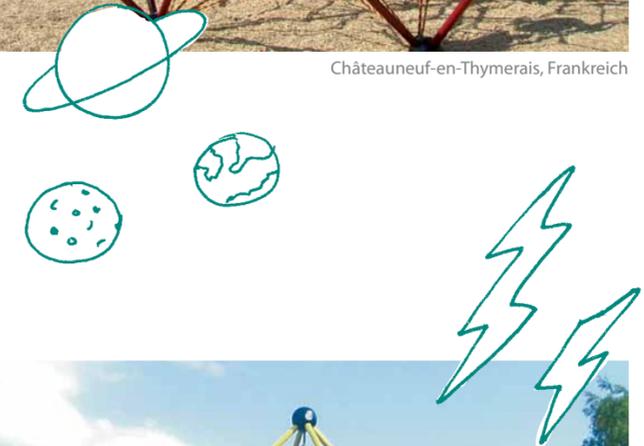
5



Der Jupiter bietet vielen Kindern Platz zum gemeinsamen Spiel in einem Großraumnetz. Mit einer Gerätehöhe von über 4 Metern übt dieses Gerät eine magische Anziehungskraft aus.



Châteauneuf-en-Thymerais, Frankreich



Mini Jupiter

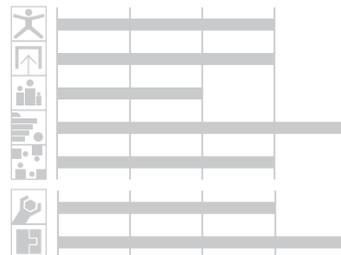
98.100.040

(m) 3,6 x 3,6 x 3,7
 ("-) 11-10 x 11-10 x 12-2

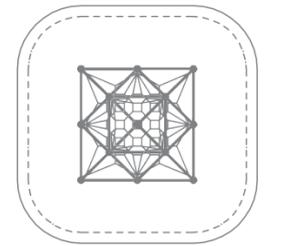
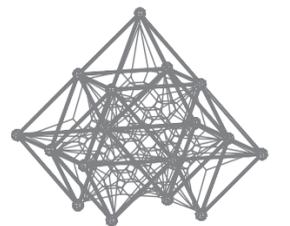
EN 1176 (m) 6,6 x 6,6
 ASTM/CSA(m) 7,3 x 7,3
 ASTM/CSA ("-) 23-10 x 23-10

(m) 1,23
 ("-) 4-1

5



Der Mini Jupiter ist perfekt für kleinere Kinder, die schon hoch hinaus wollen. In dem 3,7 Meter hohen Gerät hat eine Vorschulklasse locker Platz.



Venus

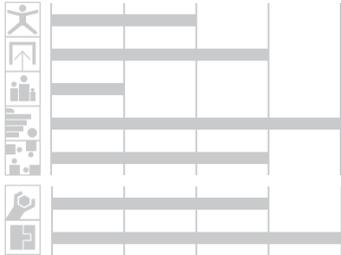
90.100.020

(m) 4,4 x 4,4 x 4,1
 ("-) 14-5 x 14-5 x 14-0

EN 1176 (m) 8,2 x 8,2
 ASTM/CSA(m) 8,1 x 8,1
 ASTM/CSA ("-) 26-5 x 26-5

(m) 2,09
 ("-) 6-11

5



Die Konstruktion ähnelt dem Mars, verfügt jedoch über ein größeres Raumgerüst und ein voluminöseres Raumnetz. Der Einstieg liegt ebenfalls direkt über dem Boden und ermöglicht somit auch kleinen Kindern den mühelosen Zustieg. Die obere Netzzelle ist mit bis zu 2 Metern Höhe bereits eine interessante Herausforderung.

Mars

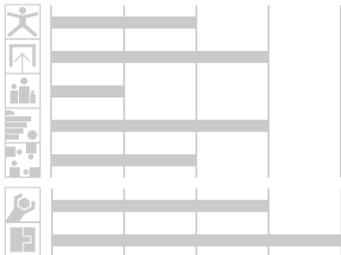
90.100.010

(m) 3,2 x 3,2 x 3,1
 ("-) 10-5 x 10-5 x 10-0

EN 1176 (m) 6,2 x 6,2
 ASTM/CSA(m) 6,9 x 6,9
 ASTM/CSA ("-) 22-5 x 22-5

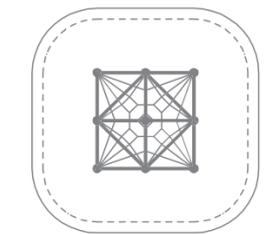
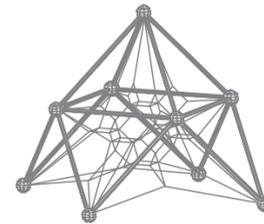
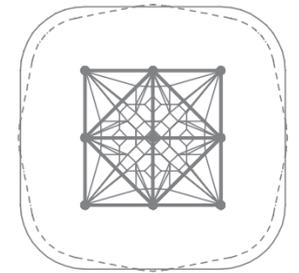
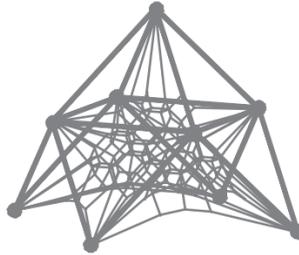
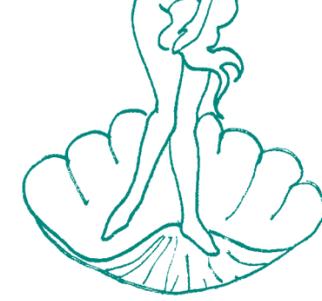
(m) 1,49
 ("-) 4-11

5



Franzen Park, Itasca, IL, USA

Der Mars ist besonders geeignet für junge Spieleinsteiger, da sich das beispielbare Netzvolumen vor allem in den bodennahen Bereichen befindet. Beim Klettern in die Netzspitze feiern die Mutigeren ihre ersten Erfolgserlebnisse.



Eric F. Homig, Hitchcock Design Group

Maxi Mars

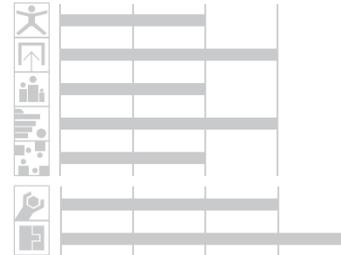
99.100.015

(m) 3,9 x 3,9 x 3,8
 ("-) 12-7 x 12-7 x 12-6

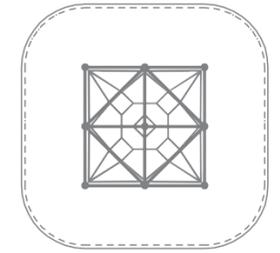
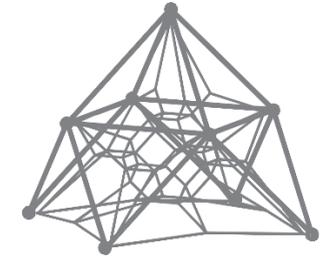
EN 1176 (m) 7,3 x 7,3
 ASTM/CSA(m) 7,5 x 7,5
 ASTM/CSA ("-) 24-7 x 24-7

(m) 1,84
 ("-) 6-11

5



Der Maxi Mars vereint die Vorzüge des Mars mit einer noch attraktiveren Gerätehöhe.



Mini Mars

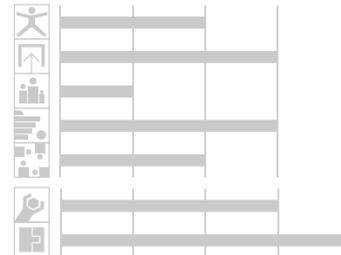
98.100.010

(m) 2,6 x 2,6 x 2,5
 ("-) 8-7 x 8-7 x 8-3

EN 1176 (m) 5,6 x 5,6
 ASTM/CSA(m) 6,3 x 6,3
 ASTM/CSA ("-) 20-7 x 20-7

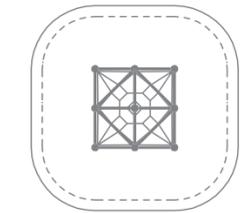
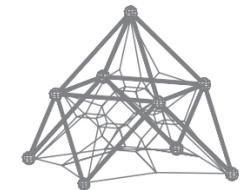
(m) 1,23
 ("-) 4-11

3



Bernau, Deutschland

Das Raumnetz für die ganz Kleinen. Durch den Einsatz des filigraneren FrameworX 48-Gerüsts eignet sich der Mini Mars hervorragend für den Einsatz in Kindergärten.



Pegasus

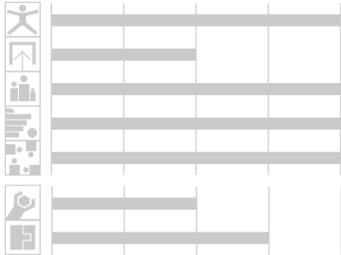
90.100.145

(m) 10,3 x 10,3 x 7,2
 ("-) 33-8 x 33-8 x 23-10

EN 1176 (m) 11,6 x 11,6
 ASTM/CSA(m) 10,3 x 10,3
 ASTM/CSA ("-) 33-8 x 33-8

(m) 3,00
 ("-) 9-11

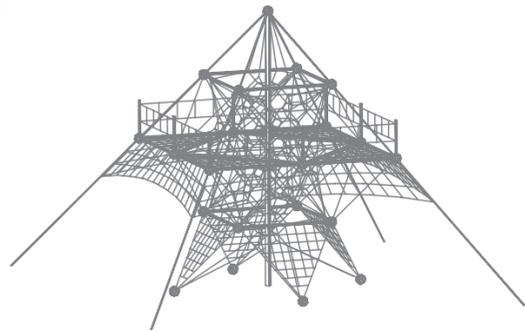
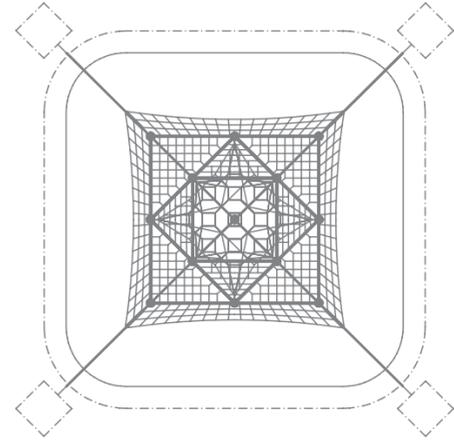
5



Lakeside Park, North Narrabeen, Australien



Der Himmel ist die Grenze bei dem großen Bruder von Uranus. Mit seiner Gerätehöhe von über 7 Metern zieht der Pegasus Kinder der ganzen Nachbarschaft an.



Phoenix

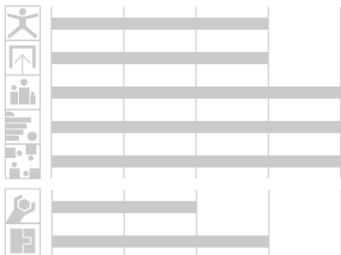
90.100.115

(m) 7,7 x 7,7 x 5,6
 ("-) 25-3 x 25-3 x 18-5

EN 1176 (m) 8,9 x 8,9
 ASTM/CSA(m) 9,1 x 9,1
 ASTM/CSA ("-) 29-8 x 29-8

(m) 1,84
 ("-) 6-1

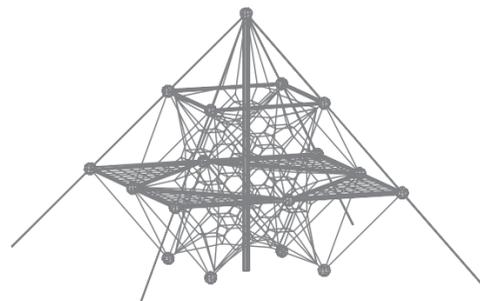
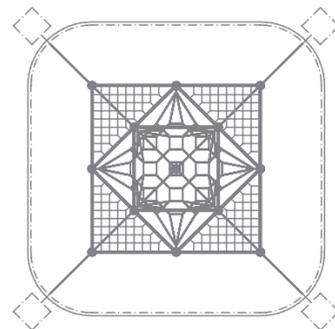
5



Rheinberg, Deutschland



Diese große Version des Pluto bietet noch mehr Platz zum gemeinsamen Klettern.



Uranus

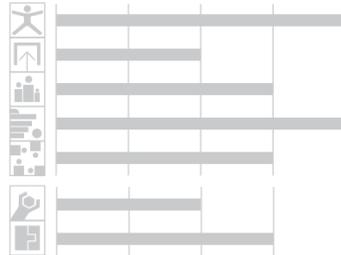
90.100.075

(m) 8,3 x 8,3 x 5,9
 ("-) 27-1 x 27-1 x 19-2

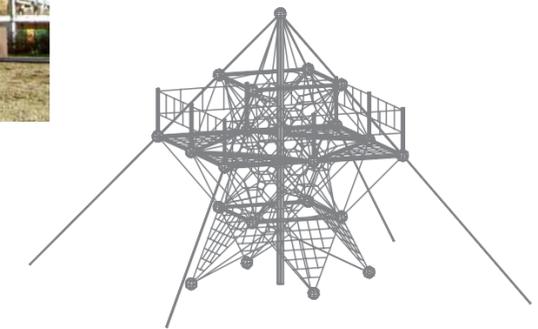
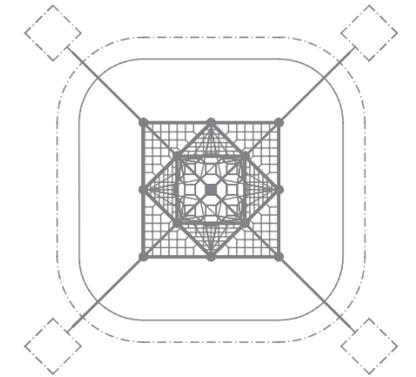
EN 1176 (m) 9,4 x 9,4
 ASTM/CSA(m) 8,1 x 8,1
 ASTM/CSA ("-) 26-5 x 26-5

(m) 2,95
 ("-) 9-9

5



Diese Konstruktion verfügt über mehrere Ebenen mit einer Netzplattform im oberen Bereich. Zahlreiche Klettermöglichkeiten machen dieses Gerät zu einer großen Attraktion auf jedem Spielplatz.



Pluto

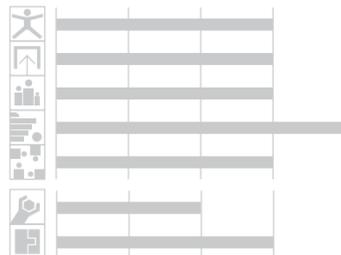
90.100.045

(m) 6,2 x 6,2 x 4,5
 ("-) 20-4 x 20-4 x 14-9

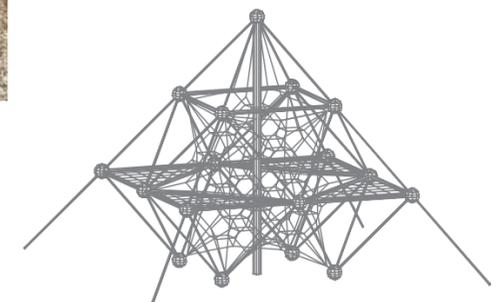
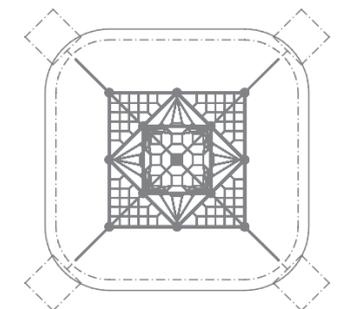
EN 1176 (m) 7,4 x 7,4
 ASTM/CSA(m) 8,1 x 8,1
 ASTM/CSA ("-) 26-5 x 26-5

(m) 1,49
 ("-) 4-11

5



Klettern im freien Raum – dieses Gefühl ermöglicht der Pluto. Der Toppunkt des Gerätes wird durch einen durch das räumliche Netzwerk verlaufenden Zentralmast getragen. Die Abspannpunkte der jeweiligen Spielebenen werden durch einen umlaufenden Rahmen aus dem Framework-Raumfachwerksystem gebildet.





Neptun.17

90.141.020

(m) 13,2 x 12,5 x 6,4
(") 43-5 x 40-10 x 21-1

EN 1176 (m) 17 x 17,7
ASTM/CSA(m) 17 x 17,7
ASTM/CSA (") 55-10 x 58-1

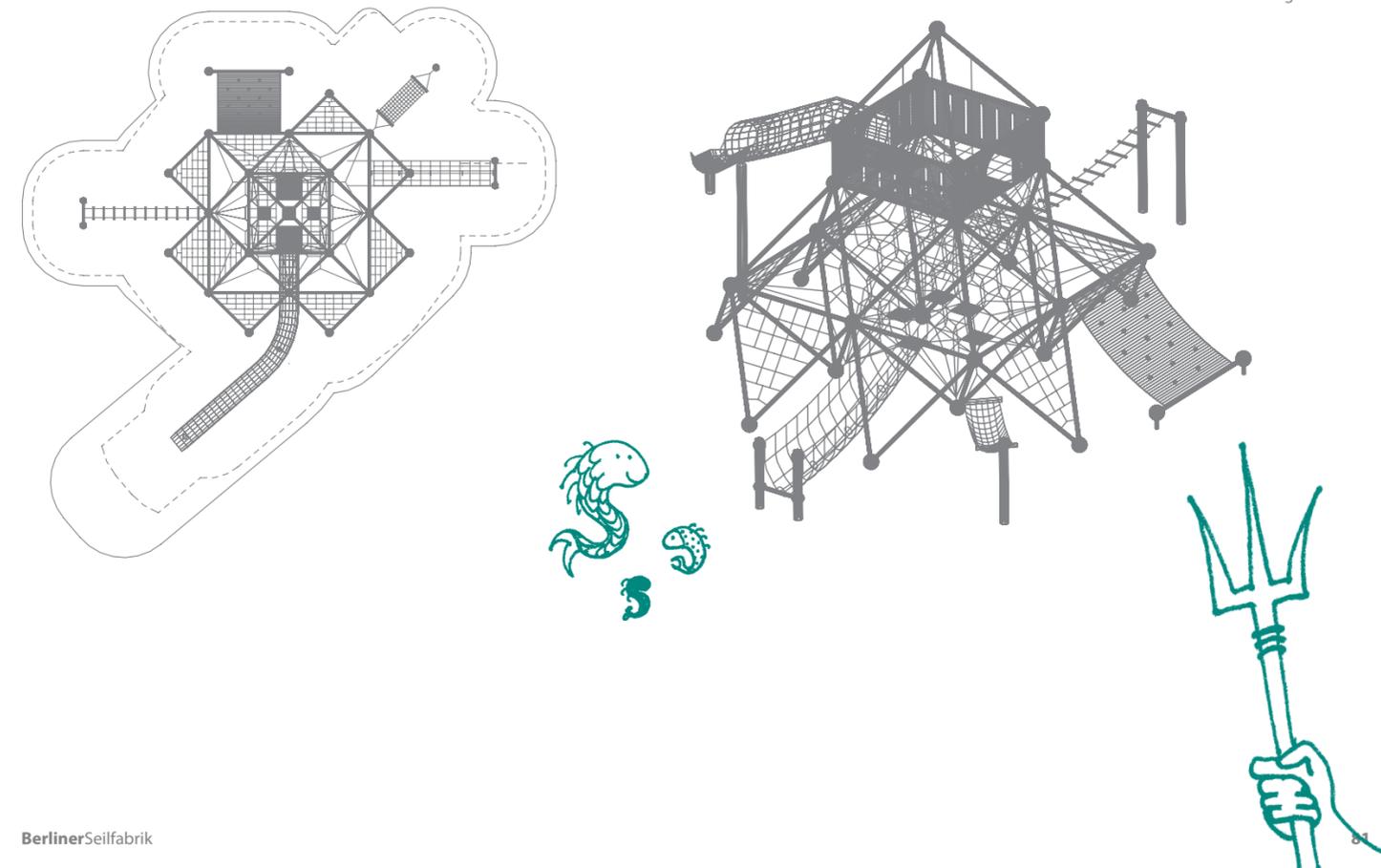
(m) 2,50
(") 8-3

5

Die Univers-Kombination basiert auf einem Neptun, der um Gummimembranen, eine Hängematte, eine große Rutsche, eine Festung obenauf und viele weitere Anbauteile ergänzt wurde. Dieses Spielgerät ist das Prunkstück jedes Spielplatzes.



Green River, WY, USA
Grass Lawn Park, Redmond, WA, USA
Rutschen auch in Edelstahl-Ausführung erhältlich.





New

Tineretului Park, Bukarest, Romänien
Rutschen sind auch in Kunststoff erhältlich.

Spaceball L.02

90.136.007

(m) 16,5 x 10,5 x 4,5
('-") 54-2 x 34-2 x 14-9

EN 1176 (m) 19,7 x 13,5
ASTM/CSA(m) 20,1 x 14,2
ASTM/CSA ('-") 65-12 x 46-6

(m) 1,84
('-") 6-1

5



Die zwei großen Kletterplaneten Spaceball L sind durch eine 5 Meter lange Hängebrücke miteinander verbunden. Eine Hängematte, ein Balancierseil und zwei Einstiegsnetze runden das Ganze ab und schaffen Spielraum für über 100 Kinder.



Lemgo, Deutschland

Spaceball XL.01

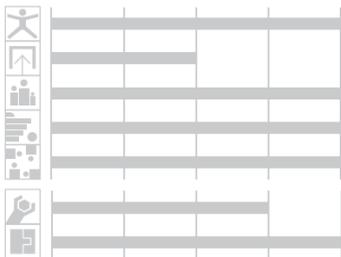
90.138.024

(m) 8,3 x 11,0 x 6,0
('-") 23-6 x 36-0 x 19-8

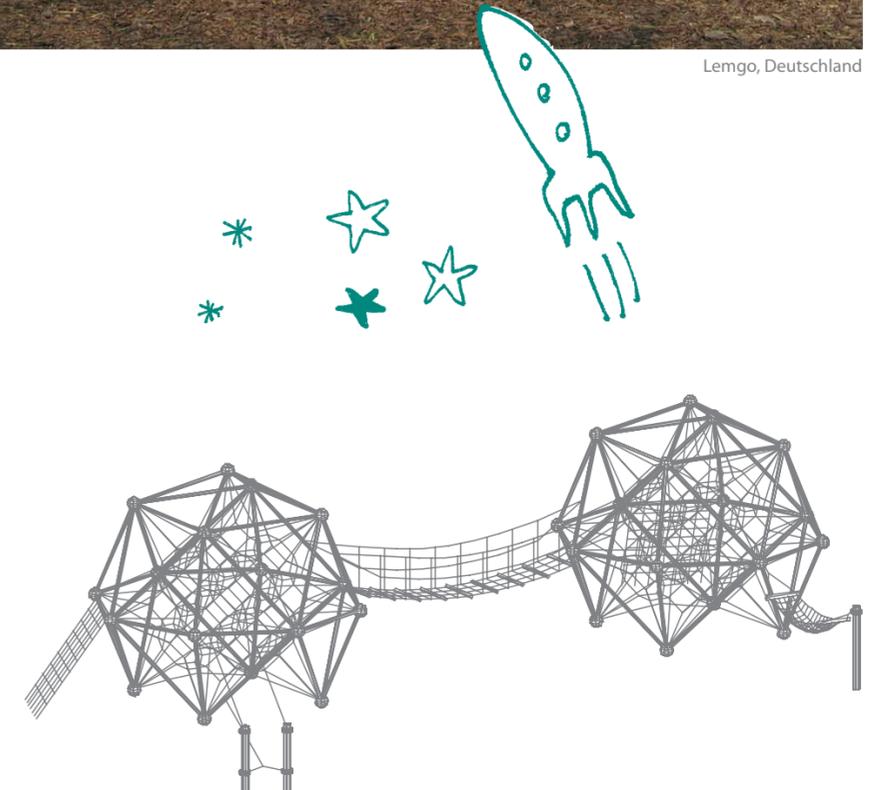
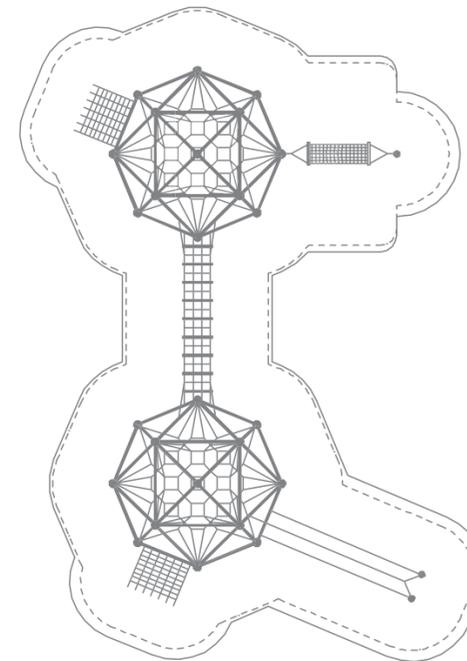
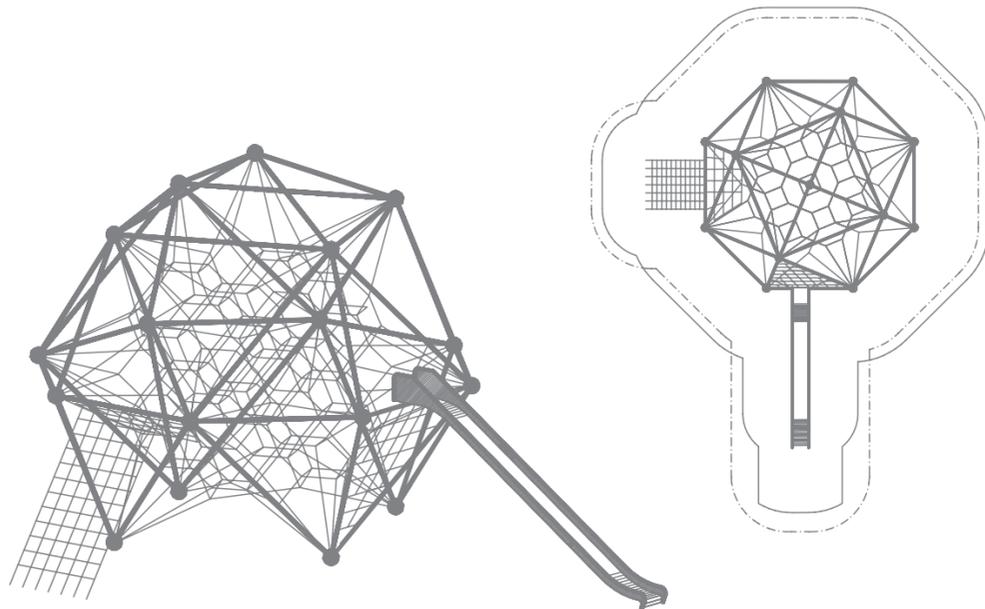
EN 1176 (m) 11,9 x 15,1
ASTM/CSA(m) 11,2 x 15,4
ASTM/CSA ('-") 36-7 x 50-7

(m) 2,50
('-") 8-1

8



Dieser Spaceball XL kombiniert zwei der beliebtesten Spielelemente: Klettern in einem dreidimensionalen Netz und das Rutschen um wieder zurück auf die Erde zu kommen. Der Aufstieg wird hier durch ein Einstiegsnetz erleichtert.



Spaceball L.03

90.136.071

(m) 9,3 x 7,1 x 4,5
 ("-) 30-5 x 23-3 x 14-9

EN 1176 (m) 12,5 x 10,5
 ASTM/CSA(m) 13,4 x 10,7
 ASTM/CSA ("-) 43-10 x 35-3

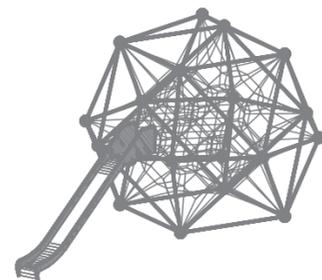
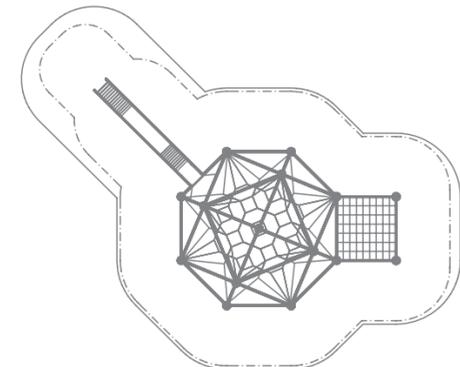
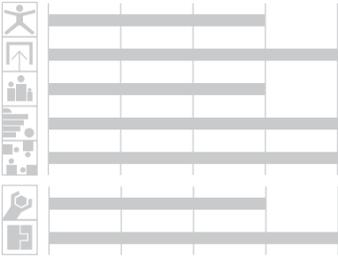
(m) 1,85
 ("-) 6-1

5



New

Warum auf dem Boden bleiben wenn man hoch hinaus kann? Diese Spaceball-Kombination, die auf einem Dach installiert ist, bietet Schülern mentale Entspannung beim Klettern.



Town School, New York City, NY, USA
 Rutschen auch in Edelstahl-Ausführung erhältlich.



New

Freiheitsweg, Berlin, Deutschland

Spaceball M.01

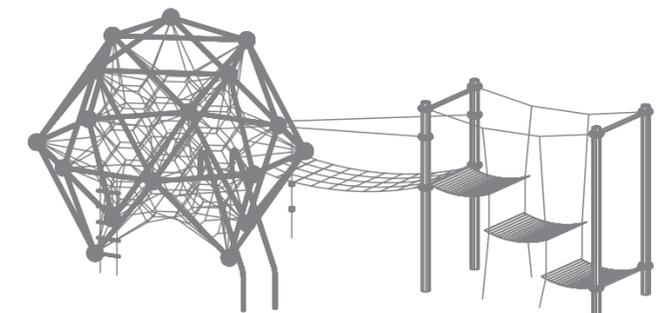
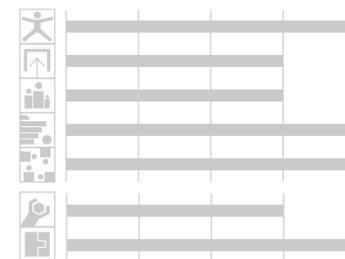
90.134.066

(m) 10,0 x 5,3 x 3,6
 ("-) 32-12 x 17-3 x 11-12

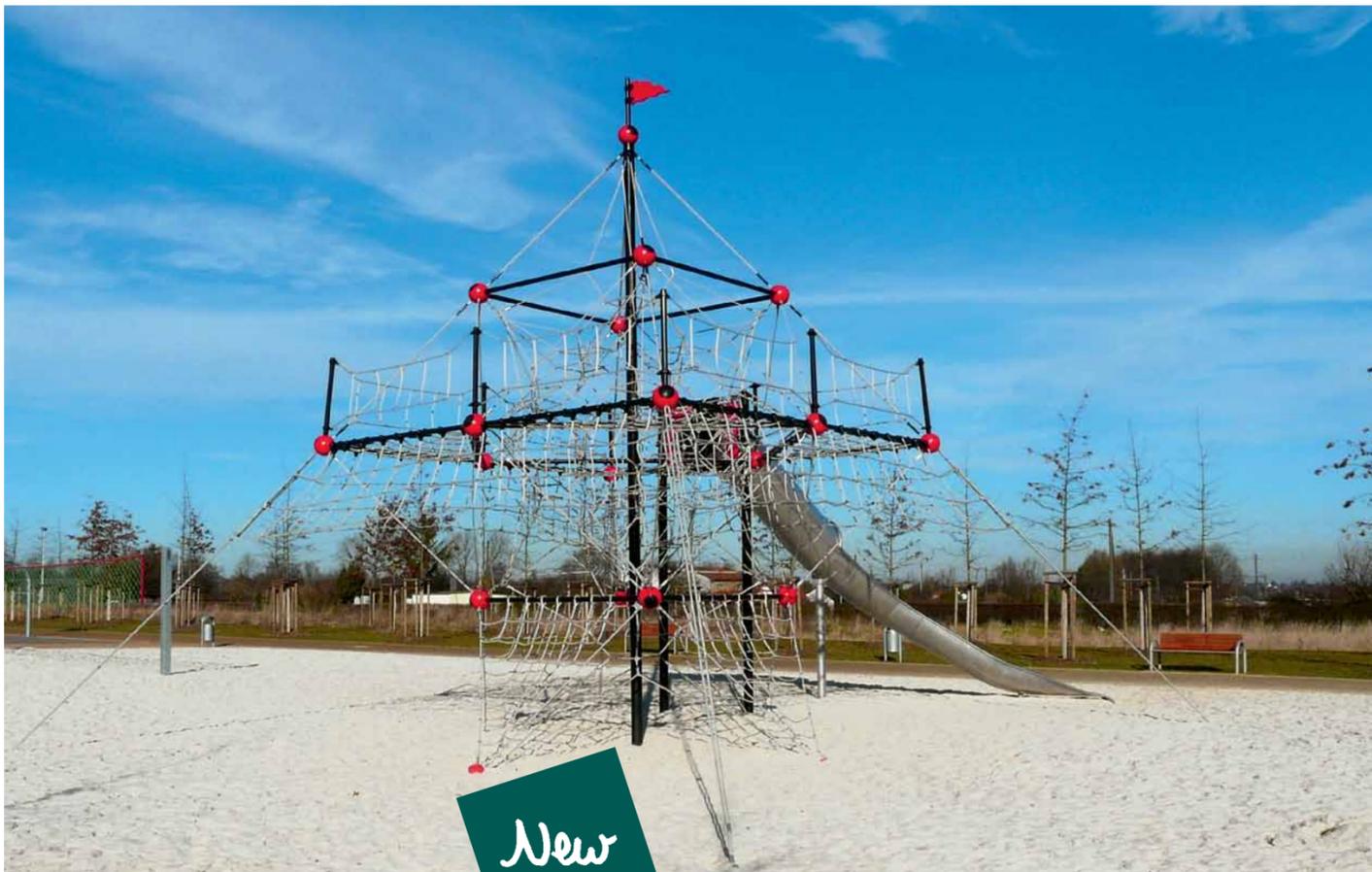
EN 1176 (m) 13,0 x 8,6
 ASTM/CSA(m) 13,7 x 8,9
 ASTM/CSA ("-) 44-12 x 29-1

(m) 1,95
 ("-) 6-5

5



Die Brücke bietet eine verspielte Verbindung zwischen dem Spaceball M und dem Gummimembran-Einstieg.

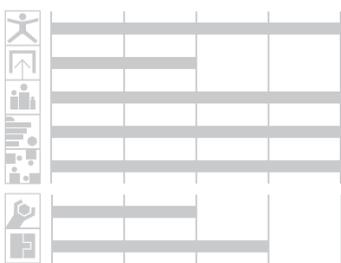


New

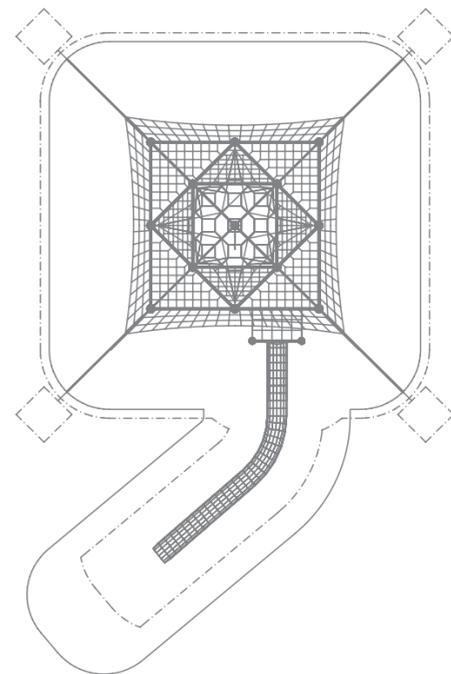
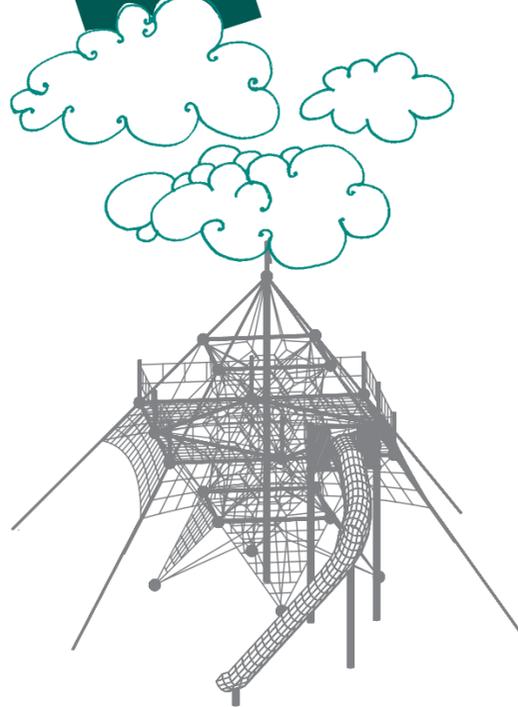
Pegasus.02

90.140.845

(m)	10,3 x 15,5 x 8,1
("-")	46-7 x 25-1 x 26-7
EN 1176 (m)	11,9 x 13,3
ASTM/CSA(m)	19,4 x 12,0
ASTM/CSA ("-")	63-9 x 39-3
(m)	3,0
("-")	9-11
Icons	5



Wer nach etwas Spannendem sucht, braucht jetzt nicht weiter zu suchen. Die große Rutsche, die an den 8 Meter hohen Pegasus angeschlossen ist, stellt den krönenden Abschluss dieses Gerätes dar.

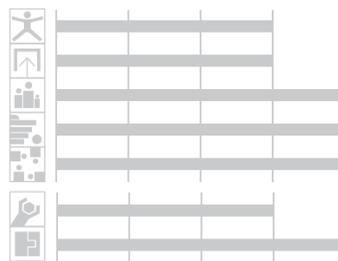


Westpark, Braunschweig, Deutschland
Rutschen sind auch in Kunststoff erhältlich.

Neptun.11

90.140.014

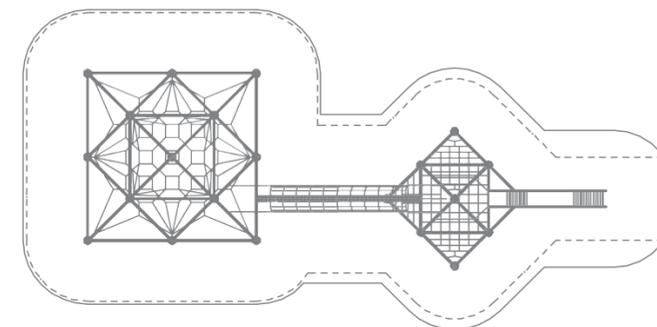
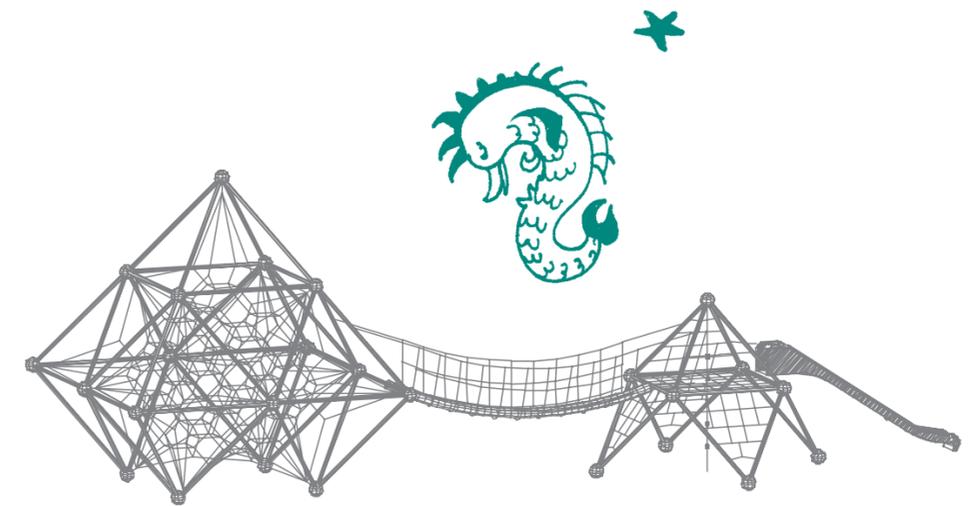
(m)	15,9 x 6,2 x 5,6
("-")	52-3 x 20-3 x 18-5
EN 1176 (m)	19,6 x 9,4
ASTM/CSA(m)	19,8 x 9,9
ASTM/CSA ("-")	64-11 x 29-8
(m)	1,84
("-")	6-1
Icons	5



Die Univers Kombination basiert auf dem Neptun, der durch eine 5 Meter Dschungelbrücke mit einem Netzhaus verbunden ist. Zusätzlich ist eine Rutsche am Netzhaus angebracht, wobei ein horizontales Netz das Podest für den Rutscheneinstieg bildet. Eine Öffnung in der Mitte dieses Netzes ermöglicht den Einstieg zum Podest mit Hilfe eines Kletterseiles. Das Seil ist für einen besseren Halt mit Gummizylindern bestückt. Die gesamte Kombination hat eine Länge von ca. 16 Metern.



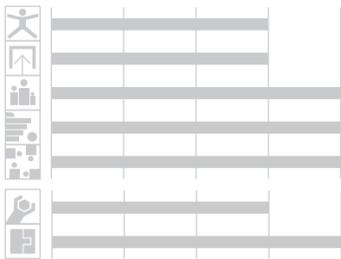
Blanquefort, Frankreich



Neptun.18

90.141.103

 (m)	10,4 x 5,4 x 6,6
 (-")	33-12 x 17-8 x 21-6
 EN 1176 (m)	13,8 x 10,0
 ASTM/CSA(m)	15,6 x 12,1
 ASTM/CSA (-")	51-2 x 39-9
 (m)	2,5
 (-")	8-3
	5



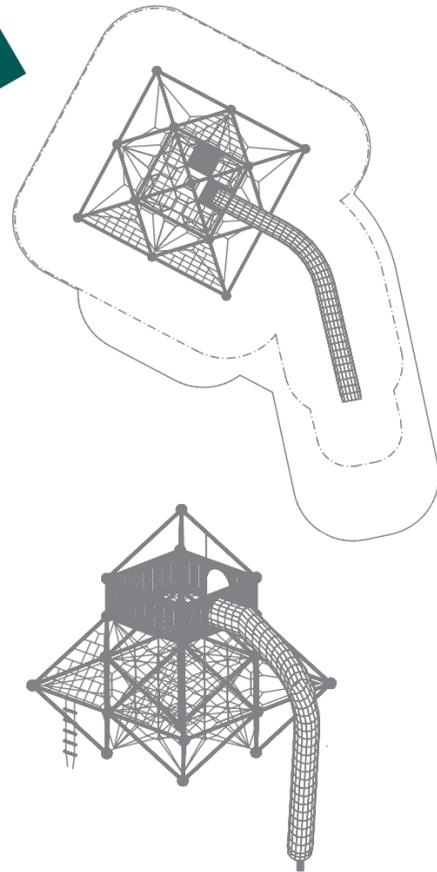
Das dreidimensionale Netz unterhalb des Forts bietet genug Platz für Dutzende von Kindern. Mit Hilfe von Einstiegsnetz und Strickleiter gelangt man ins Netz und kann die große Rutsche erobern.



Carroll School, Lincoln, MA, USA
Rutschen auch in Edelstahl-Ausführung erhältlich.



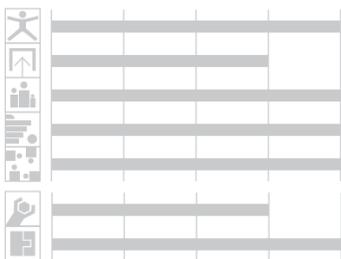
New



Neptun.19

90.141.127

 (m)	12,9 x 12,9 x 6,5
 (-")	41-9 x 42-3 x 21-1
 EN 1176 (m)	16,5 x 16,2
 ASTM/CSA(m)	16,5 x 17,3
 ASTM/CSA (-")	54-3 x 56-9
 (m)	2,52
 (-")	8-3
	5

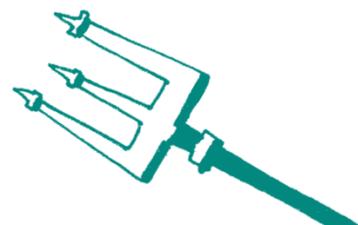
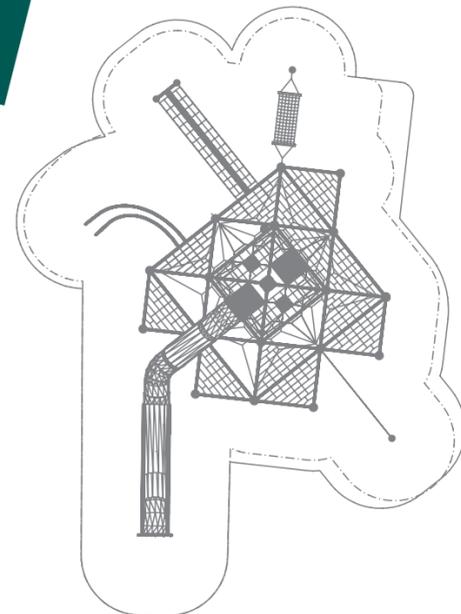
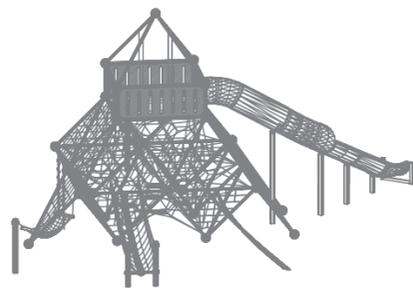


Eine 3,6 Meter hohe Rutsche führt vom Fort herab zum Boden. Alternativ kann man auch die Banister benutzen und die Dschungelbrücke für den Wiederaufstieg.



Esplanade Park, Boston, MA, USA

New



BerlinerSeilfabrik

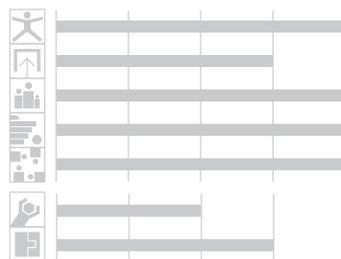


Daybreak, El Commons, UT, USA

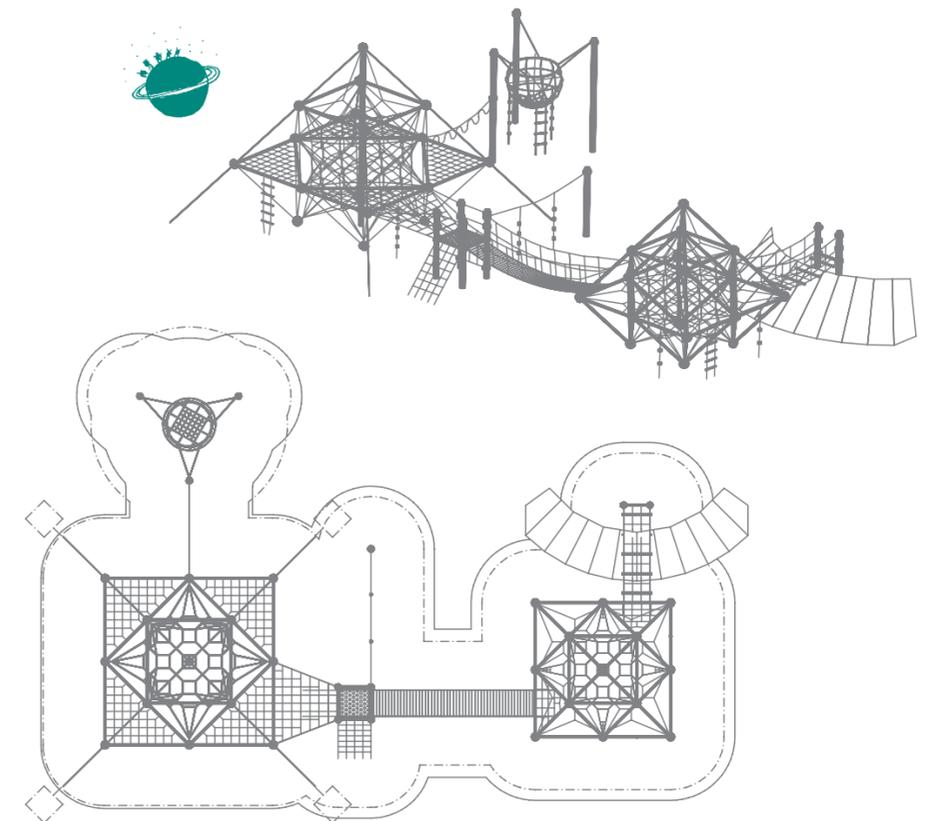
Phoenix.02

90.140.921

 (m)	18,6 x 12,1 x 5,6
 (-")	61-1 x 39-9 x 18-3
 EN 1176 (m)	20,7 x 14,7
 ASTM/CSA(m)	21,1 x 14,9
 ASTM/CSA (-")	69-4 x 48-11
 (m)	2,5
 (-")	8-3
	5



Diese große Kombination entsteht durch die Verbindung von einem Phoenix und einem Jupiter mit einer Gummibrücke. Eine Hangelgirlande verbindet außerdem den Phoenix mit einem Wespennest.



Jupiter.02

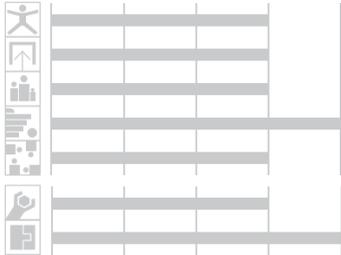
90.140.030

(m) 4,4 x 5,2 x 4,5
(") 14-5 x 17-1 x 14-9

EN 1176 (m) 7,4 x 8,2
ASTM/CSA(m) 8,9 x 8,1
ASTM/CSA (") 29-1 x 26-5

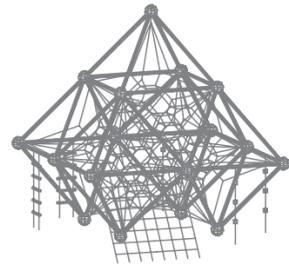
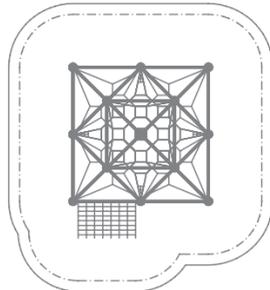
(m) 1,49
(") 4-11

5



Berlin, Deutschland

Zwei Strickleitern, drei Kletterseile und ein halbseitiges Einstiegsnetz bereichern hier das großzügige Kletterangebot des Raumnetzes Jupiter und verwandeln es so in eine ganze Kletterlandschaft.



Jupiter.03

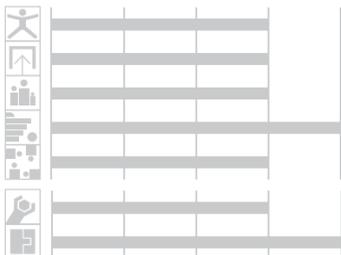
90.140.027

(m) 7,8 x 4,4 x 4,5
(") 25-5 x 14-5 x 14-9

EN 1176 (m) 11,3 x 7,4
ASTM/CSA(m) 11,8 x 8,1
ASTM/CSA (") 38-5 x 26-5

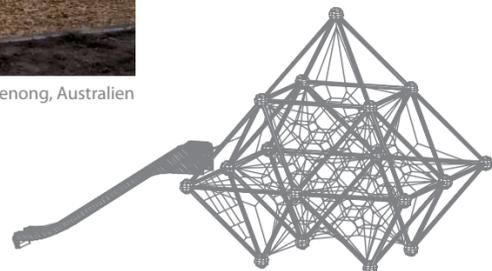
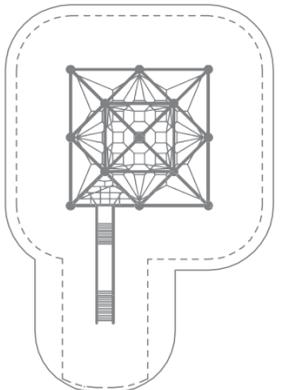
(m) 1,49
(") 4-11

5



Dandenong, Australien

Die Vorzüge des Raumnetzes Jupiter werden ergänzt durch eine Edelstahl-Anbaurutsche. Auch weniger geübte Kletterer erreichen die Rutsche leicht über das unter dem Einstieg liegende Dreiecksnetz.



Jupiter.07

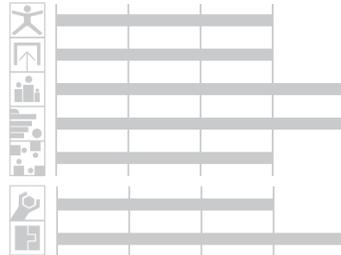
90.140.001

(m) 9,4 x 8,4 x 4,5
(") 30-9 x 27-6 x 14-9

EN 1176 (m) 12,9 x 11,8
ASTM/CSA(m) 14,3 x 13,2
ASTM/CSA (") 47-0 x 42-12

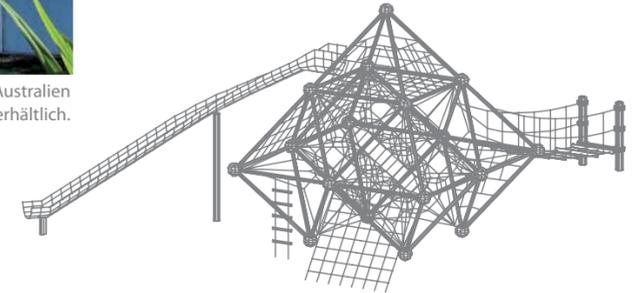
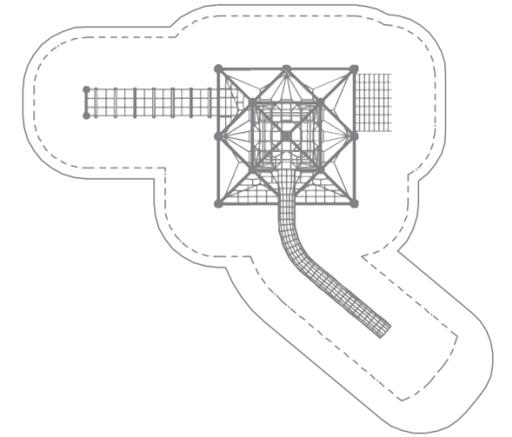
(m) 2,5
(") 8-3

5



Melbourne, Australien
Rutschen sind auch in Kunststoff erhältlich.

Eine 4 Meter lange Hängebrücke, eine Strickleiter und ein halbseitiges Einstiegsnetz führen in das Raumnetz Jupiter. Mutige Kletterer, die den Aufstieg bis in die Spitze wagen, werden belohnt mit einer rasanten Talfahrt über die lange Kurvenrutsche aus Edelstahl.



Mini Jupiter.01

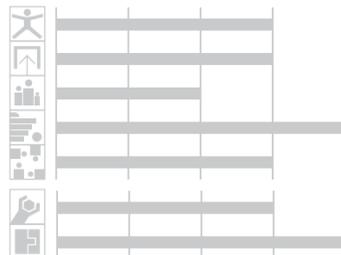
90.141.144

(m) 6,6 x 3,6 x 3,7
(") 21-7 x 11-10 x 12-2

EN 1176 (m) 10,1 x 6,6
ASTM/CSA(m) 10,2 x 7,3
ASTM/CSA (") 33-4 x 23-10

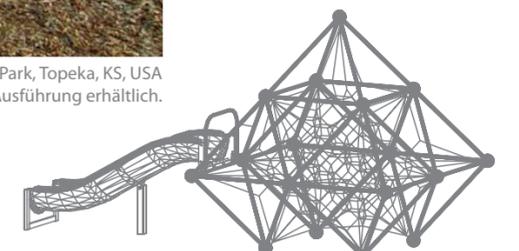
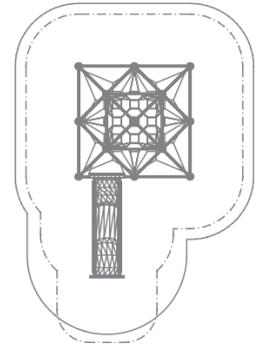
(m) 1,3
(") 4-1

5



Gage Park, Topeka, KS, USA
Rutschen auch in Edelstahl-Ausführung erhältlich.

Mini aber trotzdem 3,6 m hoch und groß genug, dass man eine Rutsche anschließen kann.



Anbauteile für Univers

Dächer/Häuser



Quadropolis



Fort

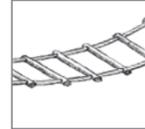
Klettern und Schwingen



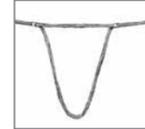
Hangelgirlande



Hängematte

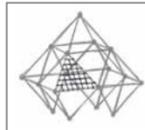


Hangelleiter



Schaukelseil

Aufstieg



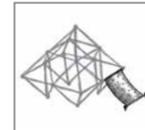
Systemdreiecks-netz



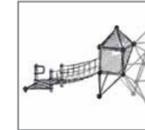
Strickleiter



Kletterseil



Gummigurt-Rampe



Transferstation

Rutschen



Gerade Muldenrutsche



Kurven-Muldenrutsche



Gerade Kastenrutsche



Kurven-Röhrenrutsche

Banister

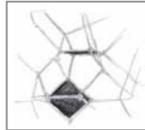


Gerade Banister

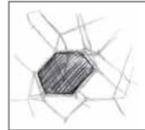


Gebogene Banister

Gummimembran

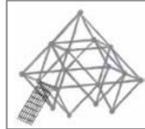


Viereck

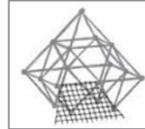


Sechseck

Einstiegsnetze

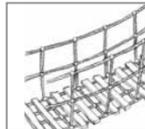


Einstiegsnetz



Einstiegsnetz Trapez

Brücken



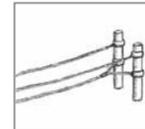
Hängebrücke



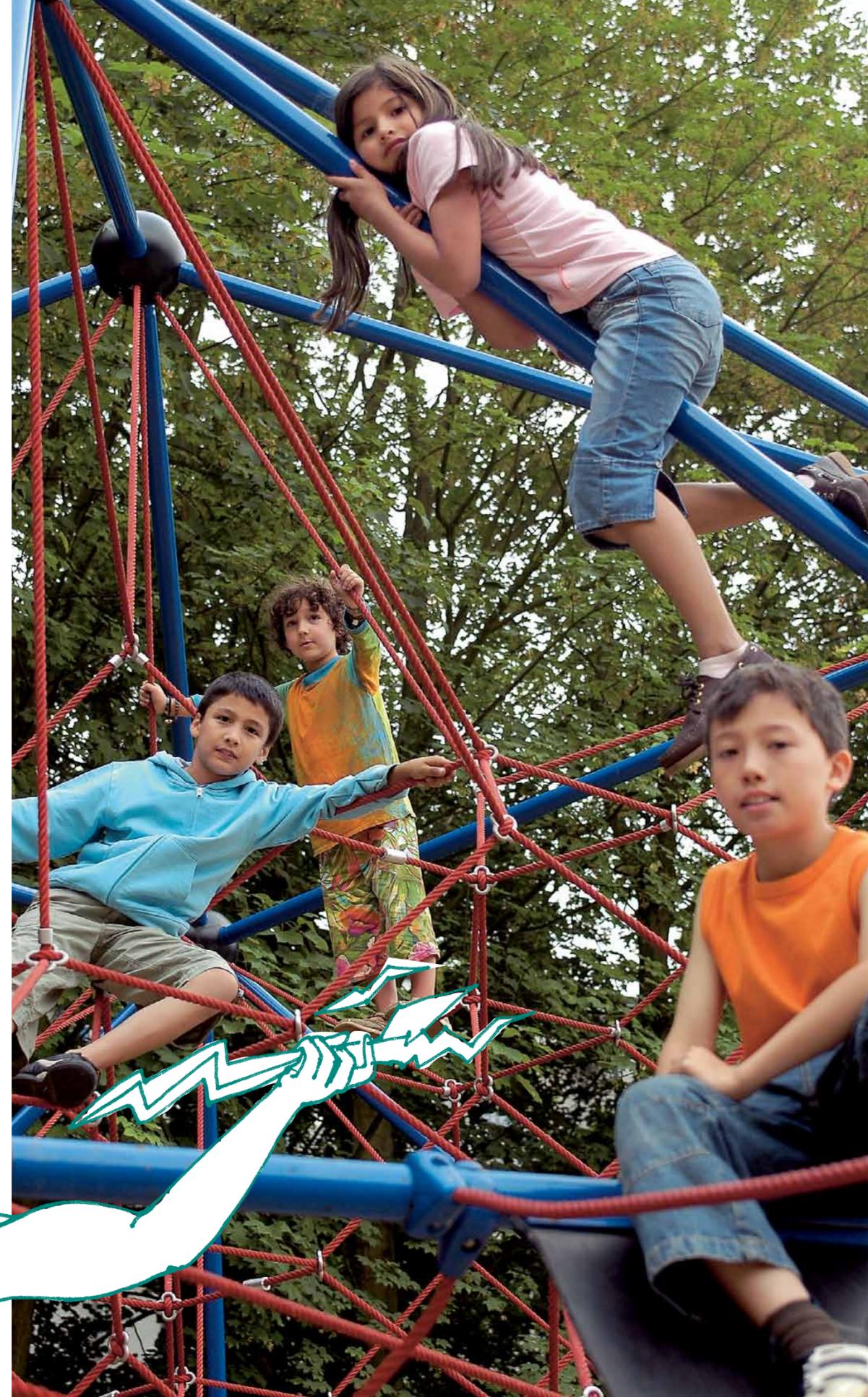
Netztunnel



Dschungelrücke



Balancierseil-Brücke





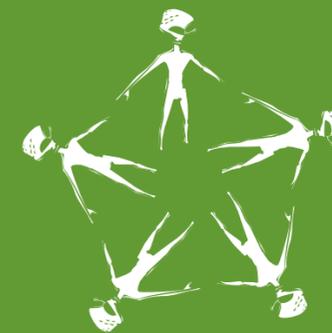
Raumnetze im fünfeckigen Framework-Rahmen

Mit den Ufos dringen Kinder und Jugendliche in ungeahnte Spiel- und Klettergalaxien vor – für noch mehr Spaß und Abwechslung.

Der fünfeckige Framework-Rahmen aus Edelstahlrohren – die über Aluminiumhohlkugeln verbunden sind – umfaßt ein Raumnetz, das durch eine Druckstabkonstruktion gespannt wird. Im Innern der Systemkugel sind sämtliche Befestigungselemente sicher verborgen. Die Seilkreuzungspunkte sind durch korrosionsbeständige, gesenkgeschmiedete Aluminiumteile (Kugeln) fixiert. Durch die spezielle Kugelform entstehen keinerlei Klemmstellen für Finger und Kleidung.

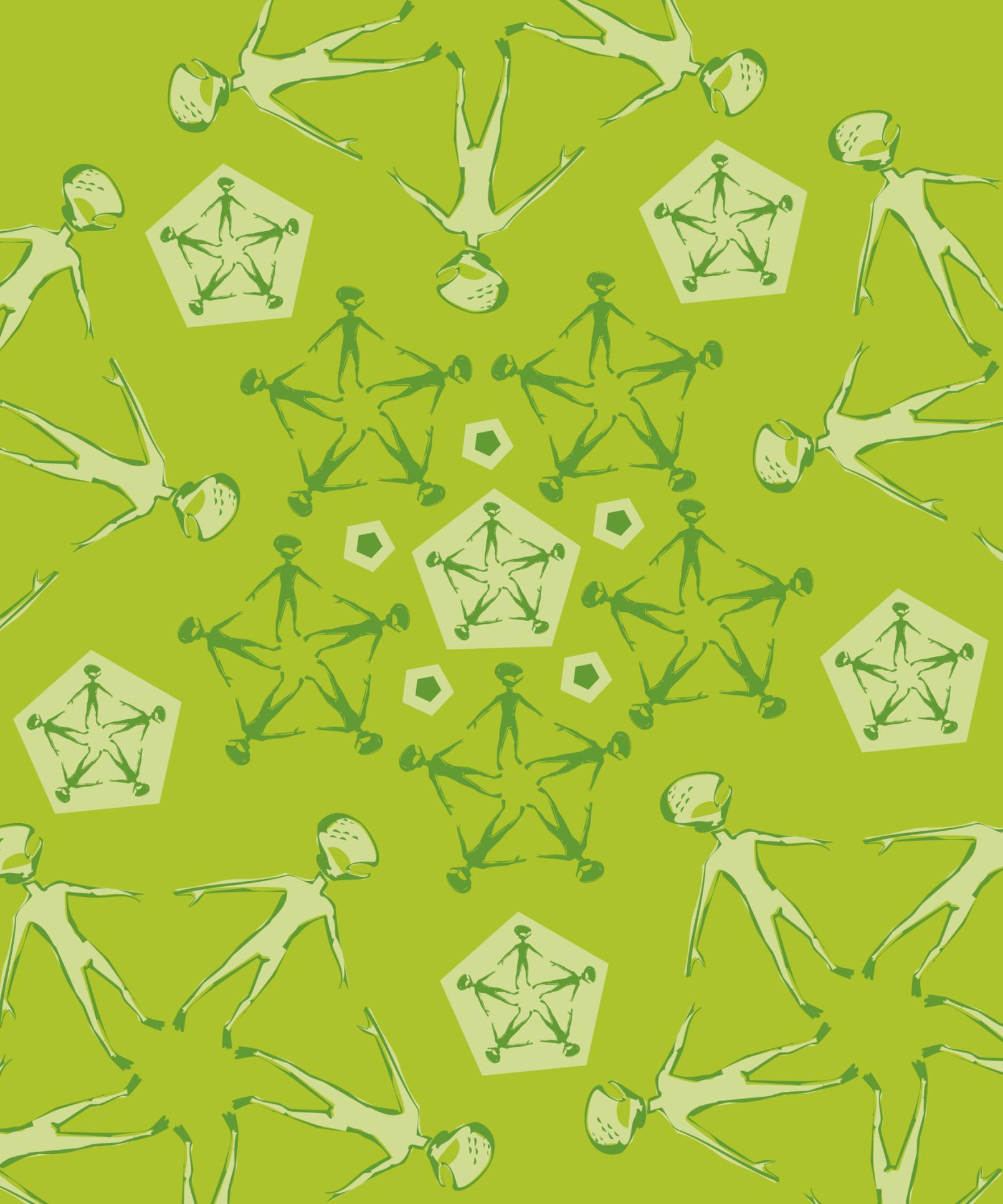
Die Rahmen- und Fundamentverbindungs- punkte sind gummigedämpft gelagert und ermöglichen so ein maximales elastisches Schwingen.

Die kompakten Ufos können zu größeren und komplexen Flotten zusammengestellt werden.



UFOs





Aufbau der UFOs



Basisgerät

× 1 = UFO M1



× 2 = UFO M2



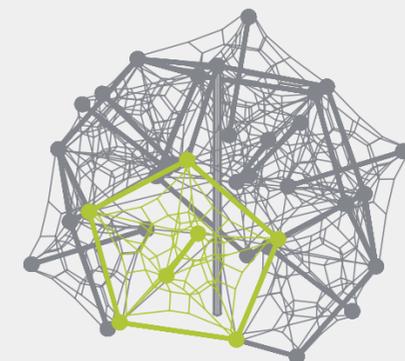
× 3 = UFO M3



× 6 = UFO M6



× 9 = UFO M9





UFO.M6

90.220.060

(m) 6,2 x 6,1 x 4,2
 ("-) 20-3 x 19-11 x 13-7

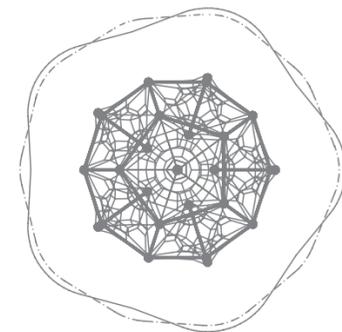
EN 1176 (m) 9,7 x 9,5
 ASTM/CSA(m) 9,9 x 9,8
 ASTM/CSA ("-) 32-3 x 31-11

(m) 2,28
 ("-) 7-6

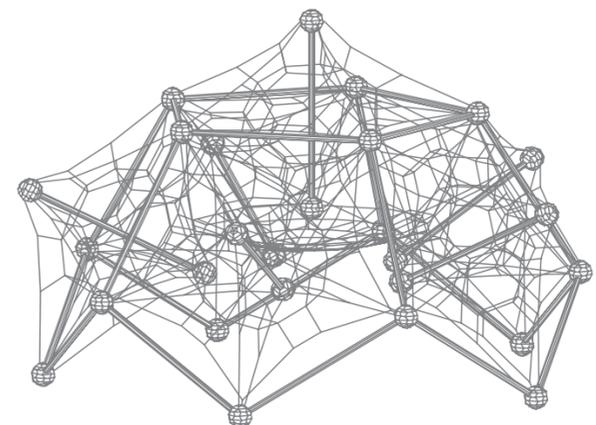
5



Sechs Module zusammen bilden dieses Spielparadies, auch unterschiedliche Seil- und Kugelfarben sind dabei möglich.



Hudson River Park, New York City, USA
 West Thames Park, New York City, USA

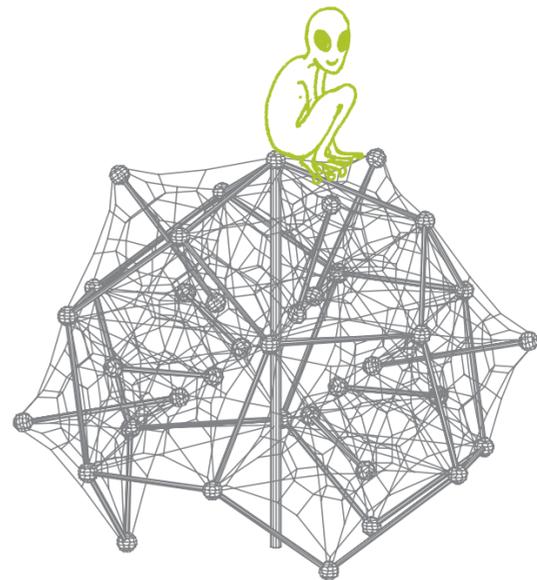
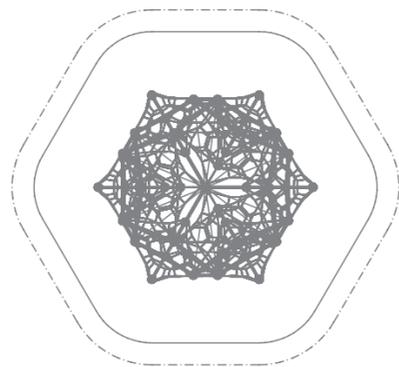




UFO.M9

90.220.090

	(m)	5,9 x 6,8 x 5,1
	("-")	19-5 x 22-3 x 16-7
	EN 1176 (m)	10,9 x 11,8
	ASTM/CSA(m)	9,6 x 10,5
	ASTM/CSA ("")	31-5 x 34-3
	(m)	3
	("-")	9-11
		5

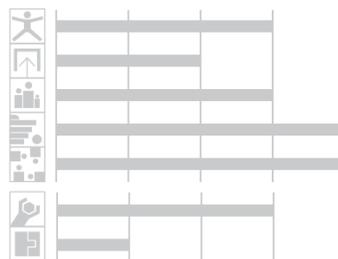


Eine ausgedehnte Spielgalaxie, die zum Erobern einlädt.

UFO.M6.01

90.220.0602

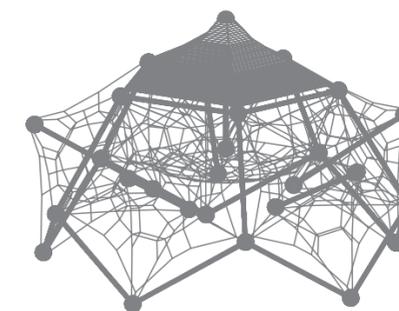
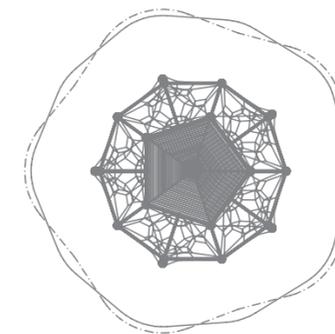
	(m)	6,2 x 6,1 x 4,2
	("-")	20-3 x 19-11 x 13-7
	EN 1176 (m)	9,7 x 9,5
	ASTM/CSA(m)	9,9 x 9,8
	ASTM/CSA ("")	32-3 x 31-11
	(m)	2,28
	("-")	7-6
		5



Ohne den Sicherheitsbereich zu vergrößern, bietet dieser M6 durch seine geschlossene Dachkonstruktion Sonnenschutz und Rückzugsort zum Entspannen oder Klettern.



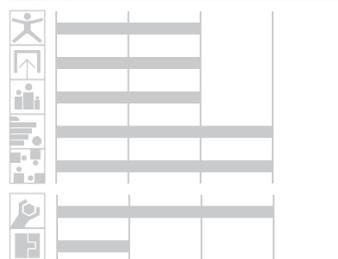
New



UFO.M3

90.220.030

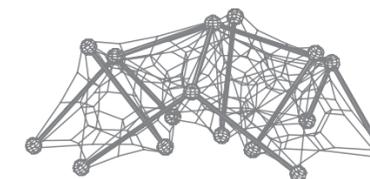
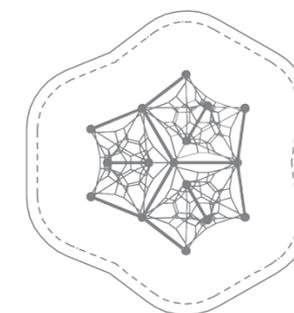
	(m)	5,0 x 5,7 x 2,2
	("-")	16-2 x 18-7 x 7-0
	EN 1176 (m)	8,0 x 8,7
	ASTM/CSA(m)	8,6 x 9,4
	ASTM/CSA ("")	28-2 x 30-7
	(m)	1,93
	("-")	6-4
		5



Die Version mit drei Modulen ist eine große Herausforderung für alle Klettermeister.



La Salle, Kanada



UFO.M2

90.220.020

(m) 5,7 x 3,4 x 2,2
("-") 18-7 x 11-1 x 7-0

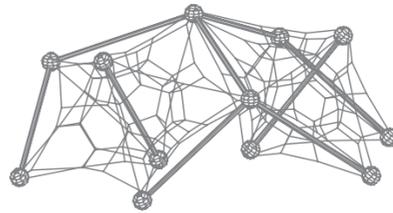
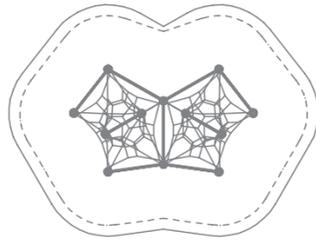
EN 1176 (m) 8,7 x 6,4
ASTM/CSA(m) 9,4 x 7,1
ASTM/CSA ("-") 30-7 x 23-1

(m) 2,12
("-") 7-0

5



Klyde Warren Park, Dallas, USA



Zwei Geräte M1, die sich einen Gerüststab und zwei Gerüstknoten teilen, bilden schon eine kleine Kletterkombination.

UFO.M1

90.220.010

(m) 3,6 x 2,9 x 2,2
("-") 11-10 x 9-3 x 7-0

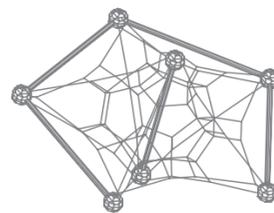
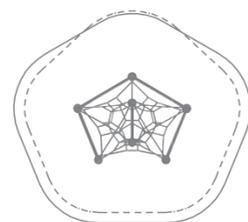
EN 1176 (m) 6,6 x 6,3
ASTM/CSA(m) 7,3 x 6,5
ASTM/CSA ("-") 23-10 x 21-3

(m) 2,12
("-") 7-0

5



Simcoe, Kanada



Dies ist das Basisgerät für alle UFOs.





Integration von Netzlandschaften in die Natur

Die Terranos Netzlandschaften bieten Kindern und Jugendlichen jede Menge Platz – zum Klettern, Schaukeln und Hangeln – aber auch zum Quatschen und Entspannen. Mit Terranos werden naturnahe Spiellandschaften mit hohem Spielwert gestaltet. Das Seilzubehörprogramm ermöglicht es, jede Fläche in eine Netzlandschaft zu verwandeln: Ob gerade oder schräg, ein Platz zum Hangeln oder Klettern findet sich immer. Und steht mal ein Baum im Weg, dann umbauen wir ihn eben und machen ihn so zum Mittelpunkt unserer Spielwelt. Kletternetz und Hängematte und alle anderen Seilzubehörelemente, verbunden mit den variablen Terranos-Schellen an Stahlpfosten, ergänzen sich flächendeckend im Standardraster oder nach individuellem Maß.

Während Terranos mit gerade Pfosten Spielspaß im klassischen Design bietet, strebt Terranova nach organischer Formsprache mit gebogenen Pfosten, ausgeklügelten Farbkonzepten und HDPE Platten, die die Themenwelten von Terranova noch verstärken: Feuer, Wasser, Luft und Erde.

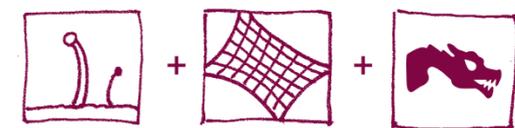


Terranos & Terranova





Terranos vs Terranova



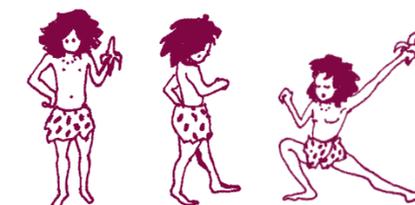
Terrano Netzlandschaften – Gerade Pfosten und Netzelemente

Terranos ist das vielseitigste System innerhalb der Produktpalette der Berliner Seilfabrik. Unendlich viele Kletterelemente, die aus bodennah angebrachten Seilen bestehen, ermöglichen Kletter- und Balancierspaß für Kinder mit unterschiedlichen Fähigkeiten. Die meisten in Terranos verwendeten Elemente werden mit einem Frox-Anschluss an den geraden Pfosten befestigt, so werden Klemm- und Fangstellen in der Reichweite von Kinderhänden vermieden. Der Frox wird mit einer höhenverstellbaren Terranos-Schelle am Pfosten angebracht. Seil-, Pfosten- und Schellenfarben können aus der gesamten Farbpalette der Berliner Seilfabrik gewählt werden.

Terranova – gebogene Pfosten und 4 spannende Themenwelten

Terranova ist ein themenbasiertes und hochmodulares Niedrigseilgarten-System. Obwohl die Seilelemente die selben sind, wie im Terranos-System, punktet Terranova mit seiner organischen Formsprache. Gebogenen Pfosten, ansprechende Schellenfarben und der neu entwickelte Chrox-Anschluss sind Bestandteile dieser modernen Netzlandschaft.

Die vier Themenwelten Erde, Feuer, Wasser und Luft geben Terranova immer den richtigen Look, egal ob die Anlage sich von der Umgebung abheben oder mit ihr eine Einheit bilden soll.





Terrano.1728

95.171.728

(m) 19,9 x 17,4 x 2,4
('-") 65-4 x 57-2 x 7-11

EN 1176 (m) 20,4 x 21,1
ASTM/CSA(m) 21 x 21,8
ASTM/CSA ('-") 68-11 x 71-4

(m) 1,7
('-") 5-7

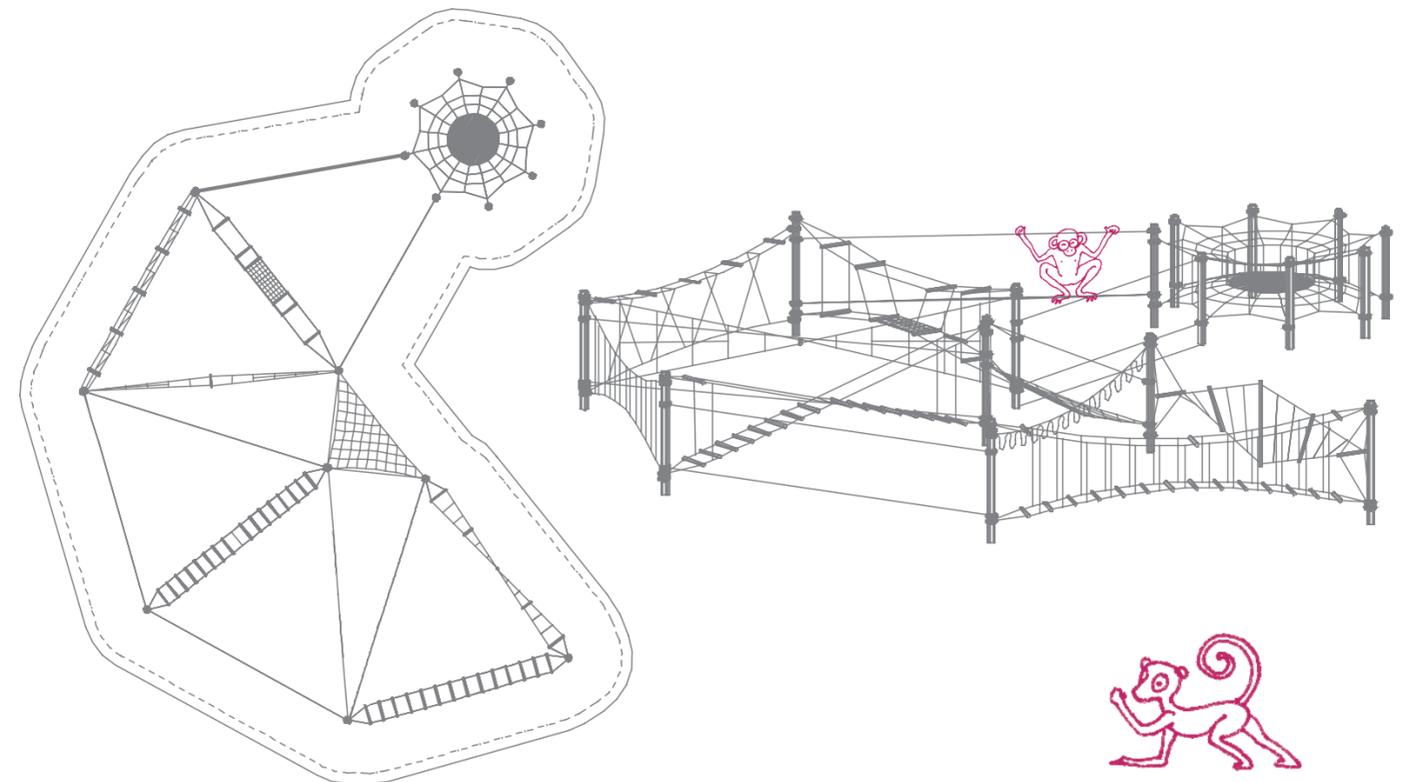
5



Die Hauptattraktion bei dieser Anlage ist die neue Terranoslandschaft, die hier ganz bewusst mit Elementen für Niedrigseilgärten ausgerüstet wurde. Hier geht es also nicht um „Kinderkram“ sondern um Spielaction für die Heranwachsenden. Der alte Baumbestand wurde in den Parcours mit eingepflanzt, so dass kein Baum gefällt werden musste und als natürliche Schattenspendler dienen.



Adolfstraße, Berlin, Deutschland



Terrano.1250

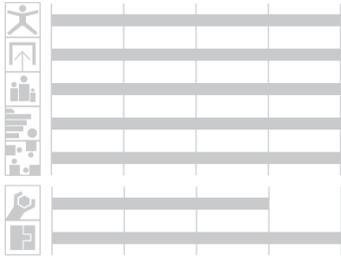
95.171.250

(m) 13,8 x 12,7 x 5,0
 ("-) 45-1 x 41-6 x 16-2

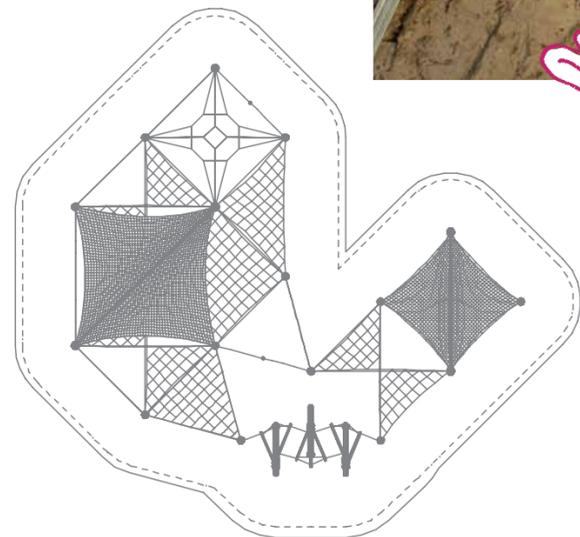
EN 1176 (m) 16,8 x 15,6
 ASTM/CSA(m) 17,2 x 16,2
 ASTM/CSA ("-) 56-6 x 52-4

(m) 1,70
 ("-) 5-7

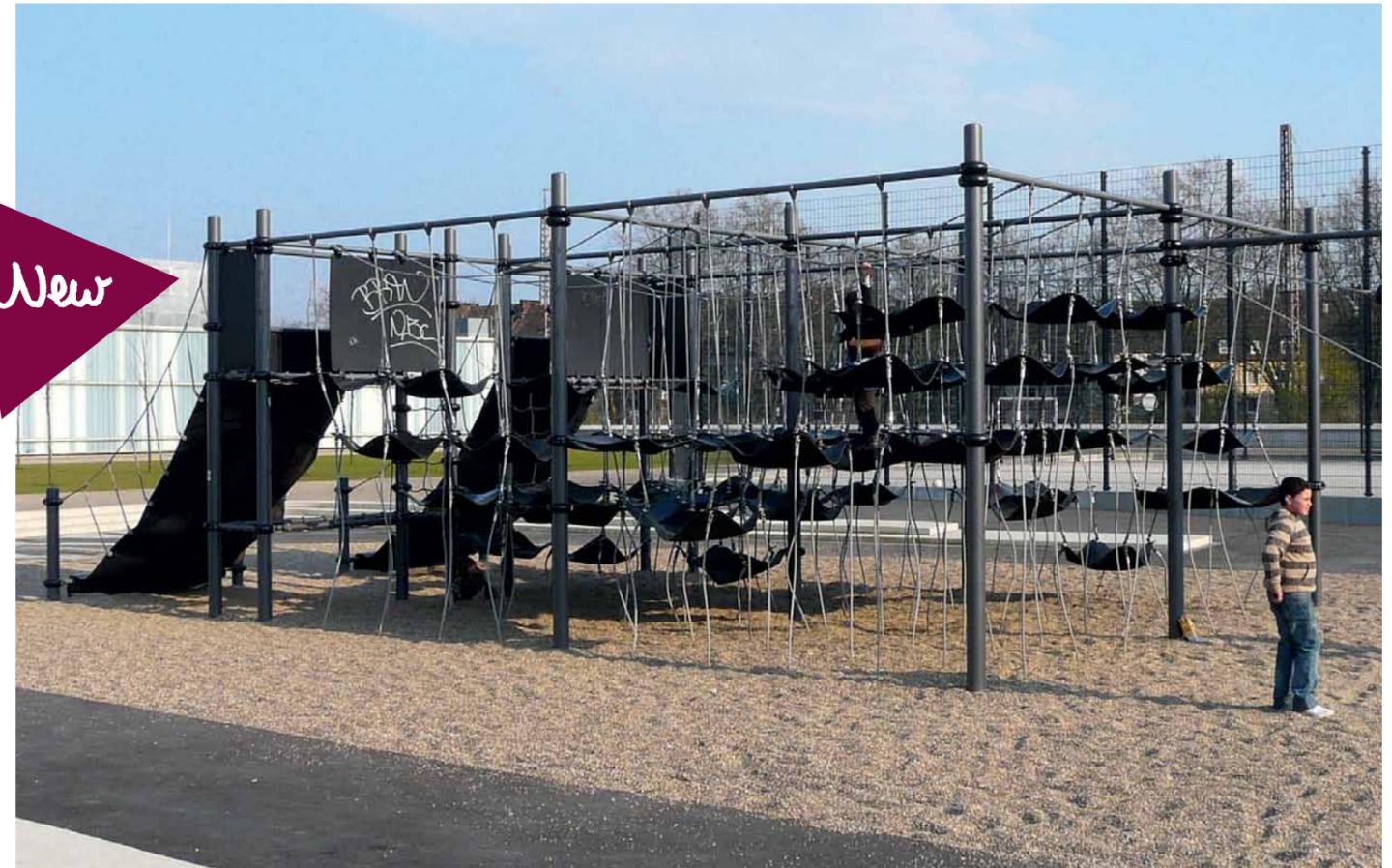
5



Schollenhof, Berlin, Deutschland



New



Düsseldorf Arkaden, Düsseldorf, Deutschland

Terrano.2258

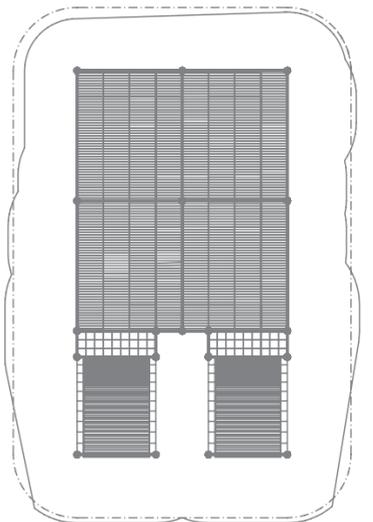
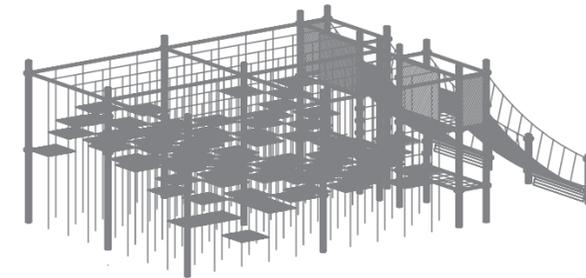
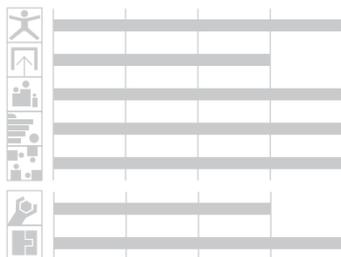
95.172.258

(m) 12,0 x 6,6 x 4,0
 ("-) 39-5 x 21-9 x 13-2

EN 1176 (m) 15,7 x 10,8
 ASTM/CSA(m) 15,7 x 10,3
 ASTM/CSA ("-) 51-6 x 33-9

(m) 2,4
 ("-) 7-10

5



Diese Struktur bietet mit ihrem urbanen Aussehen eine spannende Kletteralternative zu Bäumen und Felsen. Die Gummimembranen stellen das ideale Ergänzungsmaterial zum Seil dar.





Terrano.1895

95.171.895

(m) 8,8 x 8,9 x 2,1
('-") 28-7 x 29-2 x 6-11

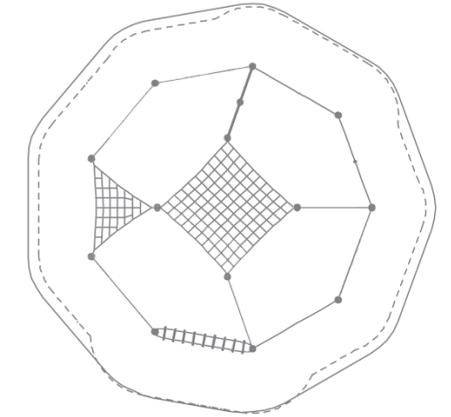
EN 1176 (m) 11,8 x 12,5
ASTM/CSA (m) 12,4 x 12,6
ASTM/CSA ('-") 40-7 x 41-1

(m) 2
('-") 6-7

5



Diese reichhaltige Netzlandschaft bekommt ihren besonderen Reiz durch die kreisförmige Anordnung. Sie bietet verschiedene Kletter- und Spielmöglichkeiten durch Hangelgirlanden, Kletterseile, Balancierseile, Schaukelseile, eine Hänge-matte und verschiedene Netze oder weitere Spielelemente. Damit werden bei allen die Balance- und Kletterfähigkeiten geschult und auch der Spaß ist garantiert.



Terrano.595

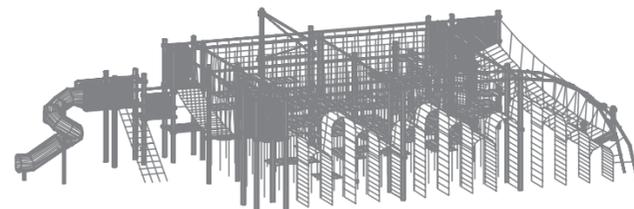
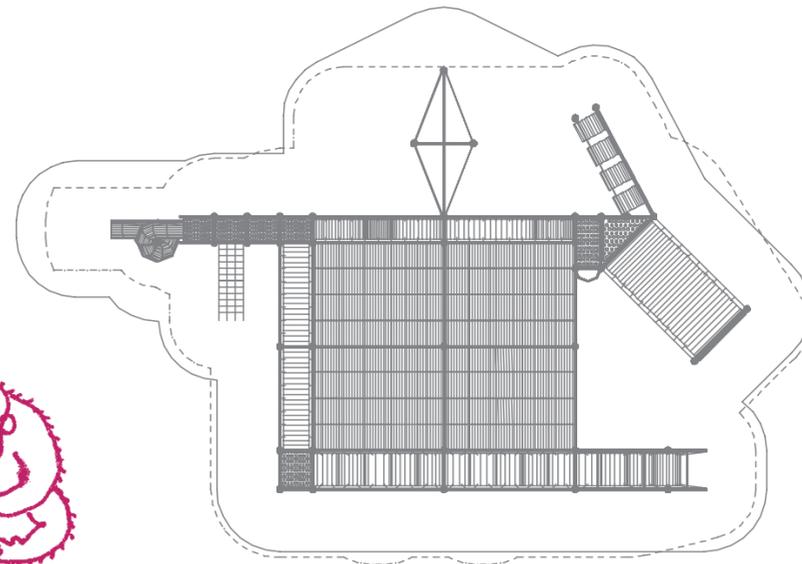
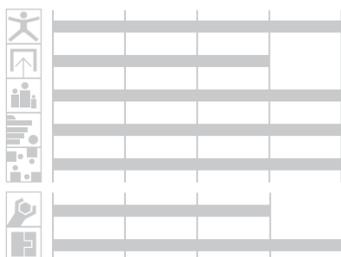
95.170.595

(m) 19,6 x 13,1 x 3,9
('-") 63-12 x 42-12 x 12-8

EN 1176 (m) 23,5 x 15,7
ASTM/CSA (m) 24,3 x 16,8
ASTM/CSA ('-") 79-6 x 55-1

(m) 3
('-") 9-11

5



Diese riesige Spielanlage bringt die Kids in Bewegung. Den zentralen Mittelpunkt bildet ein großes, verschachteltes Feld aus Gummimembranen. Von dort aus können in allen Richtungen weitere, meist bewegliche Spielmöglichkeiten entdeckt werden. Darüber hinaus besticht die Anlage durch ihr unkonventionelles Äußeres und ist so ein Magnet für ganze Heerscharen von Kindern, die mehr wollen als ein konventionelles Spielgerät aus starren Plattformen.

Terrano.1893

95.171.893

(m) 27,2 x 6,2 x 2,5
('-") 89-4 x 20-6 x 8-3

EN 1176 (m) 30,0 x 9,0
ASTM/CSA (m) 30,9 x 9,9
ASTM/CSA ('-") 101-4 x 32-5

(m) 1,7
('-") 5-7

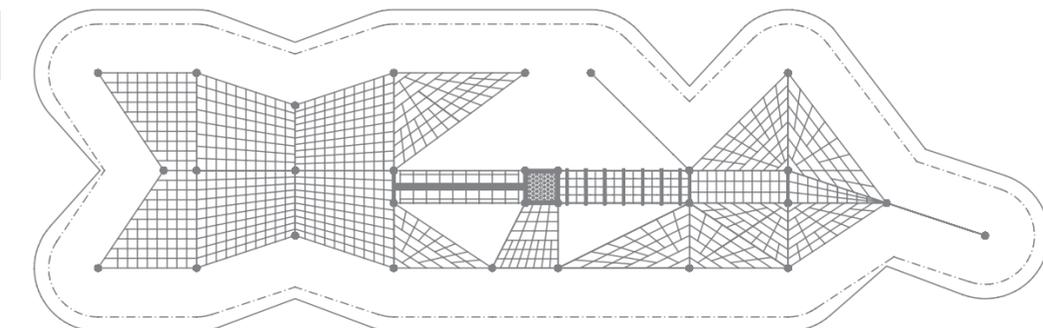
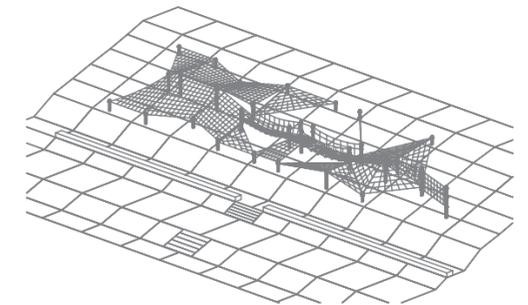
5



Diese Terranos-Anlage bietet unzählige Klettermöglichkeiten und ist wie alle Anlagen auch am Hang installierbar und fügt sich so perfekt in die Umgebung ein.



Sydney, Australien



Terrano.1684

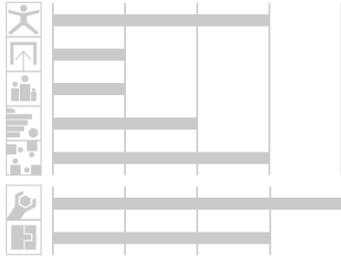
95.171.684

(m) 4,5 x 4,5 x 1,7
(") 14-1 x 14-1 x 5-7

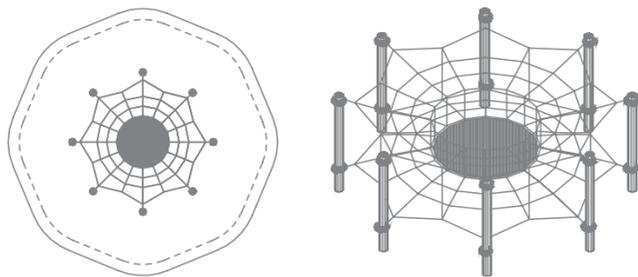
EN 1176 (m) 7,5 x 7,5
ASTM/CSA (m) 8,2 x 8,2
ASTM/CSA (") 26-8 x 26-8

(m) 1,6
(") 5-3

5



Schon mal in den Sternen gespielt? Nein? Dann wird es aber langsam Zeit! Der Octagon Star Climber ist ein echter Hingucker mit seinen acht Pfosten und einem Kletternetz mit einer Gummimembran in der Mitte - angeordnet in Sternform. Das Gerät ist sowohl als Einzelgerät als auch in Kombination einsetzbar.



Terrano.658

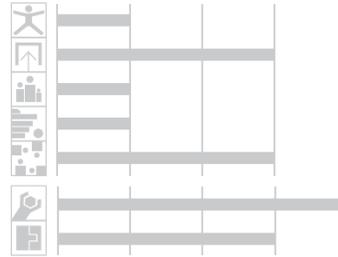
95.170.658

(m) 4,5 x 4,5 x 1,1
(") 14-7 x 14-7 x 3-8

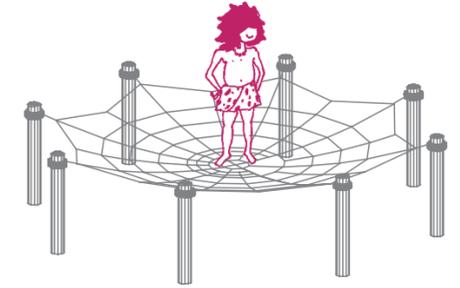
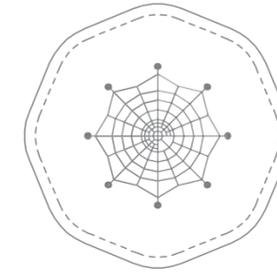
EN 1176 (m) 7,5 x 7,5
ASTM/CSA (m) 8,1 x 8,1
ASTM/CSA (") 26-7 x 26-7

(m) 1,1
(") 3-8

3



Das Spinnennetz ist der ideale Treffpunkt zum gemeinsamen Spielen und Klönen.



Terrano.1726

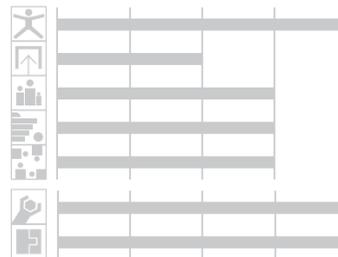
95.171.726

(m) 7,7 x 1,7 x 2,4
(") 5-8 x 25-4 x 7-10

EN 1176 (m) 10,7 x 4,9
ASTM/CSA (m) 11,4 x 5,4
ASTM/CSA (") 37-4 x 17-8

(m) 1,7
(") 5-7

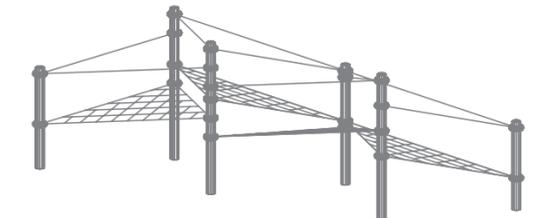
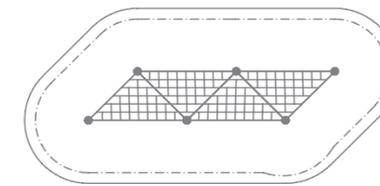
5



Diese Kombination bietet viele wacklige Flächennetze zum Schulen des Gleichgewichts, zum Klettern oder Entspannen.



Peter Ustinov Schule, Hannover, Deutschland



Terrano.744

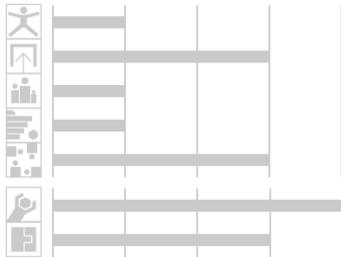
95.170.744

(m) 2,7 x 2,4 x 0,7
 ("-) 8-11 x 7-9 x 2-4

EN 1176 (m) 5,7 x 5,4
 ASTM/CSA(m) 6,4 x 6,1
 ASTM/CSA ("-) 20-11 x 19-9

(m) 0,7
 ("-) 2-4

3



Das Dreiecknetz zum „Abhängen“. Seicht mit dem Netz schaukelnd, sitzt es sich schöner als auf einer harten Bank.

Terrano.196

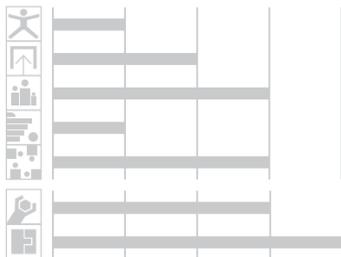
95.170.196

(m) 3,3 x 0,7 x 1,9
 ("-) 10-8 x 2-4 x 6-3

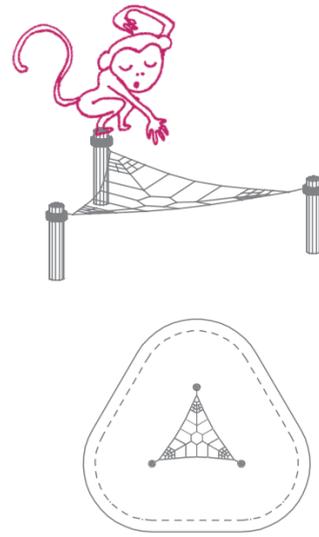
EN 1176 (m) 6,3 x 5,6
 ASTM/CSA(m) 7,0 x 6,0
 ASTM/CSA ("-) 22-8 x 19-9

(m) 1,5
 ("-) 4-12

5



Die Hängematte ist eine Schaukel sowie ein Netz „zum Abhängen“ in einem. Eine interessante gestalterische Note kommt durch die zweifarbigen Pit-Pfosten ins Spiel.



Shade L

95.171.410

(m) 4,5 x 4,5 x 5
 ("-) 14-7 x 14-7 x 16-2

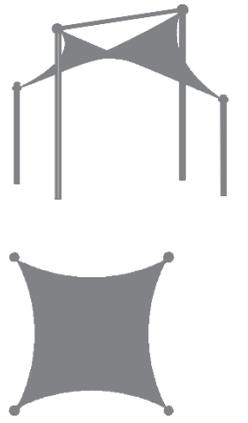
EN 1176 (m) –
 ASTM/CSA(m) –
 ASTM/CSA ("-) –

(m) –
 ("-) –

–



Ungeachtet neomodischer Indoor-Spielplätze ist Spielen noch immer vor allem eine Outdoor-Aktivität. Damit der Aufenthalt im Freien auch im Sommer oder in heißen Gefilden zur ungetrübten Freude wird, ist es oft sinnvoll, für ausreichende Beschattung zu sorgen. Terranos Shade ist ein System, das durch seine Gestaltung aus einem Guss harmonisch Schatten in die Spielstruktur integriert. Dabei ist Shade allwettertauglich vom kanadischen Schneewinter, über den Orkan an der Meeresküste bis hin zur glühenden Sonne Australiens.



Shade S

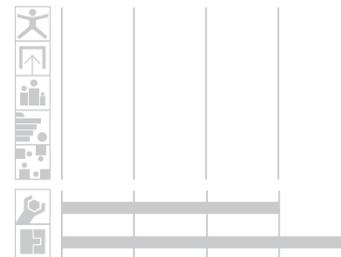
95.171.409

(m) 3,3 x 3,3 x 4,4
 ("-) 10-8 x 10-8 x 14-3

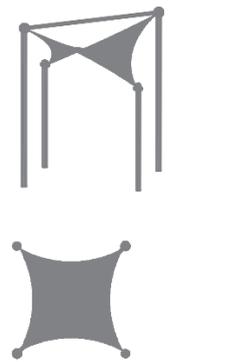
EN 1176 (m) –
 ASTM/CSA(m) –
 ASTM/CSA ("-) –

(m) –
 ("-) –

–



Die kleine Terranos Shade-Membrane überspannt ein Feld im Terranos Rastermaß 3x3m.





New

Reilschule, Rhaderfehn, Deutschland

Terrano.2059

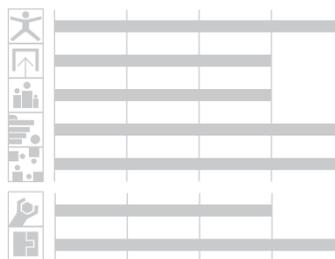
95.172.059

(m) 7,7 x 21,1 x 3,5
(") 25-4 x 69-3 x 11-6

EN 1176 (m) 10,7 x 24,6
ASTM/CSA (m) 11,4 x 25,4
ASTM/CSA (") 37-4 x 83-3

(m) 2,5
(") 8-2

5



Mit Rutsche, Kletterwand, Wespennest und zahlreichen Flächennetzen sowie der Raumzelle bietet diese Kletterkombi alles was Kinder zum Spielen brauchen.



Terrano.2257

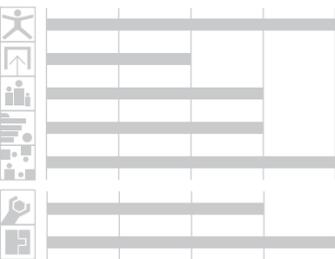
95.172.257

(m) 12,1 x 13,4 x 3,5
(") 39-7 x 43-10 x 11-6

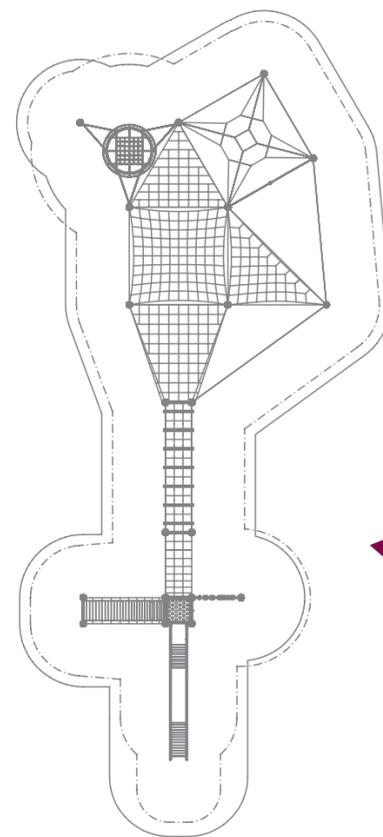
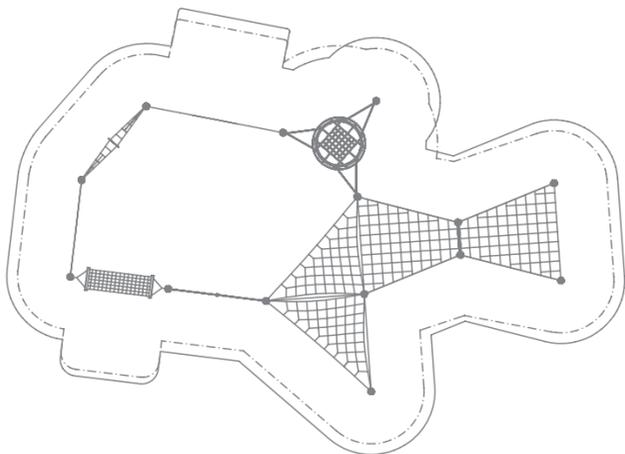
EN 1176 (m) 15,6 x 16,4
ASTM/CSA (m) 16,1 x 17,0
ASTM/CSA (") 52-9 x 55-10

(m) 2,5
(") 8-2

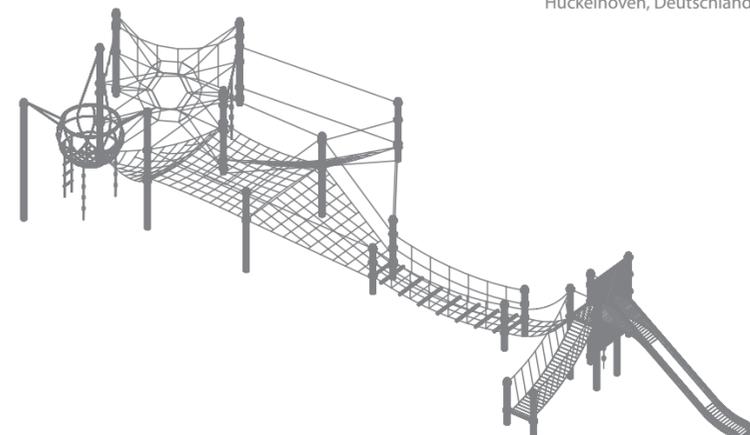
5



Diese Anlage bietet einen Rundkurs auf dem geklettert werden kann, ohne dass man den Boden berühren muss. Ausruhen und Zugucken kann man im Wespennest.



New



Hückelhoven, Deutschland

Sculptura.02

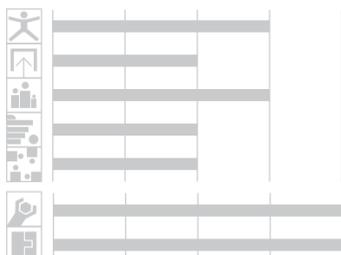
95.180.020

(m) 4,5 x 2,3 x 2,8
(") 14-8 x 7-6 x 8-11

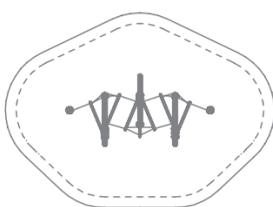
EN 1176 (m) 5,3 x 7,5
ASTM/CSA(m) 6,0 x 8,2
ASTM/CSA (") 19-6 x 26-8

(m) 1,24
(") 4-1

5



Sculptura ist die „schräge“ Ergänzung des ansonsten geraden Terranos-Programms. Ein Sculptura-Element erstreckt sich dabei stets mit drei geneigt stehenden Terranos-Pfosten über die Diagonale eines 3x3m-Rasters. Dabei steht der mittlere Pfosten immer entgegengesetzt geneigt zu den äußeren beiden. Ihren Abschluß findet die Diagonale wiederum mit je einem geraden Terranos-Pfosten.



Sculptura.01

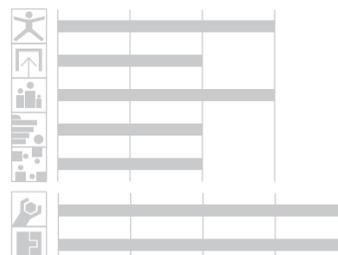
95.180.010

(m) 4,5 x 2,3 x 2,8
(") 14-8 x 7-6 x 8-11

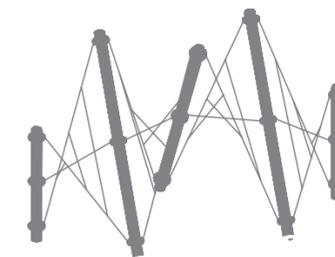
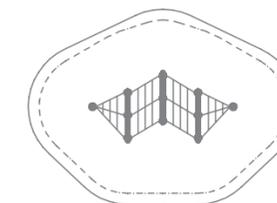
EN 1176 (m) 5,3 x 7,5
ASTM/CSA(m) 6,0 x 8,2
ASTM/CSA (") 19-6 x 26-8

(m) 1,99
(") 6-7

5



Die gekippten Netze sollen durchklettert werden, wobei der Kletterer gelegentlich umgreifen und sein Gewicht verlagern muß.



Sculptura.03

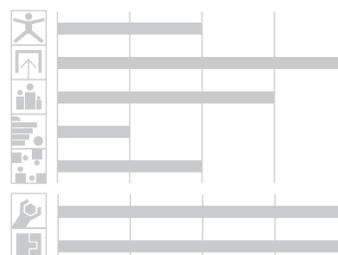
95.180.030

(m) 4,5 x 2,3 x 2,8
(") 14-8 x 7-6 x 8-11

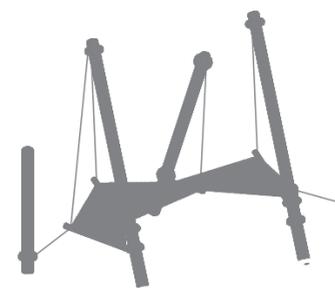
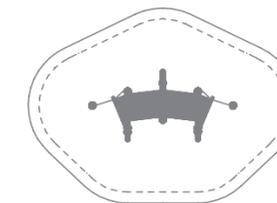
EN 1176 (m) 5,3 x 7,5
ASTM/CSA(m) 6,0 x 8,2
ASTM/CSA (") 19-6 x 26-8

(m) 0,91
(") 3-0

5



Im Wellengang ist Körperbeherrschung gefragt. Die Gummimembranen haben als Herausforderungen den Sprungtucheffect und allerlei überraschende Richtungswechsel parat.





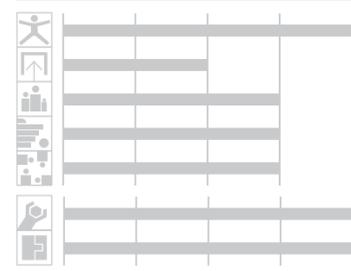
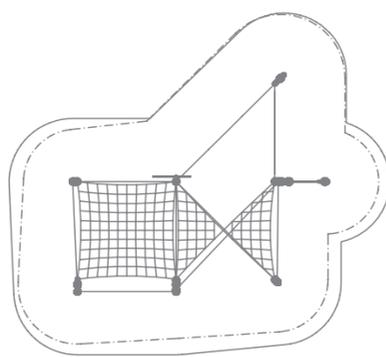
New

Kwinana, Australien

Terranova.6

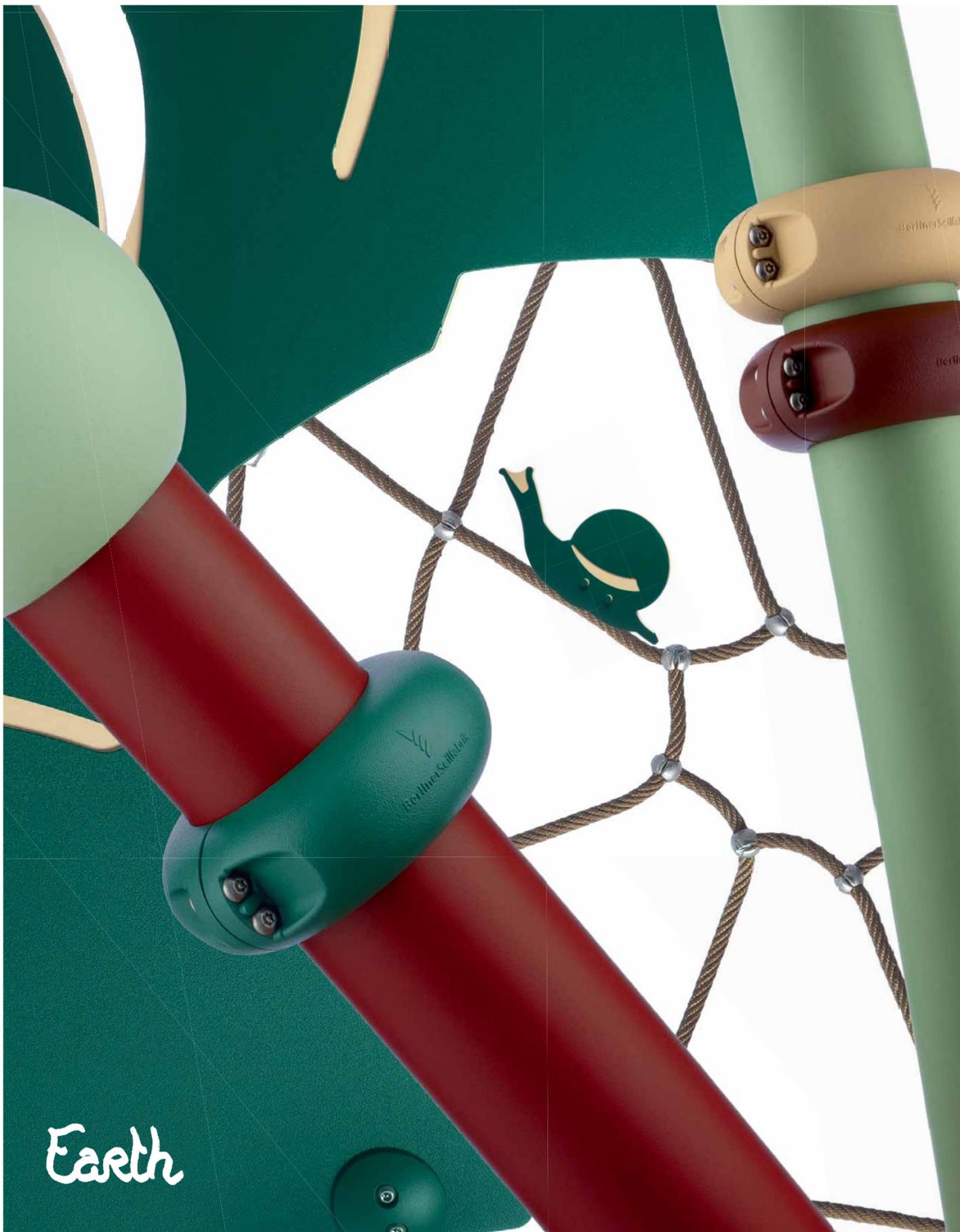
96.180.006

	(m) (")	8,0 x 6,9 x 5,0 26-1 x 22-6 x 16-4
	EN 1176 (m) ASTM/CSA (m) ASTM/CSA (")	11,0 x 10,1 11,6 x 10,6 38-1 x 34-6
	(m) (")	2,0 6-7
		5



Diese kleinere Terranova-Kombination bietet themenbasiertes Spielen in den 4 Elementen.





Earth

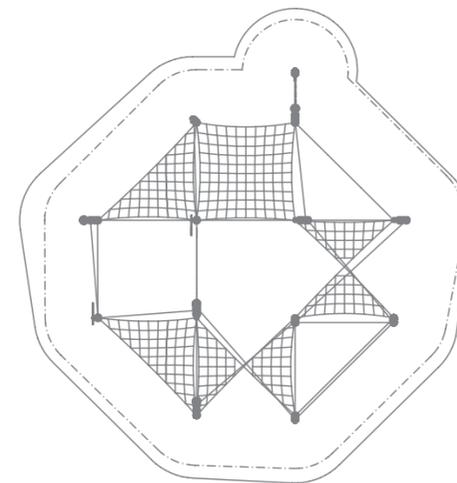


New

Terranova.4

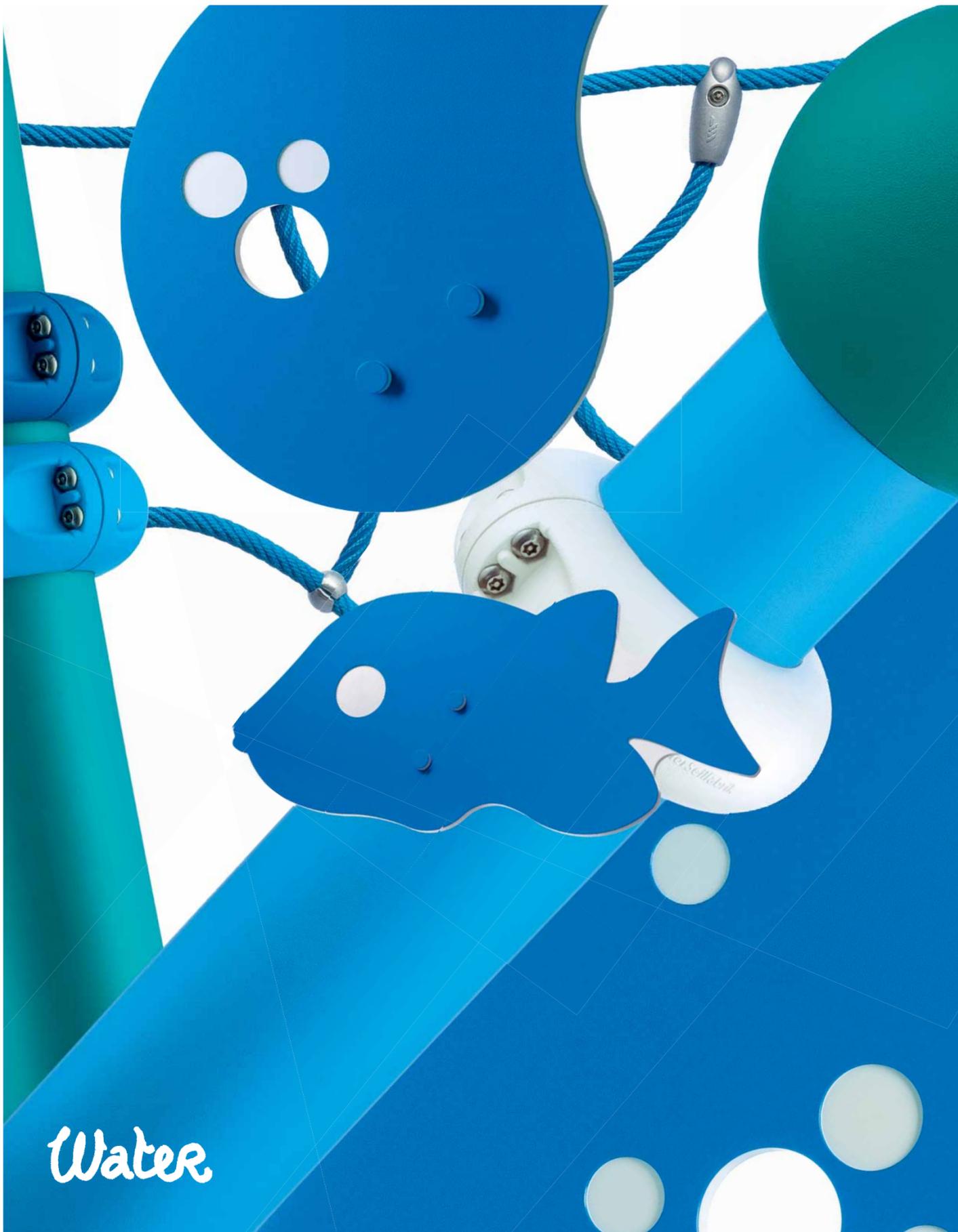
96.180.004

	(m)	11,0 x 10,1 x 5,0
	("-")	35-11 x 33-0 x 16-4
	EN 1176 (m)	13,8 x 12,8
	ASTM/CSA (m)	14,6 x 13,8
	ASTM/CSA ("-")	47-11 x 45-0
	(m)	2,0
	("-")	6-7
		5



Diese Terranova-Kombination, abgebildet im Thema Erde fñgt sich perfekt in die Umwelt ein und hebt das naturverbundene Klettern hervor.





Terranova.3

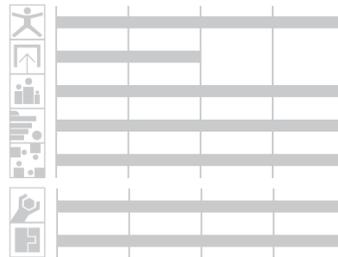
96.180.003

(m) 19,3 x 18,8 x 5,0
 ("-) 63-1 x 61-8 x 16-4

EN 1176 (m) 22,6 x 22,1
 ASTM/CSA (m) 22,6 x 22,1
 ASTM/CSA ("-) 73-8 x 75-1

(m) 2,20
 ("-) 7-3

5

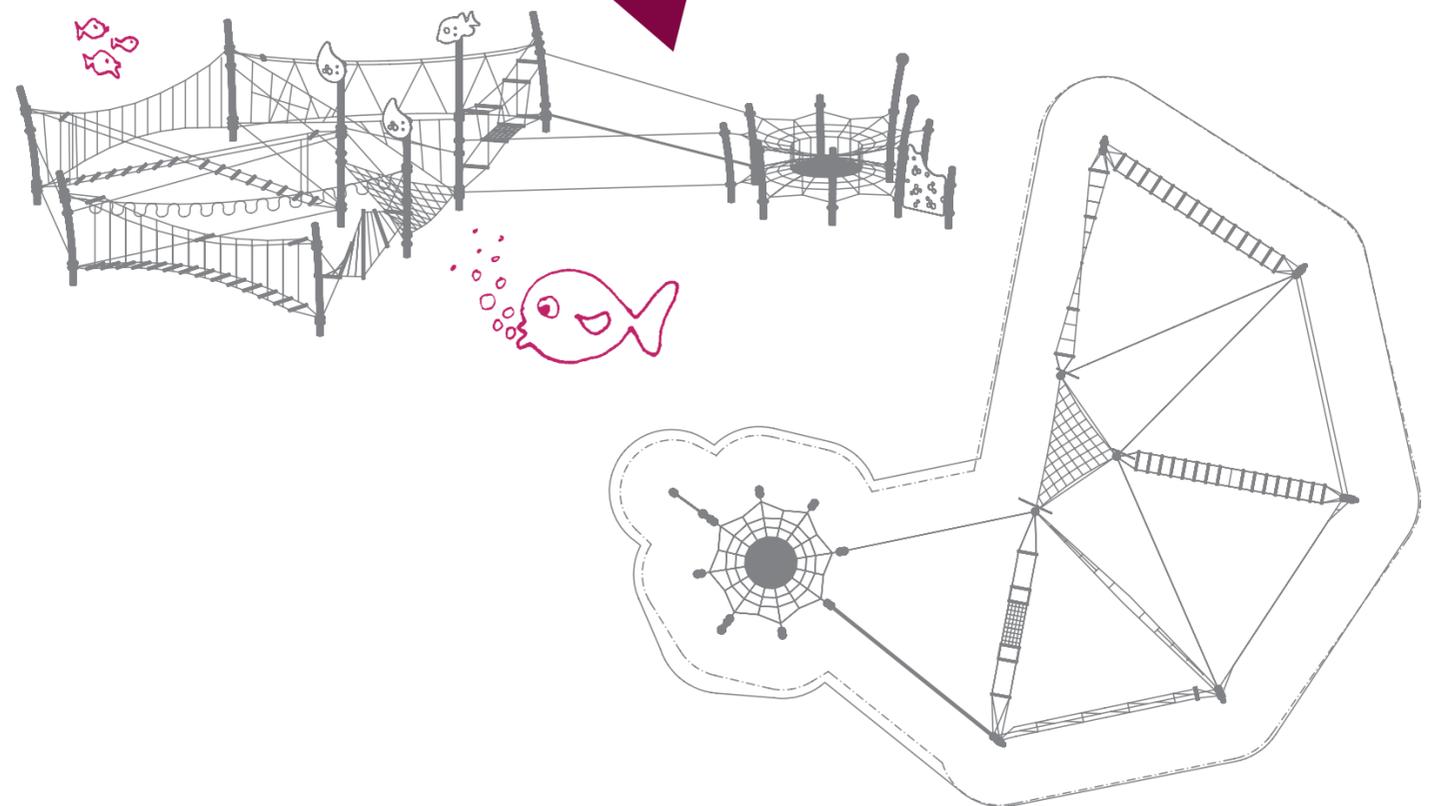


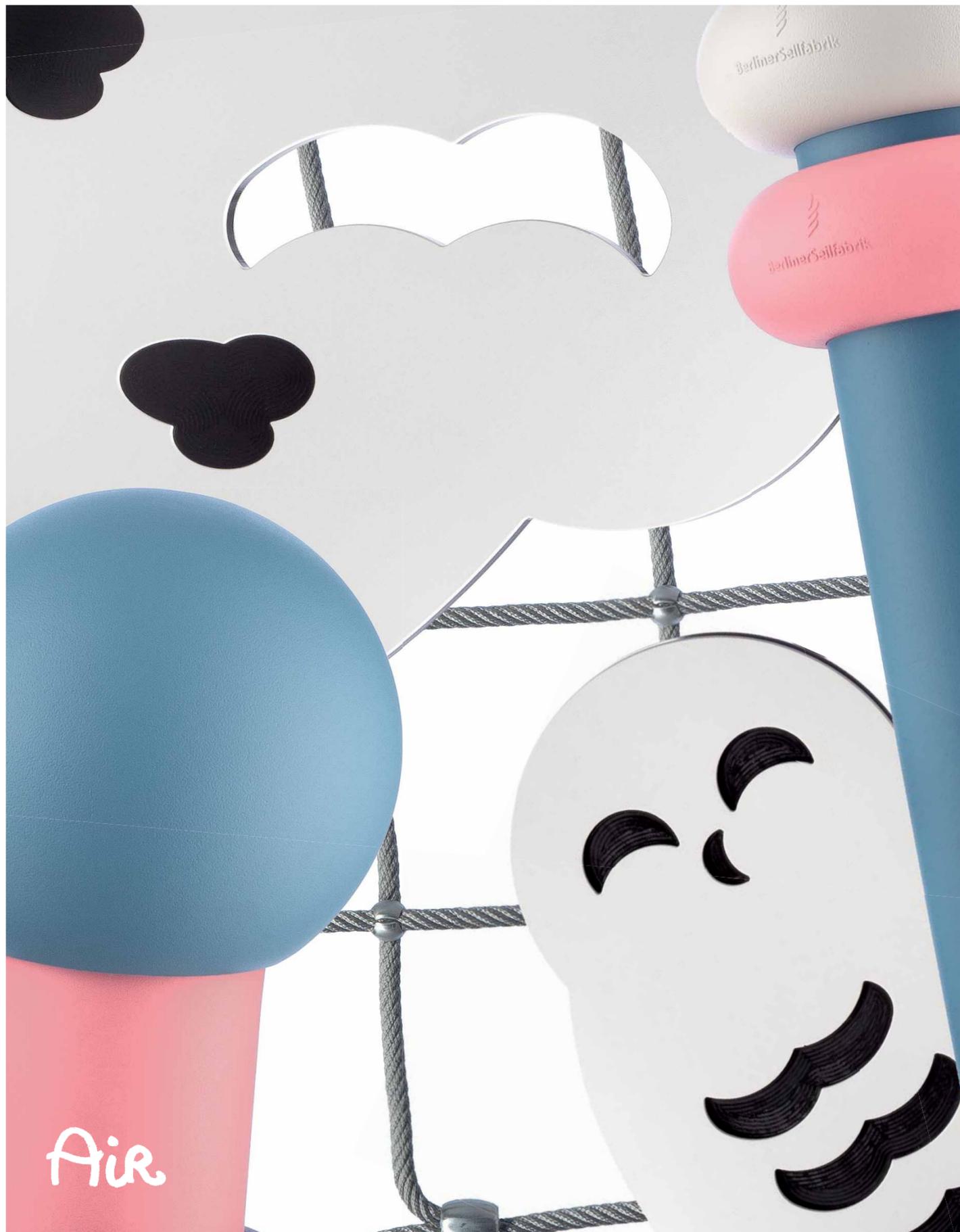
Für alle, die mehr Platz haben und die spannendsten Kletterelemente aus dem Niedrigseilgarten-Programm in einer Anlage vereint sehen wollen, bietet diese „Wasser“ Terranova-Anlage den perfekten Rahmen. Vielleicht direkt am See oder am Strand?



Rainbow Beach, Australien

New





Terranova.2

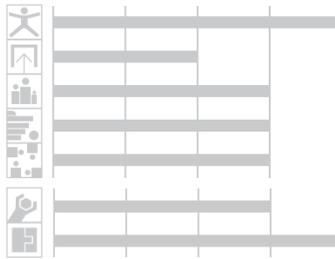
96.180.002

(m) 15,4 x 13,1 x 5,0
 (") 50-5 x 42-9 x 16-4

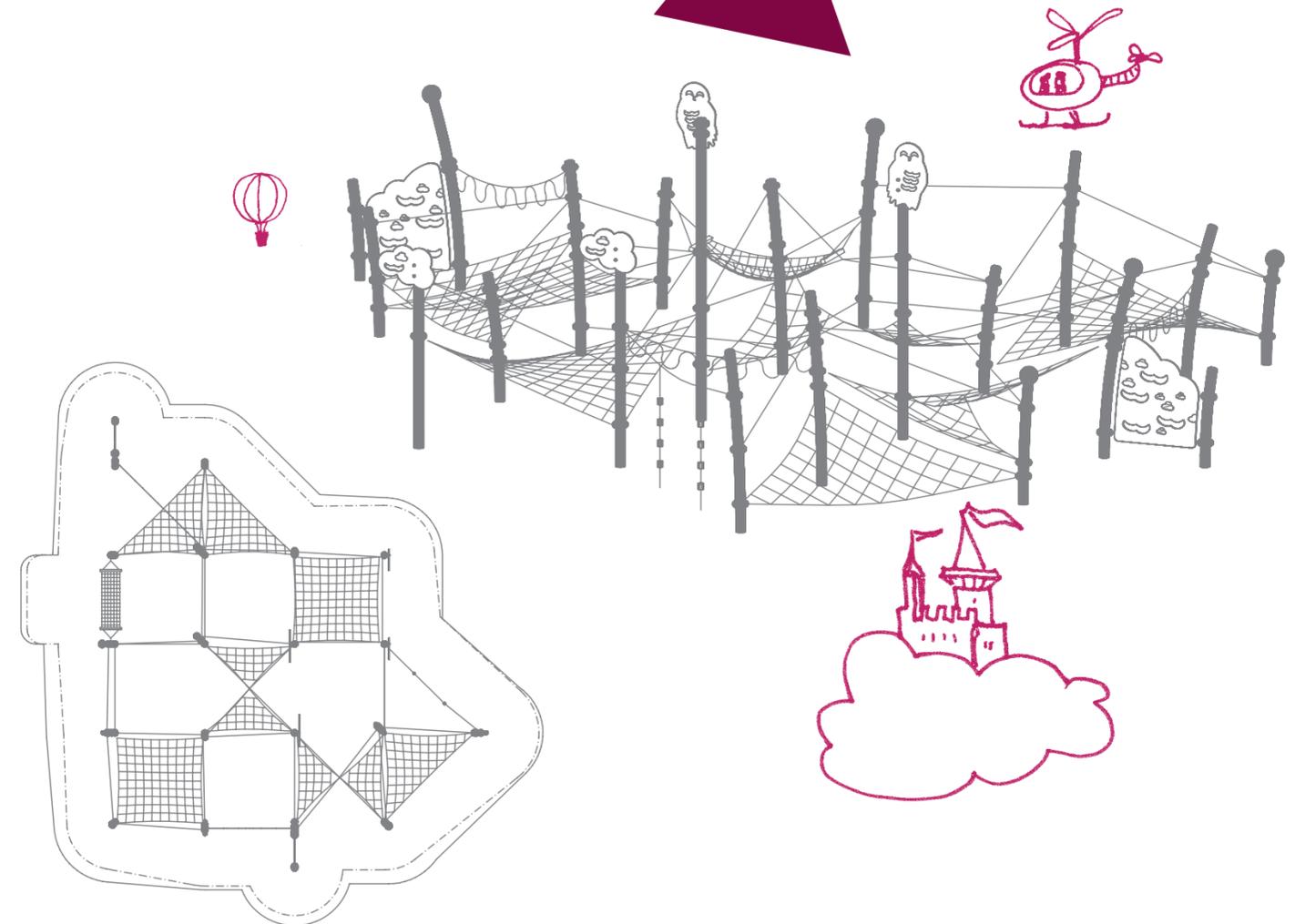
EN 1176 (m) 18,4 x 17,2
 ASTM/CSA (m) 19,1 x 17,5
 ASTM/CSA (") 62-5 x 57-3

(m) 2,60
 (") 8-7

5



Besonders beliebt im Kindergarten- und Kita-Bereich ermöglicht diese Terranova-Kletterkombination, gezeigt im Thema Luft, Kletter- und Ruhepunkte in einer Anlage.



Terranova.14

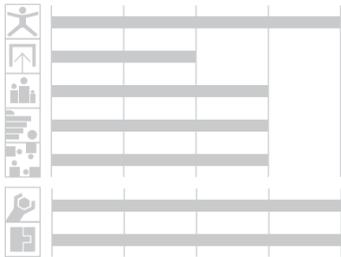
96.180.014

(m) 12,0 x 2,3 x 3,1
 ("-) 39-4 x 7-6 x 10-1

EN 1176 (m) 15,0 x 5,3
 ASTM/CSA (m) 15,4 x 6,0
 ASTM/CSA ("-) 50-5 x 19-6

(m) 1,95
 ("-) 6-5

5



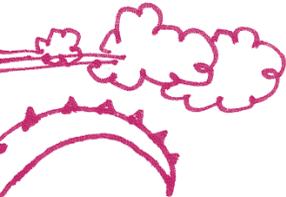
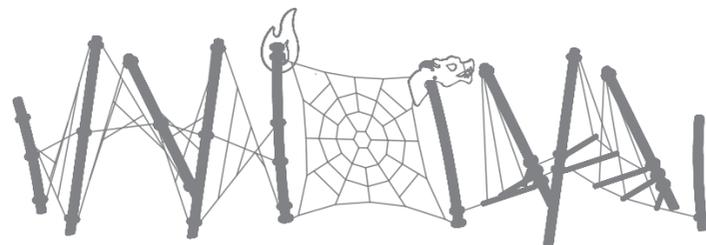
Terranova kann auch wie hier gezeigt, mit den schrägen Pfosten von Sculptura kombiniert werden. Das Thema Feuer rundet die Anlage optisch ab.



New



Grundschule Fuhsestr, Hannover, Deutschland
 Egestorffschule, Hannover, Deutschland
 Farbvariante im Terranos-Stil (unten).



Terranova.9

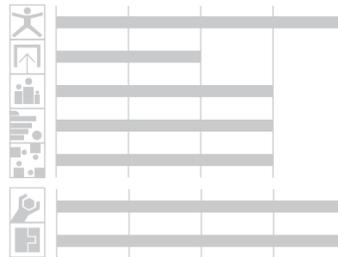
96.180.009

(m) 13,0 x 14,4 x 5,0
 ("-) 42-8 x 47-4 x 16-2

EN 1176 (m) 17,4 x 16,4
 ASTM/CSA (m) 18,1 x 16,7
 ASTM/CSA ("-) 59-3 x 54-7

(m) 2,6
 ("-) 8-7

5

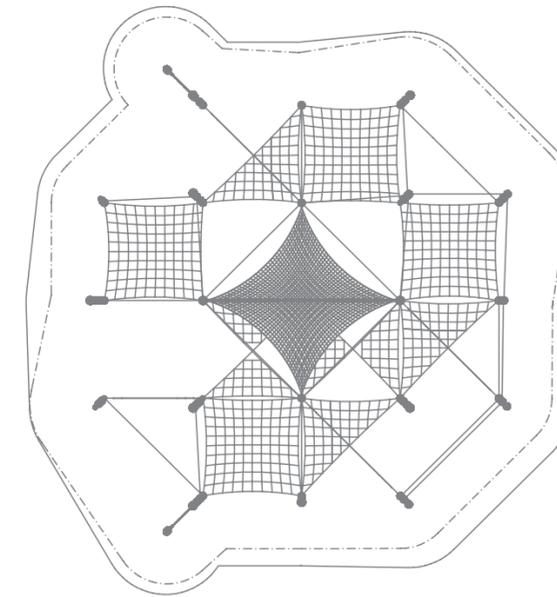
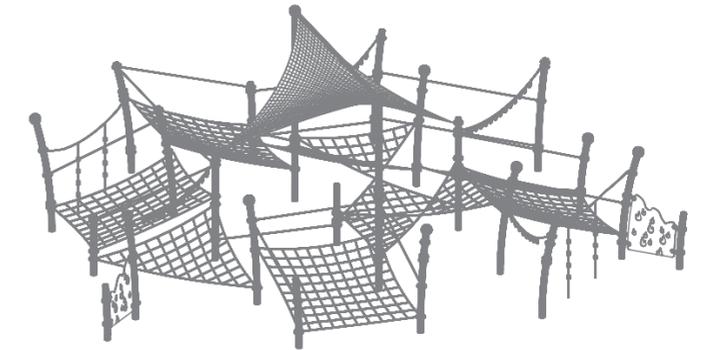


Eine Spezialität der Terranosanlagen im Allgemeinen ist es, Sonnensegel in die Anlage zu integrieren und dabei auf form-schöne Segel zurückgreifen zu können, die die Ästhetik der Anlage nicht stören.

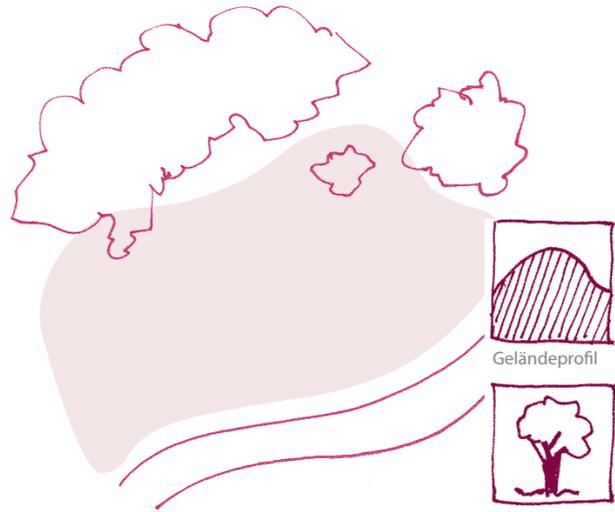


Canadian School, Singapur

New



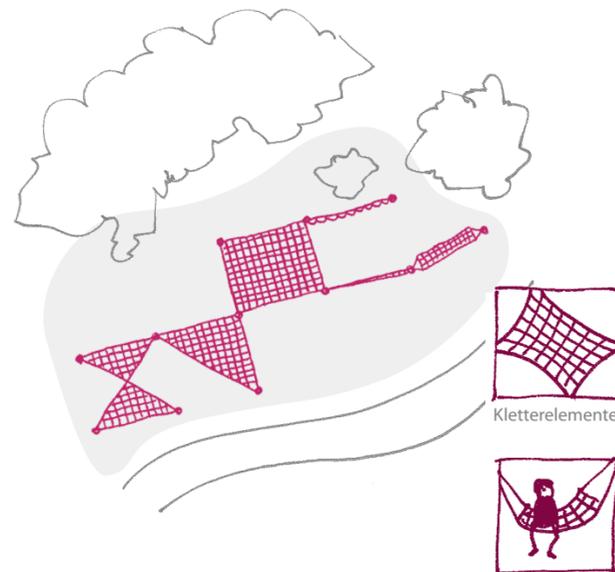
Gestalten Sie Ihren eigenen Terranos/Terranova-Spielplatz



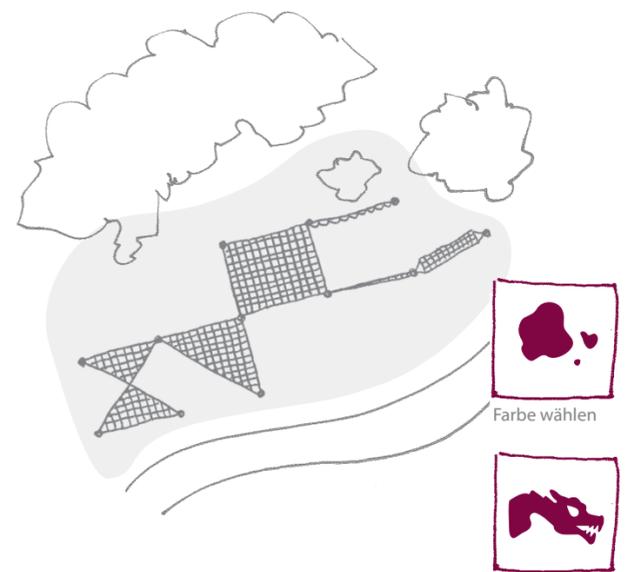
1
Wie sieht die verfügbare Fläche aus?



2
Setzen Sie das Raster.
Wählen Sie zwischen geraden und gebogenen Pfosten.



3
Fügen Sie Netzelemente ein.
Eine vollständige Auswahl finden Sie auf Seite 133 bis 134.



4
Wählen Sie Ihre individuelle Farbkombination
oder wählen Sie eines unserer Terranova-Themen.

Basiselemente

Bei Terranos hängt alles an der Terranos-Schelle, deren spezielle Form eine Vielzahl von sicheren Seil- und Rohranschlüssen an die Terranos-Stahlpfosten ermöglicht. Alle Stahlpfosten sind im Zink-Epoxy-Polyesterverfahren farbig pulverbeschichtet und haben einen Außendurchmesser von 133 mm. Vier unterschiedliche Kopfformen stehen dabei zur Auswahl. Das Wesentliche in einer echten Netzlandschaft sind aber natürlich die Netze selbst. Eine Vielzahl verschiedener Flächennetzformen können in das Terranos-Raster eingefügt werden. Dazu gibt es eine große Auswahl an Hängebrücken, Kletterseilen, Gummielementen, etc. Für den sicheren Halt stehen außerdem passende Geländerseile und -netze zur Auswahl. Im Spielbereich liegende Seilanschlüsse werden mit dem neu entwickelten Frox-Seilanschluss ausgeführt.

Die organisch gebogenen Terranova Pfosten mit der texturierten Oberfläche bieten mit der ChroX Verbindung eine weitere Neuerung. Durch eine mit einer Edelstahlkette einstellbare Netzspannung werden die Möglichkeiten der freien Pfostenwahl (gebogen oder gerade) in der Umsetzung gewährleistet.

Zubehör

Schöne Landschaften sind keine monotonen Landschaften. Da gibt es Plätze, an denen Action angesagt ist beim Schaukeln, Klettern und Toben. Dafür darf man an anderen Stellen einfach mal in der Hängematte liegen und sowohl die Beine als auch die Seele baumeln lassen. Derartig abwechslungsreiche Netzlandschaften entstehen mit den vielseitigen Möglichkeiten aus dem Terranos-Zubehör.

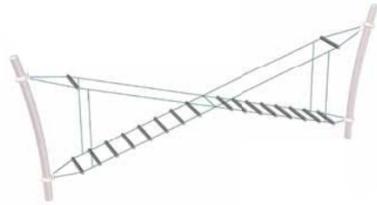


	95.950.01 Quadratisches Flächennetz · Maschenweite 300 x 300 mm · an vier Punkten befestigt · Befestigungspunkte können auf verschiedenen Höhen liegen		95.912 Wackelsteg · Länge 3000 oder 6000 mm · Laufflächenbreite 550 mm · Handlaufhöhe ca. 800 mm
	95.950.02 Dreiecksnetz · Maschenweite 300 x 300 mm · an drei Punkten befestigt · Befestigungspunkte können auf verschiedenen Höhen liegen		95.954.05 Spinnennetz · Kletternetz mit spinnennetzartiger Netzstruktur
	95.950.03 Verschränktes Netz · an 4 Punkten befestigtes Flächennetz, das im Mittelpunkt um die Diagonalachse geschlagen ist. · Befestigungspunkte können auf verschiedenen Höhen liegen		95.908 Hängematte · an den Endpunkten mit Drehwirbeln gelagerte Seilhängematte · Liegefläche 1950 x 600 mm · Höhe der Liegefläche mind. 600 mm über Boden
	95.920 Kletterseil · Ø 21 mm · Abstand der Gummizylinder ca. 250–300 mm		95.914 Hangelleiter · Spielgeräteseil Ø 16 mm · mit Rundsprossen · Breite 290 mm · Sprossenabstand 250–300 mm · Länge 3000 oder 6000 mm
	95.914 Strickleiter · Spielgeräteseil Ø 16 mm · mit Rundsprossen · Breite 290 mm · Sprossenabstand 250–300 mm		95.930.010 Hochseil · sehr flexibles Kletternetz mit harfenartiger Struktur
	95.918 Balancierseil · Länge nach Wunsch 3000 oder 6000 mm · Handlaufhöhe ca. 800 mm		95.954.01 Netzdurchstieg · viereckiges Flächennetz mit Durchstieg
	95.956 Flummimembrane · Gummigurtfelder zum Einbringen in Seilvierecke		95.916.210 Hangelgirlande · Länge 3000 oder 6000 mm · Schlaufenmasche 300–350 mm · Seil Ø 21 mm

Als Unterstützung und zur Sicherung sind eine Vielzahl an Netzen und Handlaufseilen verfügbar.

Elemente für Niedrigseilgärten

Niedrigseilgärten sind Hindernisparcours in Bodennähe. So genannte Niedrigseilgärten kommen aus der Erlebnispädagogik. Hier geht es nicht so sehr um den sportlichen Erwerb individueller Erfolgsergebnisse, sondern es geht um die Förderung der psychomotorischen Entwicklung und von Teamwork. All dies geschieht in Absprunghöhe unterhalb von einem Meter. Die Wichtigkeit von positivem Sozialverhalten und von Kommunikationsfähigkeit wird erlebbar gemacht. Auch die Fähigkeit zur Risikoeinschätzung wird aus Spaß an der Freude spielerisch verbessert.



Gekreuzter Wackelsteg 95.94.001.008.5

Stehend oder kriechend? Zuerst geht es ganz leicht, doch zur Mitte hin wird es immer kniffliger. Bei der Benutzung des gekreuzten Wackelsteges werden der Körper und die Vorstellungskraft und Konzentration geschult. Die schwankenden Leitern zwischen farbigen Terranova-Pfosten können stehend oder im Vierfüßlerstand überwunden werden.



Gurtkletterrampe 95.94.001.010.3

Zum Klettern und Schwingen! Neben ihrer Funktion als Kletterelement wird die Gurtkletterrampe gerne von zwei Kindern gleichzeitig als schwingende Stehwinde genutzt. Die haptischen Sinneswahrnehmungen sind bei diesem Gerät besonders vielfältig, da Seile, Gummi und HDPE aufeinander treffen.



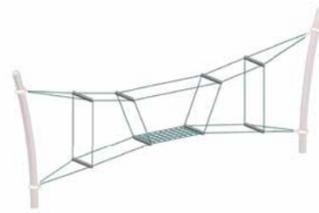
Laufsteg 95.94.001.010.4

Auf Laufstegen fühlen sich nicht nur Topmodels wohl! Auch Kinder haben an diesem Laufsteg ihre helle Freude. Zwischen zwei gebogenen Terranova-Pfosten hängt der schmale und bewegliche Steg. Jetzt bloß nicht daneben treten, jeder Schritt muss wohl überlegt sein. Ein Handlaufseil hilft bei der Balance.



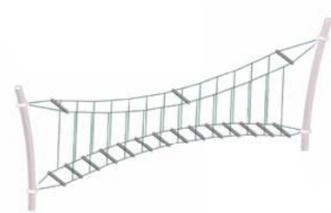
Hangel-Balancierseil-Kombi 95.94.001.010.2

Oben hangeln, unten balancieren. Bei diesem Element können kleine Kletterkünstler ihre Beweglichkeit unter Beweis stellen. Denn der direkte Weg wird von Seilen versperrt, die es zu überwinden gilt – auf Schlangenart. Übrigens: Alle unsere Niedrigseilgarten-Elemente können natürlich auch von Erwachsenen genutzt werden, ob zum Motoriktraining oder einfach nur so: weil es Spaß macht.



Schwebender Teppich 95.94.001.010.1

Bringt Spaß für mindestens Tausend und eine Nacht. Klar man kann auf diesem Gerät auch liegen, klettern und hüpfen, aber vor allem eines: schweben. Zwischen zwei gebogenen Terranova-Pfosten spannen sich auf zwei Ebenen vertikale Seile. Die Netzfläche auf der unteren Etage ist besonders flexibel und macht jede Bewegung mit.



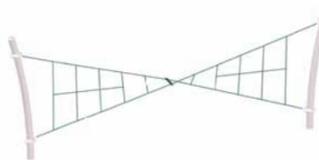
Schwankbrücke 95.94.001.010.7

Achtung rutschig. Die schwankenden Sprossen zwischen zwei gebogenen Terranova-Pfosten sehen nicht nur gut aus, sondern fördern auch die Konzentration und die Trittsicherheit der Nutzer. Bei diesem Element sollte man erst prüfen, ob man sicher steht und dann loslassen.



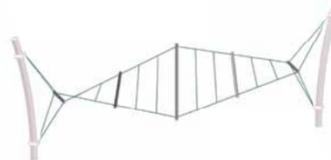
Slackline 95.96.101.013.3

Unsere Slackline sieht einfach aus. Ist sie auch: einfach gut. Denn man kann auf ihr stundenlang spielen. Ist der Übergang endlich geglückt, ohne abzuspringen, können kompliziertere Stunts eingeübt werden. Ein anderes Mal ist sie vielleicht eine besonders ungewöhnliche und schöne Bank, auch für Erwachsene.



Seilwendel 95.94.001.008.4

Dieses Netz dreht sich einmal um sich selbst: Machst Du mit? Zwischen zwei gebogenen Pfosten hängt ein in sich verdrehtes Flächennetz. In der Mitte heißt es: umgreifen ohne danebenzugreifen und das auf einem äußerst wackeligen Untergrund. Die Benutzung unseres Seilwendels schult die motorischen Fähigkeiten und die Konzentration.



Spreizstabelement 95.94.001.008.8

Hier geht es drunter und drüber! Fünf Spreizstäbe geben diesem wackeligen Klettergerät Struktur und sorgen für überraschende Wendungen. Schnelle Bewegungen sollten Sie vermeiden, sonst wirft das Spreizstabelement Sie ab und Sie müssen von vorn beginnen.

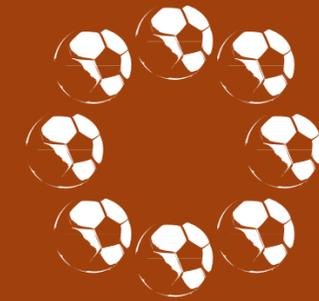




Multifunktionale Spielkuppeln

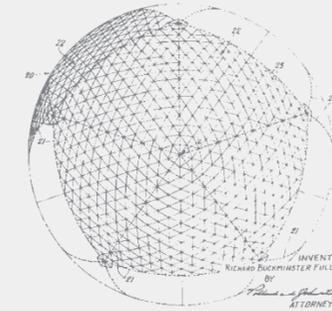
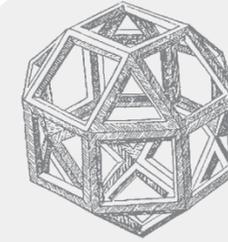
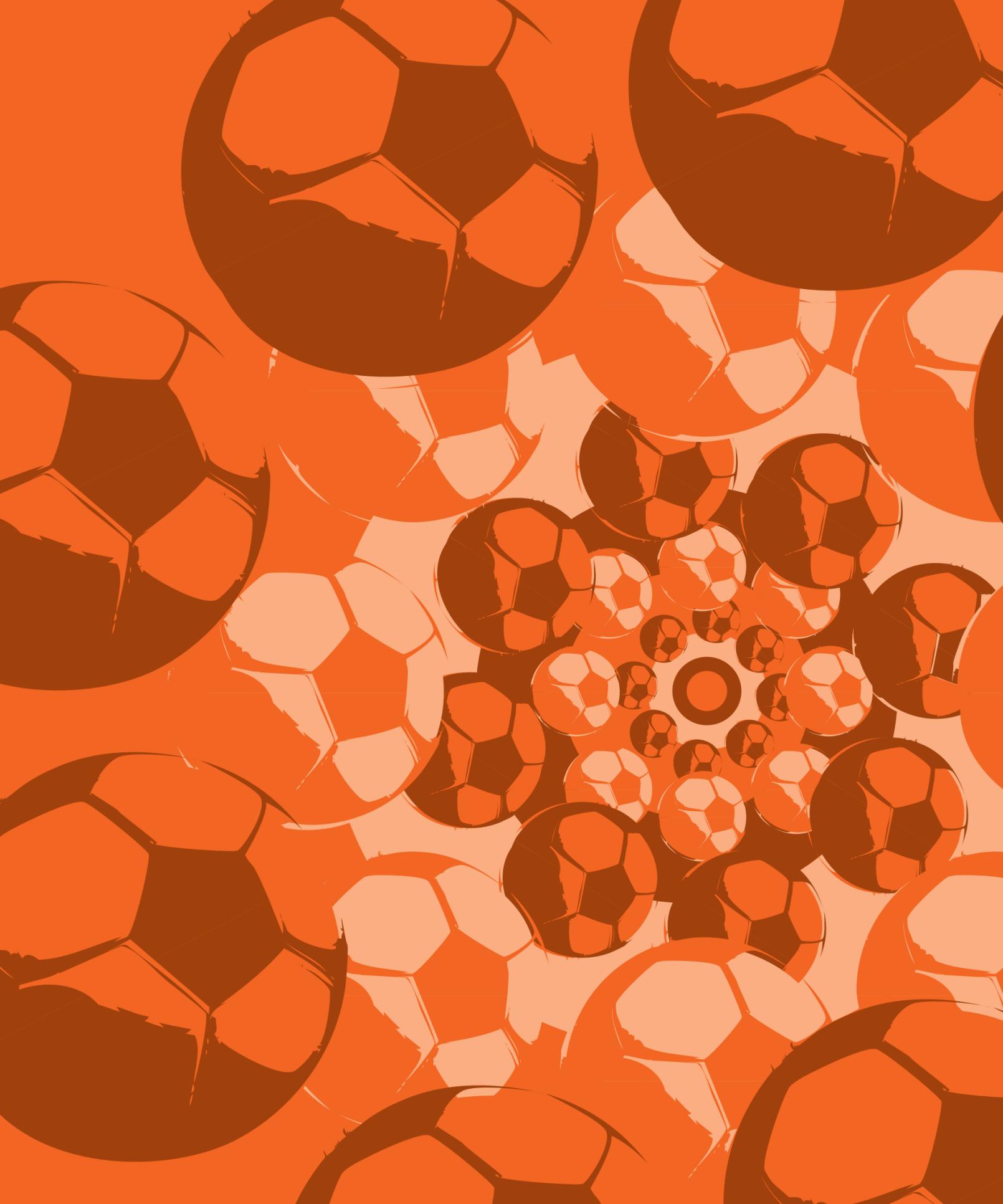
Bei den Geos geht's im wahrsten Sinne des Wortes drunter und drüber. Sowohl innen wie außen kann an ihnen geklettert und getobt werden. Wer möchte, baut das Innere des Geos zu einem tollen Fußballfeld aus oder zu einem sicheren Spielplatz mit reichlich Platz für Hängematten.

Das reine Kohlenstoffmolekül C₆₀ besteht aus zwölf fünf- und 20 sechseckigen Kohlenstoffringen mit insgesamt 60 Atomen - Eines an jeder Ecke - so wie die Form eines Fußballs. Nach dem gleichen Prinzip entstehen die Geos. Das Framework-Gerüstsystem besteht aus Rohren und Kugeln. Durch die Veränderung der Rohrlängen sind die Geos im Durchmesser variabel. Drei Ausführungen für die unterschiedlichen Kuppelgrößen sind verfügbar.



Geos



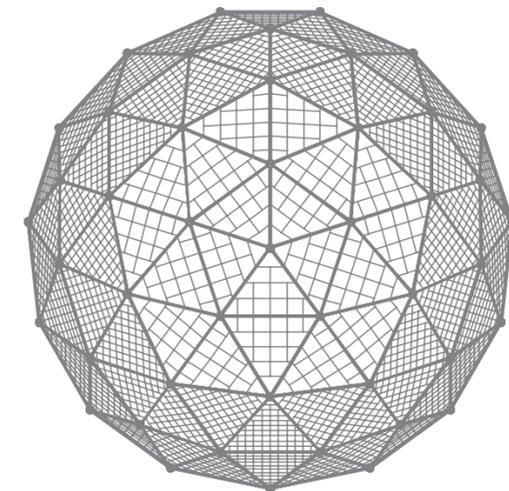
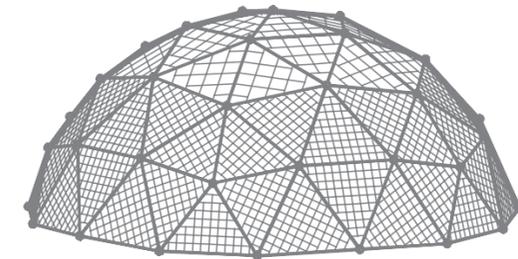


Geodätische Kuppeln

Leonardo da Vinci (1452 – 1519) beschäftigte sich mit Platonischen und Archimedischen Körpern und zeichnete auf Basis des Ikosaeders die erste kugelförmige Raumstruktur.

R.Buckminster Fuller (1895–1983) brachte die Untersuchungen, die Leonardo begann, zur Vollendung: Mit seiner Darstellung der Struktur, ähnlich der C60- Moleküle, entstand die Form, die wir heute alle als Fußball kennen. Dieser Bucky-Ball zeigt zwölf schwarze Fünfecksflächen, die von 20 weißen Sechsecksflächen umgeben sind.

In der Produktgruppe Geos wird die ausgereifte Formenlehre da Vincis und Fullers kongenial – und spielerisch – umgesetzt.





Geodom.01

95.130.301

(m) 15,0 x 14,9 x 6,5
 ("-) 49-1 x 48-9 x 21-3

EN 1176 (m) 18,1 x 18,1
 ASTM/CSA (m) 18,7 x 18,7
 ASTM/CSA ("-) 61-4 x 61-4

(m) 3
 ("-) 9-11

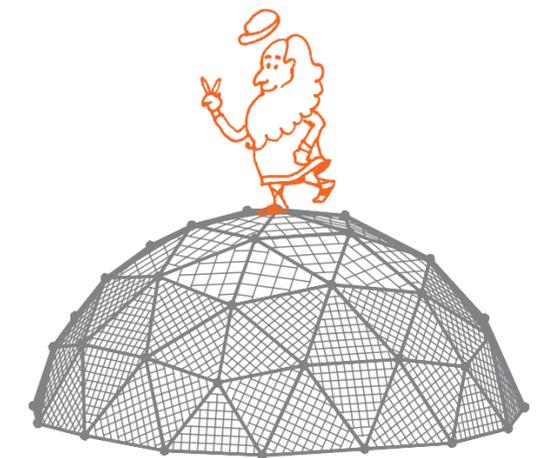
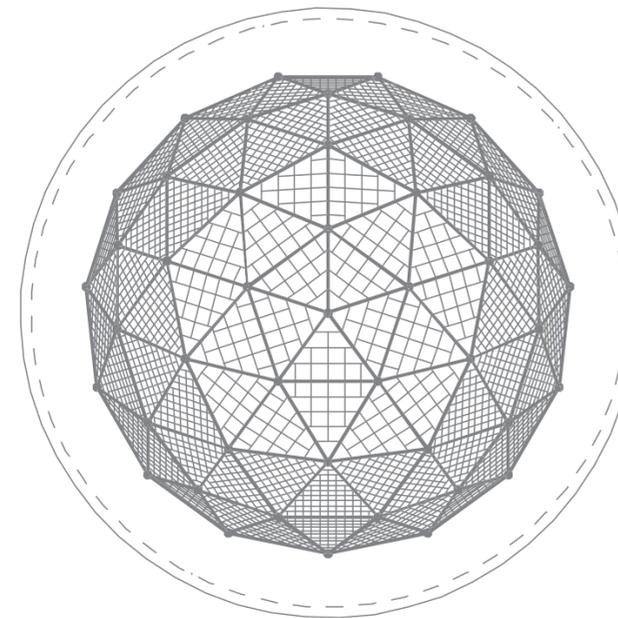
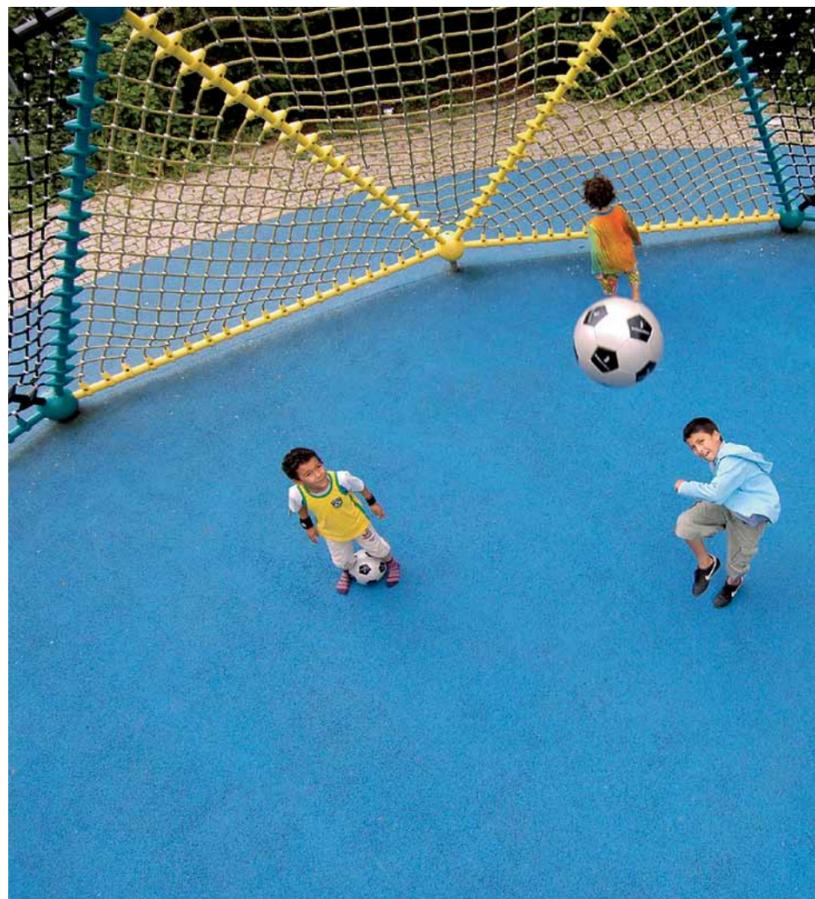
5



Ein großer Geodom als Bolzplatzüberdachung. Die äußere Gestaltung erinnert optisch an einen Fußball. Damit es innen nicht zu hoch hinausgeht, wurde ein Sicherheitsnetz in 4 Metern Höhe integriert.



Großgörschenstraße, Berlin, Deutschland



Geoball.04

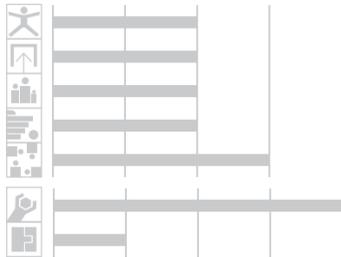
95.130.204

(m) 7,3 x 7,3 x 3,0
(") 23-12 x 23-10 x 9-11

EN 1176 (m) 10,3 x 10,3
ASTM/CSA(m) 11,0 x 11,0
ASTM/CSA (") 35-12 x 35-10

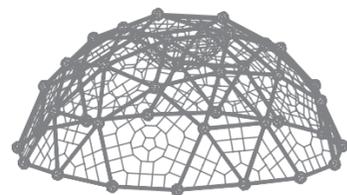
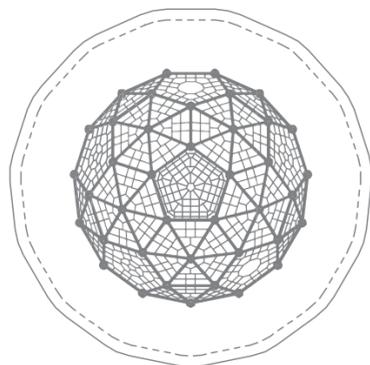
(m) 2,76
(") 9-1

5



Peyrolles-en-Provence, Frankreich

Im Geoball ist reichlich Platz. Ganze Völkerscharen von kleinen und großen Kletterern können über die Netzkuppel herfallen und sich austoben. Kein Problem bei dieser stabilen Konstruktion! Der Geoball wurde übrigens 1994 vom Designzentrum Nordrhein-Westfalen mit dem „Roten Punkt“ für hohe Designqualität ausgezeichnet.



Geoball.05

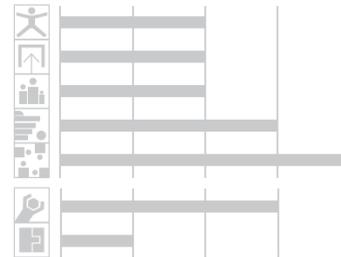
95.130.205

(m) 7,3 x 7,3 x 3,0
(") 23-12 x 23-10 x 9-11

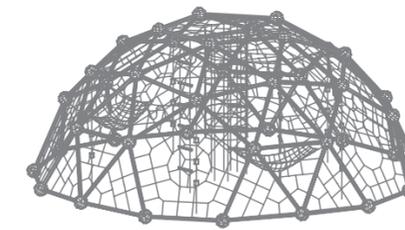
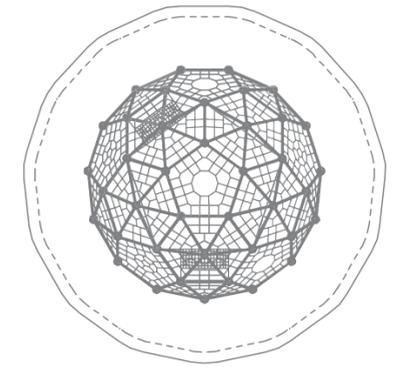
EN 1176 (m) 10,3 x 10,3
ASTM/CSA(m) 11,0 x 11,0
ASTM/CSA (") 35-12 x 35-10

(m) 2,76
(") 9-1

5



Recreation Center, Eureka Valley, USA



Der Geoball in voller Montur ist ein echter Spielzirkus. Ein Zirkuszelt aus Netzen umgibt die Manege aus Hängematten, Hangelgirlanden und Kletterseilen. Wer von innen hoch hinaus will, kann direkt durch den zentralen Netztrichter seinen Freunden auf's Dach steigen.

Geoball.20

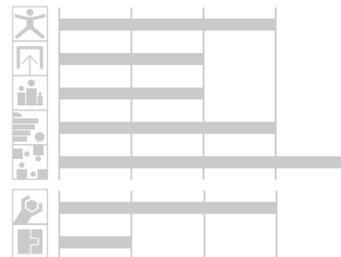
95.130.220

(m) 7,3 x 7,3 x 2,9
(") 23-11 x 23-9 x 9-5

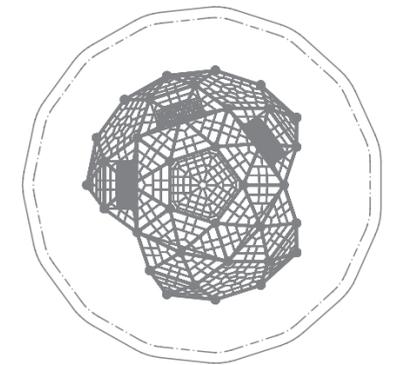
EN 1176 (m) 10,3 x 10,3
ASTM/CSA(m) 11,0 x 11,0
ASTM/CSA (") 35-11 x 35-10

(m) 2,76
(") 9-1

5



Malmö, Schweden

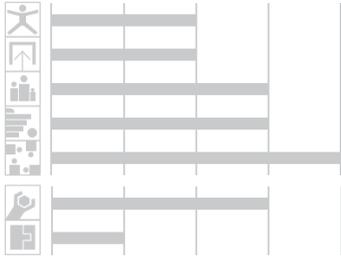


Der Geoball.20 lädt über die zwei großen Eingangstore zum Spielen im Inneren ein. Netz und Gummimembranen bieten niedrige Einstiegshöhen für alle Kinder.

Geoball.07

95.130.207

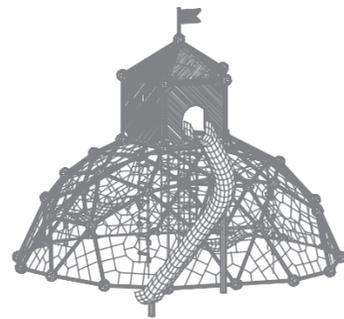
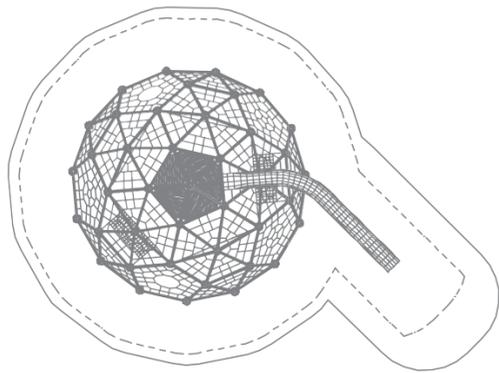
	(m)	7,3 x 9,8 x 5,9
	("-")	23-12 x 31-12 x 19-5
	EN 1176 (m)	10,4 x 13,2
	ASTM/CSA(m)	11,8 x 14,5
	ASTM/CSA ("-")	38-7 x 47-7
	(m)	2,76
	("-")	9-1
		5



Mit dem Rutschenhaus haben wir dem multifunktionalen Geoball die Krone aufgesetzt.



Union Plaza, Lincoln, NE, USA
Rutschen sind auch in Kunststoff erhältlich.



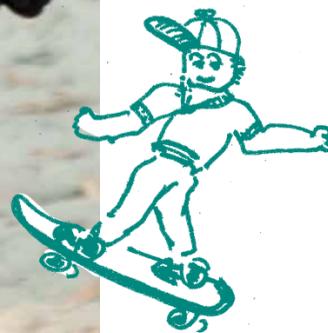


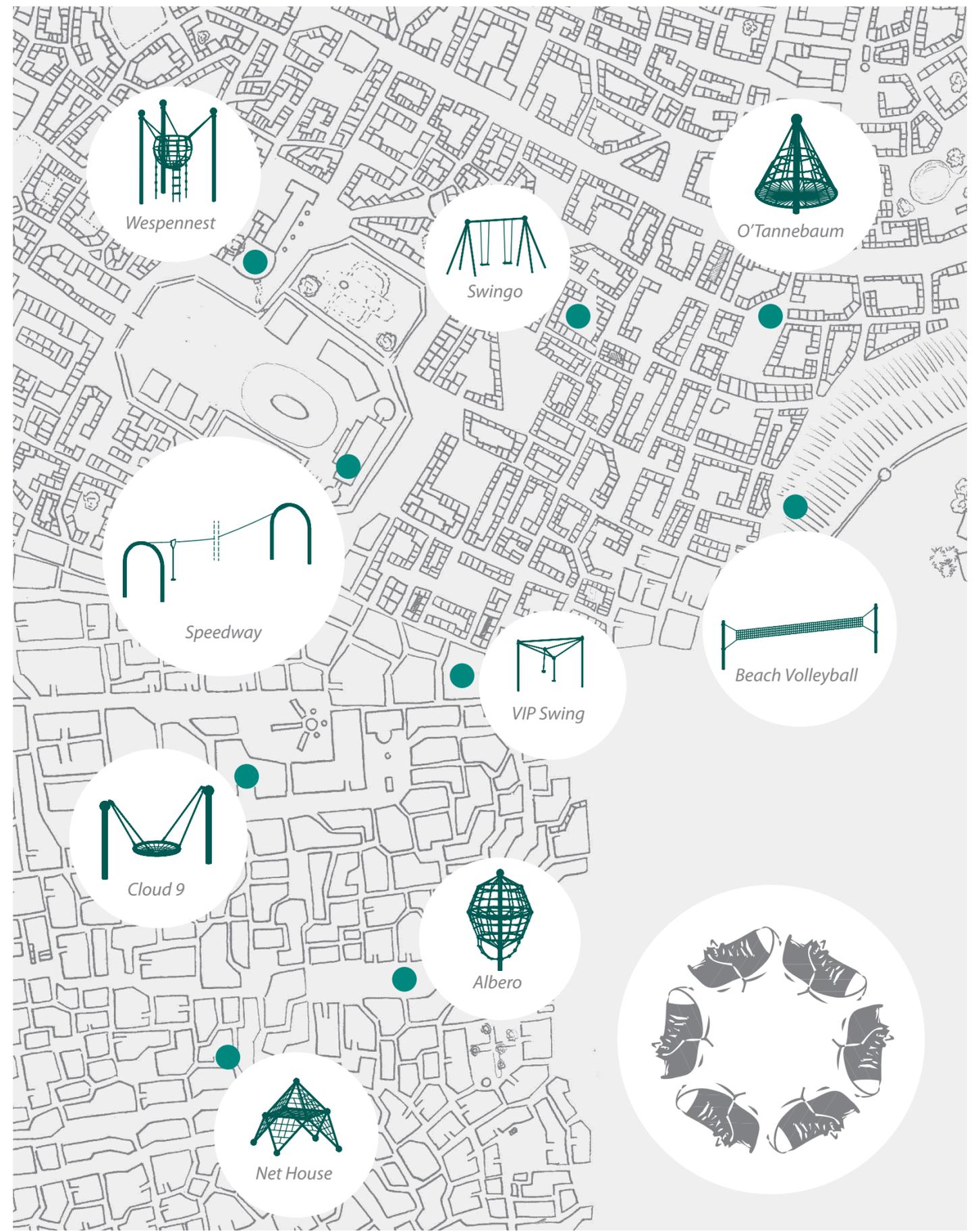
Eine Vielfalt an stabilen und belastbaren Sport- und Spielelementen

HodgePodge ist eine einfallreiche und vielfältige Zusammenstellung von Geräten und Spielelementen, die überall – auch mitten in der Stadt – zu einer Vielzahl an Aktionen einladen: Volleyballnetz für die sportliche Aktivität, Rutschen, Schaukeln und Seilbahnen für spielerischen Zeitvertreib. Allen gemeinsam: die enorme Belastbarkeit, die einfache Konstruktion, die jahrelange Haltbarkeit – für eine uneingeschränkte Street-Tauglichkeit.



HodgePodge





Wespennest

O'Tannebaum

Swingo

Speedway

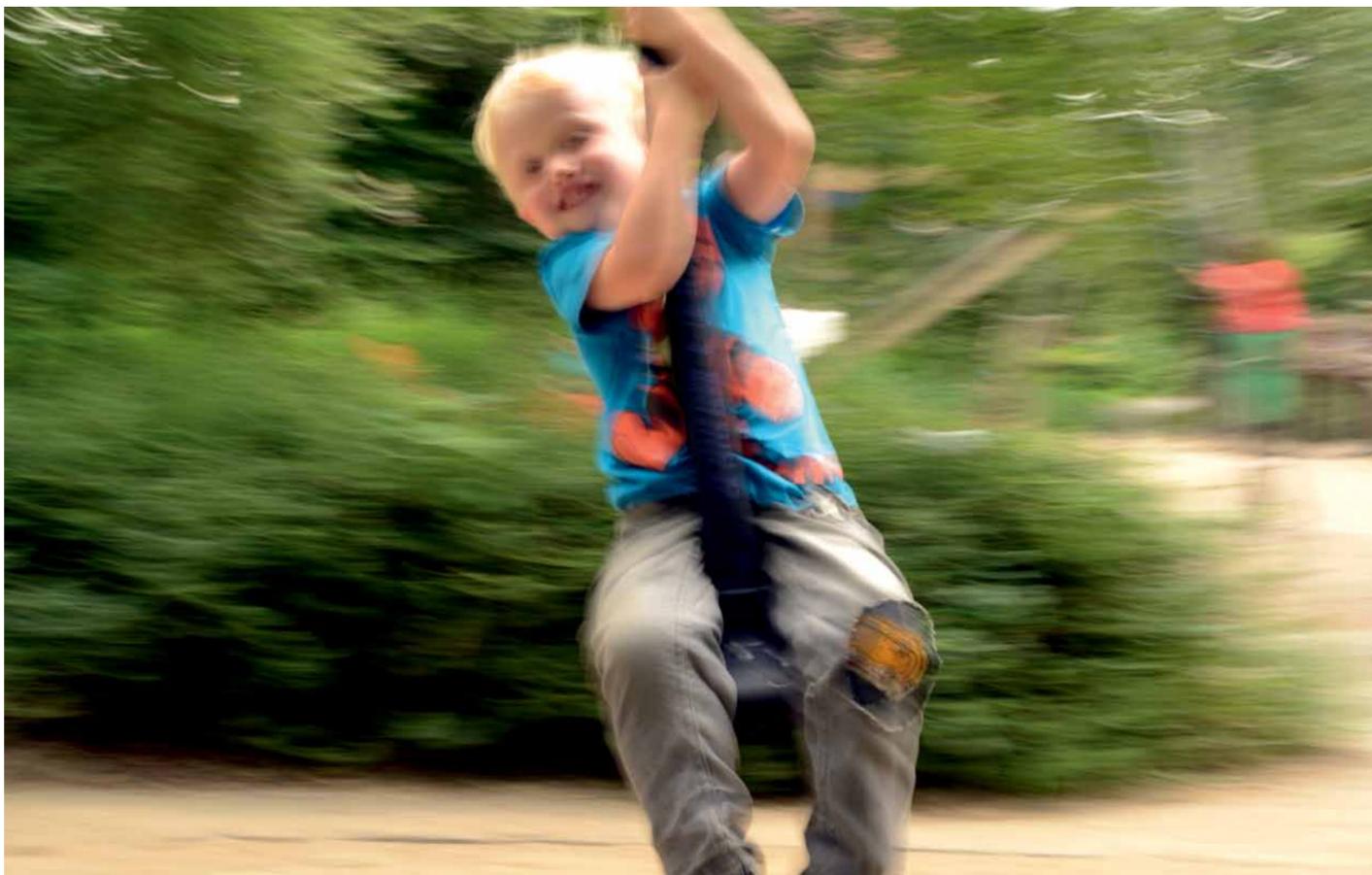
VIP Swing

Beach Volleyball

Cloud 9

Albero

Net House



Speedway

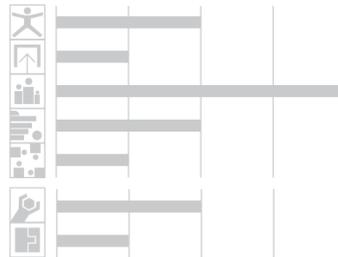
97.110.004

(m) 30,2 x 2,2 x 3,2
 ("-) 98-11 x 7-3 x 10-5

EN 1176 (m) 30,2 x 4,0
 ASTM/CSA(m) 33,8 x 5,9
 ASTM/CSA ("-) 110-11 x 19-2

(m) 1,0
 ("-) 3-4

5

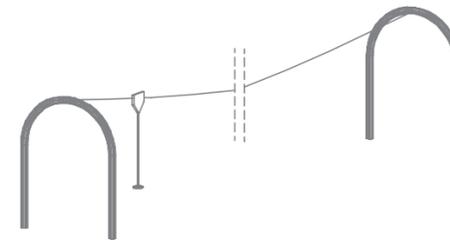


Alles was Du brauchst, ist ein wenig Schwung. Die Seilbahn bietet viel Spaß ohne einen klobigen Rahmen zu benötigen. Zwei große aber trotzdem filigran anmutende Bögen erlauben ein luftiges Design. Für die korrekte Installation benötigt die Seilbahn eine Geländemodellierung. Erhältlich sind Seilbahnen bis zu 33 Metern Länge. Die Maße weichen leicht ab, wenn für die Seilbahn eine Netz-Startrampe gewünscht ist.



Seilbahnausführung mit einer Netzrampe.

97.110.013



Speedway
97.110.004



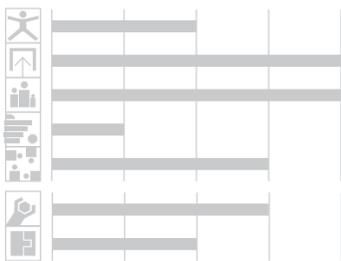
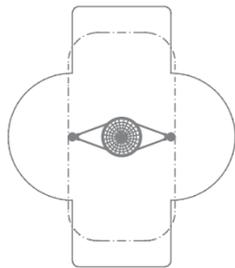
Speedway
97.110.013



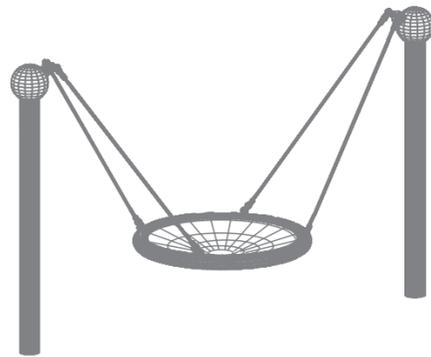


Cloud 9

97.100.025	
(m)	3,2 x 1,2 x 2,0
("-")	10-5 x 3-12 x 6-8
EN 1176 (m)	6,2 x 6,4
ASTM/CSA(m)	6,8 x 8,1
ASTM/CSA ("-")	22-4 x 26-7
(m)	1,8
("-")	5-11
	3



Die Cloud 9 bietet für mehrere Kinder Platz. In dieser Schaukel können Kinder sanft geschwungen oder auch doller angeschubst werden.

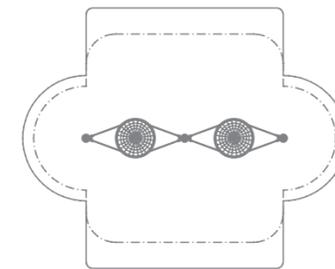


Double Cloud 9

95.171.311	
(m)	6,2 x 1,2 x 2,0
("-")	20-4 x 3-11 x 6-8
EN 1176 (m)	9,2 x 6,4
ASTM/CSA(m)	9,9 x 8,1
ASTM/CSA ("-")	32-4 x 26-7
(m)	1,8
("-")	5-11
	3



Wir verdoppeln hier den Spaß der Cloud 9, damit noch mehr Kinder daran teilhaben können.

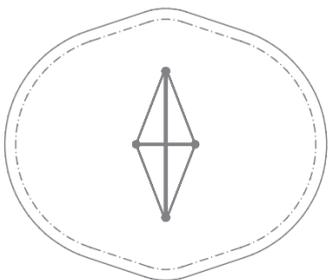


VIP Swing

97.100.026	
(m)	4,7 x 2,0 x 3,5
("-")	15-4 x 6-7 x 11-6
EN 1176 (m)	7,7 x 9,2
ASTM/CSA(m)	8,4 x 9,8
ASTM/CSA ("-")	27-5 x 32-2
(m)	2,2
("-")	7-3
	5



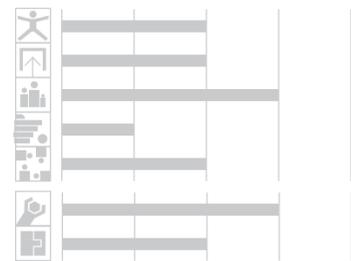
Die VIP Swing ist die Schaukel für zwei, bei der man sich abwechselnd „den Kick“ gibt, ohne sich zu berühren.



Swingo.03

90.160.150

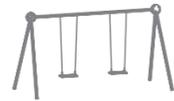
	(m)	4,6 x 2,5 x 3,1
	("-")	14-11 x 8-2 x 10
	EN 1176 (m)	2,4 x 8,9
	ASTM/CSA (m)	8,2 x 11,7
	ASTM/CSA ("-")	26-11 x 38-5
	(m)	1,65
	("-")	5-5
		3



Eine Schaukel. 4 Varianten im beliebten Design der Berliner Seilfabrik.



Swingo.01
90.160.140



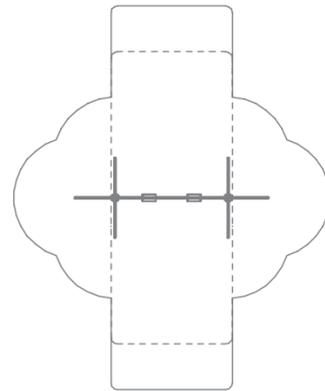
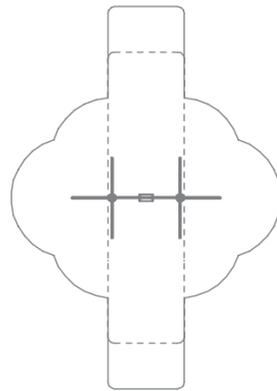
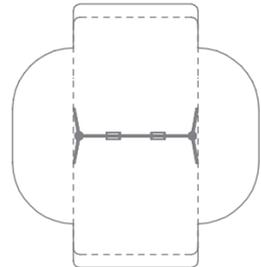
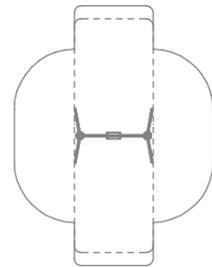
Swingo.02
90.160.141



Swingo.03
90.160.150



Swingo.04
90.160.151

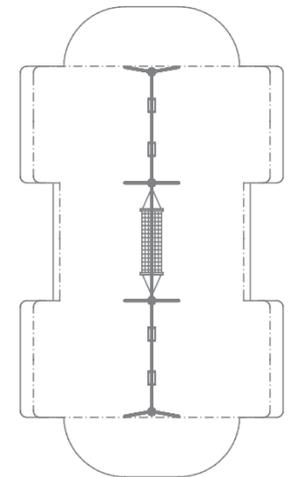
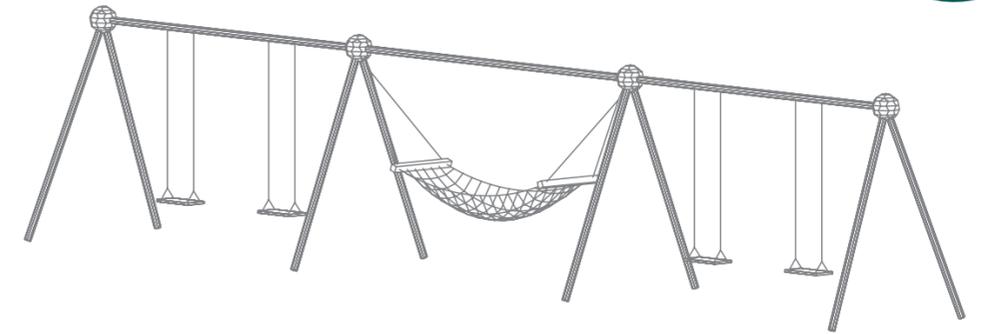
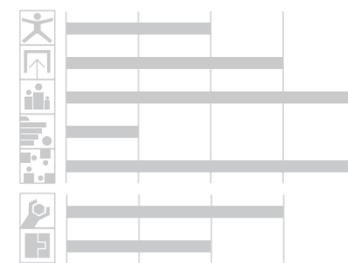


New

Triple Swingo

90.340.004

	(m)	1,7 x 10,8 x 2,1
	("-")	5-6 x 35-5 x 6-12
	EN 1176 (m)	7,2 x 10,8
	ASTM/CSA (m)	8,0 x 14,5
	ASTM/CSA ("-")	26-3 x 47-5
	(m)	1,5
	("-")	4-11
		3



Dreifacher Schaukelspaß in einem Gerät. Hängematte, Kleinkinderschaukel und eine Standardschaukel.

Albero.01

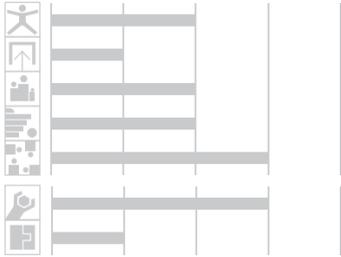
95.200.010

(m) 1,7 x 1,7 x 3,1
('-") 5-5 x 5-5 x 10-0

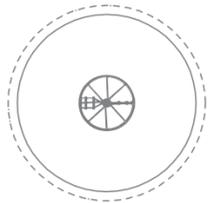
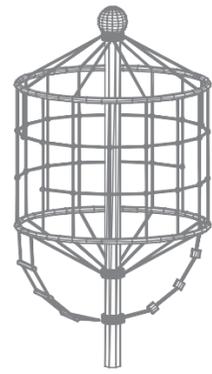
EN 1176 (m) 5,9 x 5,9
ASTM/CSA(m) 5,4 x 5,4
ASTM/CSA ('-") 17-5 x 17-5

(m) 2,4
('-") 7-11

5



Der gut 3 Meter hohe Kletterbaum ist durch seine wartungsarmen Gleitlager komplett mit den Aufstiegshilfen sanft drehbar.



Ausführung ohne Kugeln

95.200.110



Ausführung mit Kugeln

95.200.120

Albero.02

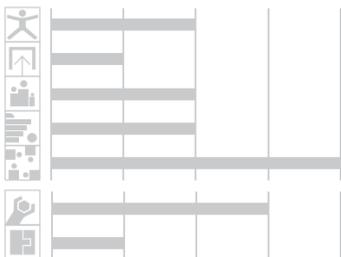
95.200.020

(m) 2,4 x 2,4 x 3,7
('-") 7-11 x 7-11 x 11-11

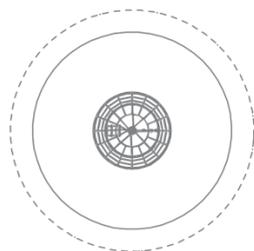
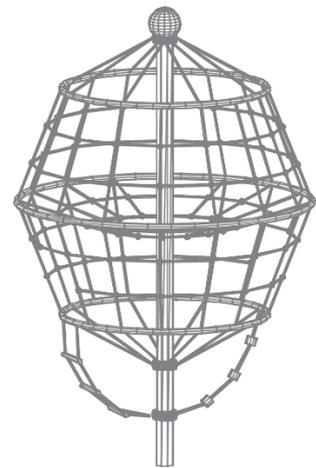
EN 1176 (m) 7,4 x 7,4
ASTM/CSA(m) 6,1 x 6,1
ASTM/CSA ('-") 19-9 x 19-9

(m) 3,0
('-") 9-11

5



Eine Astebene höher als Albero.01 bietet der Albero.02 Platz für die ganze Clique. Gemeinsam langsam um den Stamm kreisen.



Wespennest.120

95.200.120

(m) 3,2 x 2,8 x 3,8
('-") 10-6 x 9-2 x 12-3

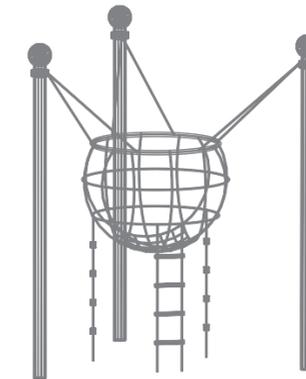
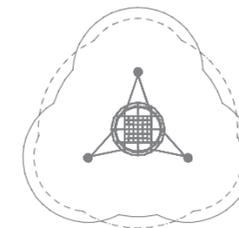
EN 1176 (m) 6,3 x 6,4
ASTM/CSA(m) 7,0 x 6,6
ASTM/CSA ('-") 22-8 x 21-5

(m) 2,5
('-") 8-3

5



In dem großen Netzball aus einem speziellen Federseil sitzt man in einer erhabenen Position. Da kann man mal so richtig „abhängen“ und seicht schaukelnd mit den anderen quatschen oder einfach die Seele und die Füße baumeln lassen. Sowohl mit, als auch ohne Kugeln am Pfostenende erhältlich.



O'Tannebaum

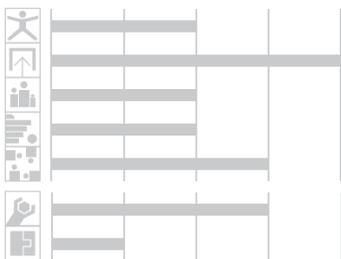
95.200.080

(m) 2,4 x 2,4 x 3,1
(") 7-11 x 7-11 x 10-0

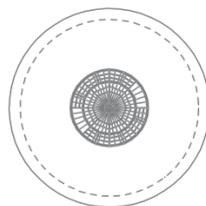
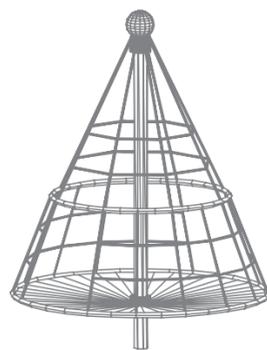
EN 1176 (m) 5,4 x 5,4
ASTM/CSA (m) 6,1 x 6,1
ASTM/CSA (") 19-9 x 19-9

(m) 0,4
(") 1-4

5



Der Weihnachtsbaum für das ganze Jahr. Außer dem Stamm ist der ganze Baum drehbar. Die große Sitzfläche aus Gummimembrane mit ihrer niedrigen Einstiegshöhe ermöglicht es auch körperbehinderten Kindern, die Bewegung zusammen mit anderen zu genießen.



Net House.01

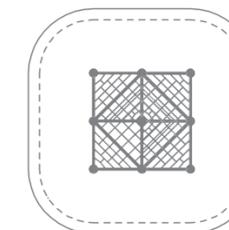
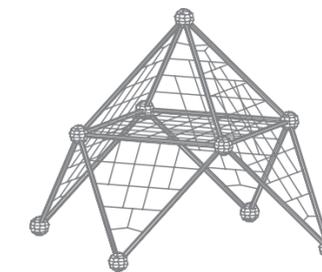
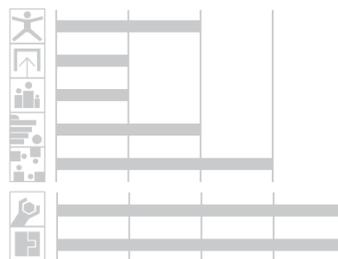
90.320.008

(m) 3,2 x 3,2 x 3,1
(") 10-5 x 10-5 x 10-0

EN 1176 (m) 6,2 x 6,2
ASTM/CSA (m) 6,9 x 6,9
ASTM/CSA (") 22-5 x 22-5

(m) 1,49
(") 4-11

5



Im Netzhaus wird auf zwei Etagen gespielt. Kleinere haben Spaß an der heimeligen Atmosphäre unterhalb der Netze. Die Größeren oder Mutigeren trauen sich die Netze hinauf ins Obergeschoss oder sogar hinauf auf das Netzdach.

O'Tannebaum 2.5

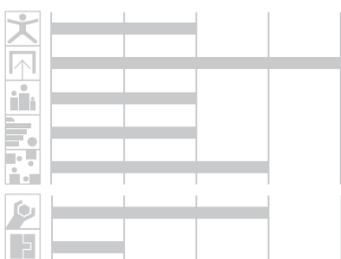
90.340.045

(m) 2,1 x 2,1 x 2,5
(") 6-9 x 6-9 x 8-3

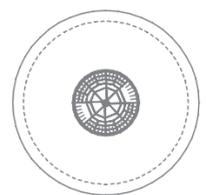
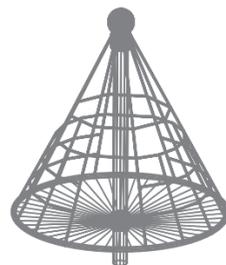
EN 1176 (m) 5,1 x 5,1
ASTM/CSA (m) 5,7 x 5,7
ASTM/CSA (") 18-9 x 18-9

(m) 0,4
(") 1-4

3



Der kleine Bruder vom O'Tannebaum.



Net House.02

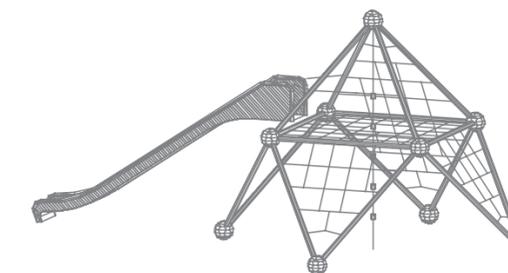
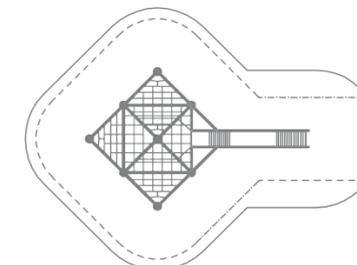
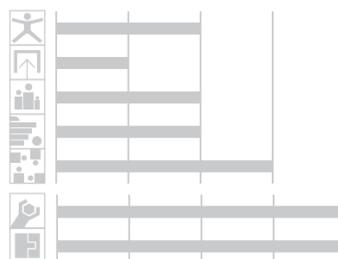
90.130.003

(m) 6,8 x 4,4 x 3,1
(") 22-1 x 14-5 x 10-0

EN 1176 (m) 10,3 x 7,4
ASTM/CSA (m) 10,7 x 8,1
ASTM/CSA (") 35-1 x 26-5

(m) 1,49
(") 4-11

5



Hierbei wird das Raumgerüst des Univers Mars mittels sechs Dreiecksnetzen und einer Netzplattform in ein Netzhaus verwandelt. Zusammen mit der Anbaurutsche aus Edelstahl sowie dem zentral angebrachten Kletterseil entsteht so auf kleiner Fläche ein abwechslungsreiches Spielgerät.

Horizonto

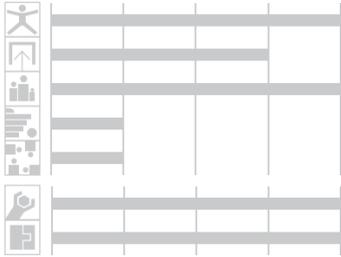
95.190.010

(m) 4,7 x 0,2 x 1,6
 ("") 15-4 x 8 x 5-3

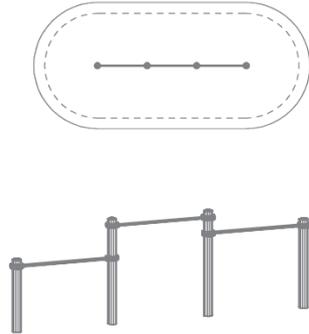
EN 1176 (m) 7,7 x 3,2
 ASTM/CSA (m) 8,4 x 3,9
 ASTM/CSA ("") 27-5 x 12-8

(m) 1,52
 ("") 4-12

5



Reckturnen auf drei höhenverstellbaren Reckstangen.



Beach Volleyball

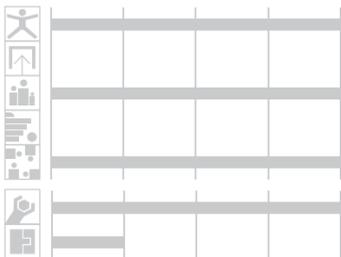
97.100.002

(m) 11,7 x 0,2 x 3,2
 ("") 38-5 x 8 x 10-5

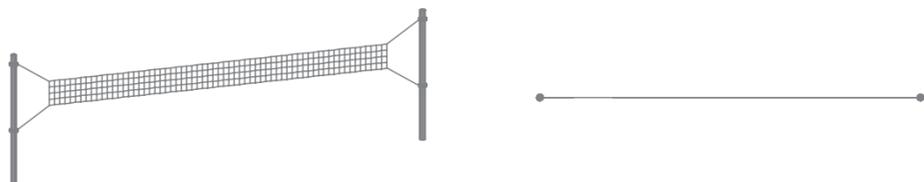
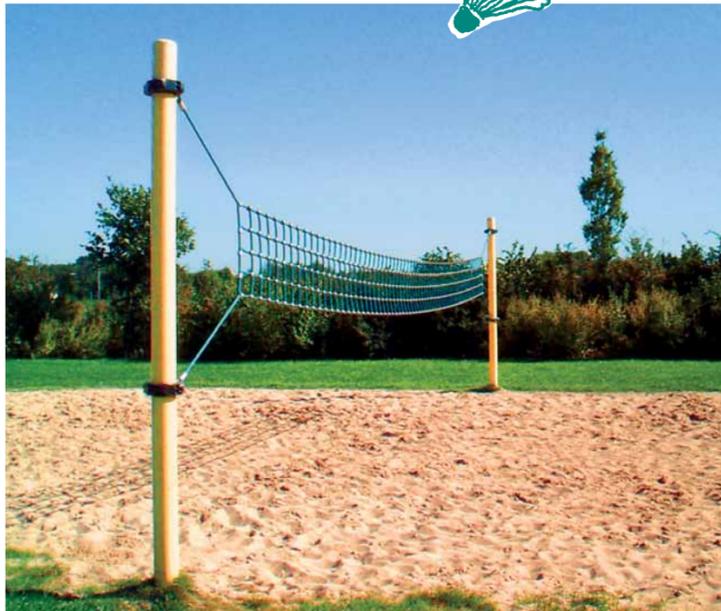
EN 1176 (m) -
 ASTM/CSA (m) -
 ASTM/CSA ("") -

(m) -
 ("") -

5



Robuste Beach Volleyball-Anlage für öffentliche Bereiche. Das Netz ist stark belastbar und kann mit Hilfe der Terranoschellen gespannt werden.





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, z. B. ein Univers Raumnetz wird mit einem Cosmo oder einem Ufo verbunden und dann durch eine Hängebrücke mit einer Terranos Netzlandschaft verbunden.

Die folgenden Spielanlagen sind nur Beispiele – nutzen Sie die endlosen Gestaltungsmöglichkeiten und schaffen Sie sich Ihre einzigartige Spielkombination! Unsere freundliche Konstruktionsabteilung leistet gerne Hilfestellung.



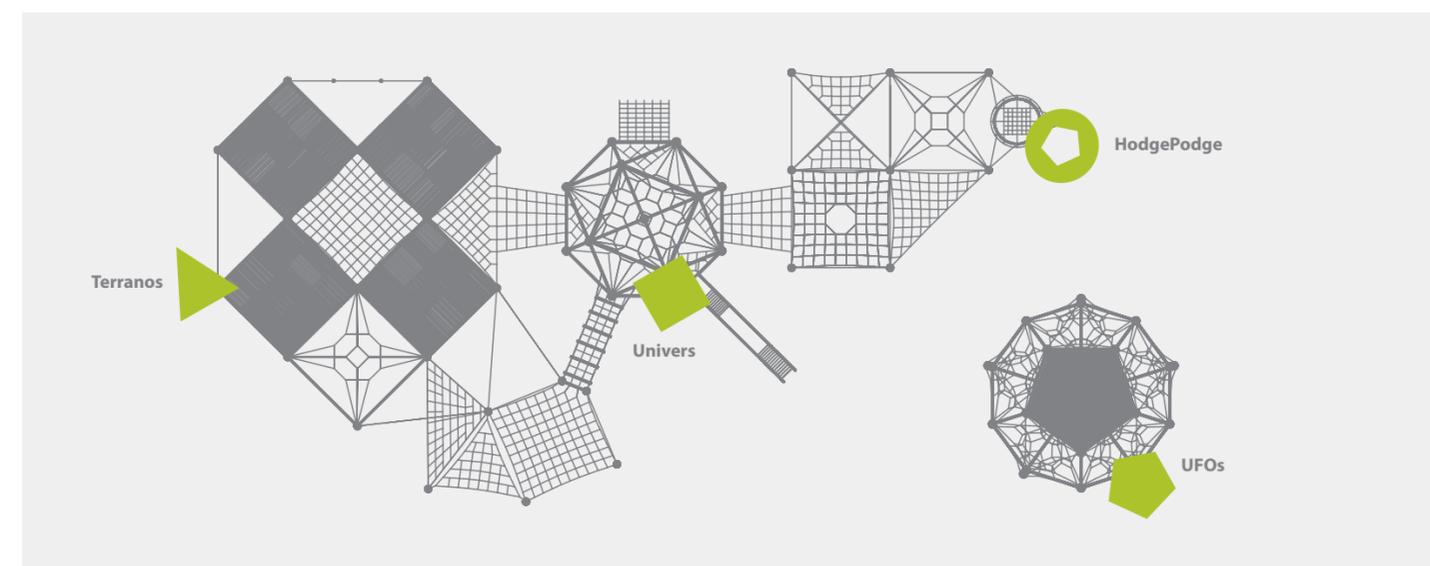
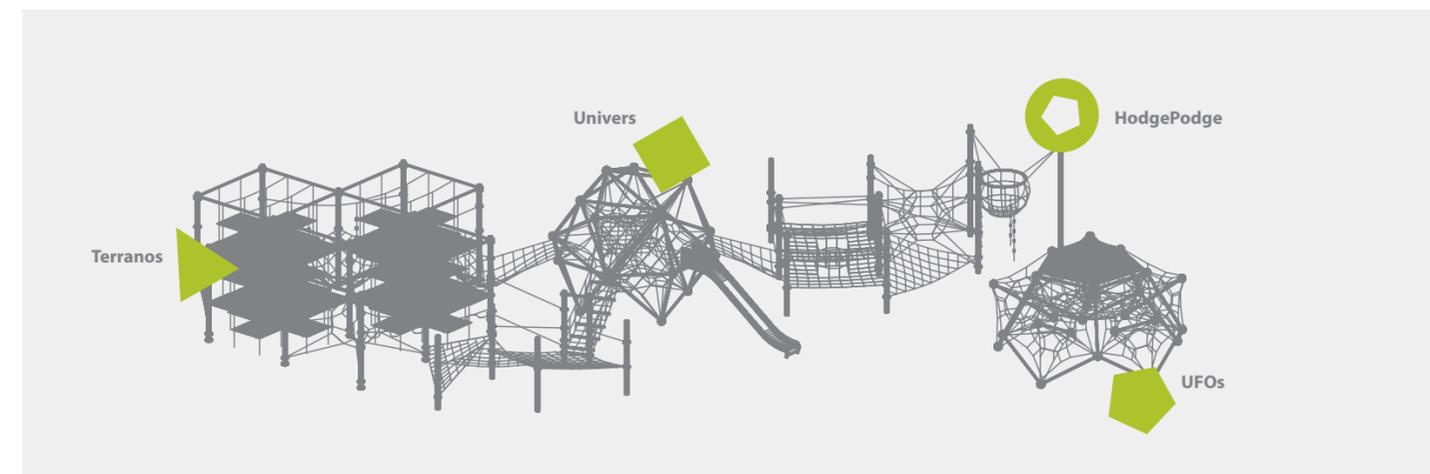
CombiNation





Der Einsatz von Kleeblattringen in Raumnetzen ermöglicht das Austauschen einzelner Seilpositionen.

Das Zusammenfügen der Spielsysteme



CombiNation Anlagen erweitern die Spielmöglichkeit für Kinder und Jugendliche ins Unendliche: Durch das Zusammenführen und Anbauen verschiedener Geräte können alle nur denkbaren Aktivitäten miteinander verknüpft werden.





Tolosa

90.180.123

(m) 29,3 x 13,4 x 4,5
 ("-) 44-0 x 96-3 x 14-9

EN 1176 (m) 32,9 x 16,4
 ASTM/CSA(m) 17,1 x 33,0
 ASTM/CSA ("-) 56-0 x 108-3

(m) 2,5
 ("-) 8-2

5

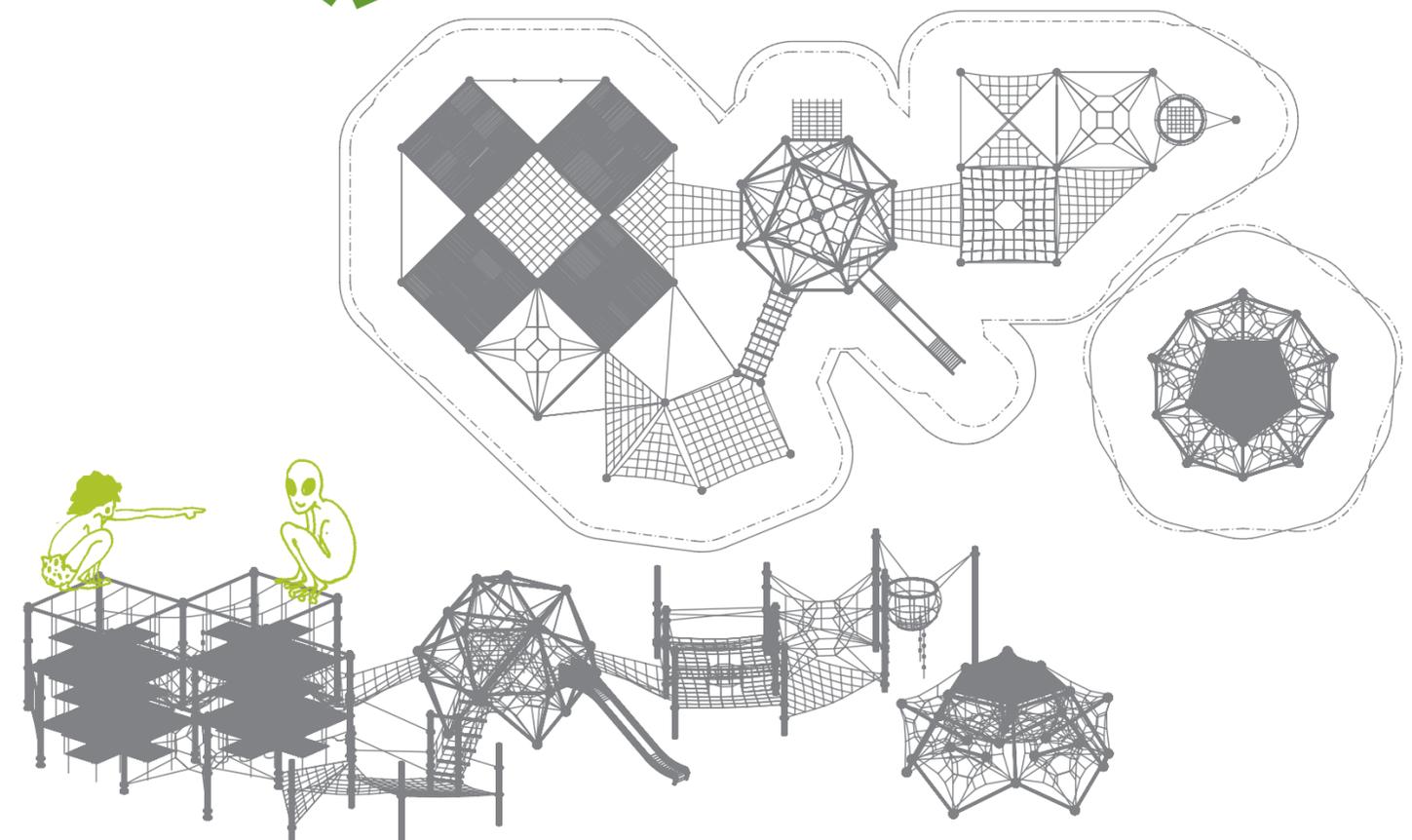


Diese riesige Kombination besteht aus Spaceball, Gummimembran-Feldern, einem Wespennest und einem UFO M6.01.



Tolosa, Spanien

New



Las Condes

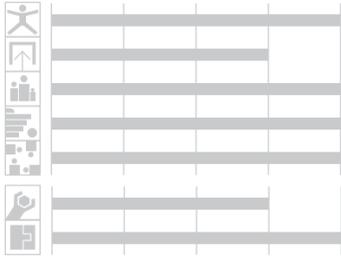
90.180.207

(m) 28,3 x 19,0 x 6,0
 ("-) 92-10 x 62-1 x 19-9

EN 1176 (m) 34,0 x 24,0
 ASTM/CSA(m) 34,0 x 24,7
 ASTM/CSA ("-) 111-6 x 80-9

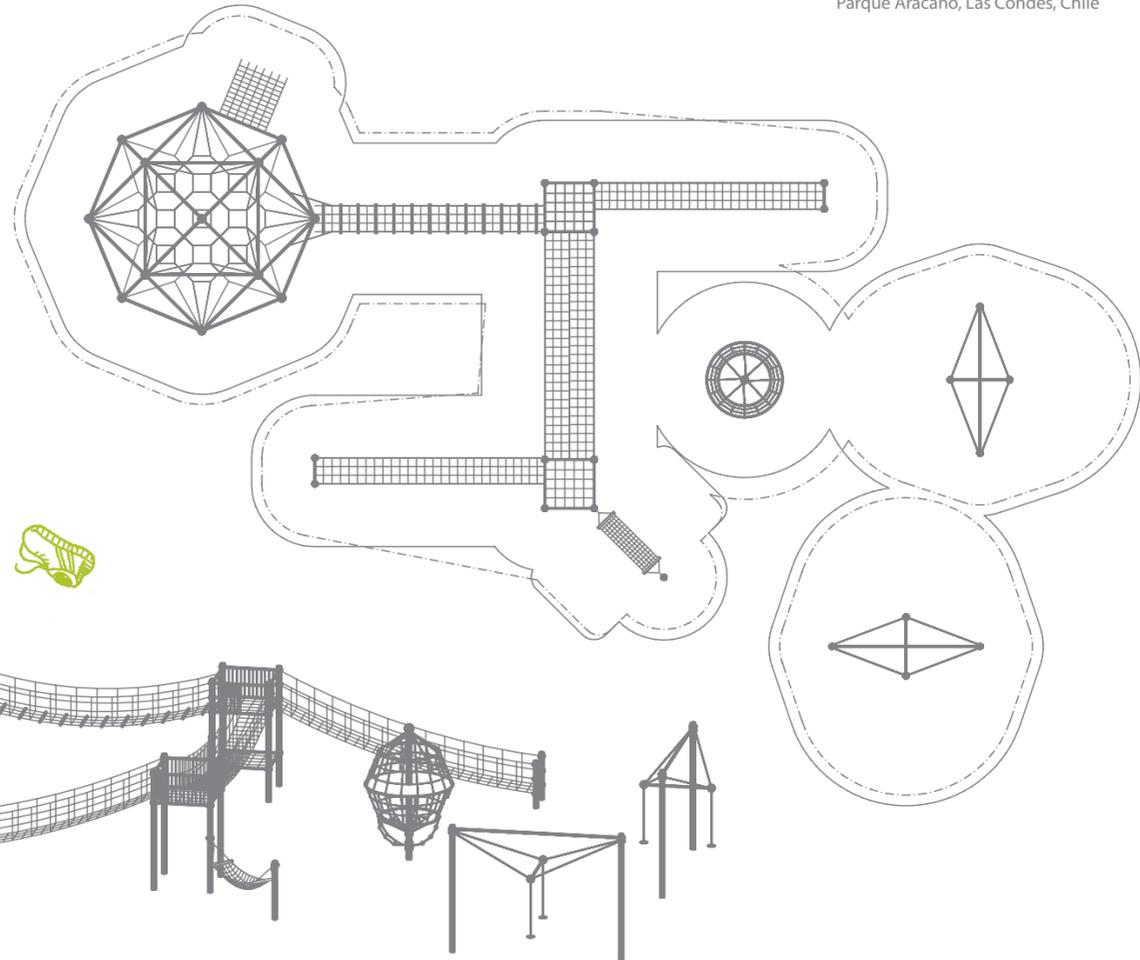
(m) 2,5
 ("-) 8-3

5



Parque Aracano, Las Condes, Chile

Diese riesige Seillandschaft für Kinder ab 8 Jahre steht mitten in Santiago de Chile und ist einer der meist genutzten Spielplätze in Südamerika. An Wochenenden klettern dort unzählige Kinder und Erwachsene. Vom Spaceball XL gelangt man über mehrere Brücken zu den VIP Swings und dem Albero.02. Auf diesem Spielplatz ist für jeden etwas dabei.



South Jordan

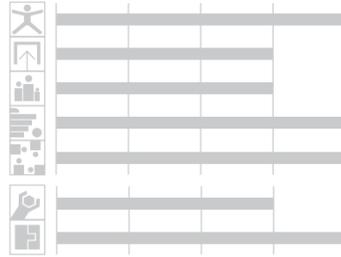
90.180.313

(m) 16,9 x 12,9 x 7,3
 ("-) 55-7 x 42-2 x 23-10

EN 1176 (m) 19,9 x 15,9
 ASTM/CSA(m) 20,6 x 16,5
 ASTM/CSA ("-) 67-7 x 54-2

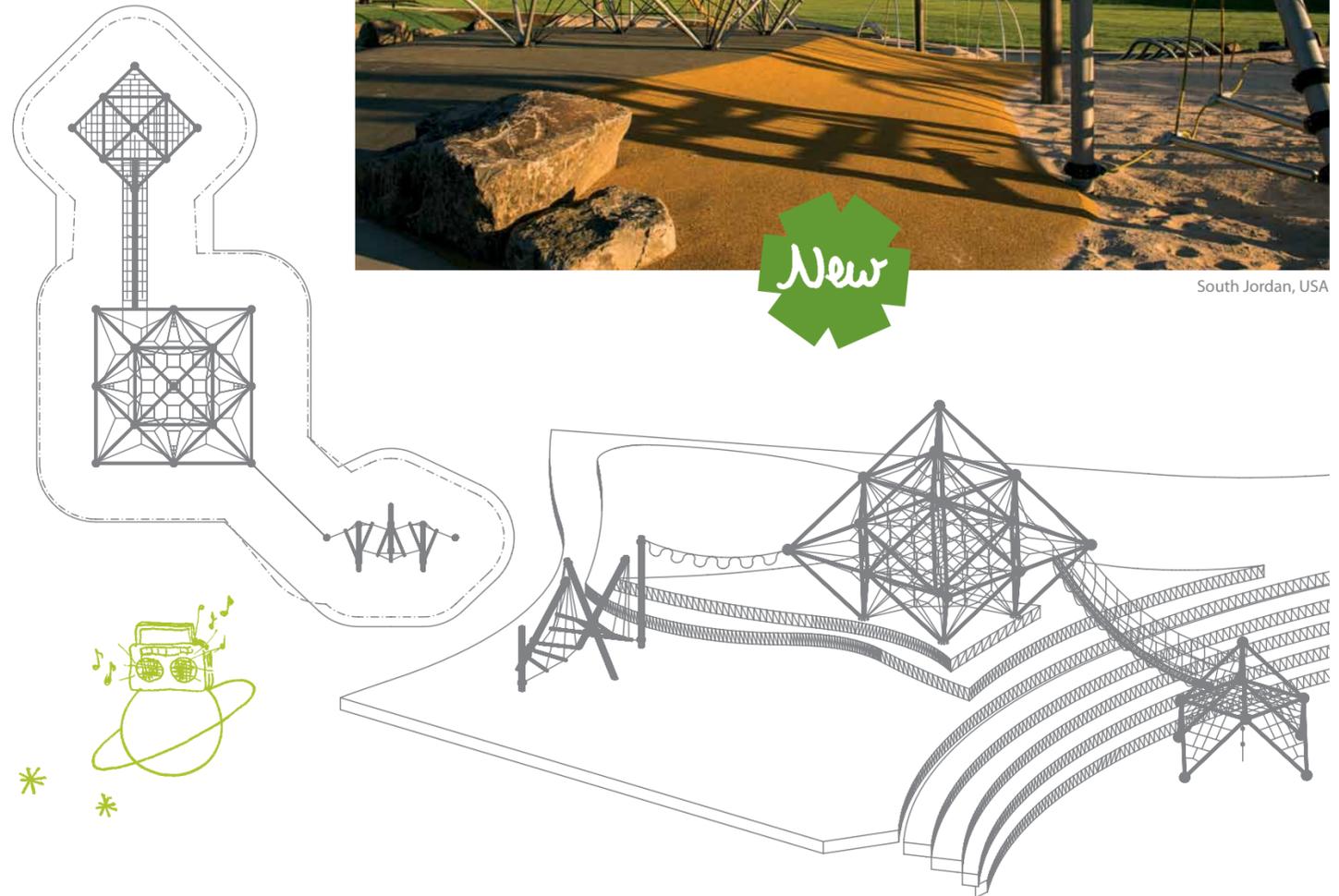
(m) 2,4
 ("-) 7-10

5



South Jordan, USA

Diese wunderschöne Kombination verbindet Jupiter, Sculptura und ein Netzhau und spannt sich über verschiedene Niveaus.



Berlin.02

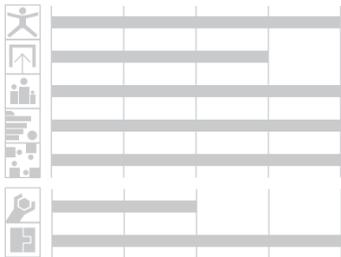
95.170.680

(m) 40,7 x 24,7 x 6,0
 ("-) 133-7 x 80-11 x 19-9

EN 1176 (m) 42,2 x 29,9
 ASTM/CSA(m) 44,4 x 28,4
 ASTM/CSA ("-) 145-7 x 92-11

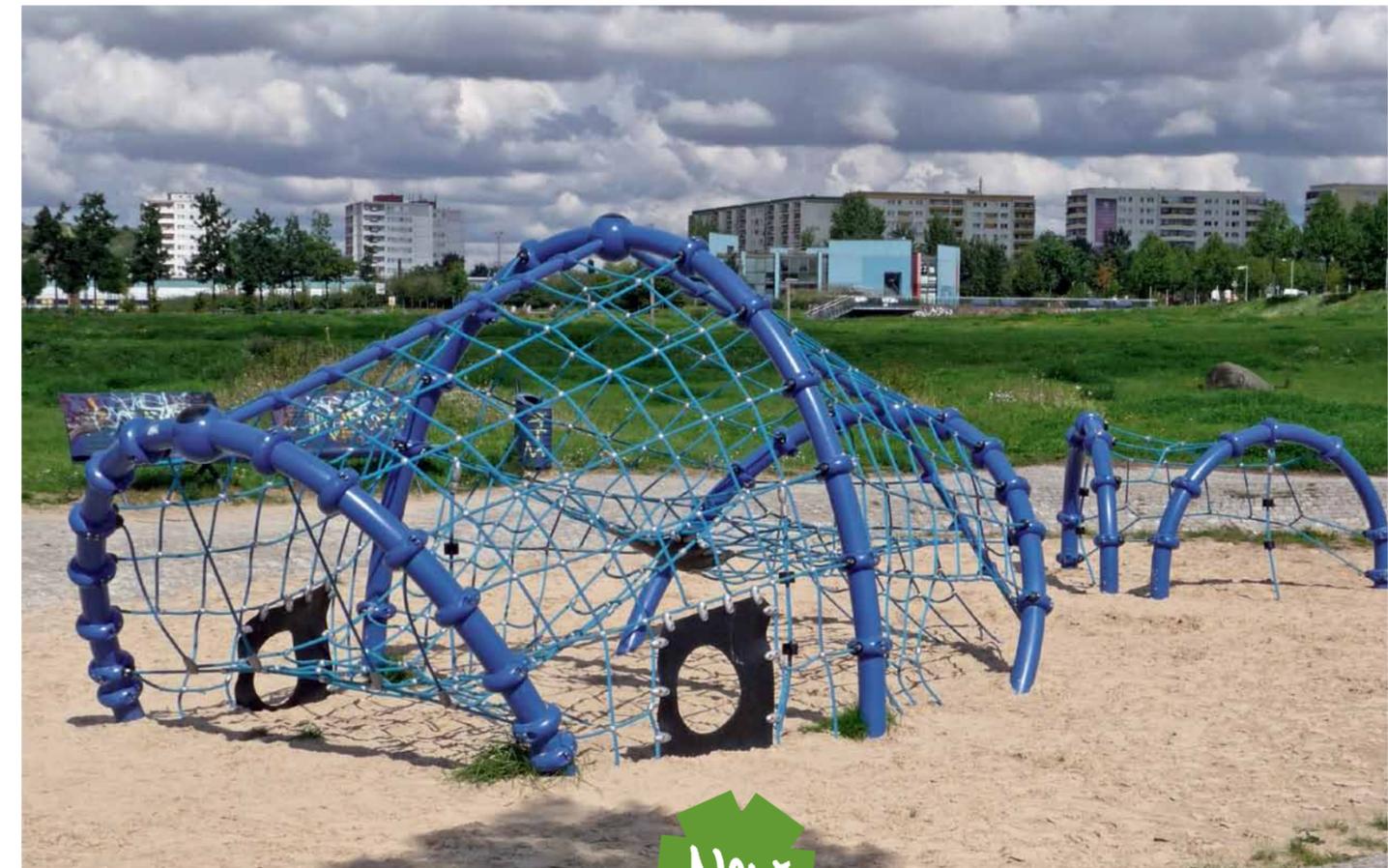
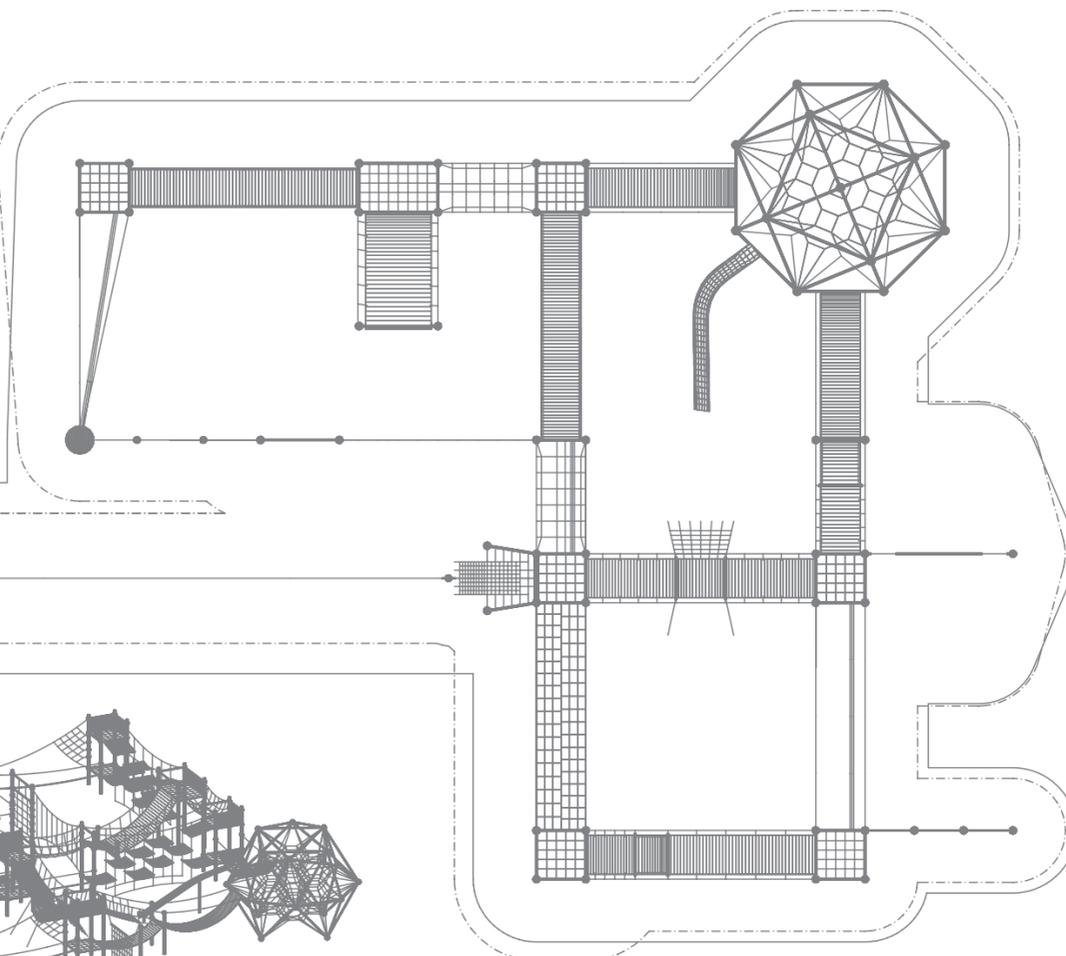
(m) 3,0
 ("-) 9-11

5



Am Hellespont, Berlin, Deutschland

Die gewaltige Spielanlage bietet eine Vielzahl ganz eigener Spielerlebnisse. Dieses Gefühl ist schwer zu erklären, wird aber sofort deutlich, wenn man sich selbst hineinbegibt. Es ist die Kombination aus spielerischer Freude an der Bewegung, sportlicher Herausforderung und dem Gefühl von Sicherheit, die sie auszeichnet. Das Geheimnis liegt in der abwechslungsreichen Kombination von Seilelementen und Gummimembranen, welche die Übergänge zu den Highlights schaffen, die der riesige Spaceball XL, die Seilbahn oder die Wackelwand darstellen. Eine echte Meisterleistung der Spielgeräte-Baukunst – für uneingeschränkten und zugleich sicheren Spielspaß.



New

Wiesenpark, Wuhletal Marzahn, Berlin, Deutschland

Berlin.06

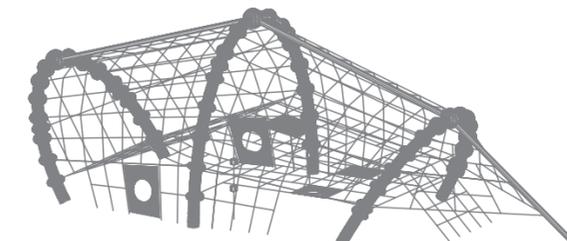
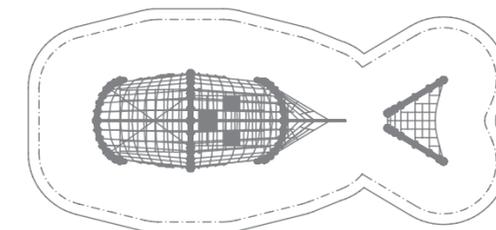
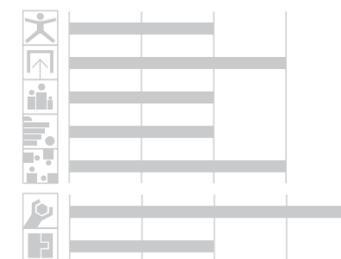
95.171.611

(m) 10,8 x 3,2 x 2,5
 ("-) 35-5 x 22-7 x 8-3

EN 1176 (m) 13,9 x 6,2
 ASTM/CSA(m) 14,6 x 6,9
 ASTM/CSA ("-) 47-10 x 22-7

(m) 1,57
 ("-) 5-2

5



Dieser Spielplatz hat mit seinem themenbasiertem Aussehen schon eher einen skulpturalen künstlerischen Touch. Hier werden Klettern und Skulptur eins.

Berlin.05

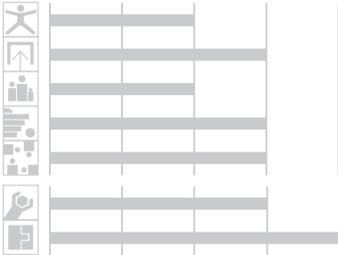
90.150.509

(m) 7,6 x 1,7 x 5,5
 ("") 24-12 x 5-8 x 18-2

EN 1176 (m) 10,6 x 4,7
 ASTM/CSA(m) 11,3 x 5,4
 ASTM/CSA ("") 37-1 x 17-8

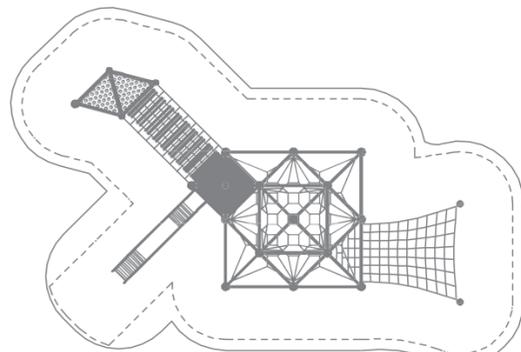
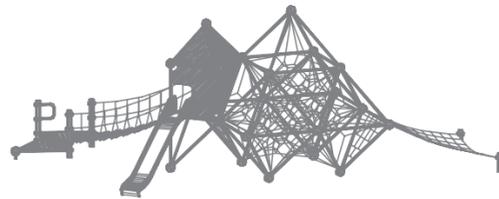
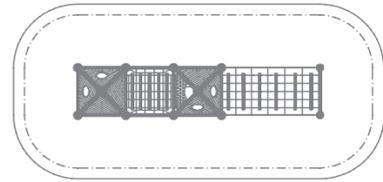
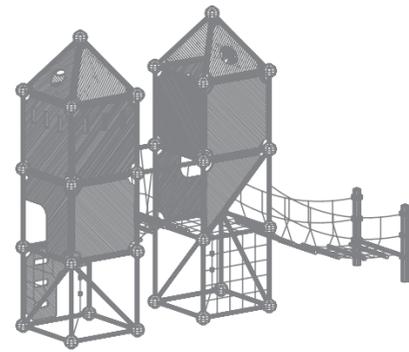
(m) 1,5
 ("") 4-11

5



Randowstraße, Berlin, Deutschland

Diese beiden Türme werden durch ein Burgtor verbunden. Im Inneren helfen Kletterseile beim Erklimmen der Höhe. Eine Brücke erleichtert den Aufstieg auf der anderen Seite. Die Wände werden aus vandalismussicherem HDPE hergestellt.



Martin-Luther-King-Junior School, Cambridge, MA, USA

Cambridge.03

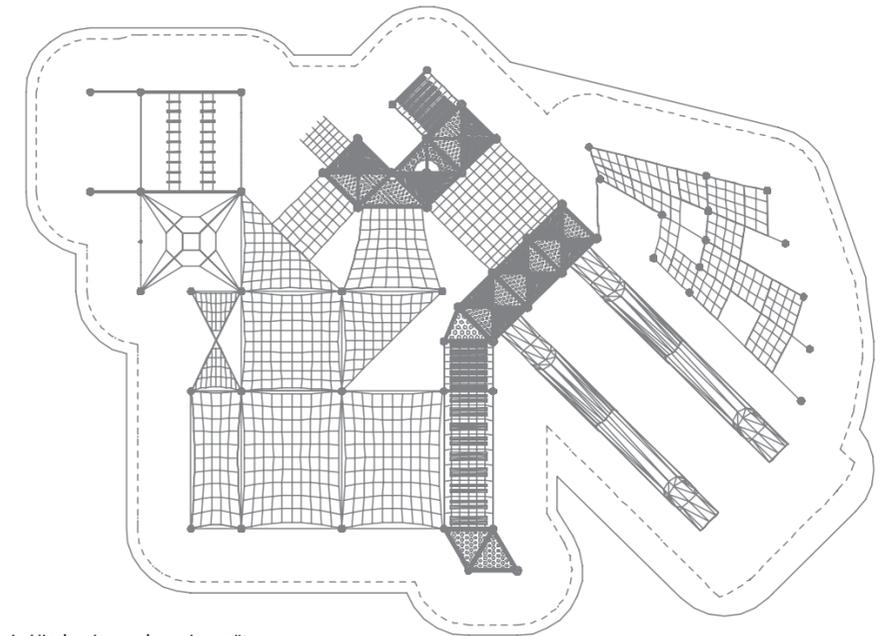
95.170.448

(m) 21,7 x 15,3 x 5,8
 ("") 70-12 x 50-2 x 19-1

EN 1176 (m) 24,7 x 18,3
 ASTM/CSA(m) 25,8 x 19,0
 ASTM/CSA ("") 84-6 x 62-2

(m) 2,0
 ("") 6-7

5



Ungerade Flächen sind für unsere Seilspielgeräte kein Hindernis, sondern ein zusätzlicher Spielreiz. In dieser Großspielanlage bildet eine Kombination aus zwei mal drei Quadropolis Hochhäusern den Ausgangspunkt für eine Vielzahl verschiedenster Spielaktivitäten. Die Türme sind auf Grund ihrer Anordnung am höchsten Punkt der Spielanlage zugleich ein unwiderstehlicher Anziehungspunkt für jene, die sich am Fuße des Hügels befinden. Über eine große Anzahl von Flächennetzen und Brücken kann man den Berg erklimmen, um zu den Hauptattraktionen der Kombination zu gelangen: den beiden langen Röhren-Hangrutschen aus Edelstahl. Der speziell konstruierte Brückenaufstieg erleichtert es auch körperbehinderten Nutzern, den Hügel zu überwinden.



Cambridge.01

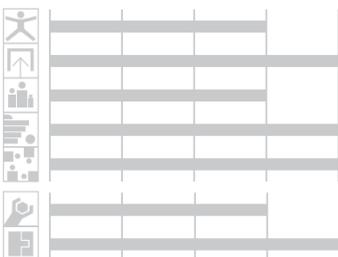
90.140.244

(m) 12,0 x 7,3 x 4,5
 ("") 39-3 x 23-11 x 14-9

EN 1176 (m) 15,0 x 10,3
 ASTM/CSA(m) 15,6 x 11,0
 ASTM/CSA ("") 51-1 x 35-11

(m) 1,49
 ("") 4-11

5



Williams Park, Cambridge, MA, USA

Ein Erweiterungsbau aus dem Quadropolis Spielbauten System verwandelt das mit einem Einstiegsnetz ausgerüstete Univers Raumnetz Jupiter in einen Rutschenturm. Die speziell konstruierte Einstiegsbrücke mit ihrer Transferstation versetzt auch viele körperbehinderte Nutzer in die Lage, wesentliche Teile des Spielgerätes zu nutzen.

Copenhagen.01

90.180.118

(m) 7,9 x 9,1 x 4,7
 ("-) 25-1 x 29-9 x 15-6

EN 1176 (m) 11,6 x 12,2
 ASTM/CSA(m) 12,3 x 12,7
 ASTM/CSA ("-) 40-3 x 41-9

(m) 2,05
 ("-) 6-9

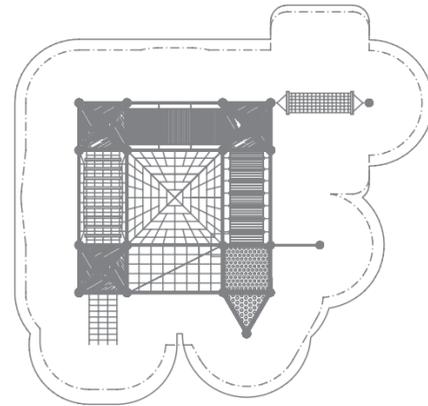
5



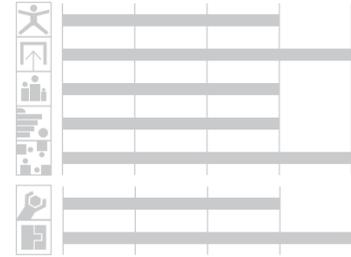
Tove Ditlevsenskole, Kopenhagen, Dänemark



New



Diese Anlage ist auf einem Tiefgaragendach installiert worden und bietet mit ihrem burgähnlichen Aussehen alle Möglichkeiten erobert und verteidigt zu werden.



Copenhagen.02

95.171.970

(m) 7,3 x 10,6 x 3,2
 ("-) 20-5 x 45-3 x 10-6

EN 1176 (m) 9,2 x 13,1
 ASTM/CSA(m) 13,8 x 9,9
 ASTM/CSA ("-) 32-5 x 45-3

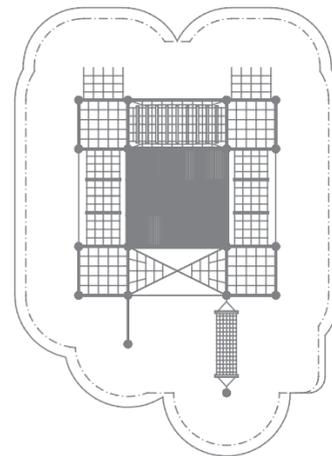
(m) 1,8
 ("-) 5-11

5



Den Classenske Skole, Kopenhagen, Dänemark

New



Installiert in der Schräge, bietet diese Kletterlandschaft viele Möglichkeiten zum Klettern und Turnen. Vertikale und horizontale Kletternetze sowie Gummimembranen laden zum Spielen ein.



Wollongong

95.190.140

(m) 12,9 x 5,3 x 5,0
 ("-) 42-7 x 19-4 x 16-5

EN 1176 (m) 16,5 x 9,1
 ASTM/CSA(m) 16,6 x 9,7
 ASTM/CSA ("-) 54-7 x 31-11

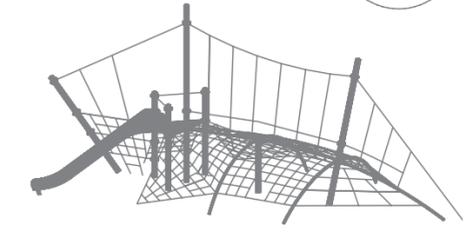
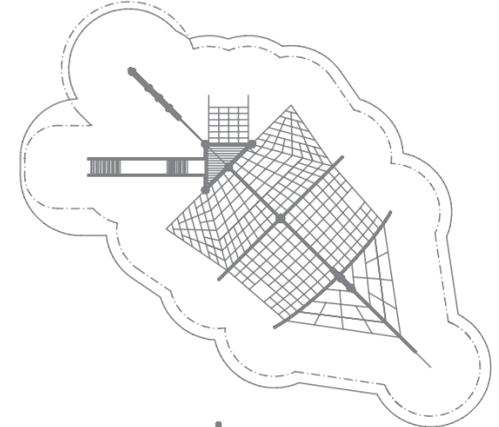
(m) 1,54
 ("-) 5-1

5



Towradgi Beach, Wollongong, Australien

New



Dieses abstrahierte Schiff zeigt einmal mehr was man aus Seilen alles bauen kann. Ob Raumschiff oder traditionelles Boot. Hier wird gespielt was die Kinder sich wünschen.



Konstanz

90.140.758

(m) 7,7 x 18,3 x 6,1
 ("-) 25-2 x 60-1

EN 1176 (m) 8,8 x 20,9
 ASTM/CSA(m) 9,0 x 21,4
 ASTM/CSA ("-) 29-8 x 70-3

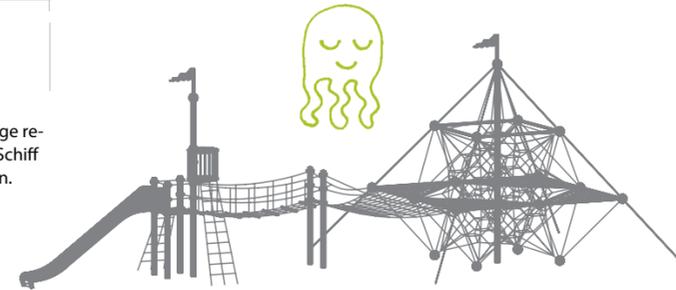
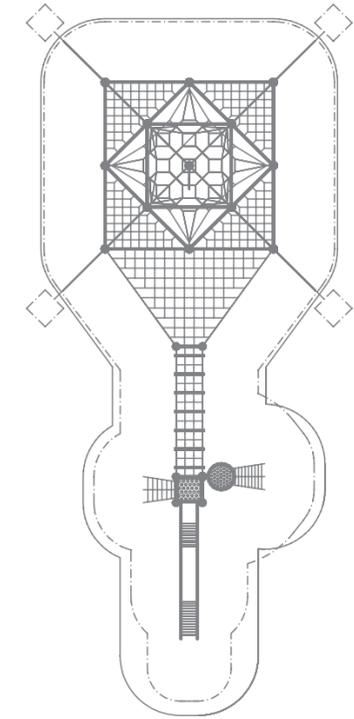
(m) 2,8
 ("-) 9-3

5



Bodenseetherme, Konstanz, Deutschland

New



Auch hier wollte der Kunde eine Anlage realisiert sehen, auf der Kinder sowohl Schiff als auch Gipfelstürmer spielen können. Es liegt im Auge des Betrachters.



Mountain House

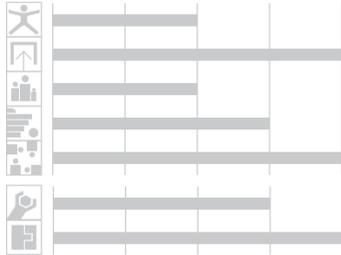
98.140.094

(m) 10,1 x 5,5 x 3,8
 ("-) 33-1 x 17-11 x 12-7

EN 1176 (m) 13,5 x 8,5
 ASTM/CSA(m) 14,0 x 9,1
 ASTM/CSA ("-) 45-12 x 29-11

(m) 1,3
 ("-) 4-4

5

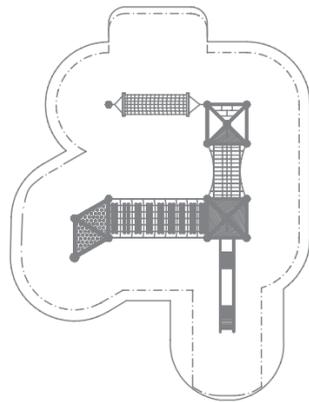


Wie eine bunte Märchenburg wartet diese Anlage darauf von kleinen Prinzessinnen und Rittern entdeckt zu werden. Die Rutsche sowie die Hängematte bieten vielfältige Spielvarianten.



New

Community Park, Mountain House, CA, USA



BerlinerSeilfabrik

Kaiserslautern

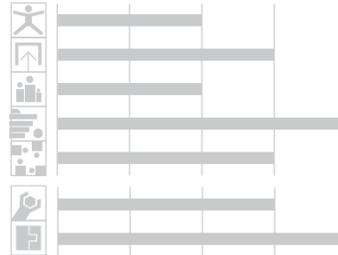
90.150.111.001

(m) 5,6 x 4,7 x 4,7
 ("-) 18-1 x 15-4 x 15-4

EN 1176 (m) 8,6 x 7,7
 ASTM/CSA(m) 9,2 x 8,4
 ASTM/CSA ("-) 30-1 x 27-3

(m) 1,49
 ("-) 4-11

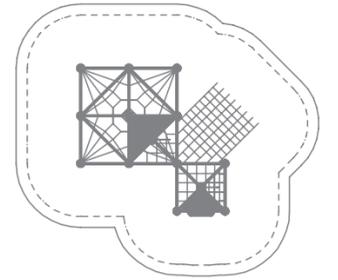
5



Kaiserslautern mit ihren Elementen aus den Univers Raumnetzen und den Quadropolis Spielbauten bietet auf kleiner Fläche viele Klettermöglichkeiten sowie ein Spielhaus mit Verkaufstresen für Rollenspiele.



Kaiserslautern, Deutschland



Redmond

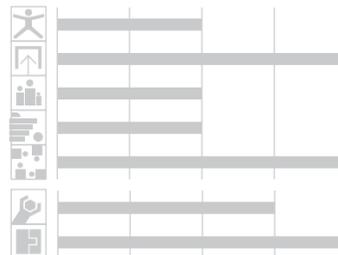
98.140.103

(m) 4,3 x 4,2 x 3,4
 ("-) 14-1 x 13-9 x 11-1

EN 1176 (m) 7,6 x 7,3
 ASTM/CSA(m) 8,0 x 8,2
 ASTM/CSA ("-) 26-1 x 26-10

(m) 2,4
 ("-) 7-10

3

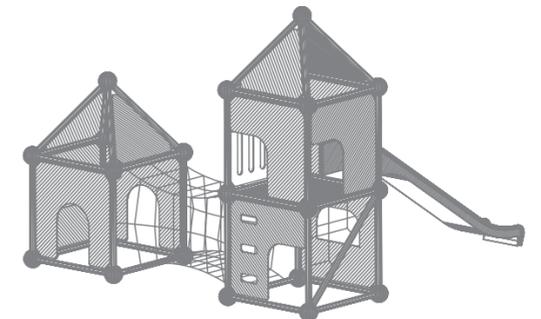
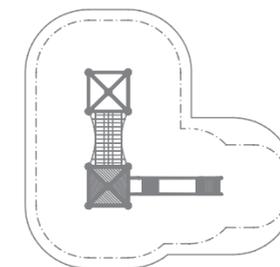


Diese kleinere Burg freut sich insbesondere auf die kleinen Kinder im Alter von 3-5 Jahren



Grass Lawn Park, Redmond, WA, USA

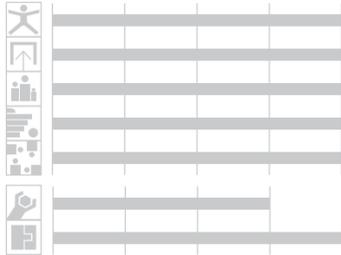
New



Büsum

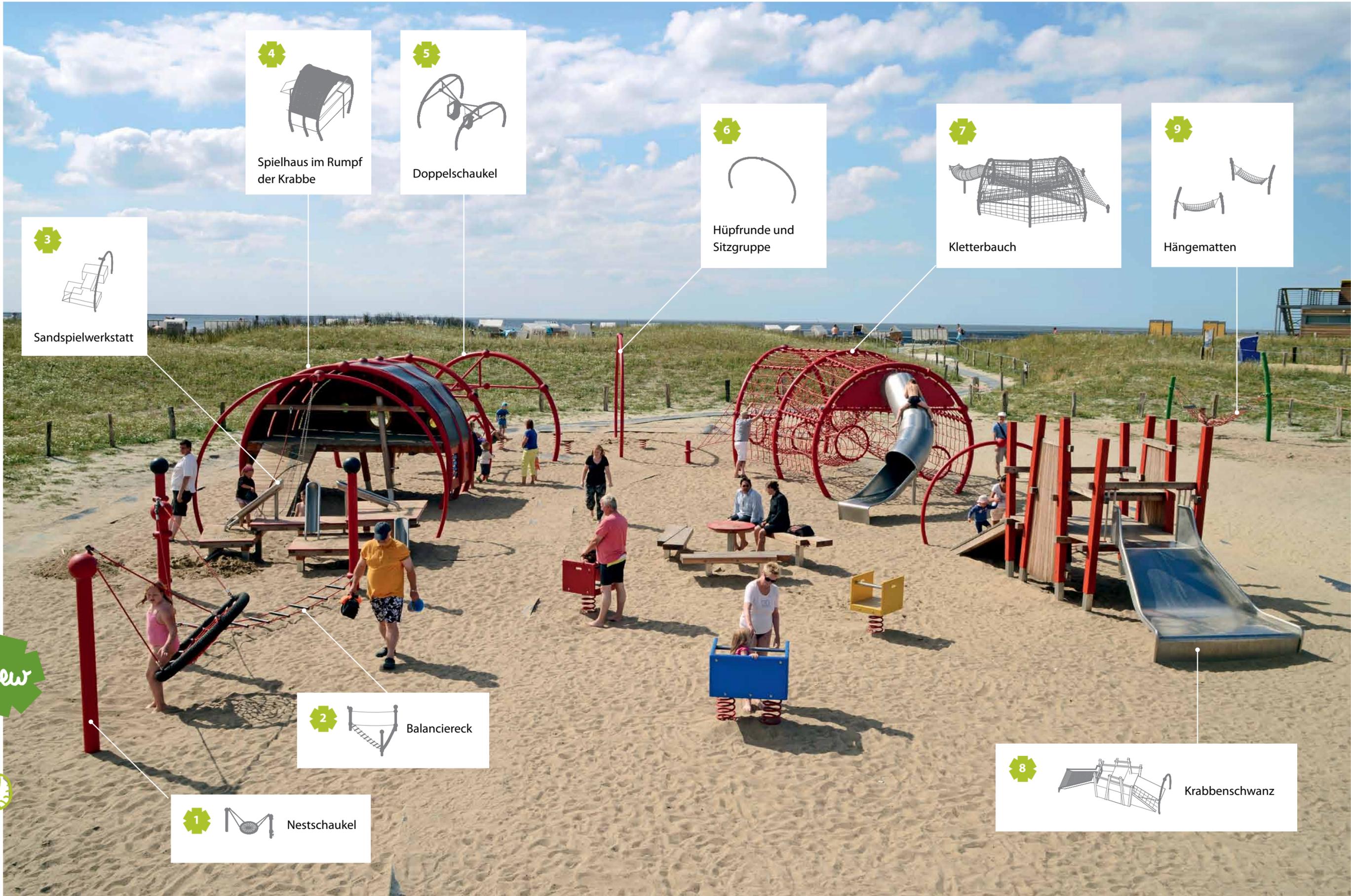
95.190.262

	(m)	30,1 x 33,0 x 3,3
	("-")	98-8 x 108-5 x 10-10
	EN 1176 (m)	33,8 x 36,6
	ASTM/CSA (m)	34,4 x 37,5
	ASTM/CSA ("-")	112-9 x 122-11
	(m)	3,0
	("-")	9-10
		3



Diese riesige, auf Kundenwunsch komplett neu konstruierte, Kletterlandschaft wurde von den Landschaftsarchitekten Seebauer, Wefers und Partner GbR designt, um einer Krabbe ähnlich zu sehen. Die Berliner Seilfabrik hat diese optische Idee in eine große Anlage mit unzähligen Kletter- und Spielelementen umgesetzt. Planen auch Sie Ihr eigenes Projekt!

New



3

Sandspielwerkstatt

1

Nestschaukel

2

Balanciereck

4

Spielhaus im Rumpf der Krabbe

5

Doppelschaukel

6

Hüpfrunde und Sitzgruppe

7

Kletterbauch

9

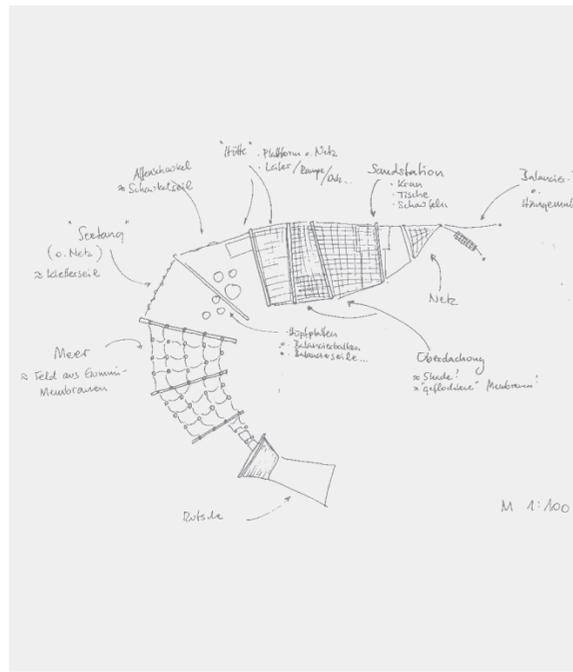
Hängematten

8

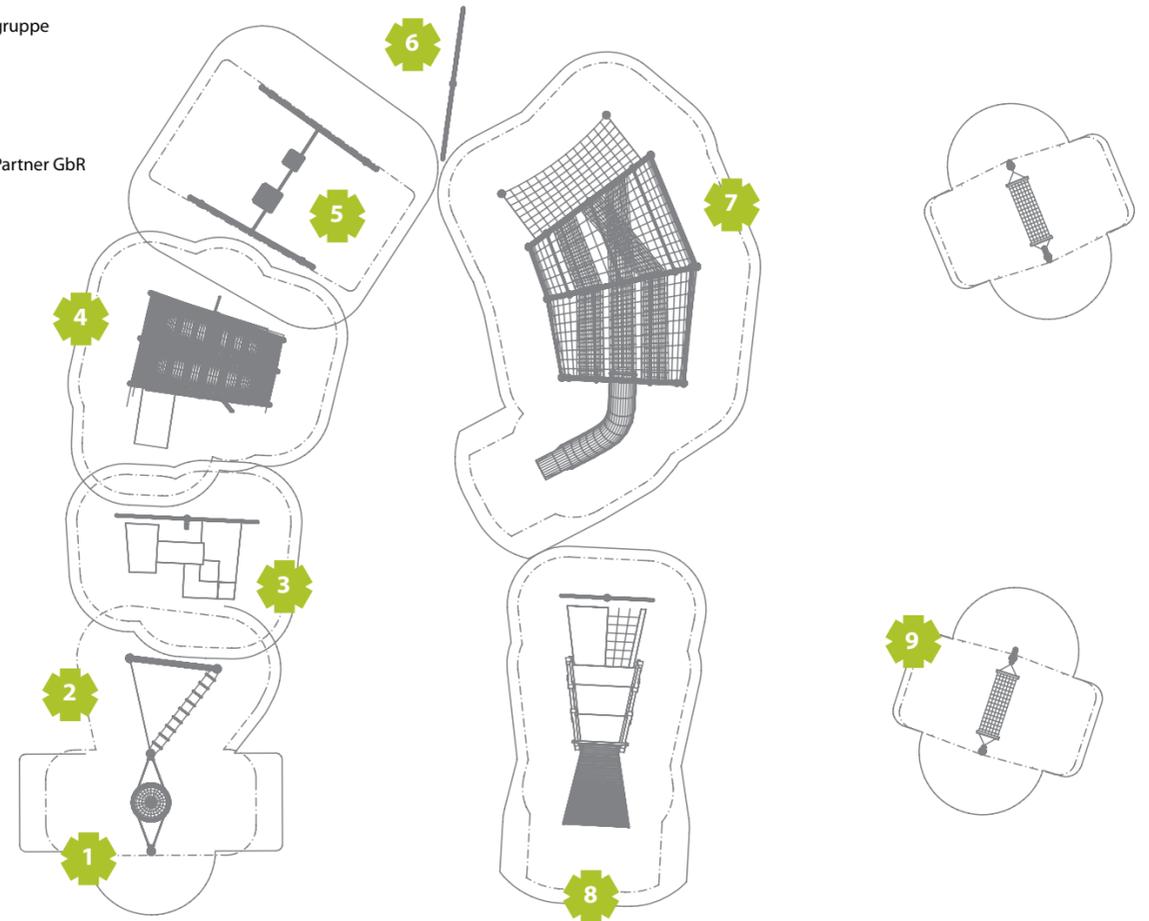
Krabbenschwanz



Skizze: Seebauer, Wefers und Partner GbR



1. Nestschaukel
 2. Balanciereck
 3. Sandspielwerkstatt
 4. Spielhaus im Rumpf der Krabbe
 5. Doppelschaukel
 6. Hüpfrunde und Sitzgruppe
 7. Kletterbauch
 8. Krabbenschwanz
 9. Hängematten
- Spielidee und Entwurf:
Seebauer, Wefers und Partner GbR





7

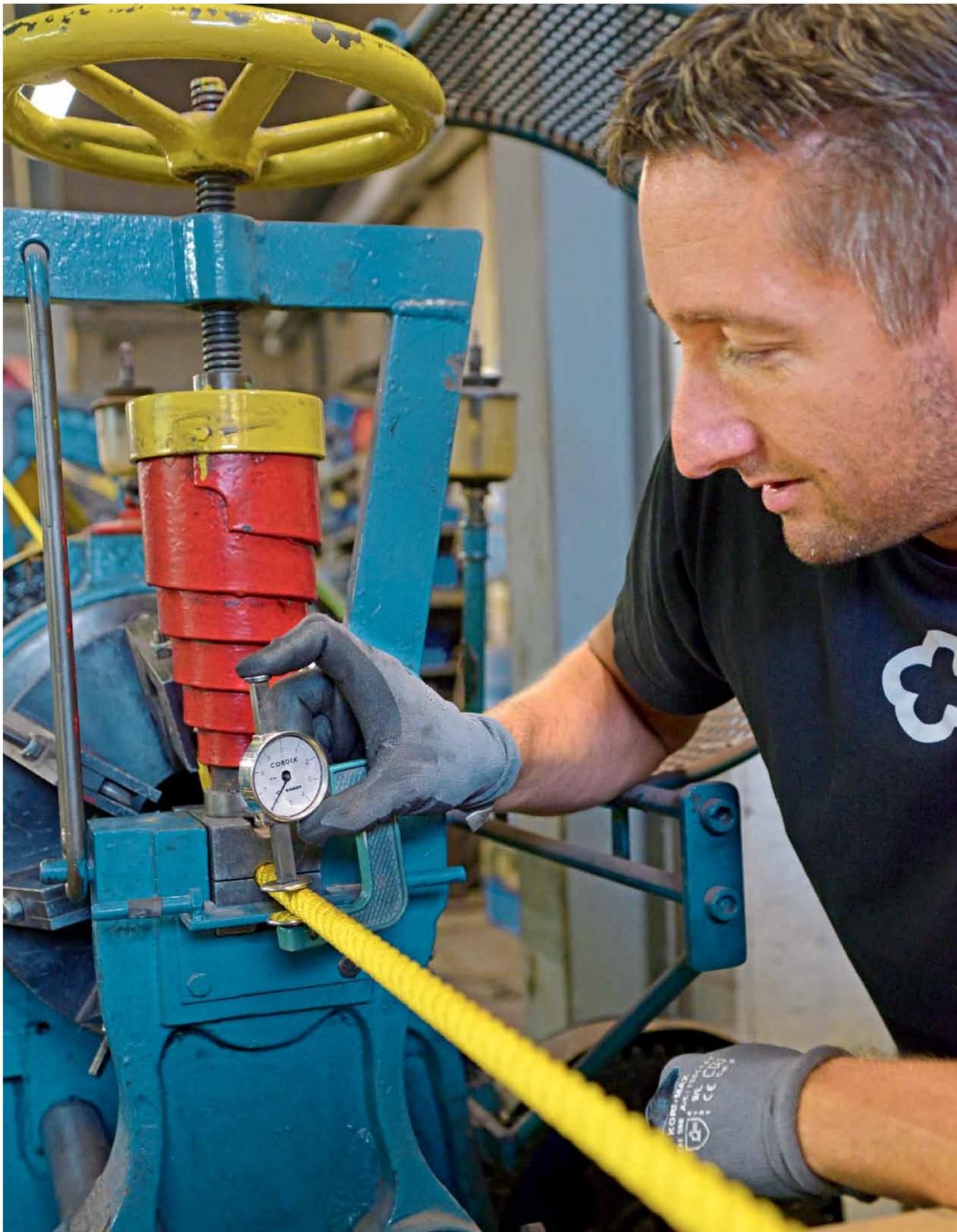


4



Ein Gerät der Marke
Berlin Play Connection
 Entwurf: Seebauer, Wefers
 und Partner GbR





Technik und Design

Abgesehen vom hohen Spielwert, haben Spielgeräte der Berliner Seilfabrik eins gemeinsam: Sie sind durch die Auswahl der Materialien und durch die Dimensionierung der Komponenten stark belastbar. Alle tragenden Elemente unseres Framework-Raumfachwerks sind langfristig gegen Korrosion geschützt. Entweder sind sie, wie die Rohrstreben, nach dem Zink-Epoxy-Polyester-Verfahren beschichtet oder sie sind, wie die Knotenpunkte und Befestigungsschellen für Seil und Platten, aus Aluminium. Für unsere Seile verwenden wir nur Werkstoffe, die ihre hohe Langlebigkeit bei starker Spielfrequenz und extremen Witterungseinflüssen bewiesen haben.

Mehrere Designauszeichnungen unserer Geräte beweisen, dass wir bei der Gestaltung unserer Produkte dem Anspruch der Designlehre entsprechen: „Design soll durch Funktion geprägt sein.“ Auch im Jahr 2013 ist die Berliner Seilfabrik mit dem „red dot design award“ für hohe Designqualität ausgezeichnet worden.

Selbstverständlich sind Spielgeräte der Berliner Seilfabrik nach EN 1176, der ASTM F1487 oder CSA Z614 geprüft und zertifiziert und tragen das TÜV Mark Zeichen. Die konsequente Einbeziehung der gültigen Normen und Sicherheitsvorschriften garantieren unseren Spielgeräten ein Höchstmaß an Sicherheit.

Auch das robusteste Spielgerät unterliegt nach Jahren intensiver Bespielung der Abnutzung. Für ein Spielgerät der Berliner Seilfabrik bedeutet dies jedoch noch lange nicht das Ende. Auch für das älteste Spielraumnetz aus dem Jahre 1971 können wir ein Ersatznetz herstellen. Durch unsere lebenslange Ersatzteilgarantie ist gewährleistet, dass auch nach 40 Jahren ein Gerät für die Kinder attraktiv bleibt.



Wartung und Service

Berliner Seilfabrik-Spielgeräte sind pflegeleicht, wartungsfreundlich und verursachen kaum Folgekosten. Dank der robusten Konstruktion gibt es bei uns die außerordentliche Langlebigkeit serienmäßig. Wir übernehmen darum für unsere Produkte eine Garantie für die Dauer von bis zu 10 Jahren. Nähere Angaben hierzu entnehmen Sie bitte unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Genau wie selbst das hochwertigste Auto für den Straßenverkehr regelmäßig gecheckt werden muss, sollte ein Kinderspielgerät ebenfalls regelmäßig auf Herz und Nieren geprüft werden, damit seine Sicherheit stets gewährleistet ist. Für diese besonderen Anforderungen an unsere Geräte stehen geschulte Fachleute aus unserem Hause oder auch entsprechend geschulte Vertragsfirmen bereit.

Wir sind für unsere Kunden da, und zwar von der ersten Planung an bis über die gesamte Lebensdauer unserer Spielgeräte hinweg. Unser Kundenservice ist umfassend. Bereits bei der Planung und Gestaltung Ihres Spielplatzes können Sie auf unsere umfassende Erfahrung zurückgreifen. Unter Einbeziehung Ihrer Vorgaben und Ideen konzipieren wir Spielplatzanlagen mit einem Optimum an Spielwert und Sicherheit.

Bei der Montage können Sie auf unser geschultes Personal oder autorisierte Fachfirmen zurückgreifen, wodurch eine fachmännische Arbeit garantiert ist. Gegebenenfalls geben wir auch Hilfestellung bei einer Selbstmontage. Unsere detaillierten, bebilderten Montageanleitungen ermöglichen die problemlose Selbstmontage.





Spielwert

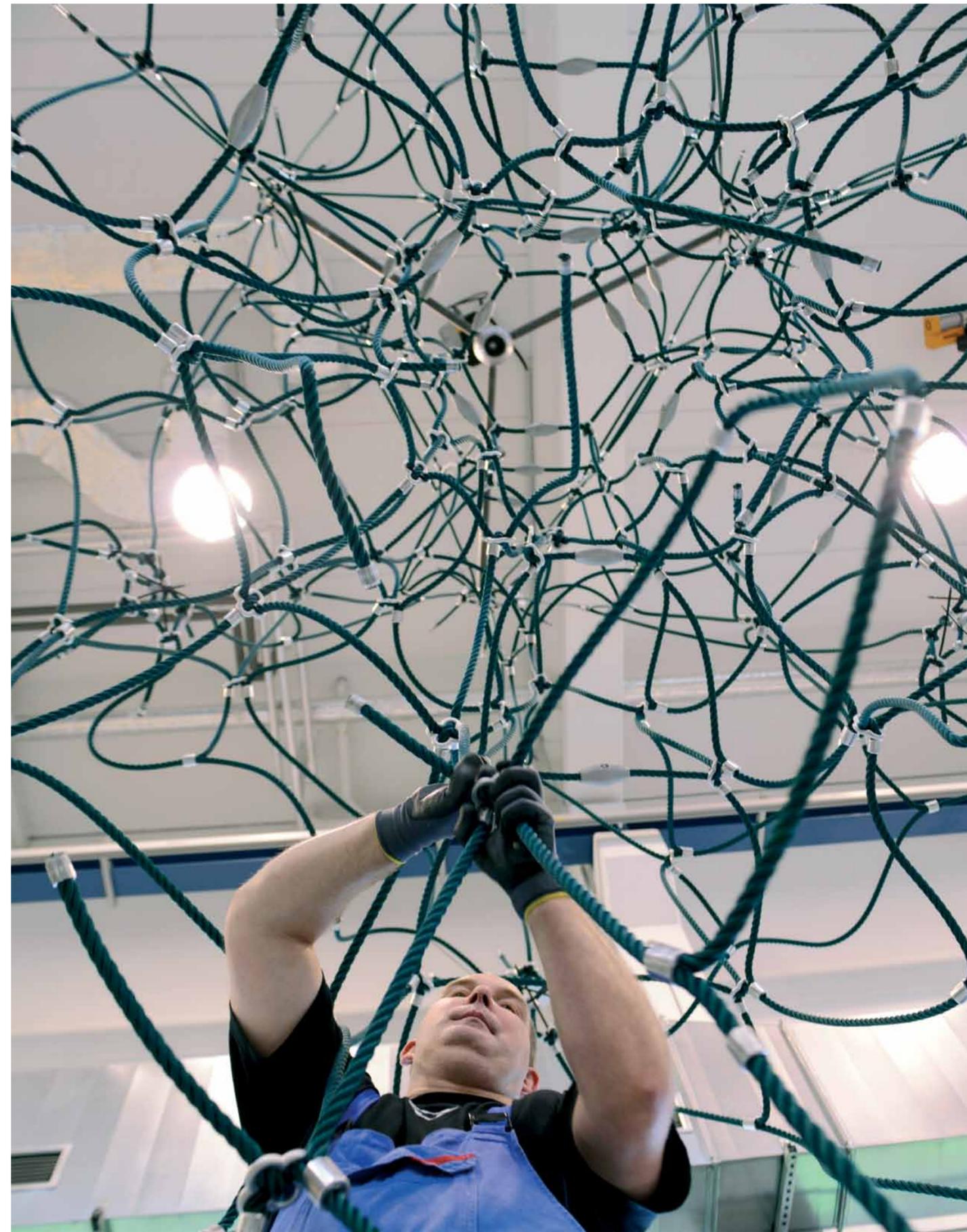
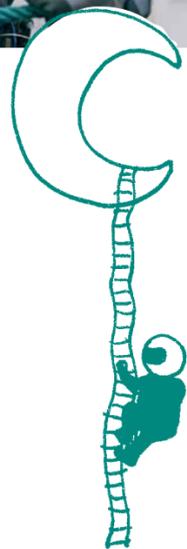
Kinder lieben Bewegung, weil es schön, spannend und aufregend ist zu springen, sich zu drehen, zu schwingen, zu wippen und zu schaukeln. Bewegung ist auch eine entscheidende Eigenschaft all unserer Spielgeräte. Eine große Rolle spielt dabei der Einsatz unseres speziellen Spielgerätesieles. Dieses Seil ist Spielgerät und Spielpartner zugleich. Ein Seil ist alles: mal eine Schiffstakelage, eine Raubtierfalle, eine Liane, ein Gebirge, ein Ritterschloss, ein Ufo. Ein Seil ist flexibel: Es diktiert nicht, es formt sich von Laune zu Lust zu einem ganz eigenen Ding. Schwingen, Balancieren, Wippen usw. sind mögliche Spielaktivitäten. Gleichgewichtssinn, Reaktionsfähigkeit, Kraftentwicklung, Beweglichkeit und Gewandtheit werden spielerisch beeinflusst und gefördert.

Lebendige Spielplätze, die so abwechslungsreich, so sicher und so langlebig wie möglich sind – das wollen Planer und Architekten und das wollen auch wir. Innovative Entwicklung ist Trumpf, ständige Leistungsbereitschaft ist zwingend. Mit dieser Maxime verfolgen wir unser Ziel. Stetiges Systemdenken ließ uns Spielgeräte und Zubehörelemente entwickeln, die nicht nur einzeln ihren Reiz haben, sondern die auch systematisch zu einer individuellen Spiellandschaft kombiniert werden können – praktisch nach dem Baukastenprinzip. So entstehen sie – unsere lebendigen Spielplätze.

Umwelt und Nachhaltigkeit

Unsere Spielplätze werden für Generationen gebaut. Hochwertige Materialien und erstklassige Verarbeitung machen sie stabil und langlebig. Das schützt die Kinder und schon die Umwelt, spart Ressourcen und Folgekosten. Der von uns genutzte Stahl besteht zu 70 Prozent, das Aluminium sogar zu 85 Prozent aus recyceltem Material. Unsere Bambuspaneele sind strapazierfähiger und haltbarer als Holz. Die Energiebilanz von Bambus ist um ein Vielfaches besser. Unsere gesamte Produktion findet ohne PVC statt. Wir führen überschüssiges Material dem Recycling-Kreislauf zu. Unsere Pulverbeschichtungs-Anlage kommt ohne Lösungsmittel aus. Alle unsere Produkte erfüllen oder übertreffen die Vorschriften für Blei in Farben und Materialien sowie die Richtlinien für Weichmacher.

Bei der Berliner Seilfabrik wird grün gedacht und grün gearbeitet.

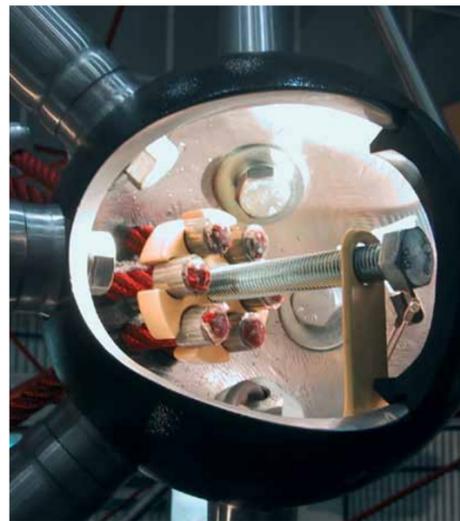




Besser als Gold: Kugeln aus Aluminium

Kugeln sind toll. Münchhausen ritt auf einer, der Froschkönig gewann durch eine die Braut und für die gebogenen Edelstahlrohre unserer Gerüste ist sie das Happy End: außen zu 85 Prozent recyceltes Aluminium, im Inneren unser Raumnetz-Spannsystem AstemTT® und verschlossen mit langlebigen Hartgummi-Linsen.

Die Aluminiumkugeln sind sandgestrahlt und lösemittelfrei pulverbeschichtet, das schützt vor Korrosion. Hier in mattem Graualuminium (RAL 9007). Aber Sie dürfen sich von uns jede RAL-Farbe wünschen. Auch Gold (RAL 1036).



Unser patentiertes AstemTT® Spannsystem

Damit sich Kinder auf unseren Spielgeräten nach Herzenslust austoben können, haben wir alle technischen Verbindungselemente aus dem Spielbereich verbannt. Unser patentiertes Spannsystem lässt Ösen, Schlaufen, Kauschen und Haken in den Aluminiumkugeln verschwinden.

Es versteht sich von selbst, dass man mit unserem Spannsystem auch besonders einfach und gleichmäßig spannen kann.



Der (magische) Kleeblattring

Er ist ein Schmuckstück, nur nützlicher: Der Kleeblattring verbindet Seile an Kreuzungspunkten. Wegen seiner ausgeklügelten Form macht er das kindersicher ohne scharfe Kanten oder Fangstellen. Und für die Großen wird das Austauschen einzelner Seilstränge durch ihn zum Kinderspiel.

Der Kleeblattring ist in einem Gesenk geschmiedet. Der Faserverlauf des Aluminiums wird so optimiert und der Ring enorm langlebig.

Im Kleeblattring steckt unser Erfindergeist. Und für Kinder steckt auch etwas Magisches in ihm.



Der Einsatz von Kleeblattringen in Raumnetzen ermöglicht das Austauschen einzelner Seilpositionen.



Seile

Im Jahre 1834 wurde das Stahlseil erfunden. Die Ursprungsfirma der Berliner Seilfabrik hat bereits 1865 die industrielle Fertigung von Stahlseilen aufgenommen. Wir sind stolz, vor dem Hintergrund dieser Tradition, unsere speziellen U-Rope Seile für Spielgeräte in unserer Seilerei selbst herzustellen. Somit ist sichergestellt, dass die Qualität und technische Spezifikation der Seile unserem hohen Anspruch immer gerecht werden.

Außerdem ermöglicht dieser direkte Einfluss auf die Fertigung eine höchstmögliche Flexibilität, mit der wir auf Kundenwünsche eingehen können. Ein umfangreiches Angebot an Durchmessern, metallischen Querschnitten und Farbvariationen ist die Folge. Wir haben das passende Seil für die verschiedensten Einsatzzwecke und Belastungen. Die Ummantelung der einzelnen Außenlitzen mit Polyestergeräten in Teppichgarnqualität gewährleistet eine hohe Abriebfestigkeit und Farbtreue. Die eingesetzte Drahtqualität entspricht der EN 10264, verzinkt mit einer Festigkeit von 1770 N/mm². Für Seile im direkten Griffbereich setzen wir überwiegend vierlitzige, an dem Aufbau von Faserseilen orientierte Seile ein. Durch die sich ergebende grobe Oberflächenstruktur ist eine hohe Griffbarkeit gewährleistet.



Berliner Seil ist nur echt mit dem Kennfaden „stranded with max. 63 rpm“.



90.992.160
16 FLEX 4 PA FE
Ø 16 mm
5/8"
F 26,40 kN
Flexibles Seil für kleinere Netze

90.995.185
18,5 ABSP 5 PA SES
Ø 18,5 mm
3/4"
F 91,08 kN
Seil für Abspannungen

90.990.160
16 STAN 4 PA SE
Ø 16 mm
5/8"
F 39,34 kN
Standardseil für Netze

90.993.210
21 KLET 6 PA FE
Ø 21 mm
13/16"
F 39,60 kN
Weiches Seil für vertikale Kletterseile

90.991.160
16 RAND 4 PA SE
Ø 16 mm
5/8"
F 64,68 kN
Randseil für Netze

90.994.250
25 ABSP 8 PA SES
Ø 25 mm
1"
F 158,80 kN
Seil mit hoher Bruchkraft für Abspannungen





reddot design award
winner 2008



reddot design award
winner 2013



Berliner Seilfabrik is a participant in the IPEMA Certification Program and is in the process of product certification.

You may confirm product certification and learn more about the IPEMA Certification Programs at www.ipema.org.



Berliner Seilfabrik®, Berliner Seil®, AstemTT®, Connaction®, Frameworx®, Pentatent®, Picolino®, Quadropolis®, Terranos®, U-Rope®, Univers®, Alberos®, HodgePodge®, Pentagode®, Cosmo®, Sculptura® sind eingetragene Warenzeichen der Berliner Seilfabrik GmbH & Co.

Quadropolis Spielbauten gehen auf Entwürfe des Designers Jiri Kastak zurück. Die Picolino Spielpunkte Querbeet, Little Big Ben, Picadilly Circle, Feuerball, Abakus, Kirschbäume und Orbit sind Entwürfe des Designers Markus Ehring. Die UFOs sind vom Designer Heinz Bornemann entworfen.

Stand: Mai 2014

