Kaiser & Kühne
PREMIUM PLAYGROUNDS

COLOURFUL INCLUSION



Warranty 30 Years Warranty



Kaiser & Kühne
PREMIUM PLAYGROUNDS

Inhalt / Index

00	SERVICE & TECHNIK / SERVICES & TECH	3
01	TÜRME / TOWERS	79
02	RUTSCHEN / SLIDES	99
03	GERÄTEKOMBINATIONEN / PLAY STRUCTURES	139
04	BRÜCKEN / BRIDGES	183
05	HÄUSER / HOUSES	195
06	SANDSPIEL / SAND PLAY	205
07	WASSERSPIEL / WATER PLAY	229
08	SCHAUKELN / SWINGS	267
09	WIPPEN / SEE-SAWS	295
10	KARUSSELLS / CAROUSELS	313
11	SEILBAHNEN / CABLE RIDES	333
12	KLETTERGERÄTE & ACTIO / CLIMBING STRUCTURES & ACTIO	349
13	THEMENSPIELE / THEME PLAY	401
14	SPORT	417
15	AUSSENMÖBEL / OUTDOOR FURNITURE	449
16	INKLUSIONSÜBERSICHT / OVERVIEW INCLUSION	467

Kaiser & Kühne



Monika Heinzmann
Geschäftsführende Gesellschafterin
Managing Owner

Warum sind Farben wichtig für unsere Kinder?
Why are colours important for our children?

Farben beeinflussen jeden Aspekt unseres Lebens. Es besteht eine große Korrelation zwischen Farben und Emotionen. Die meisten von uns leben in einer Welt voller Farben, die wir in der Regel in einer unbegrenzten Anzahl von mehrfarbigen Kombinationen wahrnehmen. Die Beziehung zwischen Farben und menschlichen Emotionen hat einen starken Einfluss darauf, wie wir unsere Umwelt wahrnehmen.

Colours influence every aspect of our lives. There is a strong correlation between colours and emotions. Most of us live in a world full of colours, which we usually perceive in an unlimited number of multicoloured combinations. The relationship between colours and human emotions has a strong influence on how we perceive our environment.



Eine farbenfrohe Spielwelt...
A colourful world of play...

Als Teil des Prozesses der Farbwahrnehmung gilt die frühe Kindheit, als wichtigste Zeit, um entsprechende Emotionen während des Spielens hervorzurufen, zu verarbeiten und zu verinnerlichen. Diese Emotionen, die allgemein als Farb-Emotionen bezeichnet werden, sind als emotionale Gefühle beschrieben, und durch eine einzelne Farbe oder Farbkombination hervorgerufen. Sie werden in der Regel mit semantischen Begriffen wie warm, weich, aktiv usw. ausgedrückt. Farb-Emotionen gehören zusammen mit dem Farbgedächtnis, der Farbharmonie und der Farbbedeutung zu den kognitiven Aspekten von Farben und gehören zu einer gesunden Entwicklung unserer Kinder. Wir geben in unserem Katalog viele Beispiele für eine aktive Farbgestaltung unserer Spielgeräte und unterstützen Sie dabei, Ihren ganz persönlichen Farbwünschen gerecht zu werden. Wählen Sie aus unseren 15 neuen Farbthemen, der kunterbunten Classic-Variante oder etwas von Ihnen ganz neu Gedachtem. Unser Vertriebsteam steht Ihnen beratend zur Seite. Zusammen kreieren wir eine farbenfrohe Spielwelt.

As a part of the process of colour perception, the early childhood is considered the most important time to evoke, process and internalise appropriate emotions during play. These emotions, commonly referred to as colour emotions, can be described as emotional feelings evoked by a single colour or colour combination. They are usually expressed with semantic terms such as warm, soft, active, etc. Colour emotions, together with colour memory, colour harmony and colour meaning, belong to the cognitive aspects of colours and are part of a healthy development of our children. In our catalogue, we give many examples for an active colour design of our playground equipment and support you in meeting your very personal colour wishes. Choose from our 15 new colour themes, the colourful Classic version or something completely new that you have thought of. Our sales team is there to assist you. Together we will create a colourful play world.

PREMIUM PLAYGROUNDS

Was bedeutet für uns Inklusion auf einem Spielplatz?
What does inclusion mean to us on a playground?

Schon immer hatten Kinder und Jugendliche unterschiedliche körperliche und geistige Voraussetzungen, abhängig vom Alter, von ihrer körperlichen Konstitution, und auch abhängig von eventuellen Handicaps. Schon immer konnten nicht alle Kinder und Jugendliche alle Spielgeräte im maximal möglichen Umfang nutzen, gerade darin liegt ja auch der Ansporn, vielleicht ja heute oder morgen noch etwas höher klettern zu können als gestern.



Ulrich Scheffler
Geschäftsführer
Managing Director

Children and young people have always had different physical and mental conditions, depending on their age, physical constitution and any handicaps. Not all children and young people have always been able to use all the playground equipment to the maximum extent possible, and this is precisely where the incentive lies to be able to climb a little higher today or tomorrow than yesterday.

Eine Welt in der Alle mitmachen können...
A world in which everyone can participate...



Kinder entwickeln sich, und Spielplätze sind die originären Orte, an denen dies in geschützter Atmosphäre spielerisch leicht geschehen kann. Diese Entwicklung kann auf vielfältige Arten und Weisen geschehen, physisch, sozial, emotional, kognitiv, allein und gemeinsam mit anderen. Spielplätze sind Orte der Begegnung. Wir zeigen in diesem Katalog, welche speziellen Möglichkeiten zur Entwicklung jedes unserer Spielplatzgeräte bietet. Dafür haben wir eine Anzahl von Icons geschaffen, die Ihnen einen schnellen Überblick bieten. Nicht jedes Kind wird jedes Gerät benutzen können, das war schon immer so, aber ein wirklich inklusiver Spielplatz ist ein Ort, an dem jedes Kind etwas finden sollte, welches einen besonderen persönlichen Anreiz bietet, um dort allein oder gemeinsam mit anderen Kindern zu spielen, sich auszuprobieren und zu entwickeln. Letztlich liegt die Attraktivität eines Spielplatzes immer im persönlichen „Thrill“, den ein Kind empfindet, und das ist keine Frage des Alters, der Stärke, der Größe oder eines Handicaps. Kinder sind alle anders, und doch alle gleich.

Children develop, and playgrounds are the original places where this can easily happen in a protected atmosphere. This development can happen in many ways, physically, socially, emotionally, cognitively, alone and together with others. Playgrounds are places of encounter. In this catalogue, we present the special opportunities for development that each of our playground equipment offers. For this purpose, we have created a number of icons to give you a quick overview. Not every child will be able to use every piece of equipment, that has always been the case, but a truly inclusive playground is a place where every child should find something that offers a special personal incentive to play there alone or together with other children, to try out and develop. Ultimately, the attractiveness of a playground always lies in the personal “thrill” that a child feels, and this is not a question of age, strength, size, or handicap. Children are all different, and yet all the same.

Kaiser & Kühne
PREMIUM PLAYGROUNDS

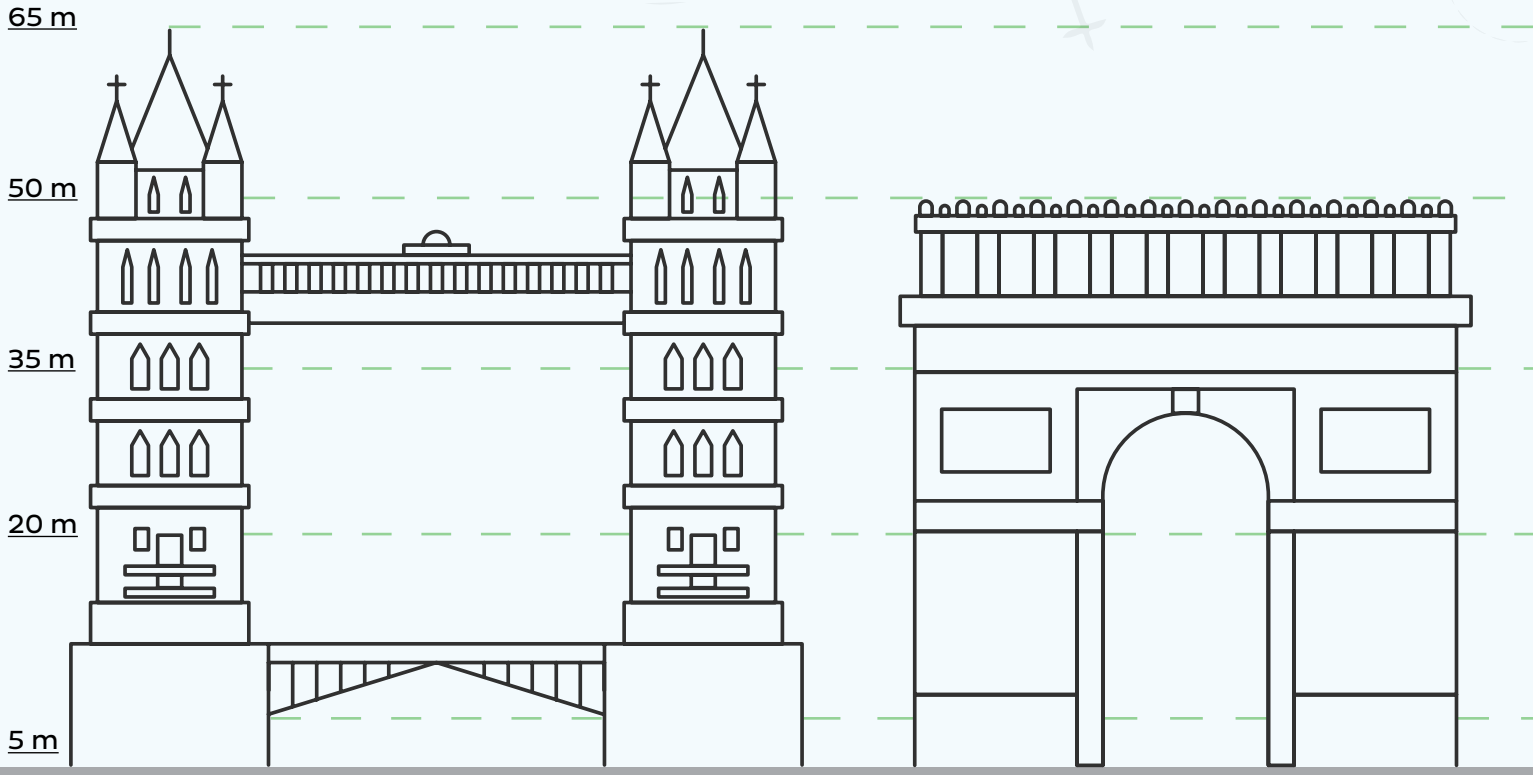
Unser Ziel ist es, Kindern und Jugendlichen durch qualitativ hochwertige Spielgeräte größtmöglichen Spielspaß zu bieten und die geistige Entwicklung durch innovative Spielideen anzuregen, zu fördern und zu erweitern.

Das Wohl der Kinder steht im Mittelpunkt unserer Bestrebungen!

Kaiser & Kühne setzt auf eine Unternehmenskultur, die auf Eigeninitiative, Flexibilität und auf dem Verantwortungsbewusstsein jedes einzelnen Mitarbeiters beruht. Als Teil dieser Kultur haben wir eine gemeinsame Vision, die von allen Mitarbeitern nachvollzogen, mitgetragen und erfolgreich umgesetzt werden kann:

PREMIUM PLAYGROUNDS

Ihr Kaiser & Kühne - Team



Tower Bridge - 65 m | **Arc de Triomphe - 50 m**

With our innovative designs, our goal is to offer children of all ages a great and fun experience playing with our high-quality play equipment. Our aim is to create an environment to stimulate, promote and expand their mental development.

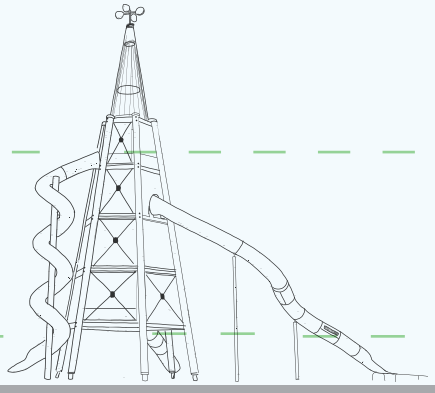
The Wellbeing of our children is our main focus and effort.

K&K relies on a corporate culture based on creativity and integrity of each individual employee. As part of this culture, we have a common vision, which can be understood, supported and successfully implemented by all our employees:

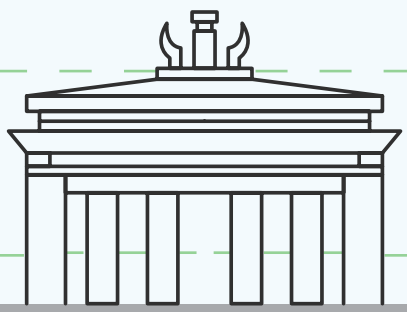
PREMIUM PLAYGROUNDS

Your Kaiser & Kühne - Team

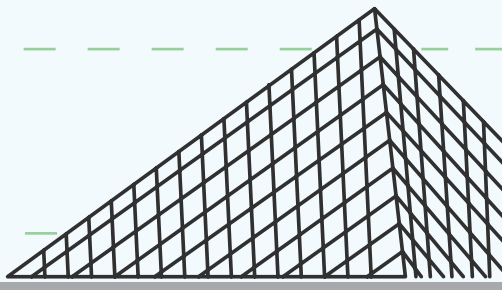
REACH FOR THE SKY



Dalbentowers – 32 m



Brandenburger Tor – 26 m



Louvre Pyramid – 22 m



Gesamtkonzepte
Overall concepts

Freiräume für Spiel und Bewegung werden in unseren Städten und Kommunen immer knapper.

Public Spaces for Play, Sport and Movement become ever scarcer in our cities and municipalities.



Vor allem die innerstädtische Nachverdichtung schluckt viele dieser Flächen, die anschließend nicht mehr ersetzt werden können. Deshalb ist es wichtig, dass Spiel- und Bewegungsareale zeitgerecht und ansprechend geplant sind, um sie langfristig erhalten zu können. Sie sollten familiengerecht geplant sein, den Anforderungen der Nutzer entsprechen und natürlich sicher sein.

In particular, urban area developments are creating a barrier for playground spaces, which can not be recovered afterwards. Therefore, it is imperative to plan and build high-quality playgrounds with a prolonged life span. Playgrounds should be family-friendly and built with their requirements in mind, while meeting the highest safety standards.







Garvies Point

New York – USA

An den Ufern der Hempstead Bay auf Long Island ist auf einer ehemaligen Industriebrache ein neues Wohnviertel entstanden.

On the shores of Hempstead Bay on Long Island, on a former industrial wasteland, a new neighbourhood has emerged.







Entlang eines Meeresarms gelegen und durch eine Uferpromenade verbunden, sind die Geschäfte, Restaurants und Spielplätze von Garvies Point bereits ein beliebtes Ziel für die Bewohner von Glen Cove, NY. Einer der auffälligsten Punkte ist der Spielplatz mit dem unverwechselbaren Dalbenturm. Nur wenige Wochen nach der Einweihung ist der Park bereits zum Liebling von Kindern und Familien geworden.

Located along an estuary and connected by a boardwalk, Garvies Point's stores, restaurants, and playgrounds are already a popular destination for residents of Glen Cove, NY. One of the most eye-catching features is the playground with its distinctive Dalben tower. Just a few weeks after its dedication, the park has already become a favorite for children and families.



Al Maryah Island

Abu Dhabi – VAE / Abu Dhabi – UAE

Unter einem riesigen Sonnensegel geschützt, können die Kinder in Abu Dhabi diese faszinierende Spielanlage erkunden und sich austoben.

Protected under a huge awning, Abu Dhabi’s children can explore this fascinating playground and let off steam.



So wie alles in Abu Dhabi ist auch der Spielplatz mit dem Sonnensegel eine Nummer größer geplant und umgesetzt worden. Neben dem großen Rutschenturm mit seinen Kletterbrücken sind noch Hüpfplatten, allerlei Schaukeln und Kletternetze bei der Planung berücksichtigt worden. Die hellblauen Dächer der Turmanlage strahlen wie der Himmel von Abu Dhabi selbst.

Just like everything else in Abu Dhabi, the playground with the awning has been planned and implemented one size larger. In addition to the large slide tower with its climbing bridges, bouncy boards, all kinds of swings and climbing nets were also taken into account in the planning. The light blue roofs of the tower shine like the sky of Abu Dhabi itself.







St. Petri Spielplatz

Nordhausen - Deutschland / Nordhausen - Germany

Dieser wunderbare Spielplatz befindet sich am Fuße der ehemaligen St. Petri-Kirche in Nordhausen, Thüringen.

This wonderful playground is located at the foot of the former St. Petri church in Nordhausen, Thuringia.







Während der riesige Rutschturm im ersten Bauabschnitt bereits 2018 fertiggestellt wurde, ist der Spielplatz seither mit Klettertürmen, Brücken, Krabbeltunnel, Schaukeln und Balancierseilen erweitert worden. Wir wünschen den Kindern in Nordhausen viel Spaß bei einem wilden Kletterabenteuer.

While the giant slide tower was completed as the first construction phase as early as 2018, the playground has since been expanded with climbing towers, bridges, crawling tunnels, swings and balancing ropes. We wish the children in Nordhausen lots of fun with a wild climbing adventure.







Harts Mill Port Adelaide

Adelaide – Australien / Adelaide – Australia

Ausgezeichnet von “The Guardian”

Awarded by “The Guardian”







Die Tageszeitung „The Guardian“ veröffentlichte zehn der besten Spielplätze Australiens. Wir sind stolz darauf, den Spielplatz „Harts Mill“ in Port Adelaide mit unseren Spielgeräten ausgestattet zu haben. Ein großer Dalbenturm mit Edelstahlrutsche, eine Seilbahn, Lauftrommel, Doppelschaukel und ein Sandspiel sorgen für einen Spielplatz der Extraklasse und zaubern ein Lächeln auf die Gesichter von Jung und Alt.

“The Guardian” published ten of the best playgrounds in Australia. We are proud to have equipped the playground “Harts Mill” in Port Adelaide with our play equipment. A large Dalben Tower with a stainless steel slide, cable car, running drum, double swings and a sand game make for a first class playground and put a smile on the faces of young and old.









Guildford Grammar School

Perth – Australien / Perth – Australia

Diese Grundschule ist ein beeindruckendes Beispiel dafür, wie mit wenig Aufwand ein exzellenter Spielplatz kreiert werden kann.

This primary school is an impressive example how an excellent playground can be created with little effort.









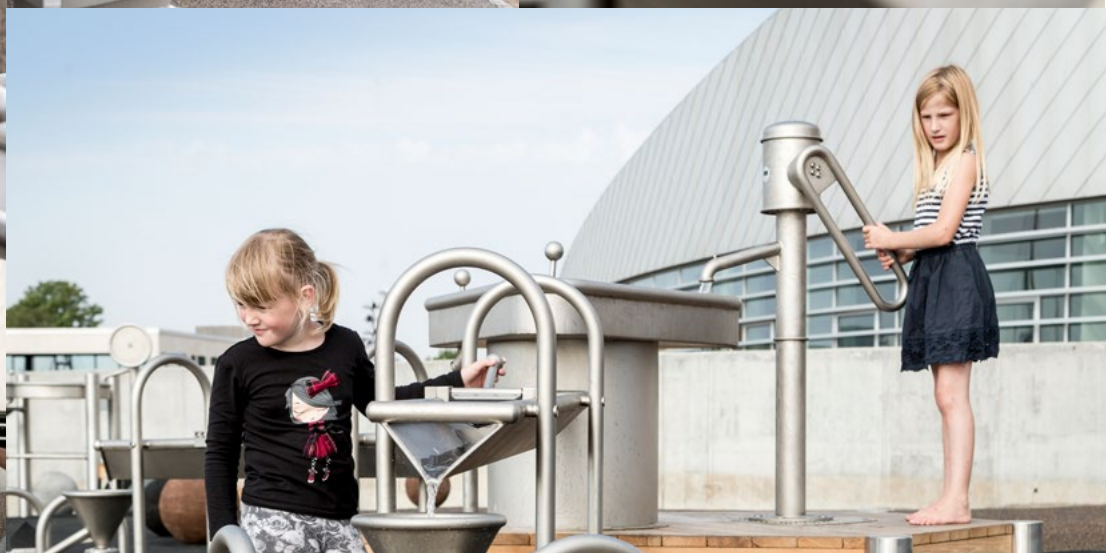
Es ist vermutlich eines der kleinsten Budgets, die wir je in Australien verbaut haben. Trotzdem ist dieser Schulspielplatz hier einer der schönsten, den wir in diesen Jahren mit realisieren durften. Auf engstem Raum wurden hier Wasser- und Sandspiel sehr clever mit weiteren Spielfunktionen wie Rutsche und Kriechtunnel kombiniert. Das Ergebnis ist ein Spielplatz wie aus dem Bilderbuch.

It's probably one of the lowest budget projects we have ever completed in Australia. Nevertheless, this school playground is one of the most beautiful we have been able to build in these years. Water and Sand play were very cleverly combined with other play functions such as a slide and crawl tunnel in a very confined space. The result is a picture-book playground.









Blue Planet

Kopenhagen – Dänemark / Copenhagen – Denmark

Wasser & Sand gehören zu den wichtigsten Ressourcen dieser Erde. Zweifellos. Beides sind aber auch die beliebtesten Spielmaterialien.

Undoubtedly, water and sand are two of the most important elements on this earth and unquestionably both are the most popular play materials in any playground.









Kombiniert mit unserem Wasserspielsystem aus Edelstahl werden sie zu Magie auf jedem Spielplatz. Das Kopenhagener 3XN Architektenteam hat sich bei der Planung des Blue Planet dazu entschlossen, ihr fantastisches Bauwerk um eine ganze Wasserspiellandschaft zu bereichern. Resultat ist eine faszinierende Spielanlage, die sich exzellent in die vielfach prämierte Architektur des Blue Planet einfügt.

Using our stainless steel water play system, water and sand turn into a fascinating play material for children in any playground. During the planning of the Blue Planet project, the team of architects from 3XN in Copenhagen decided to add a K&K built water play landscape to their designed project. The result is a fascinating playground that complements the award-winning architecture of the Blue Planet.





Gartenschaupark

Rietberg – Deutschland / Rietberg – Germany

Wir bauen Spielgeräte für Kinder und auch Erwachsene.
Eine der schönsten Anlagen davon steht im bezaubernden Rietberg.

We manufacture playground equipment for children and adults.
One of our most beautiful playground combinations is located in the enchanting Rietberg.





“Mama, Mama - schau mal ein Turm bis in den Himmel... mit ganz vielen Rutschen” so der juchzende Kommentar der kleinen Sechsjährigen, die zur Eröffnung diesem gigantischen Spielturm entgegen springt. Der Dalbenturm hier im Gartenschaupark ist Zuschauermagnet und Publikumsliebling in einem. Warum? Er bietet lässiges Spielen für Kinder & Erwachsene. “Zwischen Lachen und Spielen werden die Seelen gesund”, heißt es.

A 6-years-old girl’s stunning comment who was running towards the giant tower at the opening was, “Mama Mama look the tower is so high with so many slides.” The Dalben tower is the most favorite play structure among visitors, the main attraction and the focal point of the Gartenschaupark. A Dalben Tower will bring you so much fun and excitement that the time passes very quickly for children and adults, also it is proven how important playing is for our health and especially our children’s mental health development.

Farbthemenübersicht
Colour Theme Overview

Beach

siehe Seite 97
see Page 97

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Atlantik Atlantic	**Sonne** Sun	**Kaktus** Cactus	**RAL 5018 Türkisblau** Turquoise blue	**RAL 1000 Grünbeige** Green beige



Sun

siehe Seite 137
see Page 137

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Mohn Poppy	**Sonne** Sun	**Zitrone** Lemon	**RAL 2005 Leuchtorange** Luminous orange	**RAL 1003 Signalgelb** Signal yellow



Sweden

siehe Seite 181
see Page 181

HPL	HPL	RAL	RAL
Zitrone Lemon	**Atlantik** Atlantic	**RAL 1026 Leuchtgelb** Luminous yellow	**RAL 5013 Kobaltblau** Cobalt blue



City

siehe Seite 193
see Page 193

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Zinn Tin	**Zuckermais** Sweet Corn	**Kiesel** Gravel	**RAL 9011 Graphitschwarz** Graphite black	**RAL 1021 Rapsgelb** Colza yellow



Sky

siehe Seite 203
see Page 203

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Schneeweiß Snow white	**Atlantik** Atlantic	**Arktis** Arctis	**RAL 9002 Grauweiß** Grey white	**RAL 5014 Taubenblau** Pigeon blue



Nature

siehe Seite 227
see Page 227

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Wald Forest	**Kaktus** Cactus	**Zuckermais** Sweet Corn	**RAL 1035 Perlbeige** Pearl beige	**RAL 6025 Farngrün** Fern green



Ocean

siehe Seite 265
see Page 265

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Patina Patina	**Nebel** Nebula	**Saphir** Sapphire	**RAL 5011 Stahlblau** Steel blue	**RAL 5018 Türkisblau** Turquoise blue



Pirate

siehe Seite 293
see Page 293

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Kaffeebohne Coffee Bean	**Atlantik** Atlantic	**Schneeweiß** Snow White	**Mohn** Poppy	**RAL 1021 Rapsgelb** Colza yellow	**RAL 8028 Terrabraun** Terra brown



Sunny Day

siehe Seite 311
see Page 311

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Zitrone Lemon	**Saphir** Sapphire	**Arktis** Arctic	**RAL 1021 Rapsgelb** Colza yellow	**RAL 5024 Pastellblau** Pastel blue



Aloha

siehe Seite 331
see Page 331

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Patina Patina	**Nebel** Nebula	**Aprikose** Apricot	**Zuckermais** Sweet Corn	**RAL 1016 Schwefelgelb** Sulfur yellow	**RAL 3018 Erdbeerrot** Strawberry red



Mermaid

siehe Seite 347
see Page 347

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Nebel Nebula	**Basar** Bazaar	**Arktis** Arctic	**Fjord** Fjord	**RAL 3014 Altrosa** Antique pink	**RAL 4003 Erikaviolett** Heather violet



Jungle

siehe Seite 399
see Page 399

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Kaktus Cactus	**Hochland** Highland	**Sonne** Sun	**Tiefschwarz** Deep Black	**RAL 6035 Perlgrün** Pearl green	**RAL 8000 Grünbraun** Green brown



Coral

siehe Seite 415
see Page 415

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Fjord Fjord	**Aprikose** Apricot	**Zitrone** Lemon	**RAL 9001 Cremeweiß** Cream	**RAL 3022 Lachsrot** Salmon pink



Ice Palace

siehe Seite 447
see Page 447

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Nebel Nebula	**Arktis** Arctic	**Schneeweiß** Snow White	**RAL 6027 Lichtgrün** Light green	**RAL 5008 Graublau** Grey blue



Safari

siehe Seite 465
see Page 465

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Zuckermais Sweet Corn	**Sonne** Sun	**Schneeweiß** Snow White	**Kaffeebohne** Coffee Bean	**RAL 9005 Tiefschwarz** Jet black	**RAL 9010 Reinweiß** Pure white



HPL-Farben
HPL-Colours



Designfarbe / Design colour

Zinn Tin *RAL 7040	Kiesel Gravel *RAL 7037
Weide Willow *RAL 6021	Hochland Highland *RAL 6011
Zuckermais Sweet Corn *RAL 1014	Nebel Nebula *RAL 6027
Aprikose Apricot *RAL 2012	Patina Patina *RAL 6021
Basar Bazaar *RAL 4009	Fjord Fjord *RAL 5023

Spezialfarbe
Special colour

MohnPLUS
PoppyPLUS
Mehrkosten / Auf Anfrage
Extra costs / On request
*RAL 3001

PLUS = UV-beständiges Rot. Beugt der vorzeitigen Verblassung der besonders UV-empfindlichen Farbe Rot vor.

PLUS = UV-resistant red. Prevents premature fading of the particularly UV-sensitive colour red.

*ähnlich / *similar

Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

keine Extrakosten
no extra costs



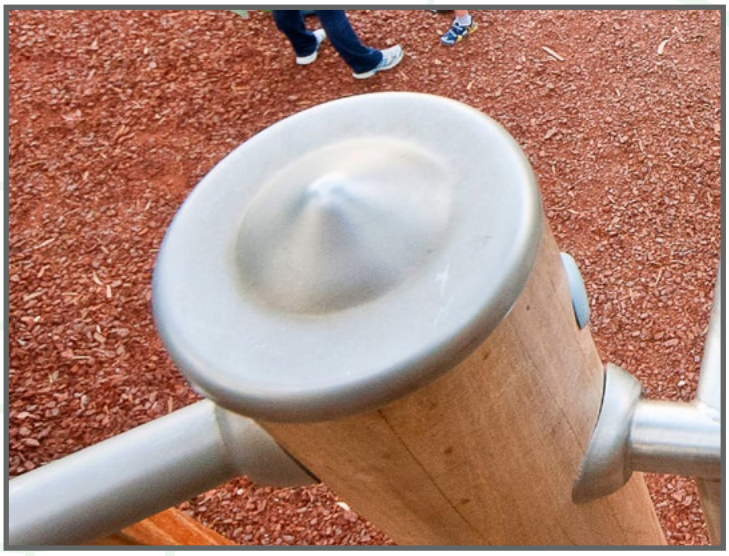
Standardfarbe / Standard colour

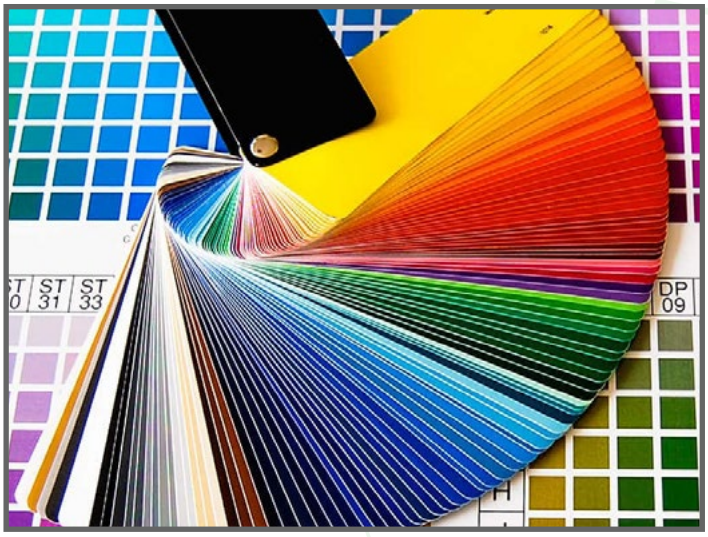
Schneeweiß **Snow White** *RAL 9010	**Galerie** **Gallery** *RAL 7035
Kaktus **Cactus** *RAL 1016	**Wald** **Forest** *RAL 6024
Zitrone **Lemon** *RAL 1003	**Arktis** **Arctic** *RAL 5024
Sonne **Sun** *RAL 1033	**Atlantik** **Atlantic** *RAL 5015
Mohn **Poppy** *RAL 3001	**Saphir** **Sapphire** *RAL 5010
Kaffeebohne **Coffee Bean** *RAL 8019	**Tiefschwarz** **Deep Black** *RAL 9005

*ähnlich / *similar

Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

Pfostenkappen
Post caps





Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

keine Extrakosten

no extra costs







Alle Farben nach RAL möglich, außer Leucht- und Glimmertönen.
All RAL colours possible, except flourescent and mica tones.

Schraubenkappen
Screw caps

Für Robinienschichtholzpfosten (ø120mm), Brüstungselemente, Dächer und Kletterwände.

For laminated Robinia posts (ø120mm), parapet elements, roofs and climbing walls.


*RAL 5010


*RAL 7040


*RAL 6032


*RAL 3000


*RAL 9003



*ähnlich / *similar


blau
blue


grau
grey

Für: Robinienschichtholzpfosten (ø120mm)

For: Laminated Robinia posts (ø120mm)

Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

keine Extrakosten
no extra costs







grün
green



red
rot



weiß
white

Für: Brüstungselemente/
Dächer/Kletterwände

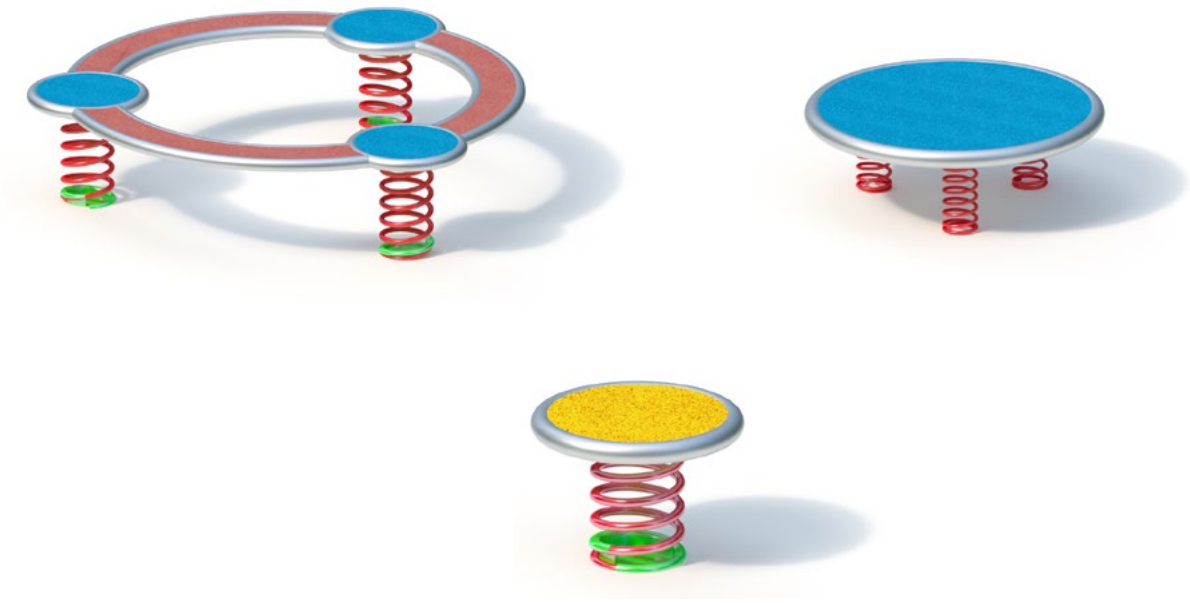
For: Parapet elements/
roofs/climbing walls



EPDM-Farben
EPDM-Colours

Farbenfrohes Gummigranulat.
Colourful rubber granules.





Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

keine Extrakosten

no extra costs



065
GRAU
RAL 7038



066
BEIGE
RAL 1014



067
GRÜN
RAL 6021



069
GELB
RAL 1002



076
BEIGEBRAUN
RAL 8024



082
LEUCHTROT
RAL 3017



083
LEUCHTORANGE
RAL 2008



084
LEUCHTBLAU
RAL 5012



087
LEUCHTGRÜN
RAL 6017



089
LEUCHTGELB
RAL 1012



134 NEU
TÜRKISBLAU
RAL 5018





EPDM Holländerscheibe
EPDM Dutch disk

Farbenfrohes Gummigranulat für unsere Holländerscheibe.
Colourful rubber granules for our dutch disk.

Rot Code: 46 0000 RAL: 3016	**Gelb** Code: 46 2000 RAL: 1012	**Perlweiß** Code: 46 2900 RAL: 1013
Taubenblau Code: 46 1000 RAL: 5014	**Beige** Code: 46 2100 RAL: 1001	**Schiefergrau** Code: 46 3100 RAL: 7015
Capriblau Code: 46 1500 RAL: 5019	**Eggshell** Code: 46 2400 RAL: 1015	**Violett** Code: 46 3400 RAL: 4005
Himmelblau Code: 46 1800 RAL: 5015	**Braun** Code: 46 2800 RAL: 8024	**Lichtgrau** Code: 46 3800 RAL: 7035

Schwarz Code: 46 3900 RAL: 9004	**Resedagrün** Code: 46 4700 RAL: 6011	**Erdgelb** Code: 46 5700 RAL: 1006
Patinagrün Code: 46 4000 RAL: 6000	**Türkisblau** Code: 46 5400 RAL: 5018	**Teal** Code: 46 5800 RAL: 5024
Maigrün Code: 46 4100 RAL: 6017	**Orange** Code: 46 5500 RAL: 2004	**Regenbogenblau** Code: 46 5900 RAL: 5017
Signalgrün Code: 46 4600 RAL: 6032	**Regenbogengrün** Code: 46 5600 RAL: 6025	**Rosé** Code: 46 7500 RAL: 3017

Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

keine Extrakosten
no extra costs

Standardfarbe 75% schwarz + 25% maigrün
Standardcolour 75% black + 25% maygreen



Mehrkosten / Auf Anfrage
Extra costs / On request

100% Farbe von Seite 33
100% Colour from page 33



Seil-Farben
Rope-Colours

Herkulesseile.
Hercules ropes.

*RAL 9005



schwarz
black

*RAL 6002



grün
green

*RAL 5002



blau
blue

*RAL 3000



rot
red

*RAL 9006



silber
silver

*RAL 1001



natur
nature

*RAL 1006



gelb
yellow

*ähnlich / *similar

keine Extrakosten
no extra costs



Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

Klettergriffe
Climbing handles

*RAL 6024	*RAL 5015	*RAL 2002	*RAL 1021
			
			
			
grün green	blau blue	rot red	gelb yellow

*ähnlich / *similar

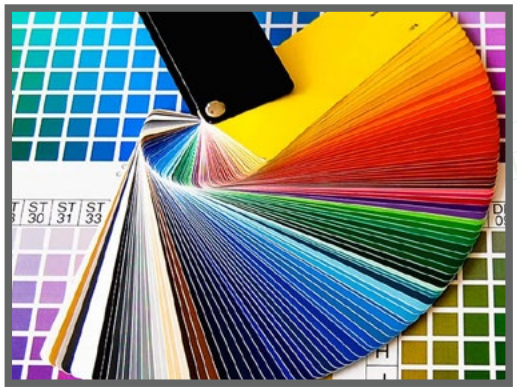
keine Extrakosten
no extra costs



ES120 Edelstahl-Standpfosten
ES120 Stainless steel posts

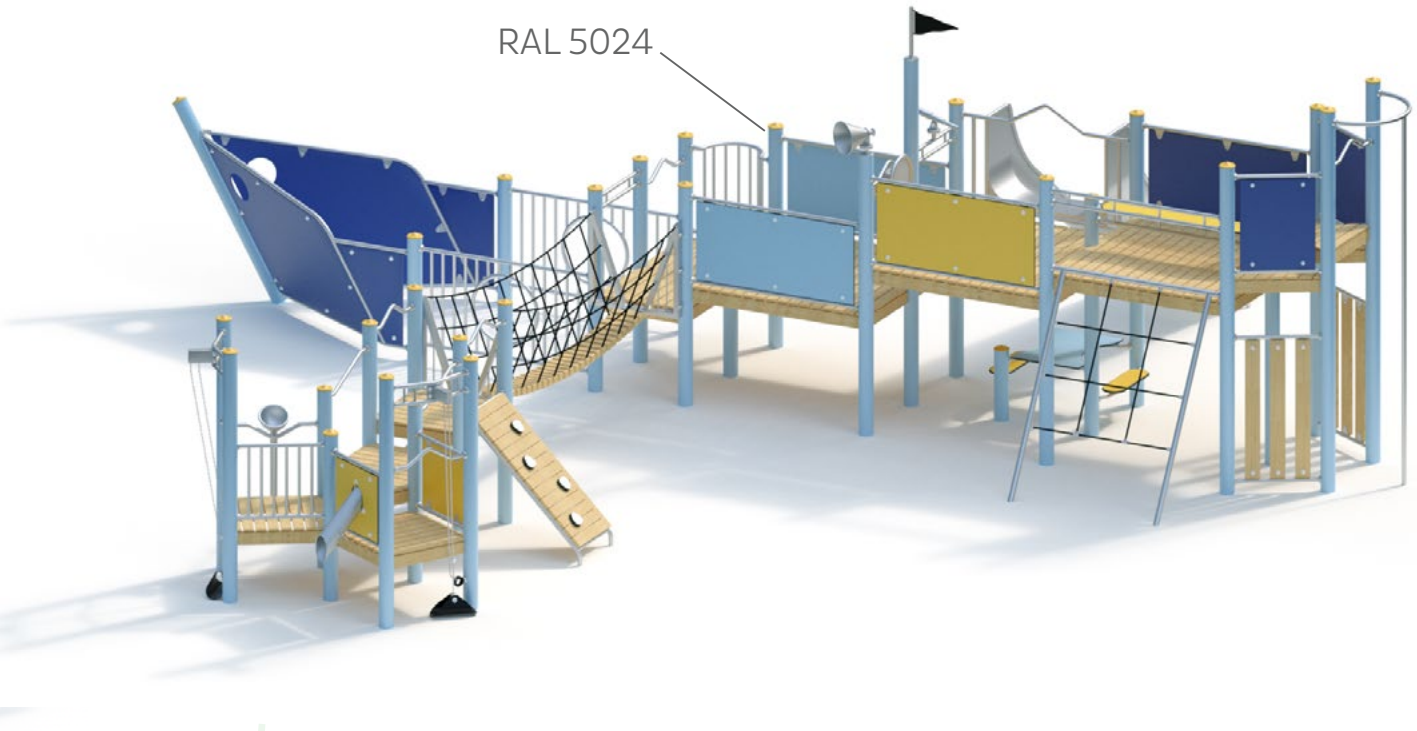
Nach RAL pulverbeschichtet und einbrennlackiert.
RAL powder-coated and stove enamelled.





Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

Mehrkosten / Auf Anfrage
Extra costs / On request





Alle Farben nach RAL möglich, außer Leucht- und Glimmertönen.
All RAL colours possible, except flourescent and mica tones.

RS120 Robinienschichtholzpfosten
RS120 Laminated Robinia posts

Holzfarbe für unsere laminierten RS120 Standpfosten.
Woodcolour for our laminated RS120 posts.

*ähnlich / *similar

2001 *RAL 9010 **Weiß** deckend	**2100** *RAL 1014 **Elfenbein** deckend	**2110** *RAL 1007 **Fichtengelb** deckend	**2112** *RAL 1023 **Zitronengelb** deckend
2301 *RAL 3003 **Schwedenrot** deckend	**2310** *RAL 3004 **Bordeauxrot** deckend	**2405** *RAL 4005 **Flieder** deckend	**2500** *RAL 5014 **Taubenblau** deckend
2506 *RAL 5021 **Seychellenblau** deckend	**2520** *RAL 5017 **Azurblau** deckend	**2610** *RAL 6005 **Tannengrün** deckend	**2700** *RAL 7040 **Achatgrau** deckend
2701 *RAL 7045 **Felsengrau** deckend	**2710** *RAL 7046 **Granitgrau** deckend	**2791** *RAL 7016 **Anthrazitgrau** deckend	**2800** *RAL 1001 **Sandbeige** deckend

Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.



RS120 Holzbrüstungen
RS120 Parapet elements

Mehrkosten / Auf Anfrage

Extra costs / On request



Farbliche Pulverbeschichtung
Colour powder coating

Actio	Rohrbogen 90° Bent tube 90°	Rohrbogen 75° Bent tube 75°	Kugel Sphere	Klemmschelle Clamp
				

Seilbahn Cable ride	Träger Zielstation Cross beam	Träger Startstation Cross beam	Stütze Zielstation Support tube	Stütze Startstation Support tube
				







Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

Mehrkosten / Auf Anfrage
Extra costs / On request





Seilbahn (ab 40m) Cable ride (from 40m upwards)	Stütze Support tube	Spannvorrichtung Tensioning device	Träger Support element
			

Einpunktschaukel & Pendelschwinger Single point swing & Pendulum oscillator	Stützrohr Support tube	Träger Support element	Stütze Support tube	Knotenpunkt Node
				

Wikingerschaukel Viking swing	Schaukelstütze Swing support	Längsträger Longitudinal beams	Firstträger Ridge beam
			

Alle Farben nach RAL möglich, außer Leucht- und Glimmertönen.
All RAL colours possible, except flourescent and mica tones.

Farbliche Pulverbeschichtung
Colour powder coating

Standardschaukel Swing	je Stütze per support	Träger einfach Single beam	Träger doppelt Double beam





Korbschaukel Basket swing	je Stütze per support	Träger einfach Single beam








Die abgebildeten Farben sind nicht 100% farbverbindlich und können abweichen.
The colours shown are not 100% colour-binding and may vary.

Mehrkosten / Auf Anfrage
Extra costs / On request

Pfahlschaukel Post swing	je Stütze per support	Träger einfach Single beam	Träger doppelt Double beam	Träger dreifach Tripple beam



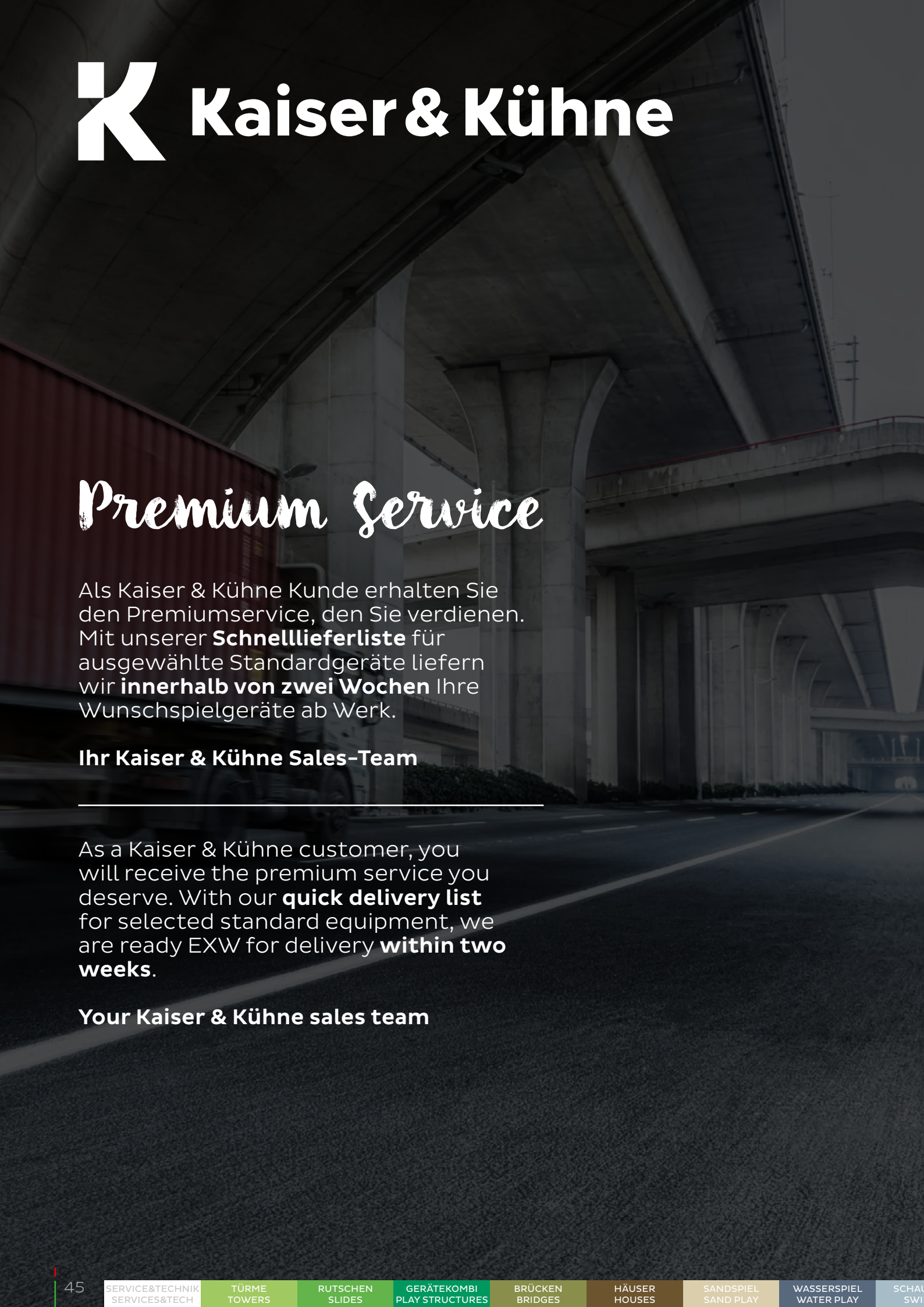
Balken- Federwippe (Spring) See-saw	Balken Beam	Gehäuse Housing	Feder Spring	Federteller Spring plate







Alle Farben nach RAL möglich, außer Leucht- und Glimmertönen.
All RAL colours possible, except flourescent and mica tones.



Kaiser & Kühne

Premium Service

Als Kaiser & Kühne Kunde erhalten Sie den Premiumservice, den Sie verdienen. Mit unserer **Schnelllieferliste** für ausgewählte Standardgeräte liefern wir **innerhalb von zwei Wochen** Ihre Wunschspielgeräte ab Werk.

Ihr Kaiser & Kühne Sales-Team

As a Kaiser & Kühne customer, you will receive the premium service you deserve. With our **quick delivery list** for selected standard equipment, we are ready EXW for delivery **within two weeks**.

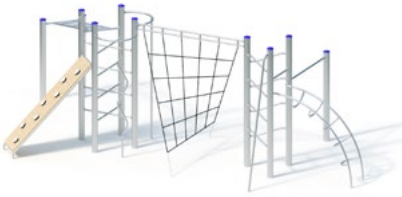
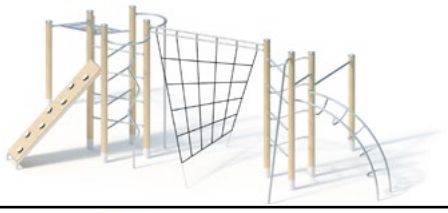
Your Kaiser & Kühne sales team



PREMIUM PLAYGROUNDS

Schnelllieferliste
Quick delivery list

	Art. Var.	Bezeichnung Description
	0-44201-000 17942	Wipptier Hund Rocker dog
	0-44203-000 17944	Wipptier Katze Rocker cat
	0-43131-000	Zirkelscheibe (0,45) Circular disc (0,45)
	0-44216-000 17657	Federwippe Spring see-saw
	0-44248-000 17667	Federwippe Spring see-saw
	0-44340-000 17683	Balkenwippe See-saw
	0-41127-000	Bockrutsche (1,60) Freestanding slide (1,60)
	0-32620-000 17011	Sandbagger Digger
	0-40332-000 17146	Standardschaukel (2,00) Stahl - feuerverzinkt Double Swing (2,00) hot-dip galvanised

Kaiser & Kühne	Art. Var.	Bezeichnung Description
	0-40342-000 17276	Standardschaukel (2,50) Stahl - feuerverzinkt Double Swing (2,50) hot-dip galvanised
	0-40345-001 17278	Standardkorbschaukel (2,50) Stahl - feuerverzinkt Basket swing (2,50) hot-dip galvanised
	0-52100-300	Balancierbalken Leimholzbalken Robinie Balance beam/laminated robinia beam
	0-52126-001 17694	Balancierseil Tightrope
	0-31321-501 16972	Sandwerk ES120 Sand work ES120
	0-31321-701 16974	Sandwerk RS120 Sand work RS120
	0-55480-503 17819	Kletterkombination ES120 Climbing combination ES120
	0-55480-703 17820	Kletterkombination RS120 Climbing combination RS120
	0-27255-001 16862	Actio 255



Sicherheit & Design
Safety & Design

Spielgerätesicherheit nach Norm... und darüber hinaus!
Unsere Produktgestaltung ist zusätzlich durch höchste Designansprüche geprägt.

Playground equipment's safety is in accordance with industry standards and beyond. Our product design is also characterized by the highest design standards.

Kaiser & Kühne setzt Maßstäbe in Sachen Qualität. Unsere Produkte werden stets unter Berücksichtigung der geltenden Sicherheitsstandards entwickelt und hergestellt.

K&K products set the standard in quality of products. They are designed and manufactured in accordance with the highest safety standards within the industry.



Sicherheit – Wie?

- Regelung durch DIN EN 1176:2017.
- gilt für alle öffentlich zugänglichen Spielplätze und Spielgeräte.
- EU-Normung mit nationalen Anpassungen.
- Verantwortung liegt beim Spielplatzbetreiber (Einbausituation, Normkonformität, Wartungen).
- Spielgerätehersteller ist zur Auslieferung normkonformer Spielgeräte verpflichtet.
- Prüfung der Normkonformität durch akkreditierte Zertifizierungsgesellschaften.

Safety – How?

- Regulated by DIN EN 1176:2017.
- applies to all publicly accessible playgrounds and playground equipment.
- Europe wide standardization with adaptation to national standards.
- The playground operator is responsible for the installation of the equipment in compliance with the standards and maintenance of the playground.
- The manufacturer of the playground equipment is responsible for the delivery in conformity with the standards.
- Testing of conformity to standards by accredited certification companies.

Design – Wie?

- klare geometrische Formgebung.
- abgestimmte Farbkombination.
- altersgerechte Dimensionierung.
- zum Spielen auffordernd.
- runde Profile bzw. gerundete Kantenausbildung.
- unbedingte Einhaltung aller Sicherheitsanforderungen und Normen.

Design – How?

- clear geometric design.
- coordinated colour combination.
- age-appropriate dimensioning.
- prompting to play.
- round profiles or rounded edges.
- unconditional compliance with all safety requirements and standards.



Material

FSC
www.fsc.org
FSC® C108225

The mark of responsible forestry

Zur bestmöglichen Umsetzung Ihrer individuellen Anforderungen achten wir besonders auf die Optik und die Qualität unseres Materials. Unser Robinienholz ist FSC®-zertifiziert, wir verwenden Edelstahl der Güte 1.4301, und wir bieten mit der Güte 1.4401 oder durch spezielle Pulverbeschichtungen auch Lösungen für saline Atmosphären an.

In order to implement your individual requirements in the best possible way, we pay particular attention to the appearance and quality of our material. Our robinia wood is FSC®-certified, we use stainless steel of the quality 1.4301, and we offer solutions for saline atmospheres with the quality 1.4401 or special powder coatings.



Was?

- Robinienholz
  langlebig und widerstandsfähig
  hohe Festigkeit/Elastizität
  aus nachhaltiger Forstwirtschaft

- Edelstahl (rostfrei)
  langlebig und witterungsbeständig
  hohe Festigkeit
  Oberflächenveredelung (Farbgebung)

- Stahl (feuerverzinkt)
  langlebig und witterungsbeständig
  hohe Festigkeit
  Oberflächenveredelung (Farbgebung)

- Hochdrucklaminat (HPL)
  langlebig und stabil
  wetter-, stoß- und kratzfest
  ungiftig
  große Farbauswahl

What?

- Robinia wood
  durable and resistant
  high strength/elasticity
  from sustainable forestry

- Stainless steel
  durable and weatherproof
  high firmness
  Surface refinement (colouring possible)

- Steel (hot-dip galvanised)
  durable and weatherproof
  high firmness
  Surface refinement (colouring possible)

- High pressure laminate (HPL)
  durable and stable
  weather-, shock- and scratch-resistant
  non-toxic
  great choice of colours



Edelstahl
Stainless steel

Fast alle Metallbauteile und viele Komplett-Geräte werden bei Kaiser & Kühne aus rostfreiem Edelstahl der Güte 1.4301 (nach DIN 17007; Bezeichnung nach DIN 17006: X 5 Cr Ni 18 - 10) gefertigt.

Bei dieser Sorte handelt es sich um einen Chrom-Nickel-Stahl, der auch als Nirosta, Inox, VA, V2A, A2, 18/10 bezeichnet wird.

Durch Merkmale wie Langlebigkeit und Korrosionsbeständigkeit hat sich rostfreier Edelstahl bewährt. Er wird in erster Linie dort eingesetzt, wo Korrosionsschutz, Ästhetik oder Hygiene im Vordergrund stehen.
All diese Eigenschaften vereint rostfreier Edelstahl wie kein anderes Material. Begründet ist die hohe Korrosionsbeständigkeit durch die Bildung einer Chromoxyd-Schicht mit einer Stärke im Tausendstel-Millimeter-Bereich. Diese Schicht ist zwar nur sehr dünn, ist aber nach mechanischer Beschädigung in der Lage, sich ständig neu zu bilden, so dass dieser Edelstahl zu Recht als “rostfrei” bezeichnet werden kann.

Voraussetzung hierfür ist natürlich, dass Fremdrost nicht die Oberfläche dauerhaft beschädigt.

Sollten sich an den Geräten oder Geräteteilen aus rostfreiem Edelstahl dennoch Rostspuren zeigen, so handelt es sich hierbei in der Regel um sogenannten Flugrost, d.h. Rost, der in der Fertigung oder durch Umwelteinflüsse auf die Edelstahlteile gelangt. Flugrost wie auch fett- und ölhaltige Verschmutzungen lassen sich mit für Edelstahl geeigneten Haushaltsreinigern entfernen.



Almost all our metal equipment and components are made out of stainless steel 1.4301 (to DIN 17007; designation to DIN 17006: X 5 Cr Ni 18 - 10).

This grade is a chrome-nickel steel, which is also known as Nirosta, Inox, VA, V2A, A2, 18/10.

Stainless steel has proven itself through features such as longevity and corrosion resistance. It is primarily used where corrosion protection, aesthetics, or hygiene are of primary importance.

Stainless steel combines all these properties like no other material.

The high corrosion resistance is due to the formation of a chromium oxide layer with a thickness in the thousandth of a millimetre range. This layer is very thin, but after mechanical damage it is able to form again and again, so that this stainless steel can rightly be called “rust-free”.

The prerequisite for this, of course, is that extraneous rust does not permanently damage the surface.

Should traces of rust nevertheless appear on the equipment or parts made of stainless steel, this is usually so-called rust film, i.e., rust that reaches the stainless steel parts during production or as a result of environmental influences. Rust as well as grease and oil containing dirt can be removed with household cleaners suitable for stainless steel.

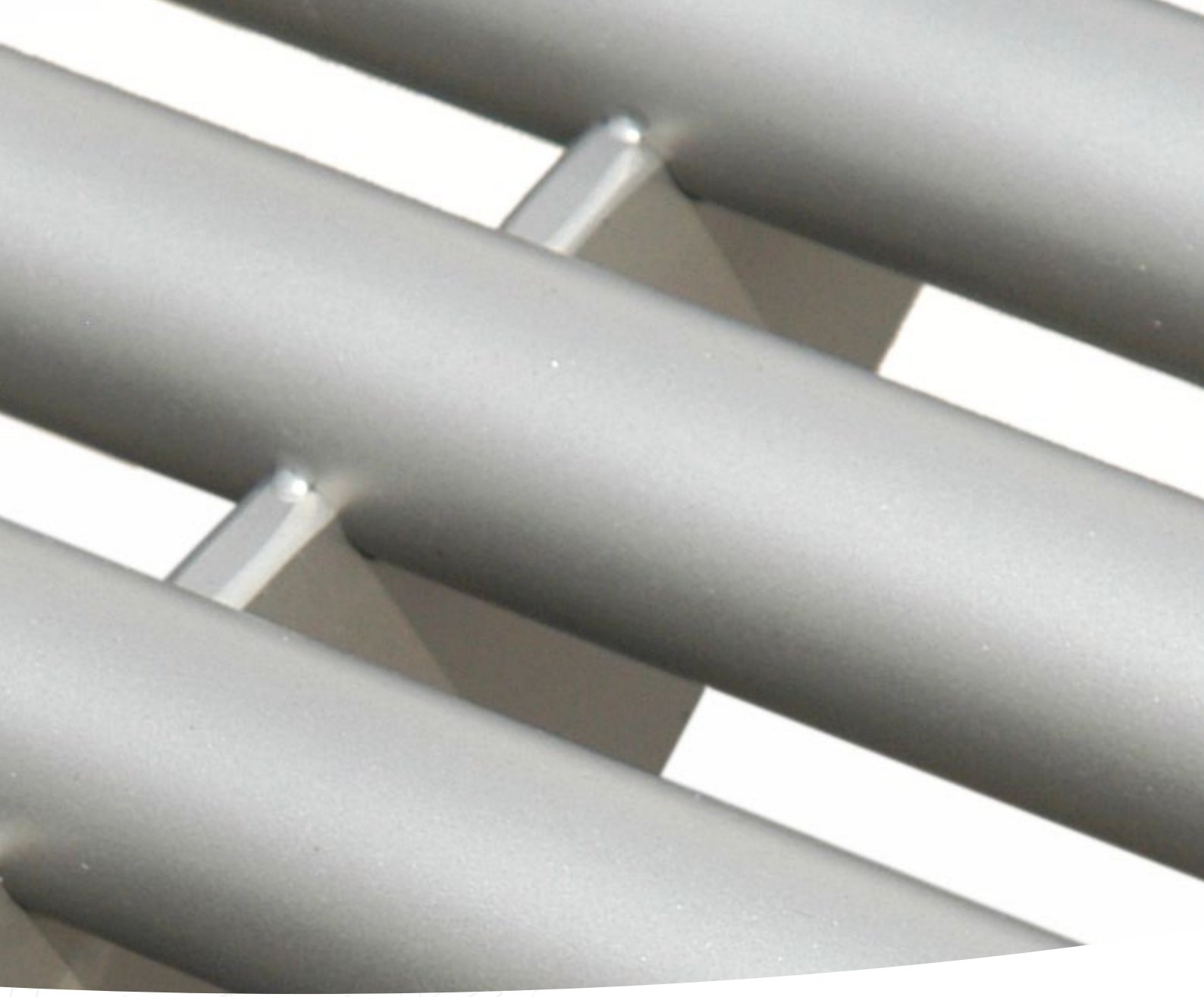


Korrosion?
Corrosion?

Die Edelstahlteile werden in der Fertigung sorgfältig gebogen, gestanzt, geschweißt und gebohrt. Auf der Oberfläche hinterlassen die dabei verwendeten Stahlwerkzeuge verschleißbedingte mikroskopisch kleine Abriebspäne, die in der Regel durch die Endbehandlung des Glasperlstrahlens beseitigt werden. Selbst bei sorgfältigster Bearbeitung, die wir Ihnen zusichern können, kann es jedoch in einzelnen Fällen vorkommen, dass hartnäckige kleinste Eisenpartikel auch diese Behandlung überstehen. Dadurch kann es zu leichtem Flugrost kommen, den Sie einfach mit einer Edelstahlbürste oder- vlies abreiben können. Keine Sorge, die Edelstahlteile selbst werden dadurch nicht angegriffen. Besonders bei Außenanwendungen ist ein weiterer Aspekt nicht zu vernachlässigen: der Schmutz in Verbindung mit oft vorhandenem Flugrost bzw. Eisenpartikeln. Diese Fremdeisen-Partikel können aus den unterschiedlichsten Quellen auf die Geräte gelangen, z.B.

- aus dem Abrieb von Eisenbahnschienen oder Waggon-Bremsen
- aus eisenhaltigen Steinen (Steinbrüche) in der Nähe von Verhüttungsanlagen
- von in der Nähe stehenden Gegenständen oder Anlagen mit Eisen-Anteil
- aus Kontakten mit eisenhaltigen Gegenständen beim Abladen bzw. der Montage der Geräte (Stahlgabel eines Gabelstaplers, Bohrfutter einer Bohrmaschine etc.)
- bei Betrieb einer Wasserspielanlage mit eisenhaltigem Wasser

Die so entstehenden oberflächlichen, braunen Roststellen führen oft zu der falschen Annahme, dass Edelstahl rostet. Es handelt sich um Fremdpartikel ferritischen Ursprungs, die den Rost auslösen.



During production, the stainless-steel parts are carefully bent, punched, welded and drilled.The steel tools used leave microscopically small abrasion chips on the surface, which are usually removed by the final treatment of the glass bead blasting. Even with the most careful processing, which we can assure you, it can happen in some cases that stubborn iron particles even survive this treatment. This can lead to slight flash rust, which you can simply rub off with a stainless steel brush or fleece. Don‘t worry, the stainless steel parts themselves will not be attacked.

Especially for outdoor applications, another aspect is not to be neglected: the dirt in connection with often existing rust film or iron particles. These foreign iron particles can reach the equipment from a wide variety of sources, e.g.

- from the abrasion of railway rails or carriage brakes
- from ferrous stones (quarries) in the vicinity of smelting plants
- of nearby objects or installations with iron content
- from contacts with ferrous objects during unloading or assembly of the equipment (steel fork of a fork lift truck, drill chuck of a drilling machine etc.)
- when operating a water play system from water that may contain iron

The resulting superficial brown rust spots often lead to the false assumption that stainless steel rusts. These are foreign particles of ferritic origin which trigger the rust.

Glasperlgestrahlt?
Glass bead blasted?

Die Oberflächen der von Kaiser & Kühne verwendeten Edelstahl-Elemente sind glasperlgestrahlt. Ausnahmen bilden nur Elemente, die aufgrund ihrer Größe nicht behandelt werden können, wie z.B. Tunnelrutschen.

Das Bestrahlen mit Glasperlen im Vergleich zum Beizen ist eine sehr umweltfreundliche Form der Oberflächenveredelung. Im Gegensatz zum bekannteren Sandstrahlen kommen hier Glasperlen zum Einsatz. Diese Behandlung der Oberfläche wird vor allem zur dekorativen Gestaltung von Aluminium und Edelstahl eingesetzt.

Glasstrahlperlen im Mikrobereich (nach DIN 8201) belassen metallene Oberflächen absolut rein, weil Glas ein neutrales Arbeitsmittel ist, d.h., es geht mit dem bestrahlten Metall keinerlei chemische Verbindung ein. Die verwendeten Strahlstoffe sind absolut frei von gesundheitsschädigenden Stoffen und belasten daher weder Gesundheit noch die Umwelt.



Das Verfahren des Strahlens ist so sanft, dass die Abmessungen und Konturen des gestrahlten Werkstücks unverändert und vor allem maßgenau bleiben. Zudem erhalten besonders die Edelstahlteile durch diese behutsame Oberflächenveredelung optisch ein attraktives und mattschimmerndes Aussehen.



The surfaces of the stainless steel elements used by Kaiser & Kühne are glass bead blasted. The only exceptions are elements that cannot be treated due to their size, such as tunnel slides.

Blasting with glass beads in comparison with pickling is an environmentally very friendly form of surface finishing. In contrast to the more well-known sand blasting, glass beads are used here. This surface treatment is mainly used for the decorative design of aluminium and stainless steel.

Glass beads in the micro range (according to DIN 8201) leave metal surfaces absolutely clean because of glass being a neutrally working medium, i.e. it does not form any chemical compound with the irradiated metal. The abrasives used are absolutely free of harmful substances and therefore do not harm either health or the environment.



The blasting process is so gentle that the dimension and contours of the blasted workpiece remain unchanged and accurate. In addition, this gentle surface refinement gives the stainless steel parts in particular an attractive and matt shimmering appearance.



Robinia pseudoacacia

Ein fast vergessenes Nutzholz ...

Als hochwertig bekannt, wurde es trotzdem von Tischlern gemieden: Das Holz der Robinie (Robinia pseudoacacia), auch als “Falsche Akazie” bekannt. Aufgrund seiner außerordentlichen Härte und Zähigkeit lässt es sich schwer bearbeiten und neigt zu Verwindung. So fand es früher nur im Bergbau Verwendung, stützte zum Beispiel die Stollen. Schließlich ist Robinienholz stabiler als Eiche! Inzwischen aber erlebt Robinie eine Renaissance und zwar auf mehreren Gebieten.

Selbst unter Wasser kann Robinienholz seine Stärken entfalten: Als Stützkonstruktion übertrifft es auch hier die Eiche. Vor allem im Bereich der Wasseroberfläche, wo Luft und Wasser sich berühren und das Gewässer mal höher, mal tiefer steht. Dieser wechselnden Beanspruchung ist kaum ein Holz gewachsen: Fäulniserreger und tierische Schädlinge dringen ins Holz und zerstören die Substanz. Robinienholz wehrt sich mit seiner Dichte und besonderen, ins Holz eingelagerten Substanzen.

- äußerst langlebige und widerstandsfähige Holzart
- Holz aus verantwortungsvoller Forstwirtschaft (FSC®) europäischer Herkunft
- sehr hohe Festigkeit und Elastizität
- höhere natürliche Resistenz gegenüber vergleichbaren Hölzern

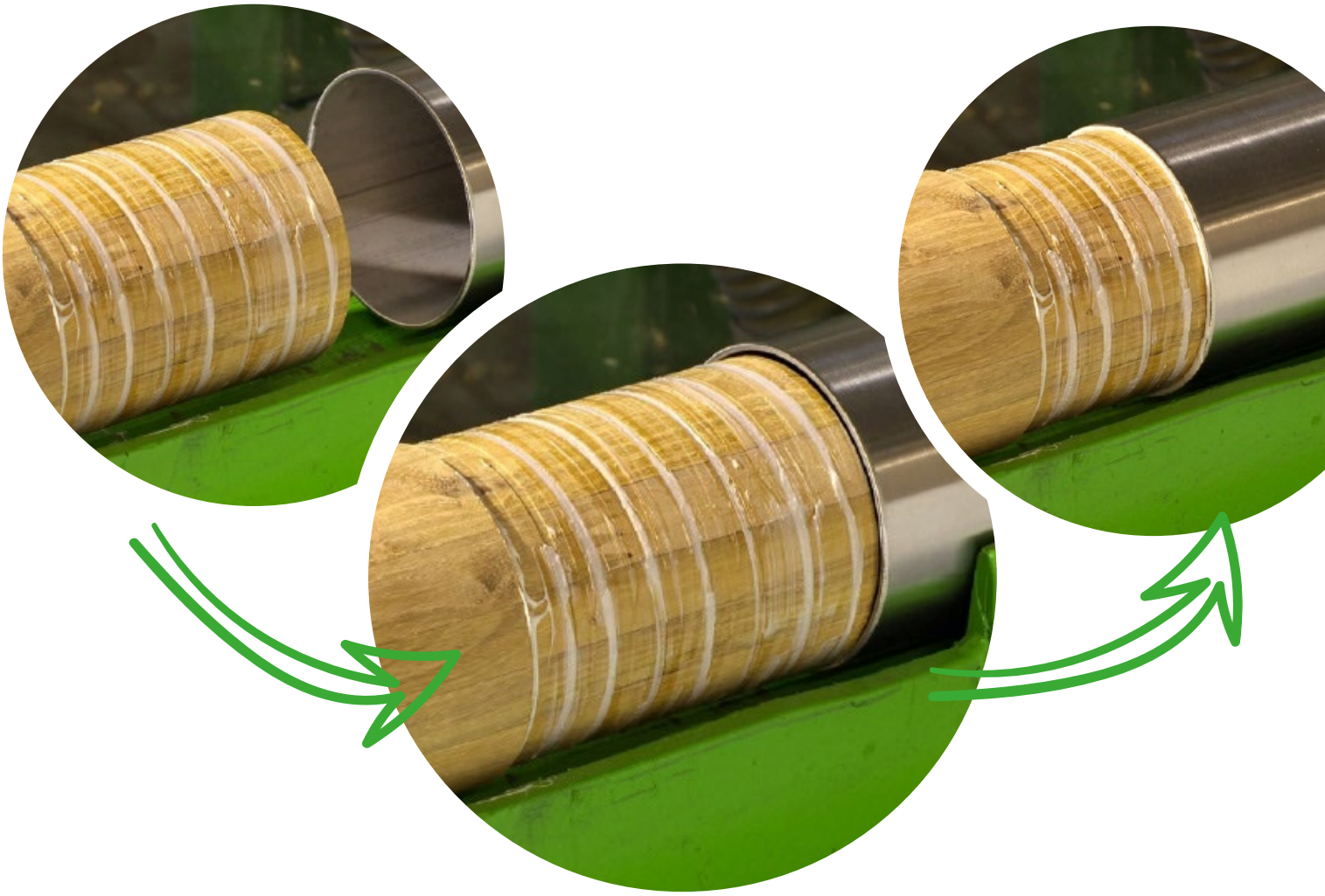


An almost forgotten wood ...

Known for its high quality, it was nevertheless avoided by carpenters: The wood of the Robinia (Robinia pseudoacacia), also known as “False Acacia”. Due to its extraordinary hardness and toughness, it is difficult to work and tends to twist. In the past, it was only used in mining, for example to support galleries. After all, Robinia wood is more stable than Oak! At the meantime, however, Robinia is experiencing a renaissance in several areas.

Even under water Robinia wood can develop its strengths: As a supporting structure, it also surpasses oak here. Especially in the area of the water surface, where air and water meet and the water is sometimes higher, sometimes lower. Hardly any wood can cope with this changing strain: rotting agents and animal pests turn into the wood and destroy the substance. Robinia wood defends itself with its density and special substances stored in the wood.

- Extremely long-lasting and resistant type of wood
- Wood from responsible forestry (FSC®) of European origin
- Excellent stability and elasticity
- Higher natural resistance to comparable wood



Unser Rohrstandfuß & KAROLAM®
Our tubular pedestal & KAROLAM®

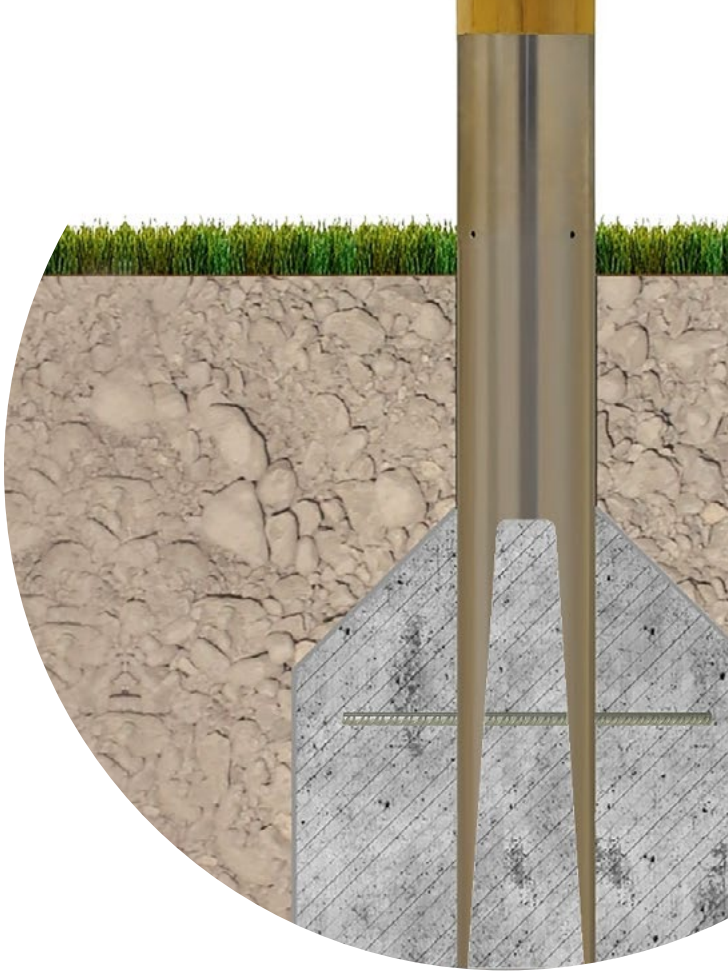
KAiser RObinie LAMiniert

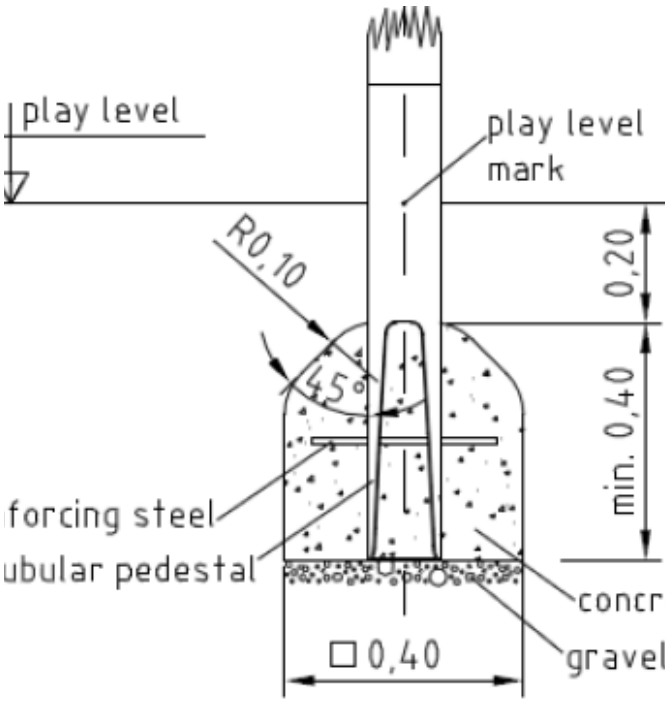
KAiser RObinia LAMinated

Kaiser & Kühne hat das Brettschichtholz weiter entwickelt. Das Ergebnis vereint alle Vorteile der dauerhaften Holzart, ohne die natürlichen Wuchsfehler der Robinie übernehmen zu müssen.

Kaiser & Kühne has further developed glulam. The result combines all the advantages of the durable wood species without having to take over the natural growth defects of the robinia.









Standardfundament in Ortbeton
Standard foundation in site concrete

Dimensionsgleicher Standfuß aus Edelstahlrohr mit unserem KAROLAM® Robinienschichtholz. Größte Biegesteifigkeit im Fundamentbereich wird durch hydraulisches Aufpressen des Rohres erreicht. Ein zusätzlicher minimaler spiralförmiger PU(Polyurethane)-Klebstofffilm sichert und dichtet die Kontaktstelle ab.

Dimensionally identical stand made of stainless steel tubing with our KAROLAM® robinia laminated wood. Maximum bending stiffness in the foundation area is achieved by hydraulic pressing of the tube. An additional minimal spiral-shaped PU(Polyurethane) adhesive film secures and seals the contact point.



Unsere Qualitätssiegel
Our quality seals

BSFH Gütesiegel - Wir sind ausgezeichnet!
Der Bundesverband für Spielplatzgeräte- und Freizeitanlagen-Hersteller e.V. (BSFH) stellt ein neues Gütesiegel für mehr Transparenz und Qualitätssicherung vor. „Das BSFH-Gütesiegel ist die Branchenauszeichnung für **gesicherte Qualität, gesellschaftliche Verantwortung, Organisation und Fachkompetenz**."

BSFH quality seal - We are excellent!
The Federal Association for Playground Equipment and Leisure Facilities Manufacturers e.V. (BSFH) presents a new quality seal for more transparency and quality assurance. "The BSFH quality seal is the industry award for **assured quality, social responsibility, organization and professional competence.**"

Die **ISO 14001:2015** ist der weltweit akzeptierte und angewendete Standard für Umwelt-managementsysteme. Die Norm wurde 1996 von der Internationalen Organisation für Normung veröffentlicht und zuletzt im Jahr 2015 novelliert.

ISO 14001:2015 is the globally accepted and applied standard for environmental management systems. The standard was published by the International Organisation for Standardisation in 1996 and last amended in 2015.

Die **ISO 9001:2015** ist das populärste Managementsystem für das Qualitätsmanagement von Unternehmen. Die Norm definiert Anforderungen an Unternehmen, die eine ISO-Zertifizierung ihres Qualitätsmanagementsystems anstreben. Die Norm verfolgt das Ziel, Unternehmen dauerhaften und nachhaltigen Erfolg zu bringen.

ISO 9001:2015 is the most popular management system for corporate quality management. The standard defines requirements for companies seeking ISO certification of their quality management system. The standard pursues the goal of bringing lasting and sustainable success to companies.



Gemeinwohl-Ökonomie - Ein Wirtschaftsmodell mit Zukunft
Die Gemeinwohl-Ökonomie ist ein Wirtschaftsmodell, das das Gemeinwohl und ein gutes Leben für alle auf einem gesunden Planeten zu seinem vorrangigen Ziel und Zweck macht. Im Mittelpunkt dieses Konzepts steht der Gedanke, dass werteorientierte Unternehmen auf das Gemeinwohl bedacht sind und sich dafür einsetzen.

Economy for the common good - An economic model for the future
ECG is an economic model, which makes the Common Good, a good life for everyone on a healthy planet, its primary goal and purpose. At the heart of this concept lies the idea that values-driven businesses are mindful of and to the common good.

Nordic Swan Ecolabel
Das Nordic Swan Ecolabel setzt sich dafür ein, die Umweltauswirkungen von Produktion und Verbrauch von Waren zu verringern und es Verbrauchern und professionellen Einkäufern leicht zu machen, die umweltfreundlichsten Waren und Dienstleistungen auszuwählen.

Nordic Swan Ecolabel
The Nordic Swan Ecolabel works to reduce the environmental impact from production and consumption of goods – and to make it easy for consumers and professional buyers to choose the environmentally best goods and services.

Produktzertifizierungen
Unsere Standardprodukte sind nach den geltenden Sicherheitsstandards EN 1176 für Spielplätze im Außenbereich und EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte entwickelt und zertifiziert.

Product certifications
Our standard products are developed and certified according to the applicable safety standards EN 1176 for playground equipment and EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment.

EN 1176
&
EN 16630



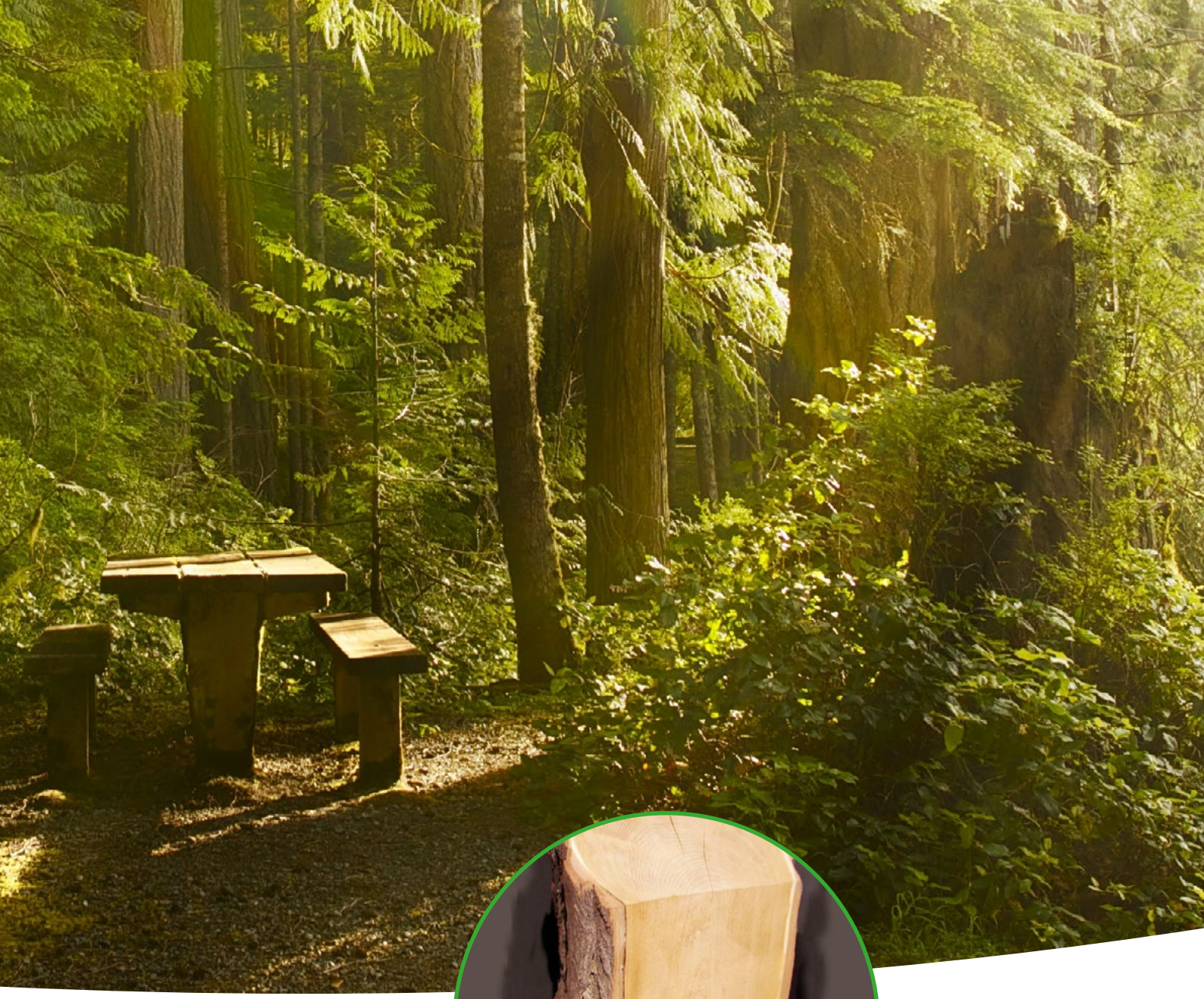
FSC®-Zertifikat
FSC® certificate

Kaiser & Kühne liefert Holzprodukte, welche nach den Standards des FSC® zertifiziert sind. Der FSC® (Forest Stewardship Council) ist eine gemeinnützige Organisation, die sich für eine umweltgerechte und sozialverträgliche Nutzung unserer Wälder einsetzt. Produkte, die das FSC®-Warenzeichen tragen, enthalten Holz aus verantwortungsvollen Quellen. Die Zertifizierung der Wälder erfolgte nach den Vorgaben des FSC®.

Achten Sie auf FSC®-zertifizierte Produkte.

Kaiser & Kühne supplies wood products certified by FSC® standards. FSC® (Forest Stewardship Council) is a nonprofit organisation promoting environmentally appropriate, socially beneficial and economically viable management of the world's forests. FSC® branded products are made from wood from responsible sources. Forest certification followed FSC® demands.

Please pay attention to FSC® certified products.





FSC
www.fsc.org
FSC® C108225

The mark of
responsible forestry



Inklusion
Inclusion

Thema: Sinneserfahrung
Topic: Sensory experience

Hören – Der Hörsinn wird gezielt durch vielfältige Angebote wie z.B. unserem Klangspiel, der Telefonsäule und anderen Spielgeräten der Kategorie Themenspiel angesprochen.

Listening – The sense of hearing is targeted through a variety of offers such as our chimes, talking tube and other play equipment in the category of themed play.

Sehen – Hier wird bewusst der Sehsinn bzw. die Augen als Thema behandelt. Eine Stimulierung des Sehsinns wird durch besondere optische Reize wie z.b unsere Effektscheiben, Zerrspiegeln oder auch einfache Gucklöcher und Bullaugen erreicht. Auch optische Täuschungen erfüllen diese Anforderungen.

Seeing – This is deliberately about the sense of sight and eyes. Stimulation of the sense of sight is achieved by special optical stimuli such as our effect discs, distorting mirrors or even simple peepholes and portholes. Optical illusions also meet these requirements.

Fühlen – Die Haut ist unser größtes Sinnesorgan. Hier geht es um das passive Fühlen z.B. der Bedeckung der Haut mit Sand oder Wasser, auch bei unterschiedlichen Temperaturen.

Feeling – The skin is our largest sensory organ. This is about passively feeling, for example, the covering of the skin with sand or water, even at different temperatures.



Tasten – Hier geht es um das haptische Berühren, das Tasten und Ertasten. Dieser Sinn kann z.B. durch bewusste Anordnung von unterschiedlichen Materialien in unterschiedlichen Dicken und Oberflächenstrukturen angesprochen werden.

Fumbling – To enable a targeted invitation to perceive the offered environment through touch. The sense of touch can be addressed, for example, by deliberately arranging different materials in different thicknesses and surface structures.

Feinmotorik – Die Feinmotorik ist ein weiterer Aspekt der Sinneswahrnehmungen und wird je nach Fähigkeiten des Kindes von ganz unterschiedlichen Spieloptionen beeinflusst und angesprochen. Beispiele sind Steuerräder, Sandaufzüge, kleine vielfältige Spielwände, und vieles mehr.

Fine motor skills – Fine motor skills are another aspect of sensory perception and are influenced and addressed by very different play options depending on the child‘s abilities. Examples are steering wheels, sand lifts, small diverse play walls, and much more.

Gleichgewicht – Unter Gleichgewicht soll gezielt der Gleichgewichtssinn angesprochen werden. Dies kann durch Balancieren mit differenzierten Schwierigkeitsgraden (unterschiedliche Breiten, Neigungen, Oberflächen, Materialien, Höhen, Balancierbalken, – seile, Wackelbrücken, Rampen) aber auch durch Wippen, Springen, Wackeln und Hüpfen erfolgen.

Balancing – Under balance, the sense of equilibrium should be specifically addressed. This can be done by balancing with different degrees of difficulty (different widths, slopes, surfaces, materials, heights, balancing beams, ropes, wobbly bridges, ramps) but also by seesawing, jumping, wobbling and hopping.



Inklusion
Inclusion

Thema: Bewegungserfahrung
Topic: Movement experience

Koordination – Das Zusammenwirken von unterschiedlichen Sinnesorganen und körperlicher Motorik für einen zielgerichteten Bewegungsablauf wird als Koordination verstanden. Klettern, Reckstangen in unterschiedlichen Höhen, Elemente zum Hangeln aber auch Treppen, Rampen, Leitern, treppenartige Aufstiege sowie Hüpf- und Drehspiele beeinflussen die Entwicklung der Koordination.

Coordination – The interaction of different sensory organs and physical motor skills for a goal-oriented sequence of movements is understood as coordination. Climbing, horizontal bars at different heights, elements for shimmying but also stairs, ramps, ladders, stair-like ascents as well as jumping and turning games influence the development of coordination.

Geschwindigkeit – Die Bewegungserfahrung von Geschwindigkeit, Beschleunigung und Verzögerung wird meist durch Seilbahnen, Rutschen, Karussells und Schaukeln erzeugt, aber z.B. auch durch sogenannte Feuerwehrmannrutschstangen.

Speed – The movement experience of speed, acceleration and deceleration is mostly created by ropeways, slides, merry-go-rounds and swings, but also, for example, by so-called fireman's slides.

Höhenerfahrung – Eine Höhenerfahrung verdeutlicht gezielt die Wahrnehmung von unterschiedlichen Höhen z.B. von oben auf etwas herunterschauen, deutlich über das Maß der Augenhöhen hinaus. Klettergeräte, Türme, Aussichtsplattformen und Schaukeln sprechen diese Wahrnehmung besonders an.

Altitude experience – A height experience specifically clarifies the perception of different heights, e.g. looking down on something from above, clearly beyond the measure of eye heights. Climbing equipment, towers, viewing platforms and swings particularly address this perception.



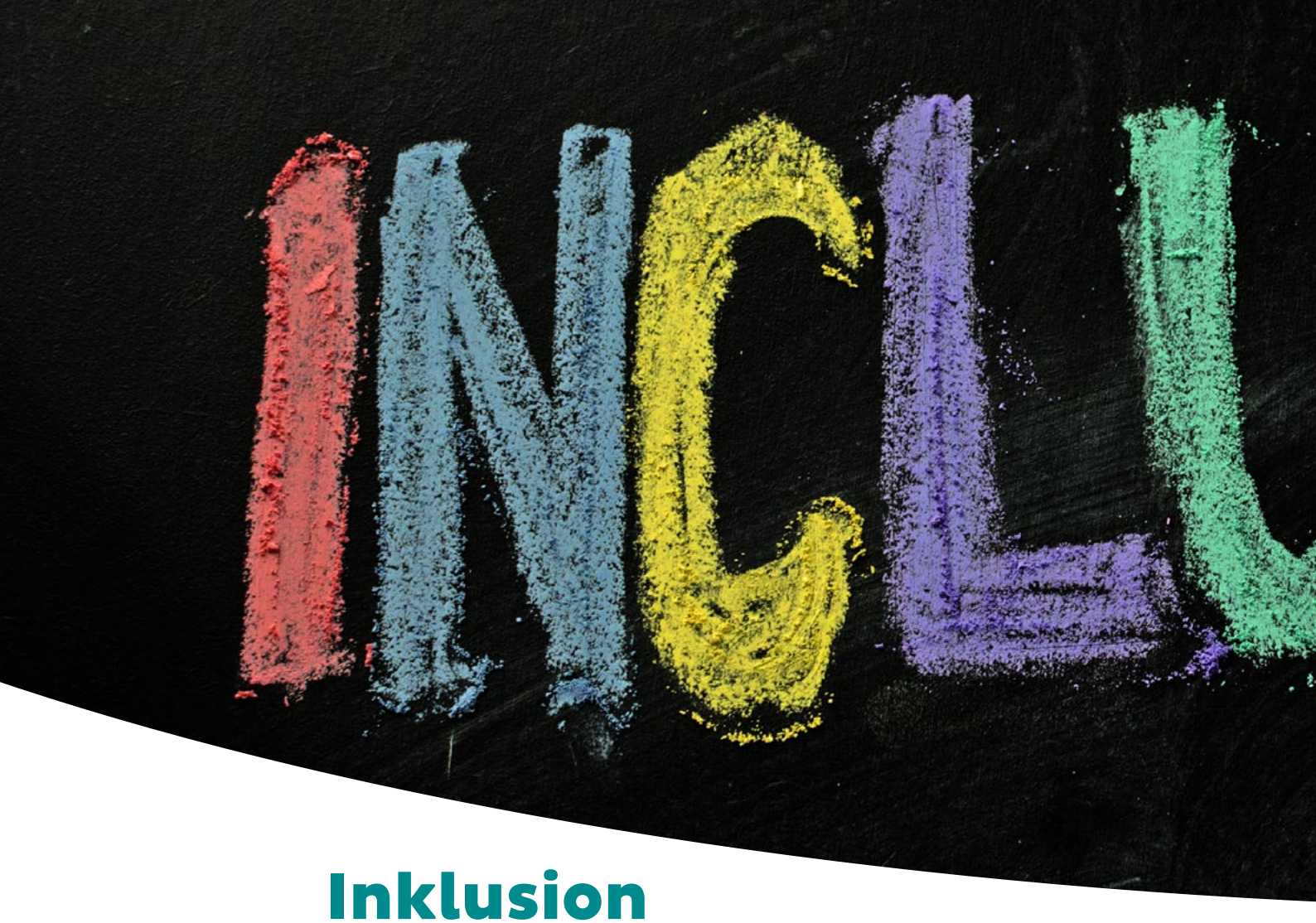
Thema: Soziale Aspekte
Topic: Social aspects

Kommunikation - Unter Kommunikation werden vor allem Bereiche mit Aufenthaltsqualität verstanden, die gezielt die Kommunikation von Nutzenden untereinander fördern und zum Verweilen einladen. Dies kann beispielsweise durch einander zugeordnete Sitz-, Ruhe-, Liegemöglichkeiten oder Sitz-Tisch-Kombinationen erreicht werden.

Communication - Communication is primarily understood as being areas to stay at, that with a quality of stay that specifically promote communication between users and invite them to linger. This can be achieved, for example, through seating, resting and lounging areas or seating-table combinations.

Selbstwahrnehmung - Unter Selbstwahrnehmung werden vor allem zwei Aspekte verstanden. Zum einen soll hier der Nutzer selbst wahrnehmen können, welchen Einfluss er und sein Tun auf sein Umfeld hat, wie dies bei physikalischen Erfahrungen, bei denen z.B. beim Spiel mit Sand und Wasser verschiedene Mengen geformt oder erfasst werden können, sowie auch Größen- und Mengenvergleiche angestellt werden können. Zweitens kann dies durch eine Steigerung von Fähigkeiten und Fertigkeiten durch unterschiedliche Angebote mit gleichartigen Bewegungsabläufen und unterschiedlichen Risiken (z.B. Balancier- / Kletterelemente in unterschiedlichen Höhen, Breiten und herausfordernden Schwierigkeitsgraden - Umgang mit Risiko erzeugt Entscheidungskompetenz - umgesetzt werden.

Self-awareness - Self-awareness is understood to have two main aspects: firstly, the user should be able to perceive what influence he or she and his or her actions have on his or her environment, as is the case with physical experiences where, for example, different quantities can be formed or grasped when playing with sand and water, and size and quantity comparisons can also be made. Secondly, this can be implemented by increasing abilities and skills through different offers with similar movement sequences and different risks (e.g. balancing / climbing elements in different heights, widths and challenging degrees of difficulty - dealing with risk generates decision-making competence.



Inklusion
Inclusion

Thema: Interaktionsformen
Topic: Forms of interaction

Gruppenspiele - Unter Gruppenspiel sollen gemeinsame Aktivitäten begünstigt, gefördert und unterstützt werden. Anregungen für gemeinsame Rollenspiele (Spielhaus-Kombination) oder ein Wasser-Matsch-Spielbereich unterstützen diese Art der Interaktionsform aber im Prinzip auch Klettergeräte mit Platz für mehrere Kinder.

Group games - Under group play, joint activities should be encouraged, promoted and supported. Suggestions for joint role play (playhouse combination) or a water-mud play area support this type of interaction form but in principle every climbing equipment with enough space for several children.

Paralleles Spielen - Beim parallelen Spielen wird nicht unmittelbar miteinander gespielt sondern eher Seite an Seite, unabhängig voneinander. Beispielgeräte wären hier eine Reihe von Klimmstangen oder der klassische Sandkasten.

Parallel Play - Parallel play does not involve playing directly with each other but rather side by side independently from each other. Examples of equipment would be a set of pull-up bars or the classic sandbox.

Einzelspiele - Individuelle Aktivitäten, begünstigt, gefördert oder unterstützt durch Spielangebote - das bedeutet Einzelspiele. Ganz speziell für Nutzende die ein geborgenes Spielumfeld benötigen. Dabei soll die Selbstwahrnehmung ermöglicht und gesteigert, Erfahrungen ermöglicht und gefördert werden und der Nutzende soll sich und seinen Körper, seine Sinne spüren und entwickeln. Dies kann beispielsweise durch alle Arten von natürlichen / gestalteten Rückzugsräumen wie Spielhäuser, Tunnel oder Kriechröhren aber auch Geschicklichkeitsspielen umgesetzt werden , ebenso durch die landschaftliche Gestaltung des Spielplatzes.

Individual games - Individual activities, promoted, encouraged or supported by play opportunities - that means individual play. Especially for users who need a secure play environment. Self-awareness should be enabled and enhanced, experiences should be made possible and promoted, and the user should feel and develop himself and his body, his senses. This can be achieved, for example, through all kinds of natural / designed retreats such as playhouses, tunnels or crawl tubes, but also through games of skill and landscaping of the playground.



Begegnungsmöglichkeit - Begegnungen können durch die Spielplatzgestaltung oder z.B. Brücken, Kriechtunnel oder Doppelseilbahnen angeregt werden.

Meeting opportunity - Meetings are encouraged through landscaping or bridges, tunnels, double cable rides etc.

Dramaspiel - Das Drama- oder Rollenspiel ist ein fantasievolles Spiel, in denen Kinder erlebte oder beobachtete Situationen nachspielen. Die Kinder schlüpfen in eine andere Rolle und tun so als ob. Das Dramaspiel wird durch entsprechende Bühnen, Plattformen oder Balkone noch weiter unterstützt.

Drama play - Drama or role play is an imaginative game in which children re-enact situations they have experienced or observed. The children slip into a different role and pretend. Drama play is further supported by appropriate stages, platforms or balconies.

Thema: Kognitive Aspekte
Topic: Cognitive aspects

Funktionelles Spielen - Die festen Bewegungsabläufe von Rutsche, Karussell & Co. machen etwas Vordefiniertes und ständig Wiederholendes mit den Nutzern. Man könnte auch sagen, den Nutzern ist ohne Überraschung klar, was gleich passiert. Das Verständniss von Schleifen wird bestärkt.

Functional play - The fixed movement sequences of the slide, carousel & co. do something predefined and constantly repetitive with the users. You could also say that the users know what is about to happen. The understanding of loops is reinforced.

Erforschendes Spiel - Lernanregungen stehen hier im Vordergrund und Fokus. Spielend können sich die Nutzenden hier Wissen zu physikalischen Gesetzen (Flieh-, Erdanziehung-, oder Zentrifugalkraft) oder technische Fertigkeiten im Umgang mit besonderen Spielelementen aneignen (Schraube des Archimedes).

Exploratory game - The focus here is on stimulating learning. Users can acquire knowledge about physical laws (gravity or centrifugal force) or technical skills in dealing with special play elements (Archimedes' screw) in a playful way.

PRODUKTDATEN-PIKTOGRAMME
PRODUCT DATA PICTOGRAMS



Standpfosten aus Brettschichtholz mit Stahlstandfuß.
Posts from glued laminated Robinia timber with tubular steel pedestal.



Standpfostenmaterial - Edelstahl.
Post raw material stainless steel.



Standpfostenmaterial feuerverzinkter Stahl.
Post raw material galvanized steel.

Genaue Angaben zu Abmessung und Material finden Sie in den Ausschreibungstexten im Internet auf www.kaiser-kuehne.com
For more precise information on dimensions and material please visit our website www.kaiser-kuehne.com



Empfohlene Altersgruppe. Hier ist die Altersgruppe angegeben, die nach unserer Einschätzung vorzugsweise mit dem Gerät spielen wird. Hierbei handelt es sich nur um eine Empfehlung, da die Fähigkeit, mit Risiken umzugehen, vom individuellen Grad der Geschicklichkeit des Benutzers abhängt und nicht vom Alter.

Age range recommended. Age range of children who will, from our point of view, preferably use the play equipment. However, the skill of handling risks depends on the individual level of each user.



Beaufsichtigter Spielplatz. Dieses Gerät ist aufgrund der Bauart nur für beaufsichtigte Spielplätze geeignet.

Supervised playground. Due to its construction, such playground equipment is designed for playgrounds with supervision.



Gerätehöhe. Die Angabe des höchsten Punktes des Gerätes. Das ist eine wichtige Information für die Dimension und die Vorstellung der Gerätegröße.

Height of the equipment. Indication of the maximum height of the playground equipment which is an important information to facilitate a clear idea of the size of the equipment.



Einsitzhöhe. Angabe der Einsitzhöhe der Rutsche. Sind mehrere Rutschen in dem Spielgerät verbaut, so ist die am höchsten verbaute Rutsche angegeben.

Height of the slide entrance section. With more than one slide in a play structure, we indicate the highest one.



Gesamtgewicht und das schwerste Einzelteil. Diese Information ist wichtig für den Transport und die Montage.

Total weight and heaviest part. Important information for transport and installation.



Montagerichtzeit. Angabe der Montagerichtzeit und die Anzahl qualifizierter Monteure, die notwendig sind, um Gerätebauteile zu handhaben und das Gerät unter normalen Bedingungen zu installieren. Der Aushub der Fundamentlöcher einschließlich der Fundamentierung ist abhängig von der örtlich vorhandenen Bodenklasse etc. und wurde deshalb nicht berücksichtigt.

Approximate guide time and number of skilled workers needed for proper handling and installation of the equipment under normal conditions. This does not consider foundation work and excavation, as this depends on the existing soil class on-site.



Anzahl der Fundamente und die Betonmenge. Gibt die Anzahl der bauseits zu erstellenden Ortbeton-Fundamente und die Betonmenge in der Festigkeitsklasse C 20/25 an. Die Angabe gilt für mittelschwer lösbare Bodenarten.

Quantity of foundations and concrete amount. Specification of the number of foundations to be built on-site together with the total amount of concrete of compression strength class C 20/25 which applies to soil characters of moderate solubility.



Hebezeug. Passendes Hebezeug ist für die Montage des Spielgerätes notwendig.

Lifting gear. The installation of the playground equipment requires the use of lifting gear.



Fundamentanker sind gegen Mehrpreis lieferbar. Bei Rückfragen zu Artikelnummer und Preis kontaktieren Sie bitte unseren Vertrieb.

Foundation anchors are available at an extra charge. Please contact our sales department if you have any questions regarding article number and price.



Mit Tiefenverankerung (z.T. optional) zur Montage in losem Fallschutzmaterial (z.B. Sand, Kies, Rindenmulch etc.)

Depth anchorage (partly optional) for installation in loose fill (sand, gravel, wood fiber etc.)



Abgebildetes Farbthema. Diese dienen nur als Beispiele. Sie können unsere Spielgeräte nach Ihren Wünschen gestalten.

Colour theme shown. These serve only as examples. You can design our play equipment according to your wishes.



Die max. freie Fallhöhe des Gerätes, aus der sich gemäß (DIN) EN 1176-1:2017 die erforderlichen stoßdämpfenden Böden, die Größe der Aufprallfläche und die Anforderungen an die Absturzsicherungen ableiten lassen.

Equipment fall height, indicating the surface impact attenuation needed. (DIN) EN 1176-1:2017) the size of the use zone and the requirement for protective rails.

Freie Fallhöhe (für Deutschland) / Fall height (for Germany) — Bodenmaterial* / Soil material*	< 0,60 m	0,60 m - 1,00 m	1,00 m - 1,50 m	1,50 m - 2,00 m	2,00 m - 3,00 m
Beton, Stein, bitumengebundene Böden Concrete, stone, bituminious surfacing	X	-	-	-	-
Oberboden Topsoil	X	X	-	-	-
Rasen Turf	X	X	X	-	-
Holzschnitzel, Rindenmulch, Sand, Kies, synthetischer Fallschutz Wood chips, bark, sand, gravel, synthetical fall protection material	X	X	X	X	X
Absturzsicherung Fall protection	-		Geländer Handrail		Brüstung Barrier
Absturzsicherung (leicht zugängliche Geräte) Fall protection (easily accessible devices)	-	Brüstung Barrier			

* Sorgfältig vorbereitetes Bodenmaterial für die Nutzung bei Kinderspielplätzen.
* Carefully prepared floor material for use in children's playgrounds.

Technische Änderungen. Unsere Produkte werden fortwährend unter Berücksichtigung der aktuellen Standards sowie unter den neuesten Aspekten der Sicherheit und Qualität weiterentwickelt. Aus diesem Grunde sind technische Änderungen vorbehalten. Für Ihre Planung laden Sie bitte die jeweils aktuellen Unterlagen aus dem Internet unter www.kaiser-kuehne.com oder fordern Sie diese direkt per mail über info@kaiser-kuehne.com bei uns an.

Technical modifications. Our products are subject to continuous further development relating to present standards and the latest safety and quality aspects. Therefore, we reserve the right to modify design or technical specifications. For planning purposes, please download the latest documentation from the internet on www.kaiser-kuehne.com or mail to info@kaiser-kuehne.com

GARANTIE

GARANTIEBEDINGUNGEN

Diese Garantiebedingungen gelten für die von Kaiser & Kühne Freizeitgeräte hergestellten Produkte und Bauteile wie im Folgenden genauer aufgeführt.





5 JAHRE GARANTIE

- **Schaukelachsen**
- **Karusselllager**
- **alle restlichen Teile, sofern kein Verschleißteil (s.u.)**

GARANTIEZEITEN:

Die Garantiefrist beginnt bei Lieferung ohne Montage mit dem Rechnungsdatum und bei Montage mit dem Abnahmedatum, jedoch spätestens 3 Werktage nach Fertigstellung der Montage. Die Garantie gilt nur unter der Bedingung, dass das Fundament, der Aufbau und die Wartung gemäß den Anweisungen von Kaiser & Kühne ausgeführt und dokumentiert wurden.

Voraussetzung für das Wirksamwerden der Garantie ist die Wartung der Geräte durch geschultes Personal und nach den Vorgaben von Kaiser & Kühne sowie im Bedarfsfall die fachgerechte Reparatur unter Verwendung von Original-Ersatzteilen.

30 JAHRE GARANTIE

- **Bruch und Durchfaulen der Robinienholz/ Robinienschichtholz-Standpfosten mit Rohrstandfuß**
- **alle Teile aus Edelstahl (z.b. Werkstoffqualität 1.4301)**
- **alle Teile aus feuerverzinktem Stahl**





NICHT VON DER GARANTIE ABGEDECKT

Garantieansprüche sind ausgeschlossen für korrosionsbedingte Schäden an Produkten, welche standortbedingt direkten Kontakt mit chlorhaltigem Wasser oder Salzwasser haben oder die so nah an der Küstenlinie installiert sind, dass sie salzigem Spritzwasser ausgesetzt sind.

Ansonsten gilt bei Einbauentfernungen von der Küstenlinie von bis zu 200 Metern eine eingeschränkte Garantie mit einer Garantiefrist von 5 Jahren im Korrosionsfalle.

Witterungsbedingte Trockenrisse in senkrecht verbauten Standpfosten begründen keinen Garantieanspruch (vgl. Beiblatt zur DIN EN 1176, Hinweis zu 4.2.7.6).

Ausgenommen von dieser Garantie sind alle Teile, die dem nutzungsbedingten Verschleiß unterliegen; dies sind insbesondere Lager (ohne Karusselllager), Gelenke, Baggerschaufeln, Wellen, Ketten, Seile, Laufflächen, Pulverbeschichtungen.

Ausgenommen von dieser Garantie sind ferner Schäden, die durch eine nicht fachgerechte bzw. nicht unseren Montageanleitungen entsprechende Montage, mutwilliger Zerstörung und Vandalismus oder mangelnder Wartung hervorgerufen werden.

Bei berechtigten Garantieansprüchen hat Kaiser & Kühne die Wahl auf Nachbesserung oder Lieferung gleichwertiger Ersatzware und deren fachgerechtem Einbau. Synthetischer Fallschutz wird nicht wieder hergestellt.

HINWEIS

Den Nachweis der ordnungsgemäßen Wartung (Vorlage der vollständigen Kontroll- und Wartungsberichte nach den Vorgaben der DIN EN 1176, Teil 7) führt der AG bzw. Betreiber des Spielgerätes.

Mängel bei Teilen der Lieferung berechtigen den AG nicht, aus dieser Tatsache Rechte für den Restauftrag, insbesondere hinsichtlich der Zahlungstermine abzuleiten.

WARRANTY

WARRANTY TERMS

These warranty conditions apply to products supplied by Kaiser & Kühne and components as detailed below.





5 YEARS WARRANTY

- **swing axles**
- **carousel bearing**
- **all remaining parts, if no wearing part (see below)**

WARRANTY PERIODS:

The warranty period begins in the case of delivery without installation, on the invoice date and, in the case of installation, on the date of inspection and acceptance, but not later than three business days following completion of the installation.

The guarantee can only come into effect if the equipment has been serviced by trained personnel in accordance with Kaiser & Kühne's specifications and, if necessary, has been properly repaired using original spare parts.

30 YEARS WARRANTY

- **Breakage and rotting of the robinia wood support posts with pipe base**
- **All parts made of stainless steel (e.g. material quality 1.4301)**
- **All parts made of galvanized steel**





NOT COVERED BY WARRANTY:

Weather-related dry cracks in vertically installed posts do not constitute a warranty claim (cf. supplement to DIN EN 1176, note to 4.2.7.6).

Excluded from this guarantee are all parts which are subject to wear due to use; these are in particular bearings (without carousel bearings), joints, excavator shovels, shafts, chains, ropes, running surfaces, powder coatings.

Excluded from this warranty are also damages caused by installation which is not professional or does not comply with our installation instructions, deliberate destruction and vandalism or lack of maintenance.

In the case of justified warranty claims, Kaiser & Kühne shall have the choice of repairing or delivering equivalent replacement goods.

NOTE

Proof of proper maintenance (submission of the complete inspection and maintenance reports in accordance with the requirements of DIN EN 1176, Part 7) shall be furnished by the client or operator of the play equipment.

Defects in parts of the delivery do not entitle the Principal to derive rights for the remaining order from this fact, in particular with regard to payment dates.

01
TÜRME
TOWERS



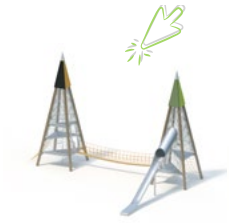
Bei der Planung und Gestaltung von Großspielanlagen und Türmen greifen wir auf langjährige Erfahrung zurück, die wir mit der Realisierung zahlreicher Projekte im In- und Ausland gesammelt haben. Unsere Türme stellen imposante Attraktionen in jeder Spiellandschaft dar. Sie werden individuell nach Ihren Vorstellungen zusammengestellt.

When planning and designing large play combinations and towers, we can rely on many years of experience in building many projects at home and abroad. Our towers present impressive attractions in every play space. They are individually designed with your ideas and imagination in mind.



01 ÜBERSICHT / OVERVIEW
TÜRME / TOWERS

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 9-10075-071	Art.: 9-12075-001	Art.: 9-10075-125	Art.: 9-12075-007	Art.: 9-10085-073	Art.: 9-12085-005
Seite/Page: 83	Seite/Page: 83	Seite/Page: 83	Seite/Page: 83	Seite/Page: 84	Seite/Page: 84



Art.: 9-10085-039	Art.: 9-12085-001	Art.: 9-10095-056	Art.: 9-12095-001	Art.: 9-10105-031	Art.: 9-12105-060
Seite/Page: 84	Seite/Page: 84	Seite/Page: 85	Seite/Page: 85	Seite/Page: 85	Seite/Page: 85



Art.: 9-10105-047	Art.: 9-12105-006	Art.: 9-10105-001	Art.: 9-12105-042	Art.: 9-13517-001	Art.: 9-13520-001
Seite/Page: 86	Seite/Page: 86	Seite/Page: 86	Seite/Page: 86	Seite/Page: 88	Seite/Page: 88



Art.: 9-13523-017	Art.: 9-13526-001	Art.: 0-41320-x00	Art.: 0-41300-x00	Art.: 0-23850-x00	Art.: 0-25320-x00
Seite/Page: 89	Seite/Page: 89	Seite/Page: 93	Seite/Page: 93	Seite/Page: 94	Seite/Page: 94



Art.: 0-25300-x00	Art.: 0-25370-x00	Art.: 0-25460-x00	Art.: 0-25310-x00
Seite/Page: 95	Seite/Page: 95	Seite/Page: 96	Seite/Page: 96



Dalbenturmanlage (7,50) / Dalben tower combination

9-10075-071 9-12075-001

5+

2,30 m

8,30 m

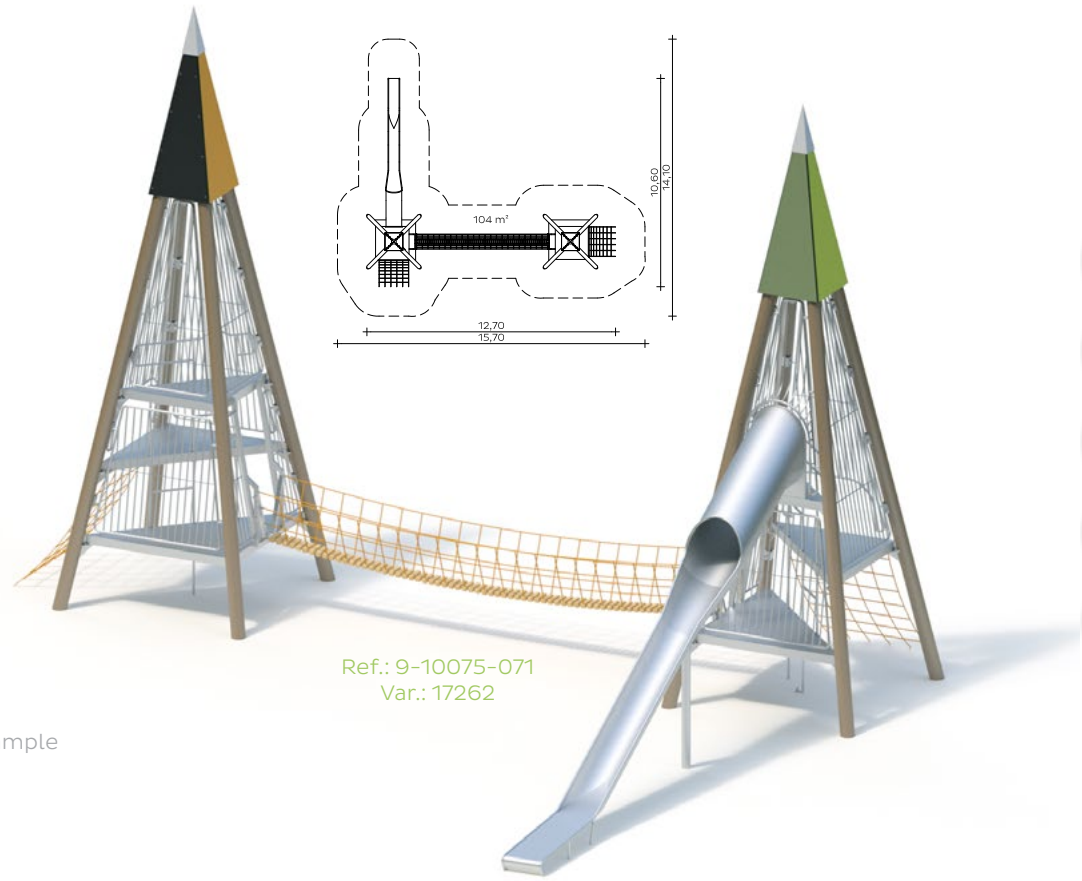
3,10 m

160
2800

4 P
36 h

10
4,52 m³

Beispiel/Example
Jungle



Ref.: 9-10075-071
Var.: 17262

Dalbenturmanlage (7,50) / Dalben tower combination

9-10075-125 9-12075-007

5+

2,30 m

8,30 m

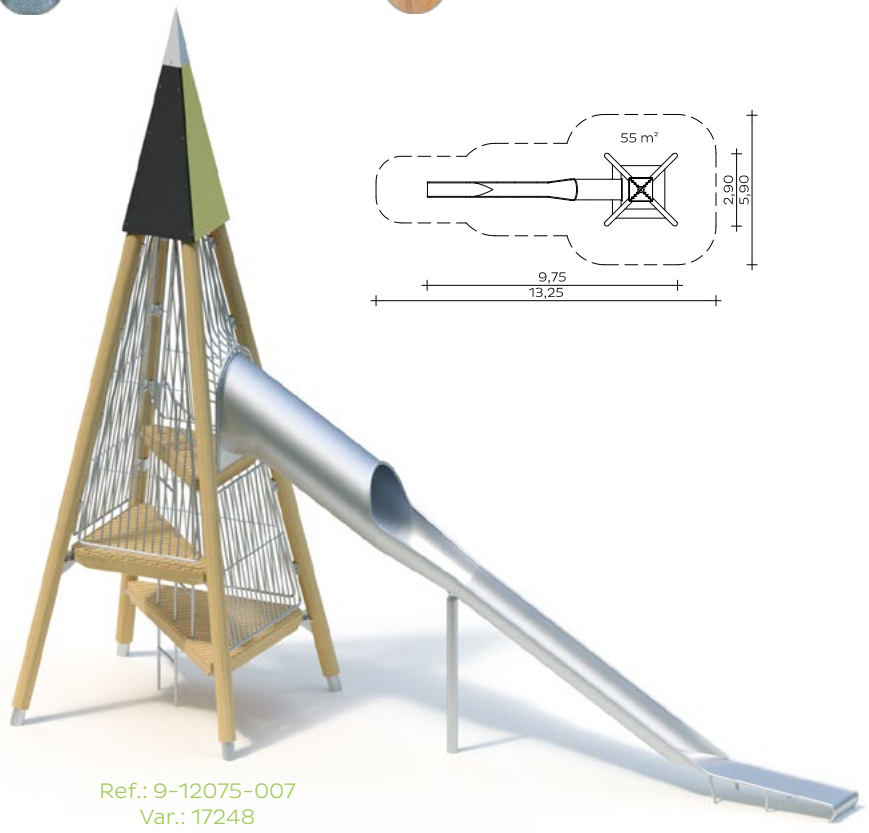
3,10 m

330
2120

2 P
14 h

7
2,72 m³

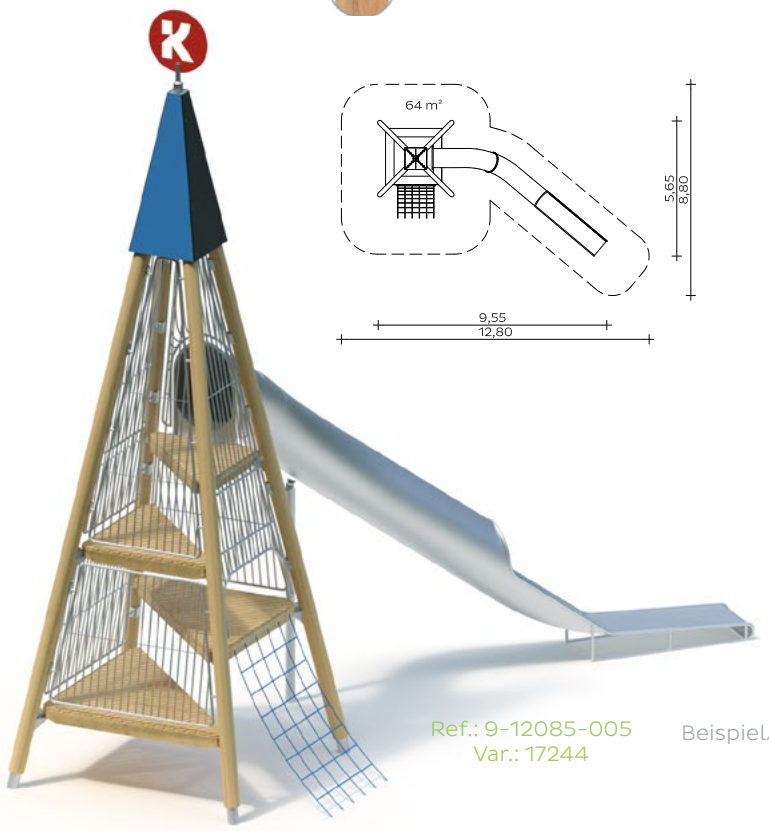
Beispiel/Example
Safari



Ref.: 9-12075-007
Var.: 17248

Dalbenturmanlage (8,50) / Dalben tower combination

9-10085-073 9-12085-005



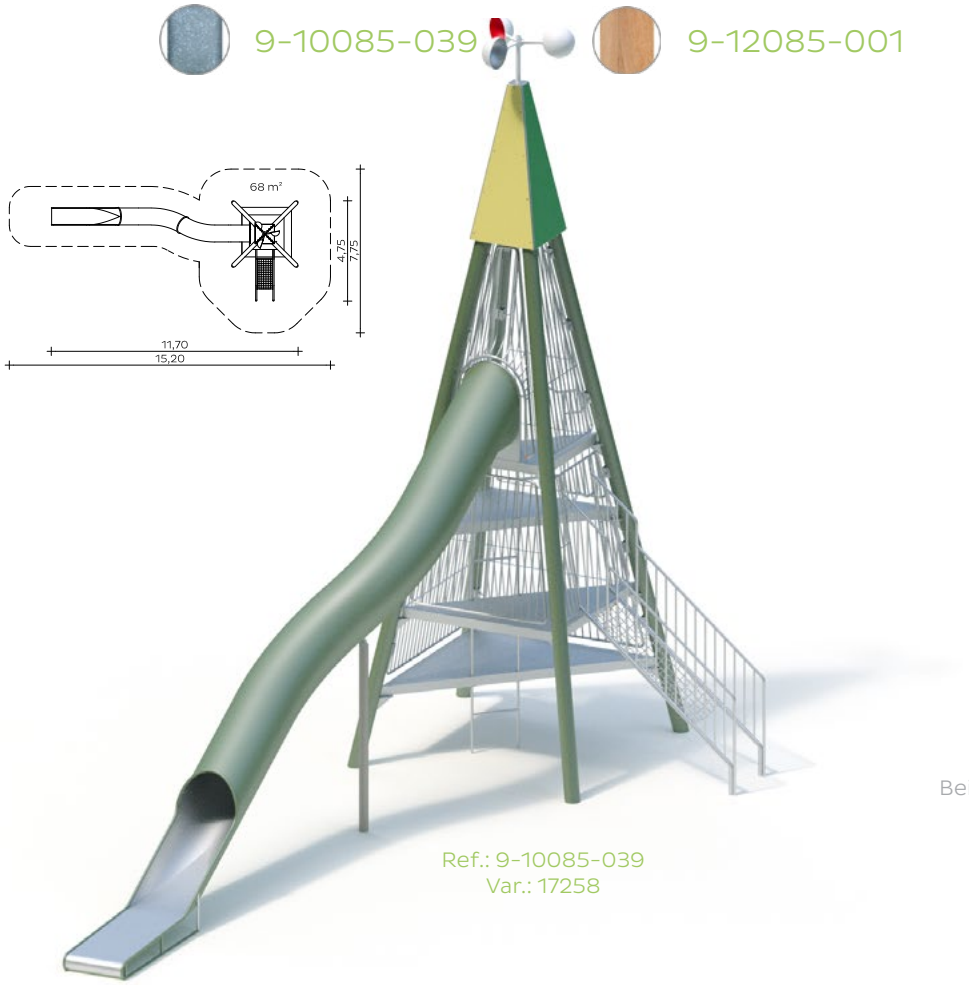
Ref.: 9-12085-005
Var.: 17244

5+
2,00 m
9,75 m
4,10 m
450
2300
2 P
16 h
8
2,58 m³

Beispiel/Example
Pirate

Dalbenturmanlage (8,50) / Dalben tower combination

9-10085-039 9-12085-001



Ref.: 9-10085-039
Var.: 17258

5+
2,00 m
9,40 m
4,10 m
240
1600
2 P
16 h
9
2,91 m³

Beispiel/Example
Nature

Dalbenturmanlage (9,50) / Dalben tower combination

9-10095-056 9-12095-001

5+

2,10 m

10,75 m

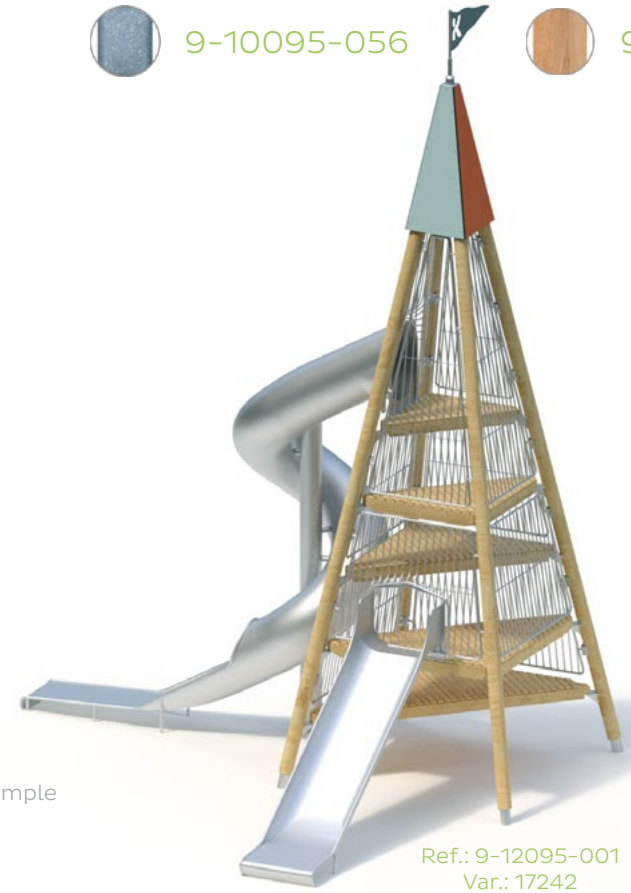
5,10 m

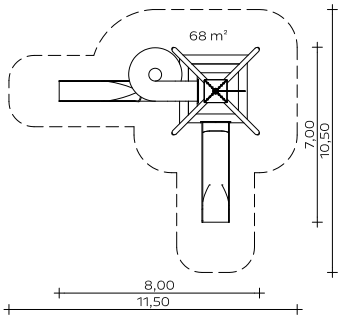
270
1900

2 P
20 h

10
3,77 m³

Beispiel/Example
Aloha





Ref.: 9-12095-001
Var.: 17242

Dalbenturmanlage (10,50) / Dalben tower combination

9-10105-031 9-12105-060

5+

2,00 m

11,40 m

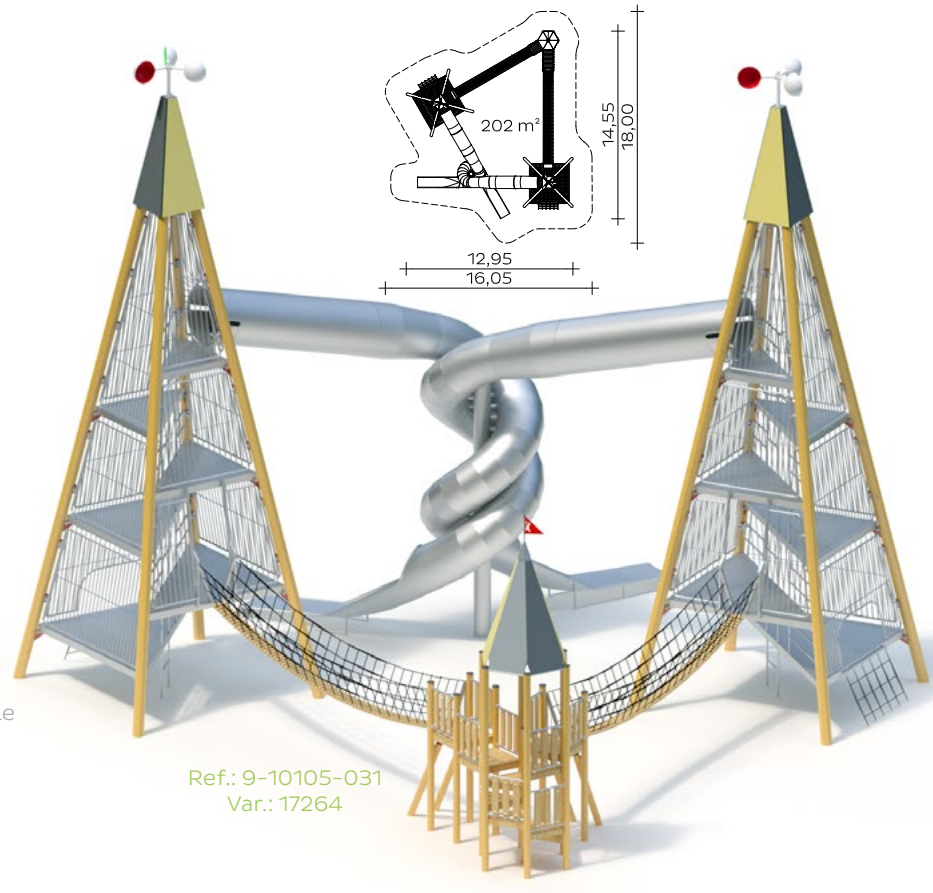
6,10 m

1000
10880

4 P
60 h

26
10,70 m³

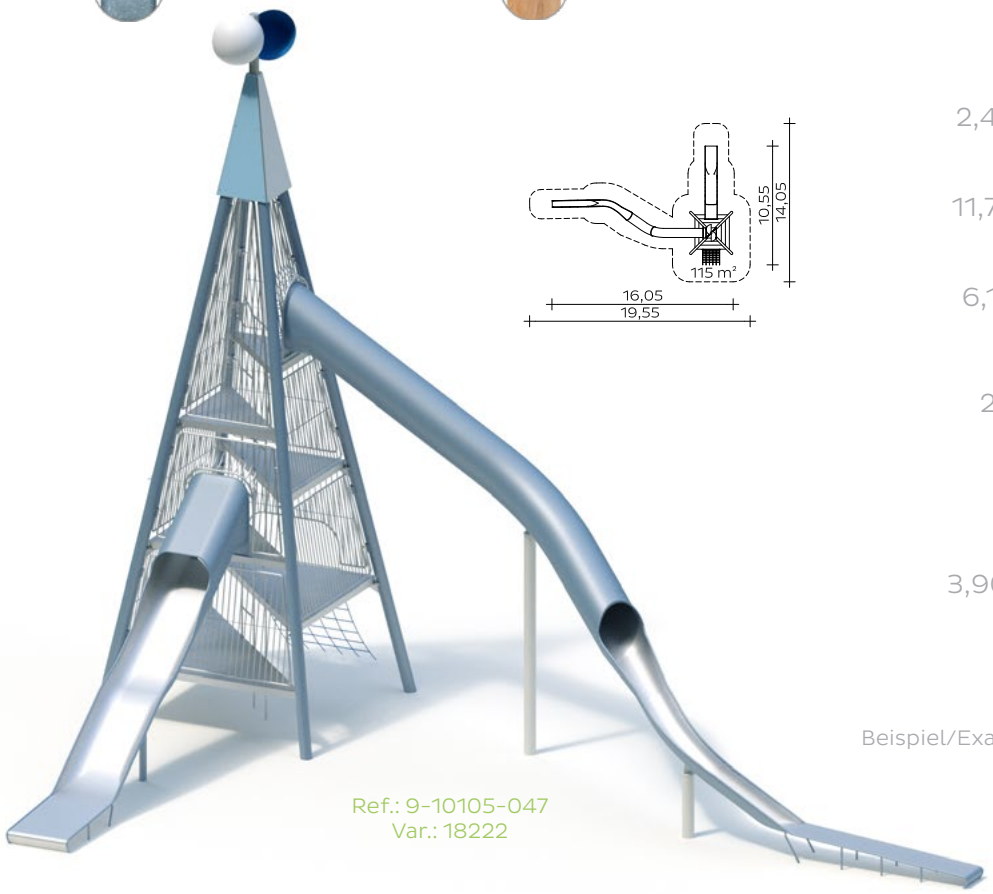
Beispiel/Example
City



Ref.: 9-10105-031
Var.: 17264

Dalbenturmanlage (10,50) / Dalben tower combination

9-10105-047 9-12105-006



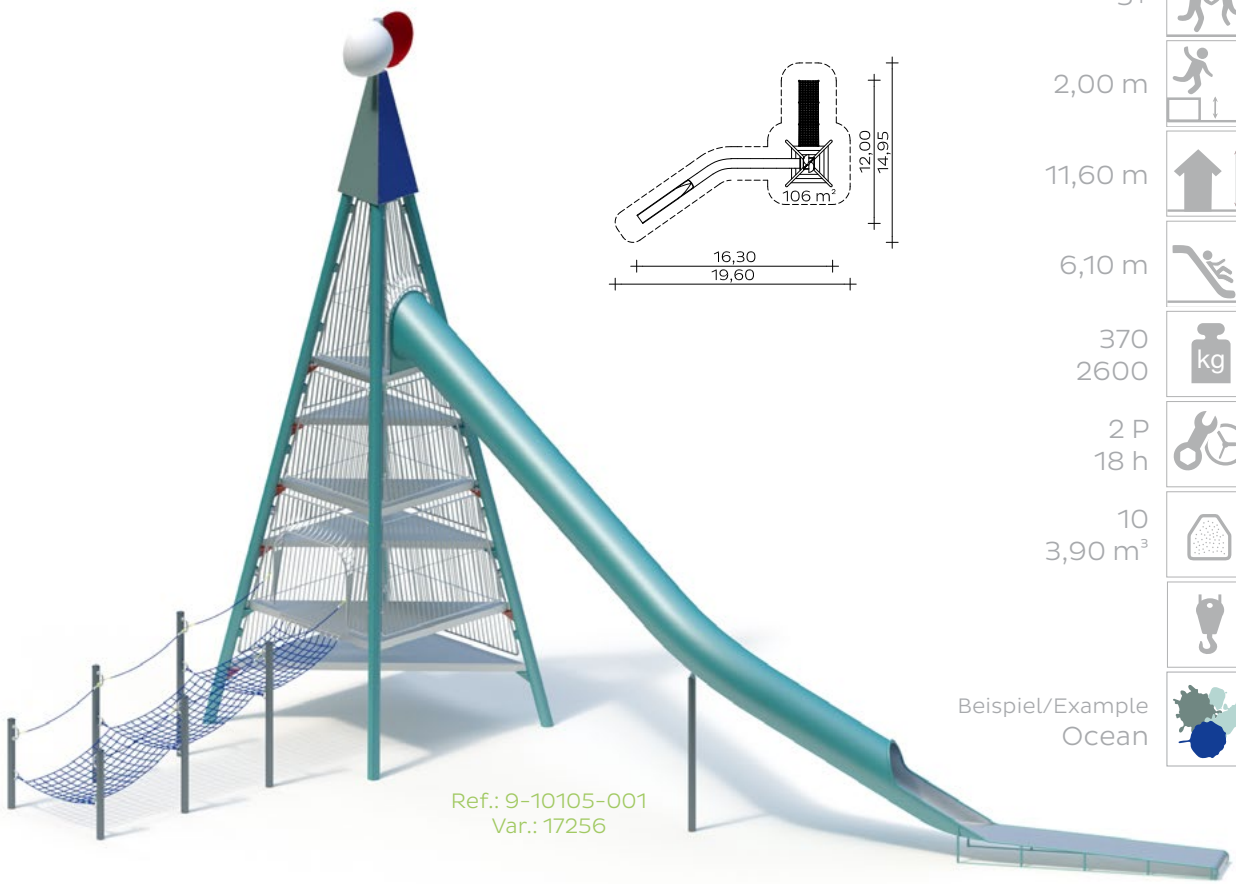
Ref.: 9-10105-047
Var.: 18222

5+
2,40 m
11,70 m
6,10 m
330
2200
2 P
18 h
10
3,90 m³

Beispiel/Example
Sky

Dalbenturmanlage (10,50) / Dalben tower combination

9-10105-001 9-12105-042



Ref.: 9-10105-001
Var.: 17256

5+
2,00 m
11,60 m
6,10 m
370
2600
2 P
18 h
10
3,90 m³

Beispiel/Example
Ocean

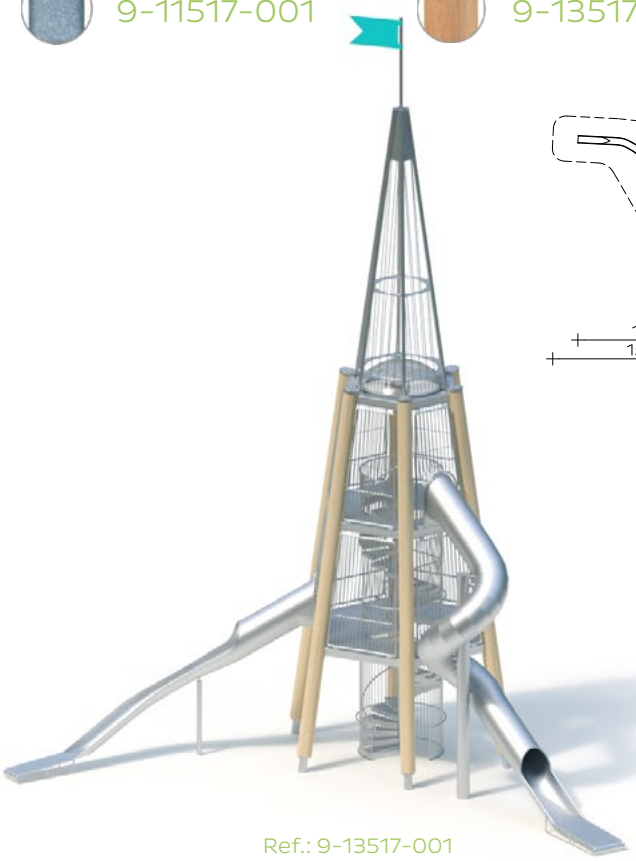







Dalbenturmanlage (17,00) / Dalben tower combination

9-11517-001 9-13517-001

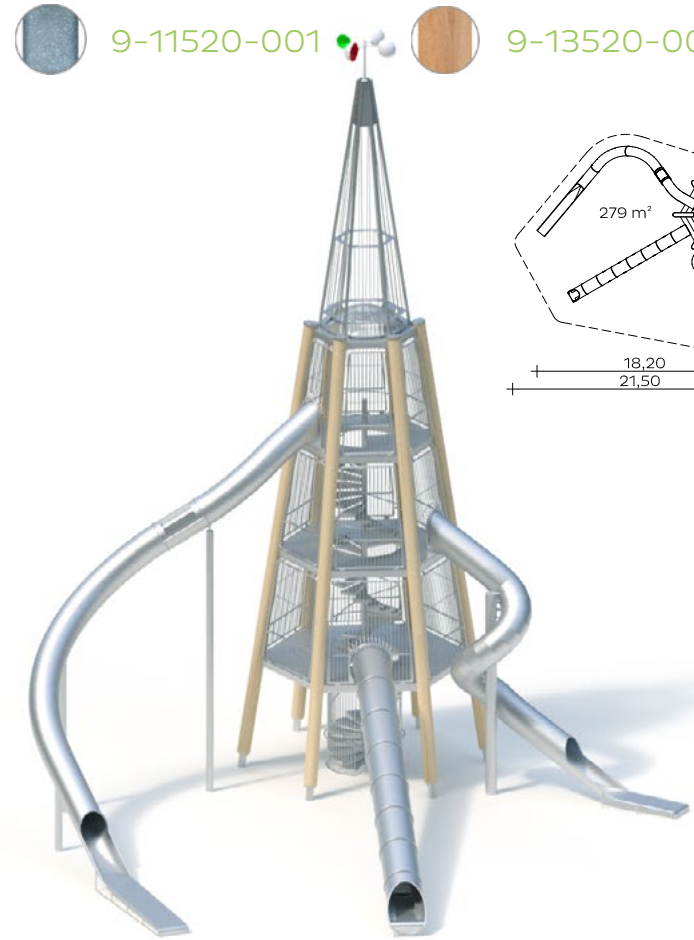


5+
2,30 m
18,00 m
6,10 m
1400
11000
3 P
26 h
13
9,89 m³
Beispiel/Example
Classic

Ref.: 9-13517-001
Var.: 17234

Dalbenturmanlage (20,00) / Dalben tower combination

9-11520-001 9-13520-001



5+
0,90 m
20,00 m
9,10 m
1400
13000
3 P
36 h
20
11,03 m³
Beispiel/Example
Classic

Ref.: 9-13520-001
Var.: 17233

Dalbenturmanlage (23,00) / Dalben tower combination

9-11523-017 9-13523-017

5+

2,40 m

23,70 m

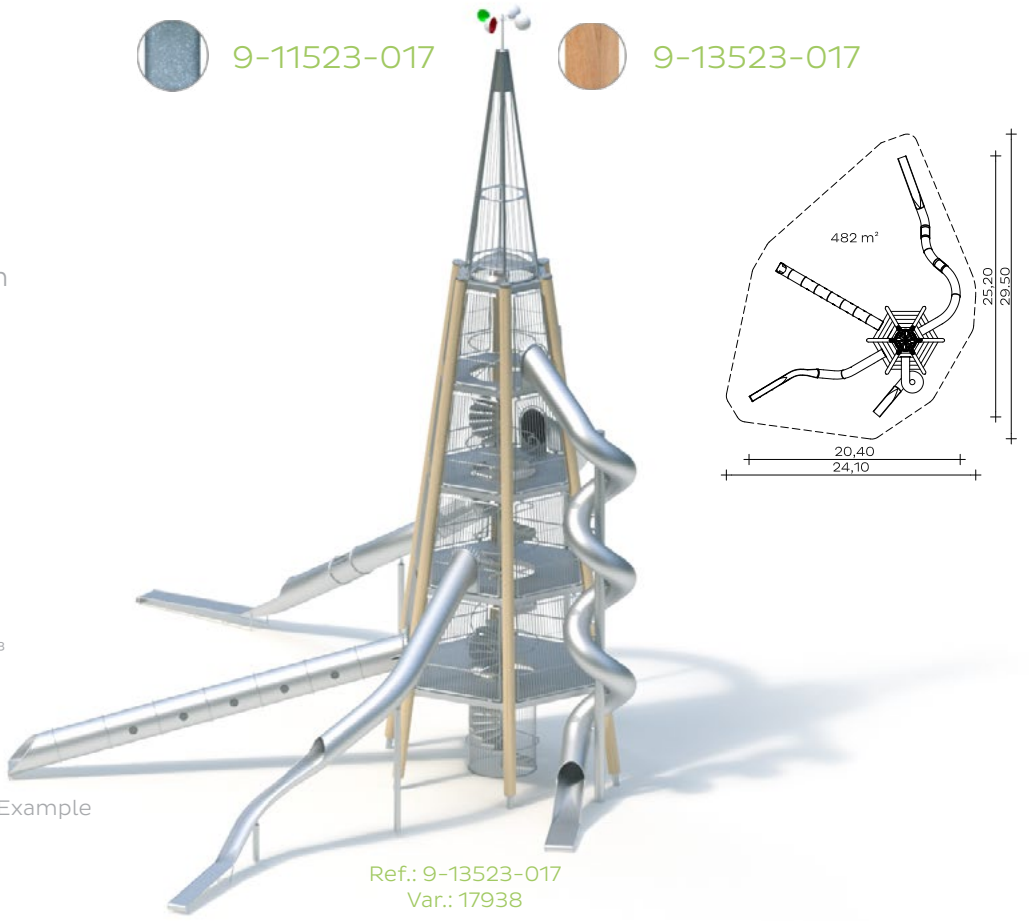
12,10 m

1600
16500

4 P
38 h

22
11,14 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 9-13523-017
Var.: 17938

Dalbenturmanlage (26,00) / Dalben tower combination

9-11526-001 9-13526-001

5+

0,90 m

26,75 m

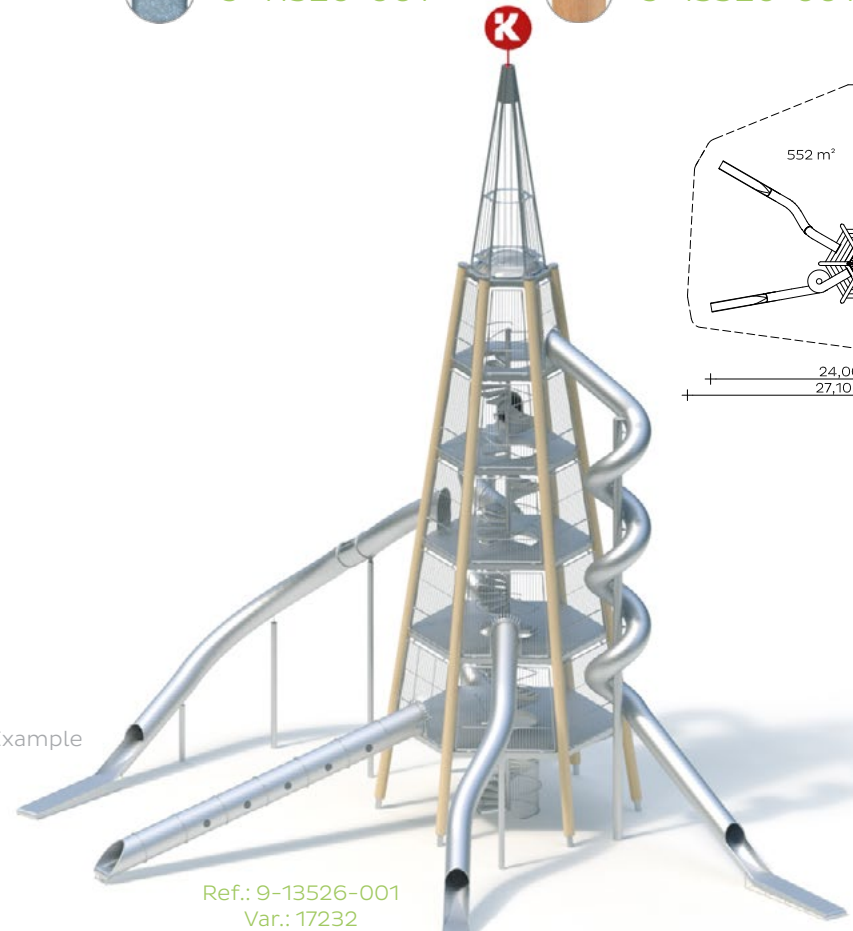
15,10 m

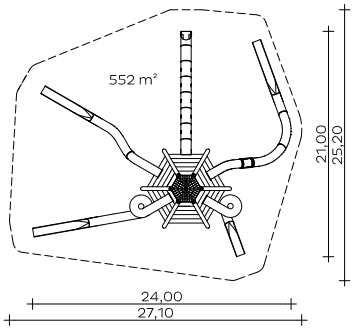
1800
21000

4 P
44 h

31
11,70 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 9-13526-001
Var.: 17232








2012

NEU
NEW

Rutschenturm (5,00) / Slide tower

120 0-41320-500

120 0-41320-700

5+

2,40 m

5,55 m

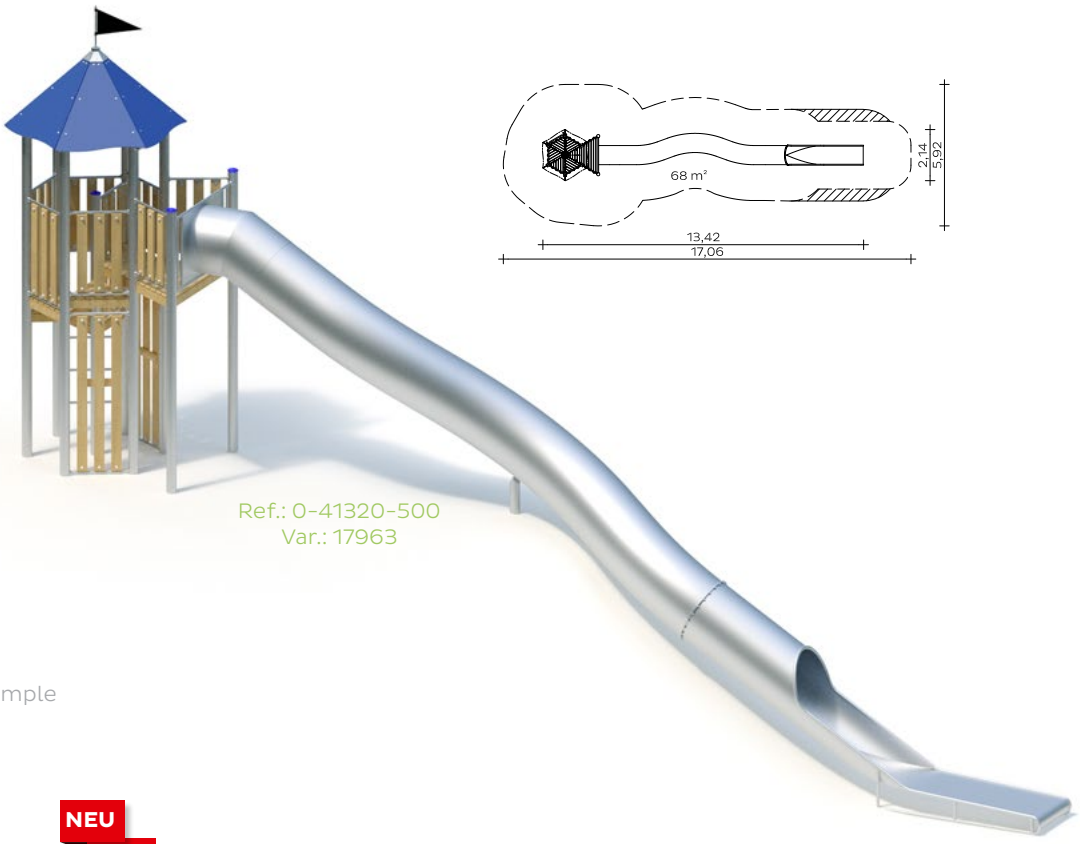
2,50 m

570
1334

3 P
8 h

13
1,48 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-41320-500
Var.: 17963

NEU
NEW

Rutschenturm (3,90) / Slide tower

120 0-41300-500

120 0-41300-700

5+

1,40 m

5,29 m

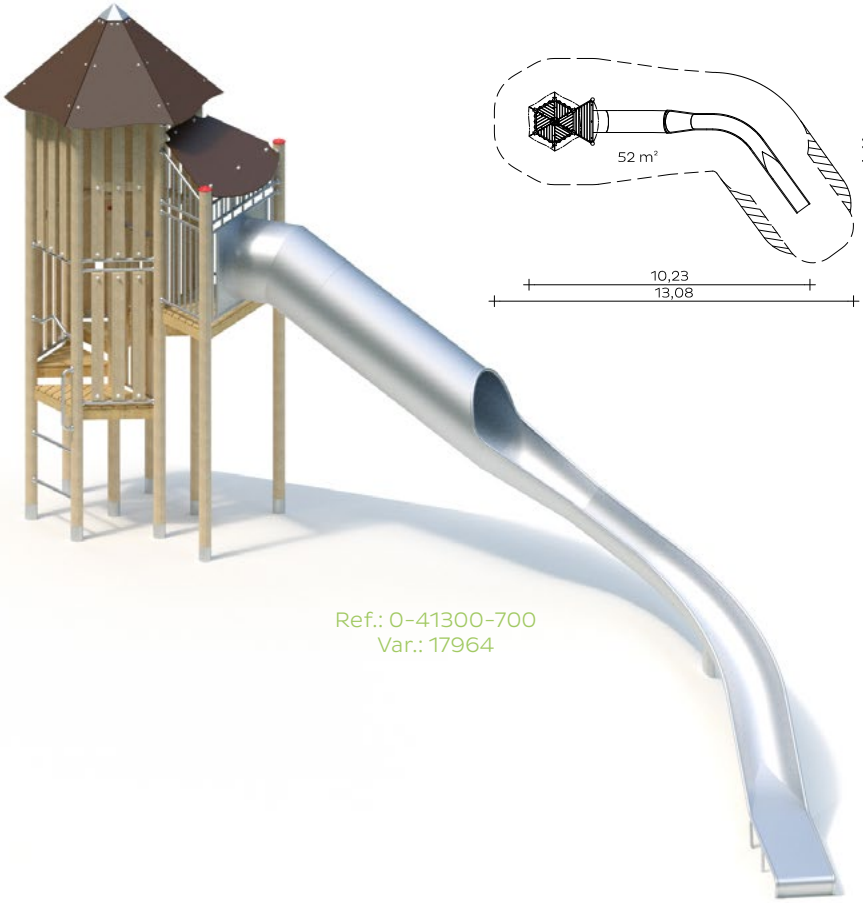
2,50 m

390
1440

3 P
8 h

11
1,15 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-41300-700
Var.: 17964

NEU
NEW

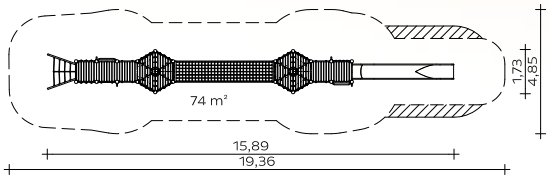
Turmkombination / Tower structure

120 0-23850-500

120 0-23850-700



Ref.: 0-23850-700
Var.: 17966



5+
2,40 m
6,87 m
2,10 m
106
2167
3 P
14 h
21
2,98 m³

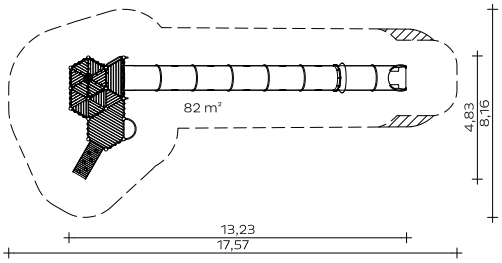
Beispiel/Example
Classic

NEU
NEW

Turmkombination / Tower structure

120 0-25320-500

120 0-25320-700





Ref.: 0-25320-500
Var.: 17969

5+
2,00 m
8,33 m
4,00 m
1500
3644
3 P
10 h
21
3,80 m³

Beispiel/Example
Classic

NEU
NEW

Turmkombination / Tower structure

120 0-25330-500

120 0-25330-700

5+

2,50 m

8,83 m

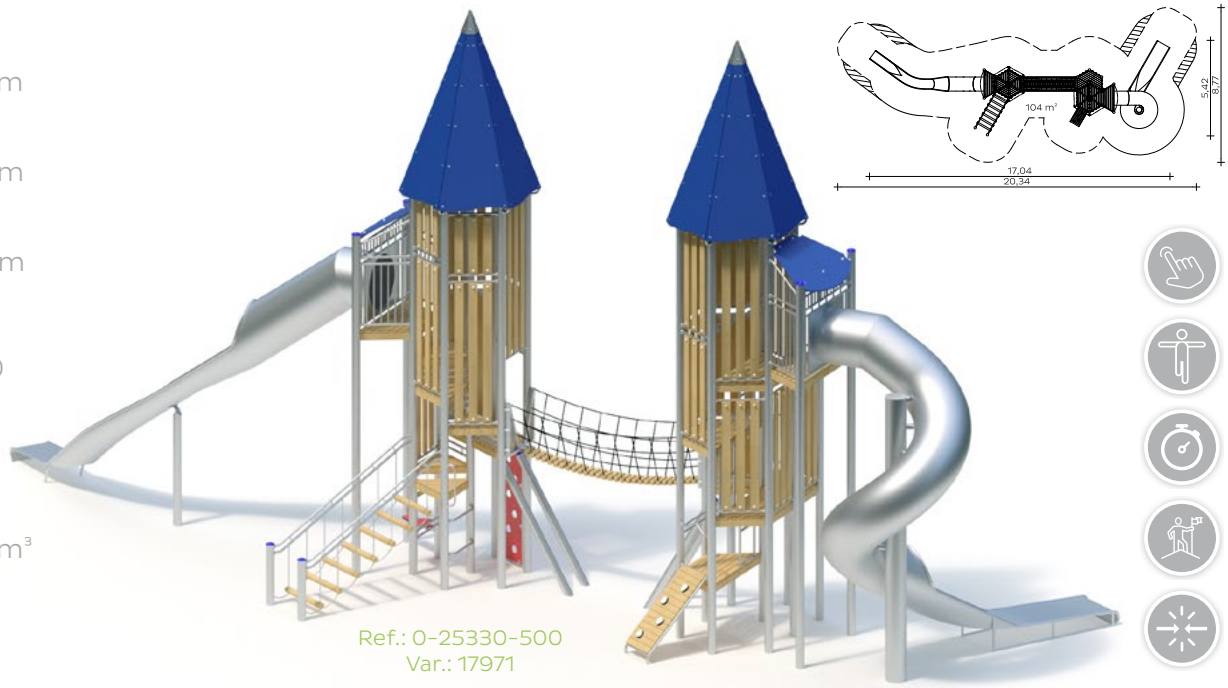
4,30 m

841
4600

3 P
24 h

32
5,50 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-25330-500
Var.: 17971

NEU
NEW

Turmkombination / Tower structure

120 0-25370-500

120 0-25370-700

5+

2,90 m

9,32 m

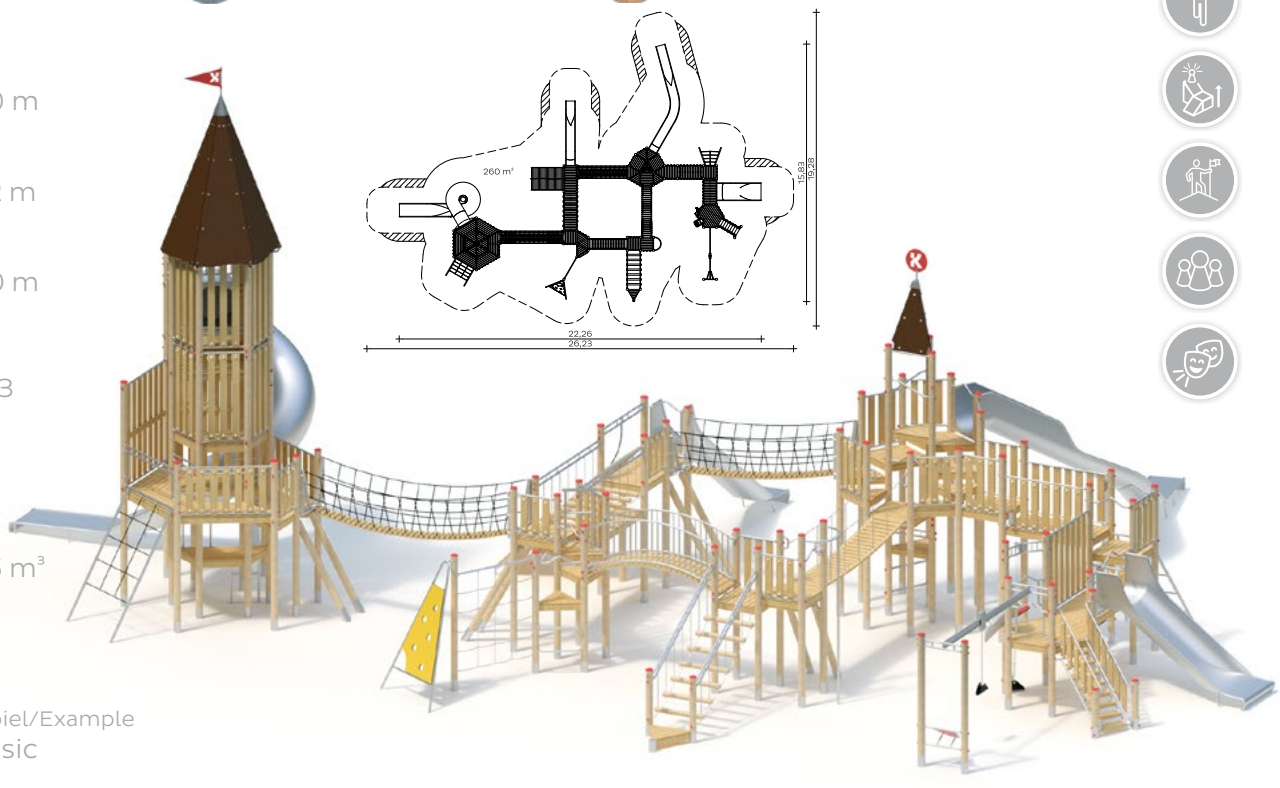
4,30 m

840
6853

3 P
32 h

80
8,55 m³

Beispiel/Example
Classic



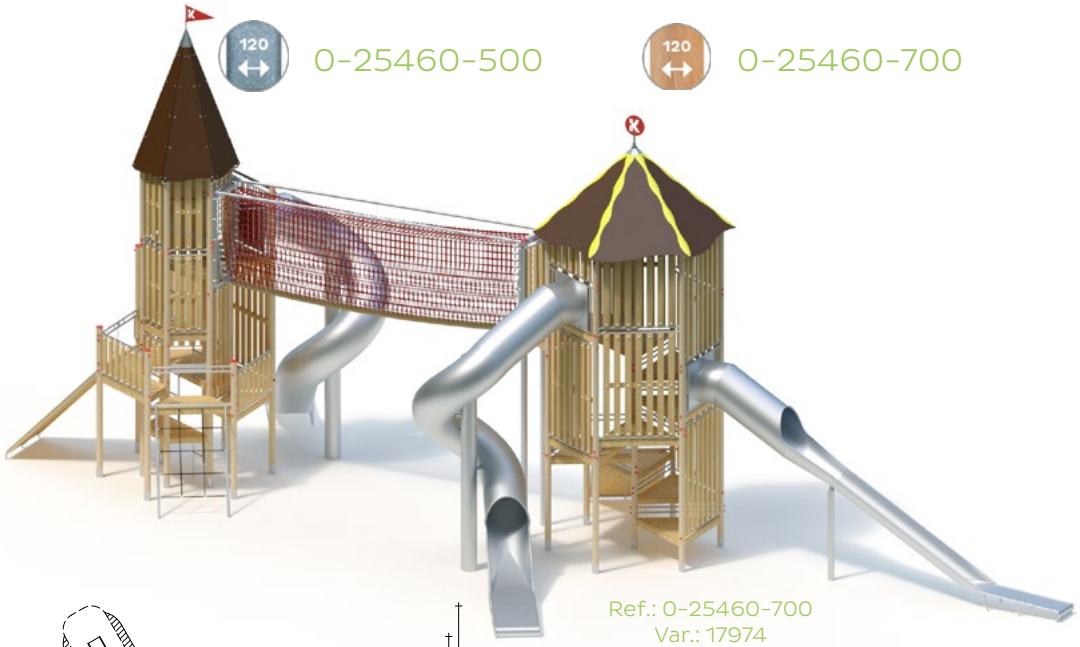
Ref.: 0-25370-700
Var.: 17972

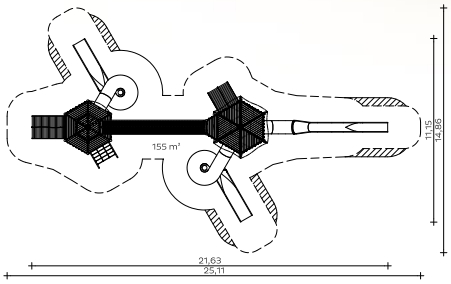
NEU
NEW

Turmkombination / Tower structure

120 0-25460-500

120 0-25460-700





Ref.: 0-25460-700
Var.: 17974

5+
2,30 m
9,23 m
4,70 m
950
6850 kg
4 P
26 h
35
6,70 m³

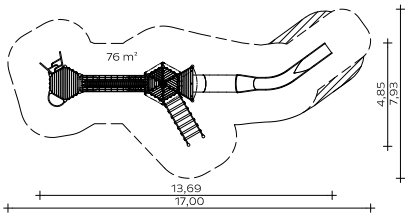
Beispiel/Example
Classic

NEU
NEW

Turmkombination / Tower structure

120 0-25310-500

120 0-25310-700



Ref.: 0-25310-500
Var.: 17977

5+
2,50 m
8,33 m
3,70 m
410
2410 kg
3 P
16 h
22
4,20 m³

Beispiel/Example
Classic

Farbthema: Beach
Colour theme: Beach

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Atlantik Atlantic	**Sonne** Sun	**Kaktus** Cactus	**RAL 5018** **Türkisblau** Turquoise blue	**RAL 1000** **Grünbeige** Green beige





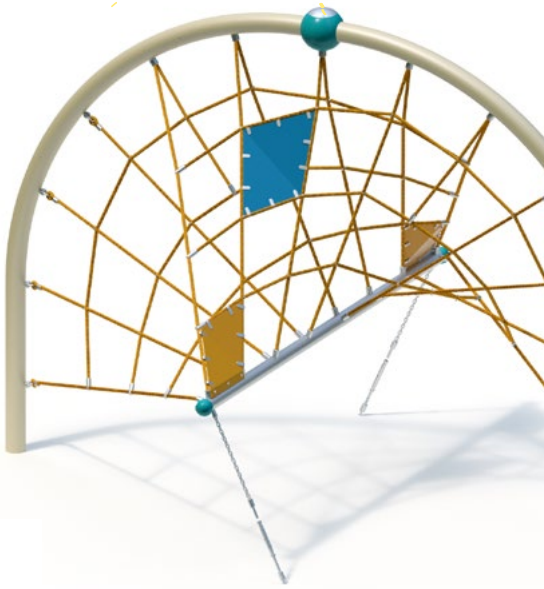






Beach











Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

02
RUTSCHEN
SLIDES



Durch die unterschiedlichen Einsitzhöhen der Anbau- und Hangrutschen lassen sich die unterschiedlichen Rutschentypen fast unbegrenzt nutzen. Unsere robusten Bock- oder Anbaurutschen aus Edelstahl erweitern auch in Kombination mit anderen Geräten erheblich das Spielangebot. Rutschen in gefälliger Muldenform verleihen durch die seitlichen hohen Wangen ein sicheres Rutschgefühl, während die Breitrutsche mehreren Kindern ein gleichzeitiges interessantes Nebeneinanderrutschen ermöglicht.

Our hill slides are designed for various heights and allow for almost unlimited design possibilities.Our solid, stainless steel freestanding and component slides combined with other play equipment considerately increase the play value of any play space. The moulded shape of the slides with high side walls provides a comfortable sliding feeling. Our wide slides offer the possibility for several children to slide at the same time side by side.





ANBAU-MULDENRUTSCHE
SLIDE BEDWAY

HÖHE
HEIGHT
1,80 – 3,80 M

PFOSTENMATERIAL
POSTMATERIAL



HOLZ STAHL

MEHR ALS 3000 RUTSCHEN
MORE THAN 3000 SLIDES



QUALITÄT
QUALITY



ALTER
AGE
2+ – 5+

LANGLEBIGKEIT
DURABILITY

UMWELT
ENVIRONMENT

SPIELSPASS
FUN

MADE IN GERMANY



HANGRUTSCHEN
HILL SLIDES

RUTSCHEN NACH IHREN WÜNSCHEN
CUSTOM-DESIGNED SLIDES

Die Kaiser & Kühne Rutschen, die Sie auf den folgenden Seiten sehen, haben eine Neigung von 30°, 36° oder 38°. Daraus ergibt sich jeweils eine bestimmte Anbauhöhe.

Als Anbauhöhe (AH) gilt die Höhendifferenz zwischen dem Niveau der Einsitz-Plattform und der Spielebene (SE) auf der das Rutschen-Auslaufteil endet.

Bei den nachfolgenden Rutschenbeispielen muss das vorhandene Hügelgelände angepasst werden oder die Rutsche wird nach örtlichen Gegebenheiten konfiguriert.

Neben den gezeigten Rutschen gestalten wir Ihnen auf Wunsch für ein vorhandenes Gelände aus K&K Standard-Segmenten individuelle Tunnel- und Hangrutschen. Für eine qualifizierte Angebotserstellung benötigen wir von Ihnen folgende Angaben:

- **(AH)** Die gewünschte Anbauhöhe, d.h. die Höhe, die die Rutsche überwinden soll.
- **(H)** Die vorhandene oder geplante Hügelhöhe.
- **(HL)** Die Hanglänge, d.h. der gerade Abstand zwischen Fuß und Krone des Hügels.
- **(L)** Den lotrechten Abstand zwischen Startpunkt und Auslauf der Rutsche.
- **(P)** Die Podesthöhe.
- **(RV)** Den gewünschten und möglichen Rutschenverlauf.
- **(SE)** Spielebene im Auslaufbereich.

Dabei ergibt sich die Anbauhöhe (AH) aus der Höhe des Hügels (H) am geplanten Standort und/ oder zusätzlich der Podesthöhe (P) eines evtl. Rutschenturms.

The Kaiser & Kühne slides which you can see on the following pages are available with three different inclinations 30°, 36° or 38° (from the horizontal). This results in a defined installation height of the slide.

The slide height (SH) results from the vertical distance between the slide entrance platform and the ground level where the runout of the slide ends.

With the following exemplary slides, the existing hill slope must be adapted. Alternatively, the slide can be designed to fit into place on-site.

In addition to the shown slides, we are ready to design a custom-made tunnel or hill slide according to a particular hill feature from our K&K chute sections. To establish the correct angle orientation, length, and height of the slide, a number of critical dimensions are required:

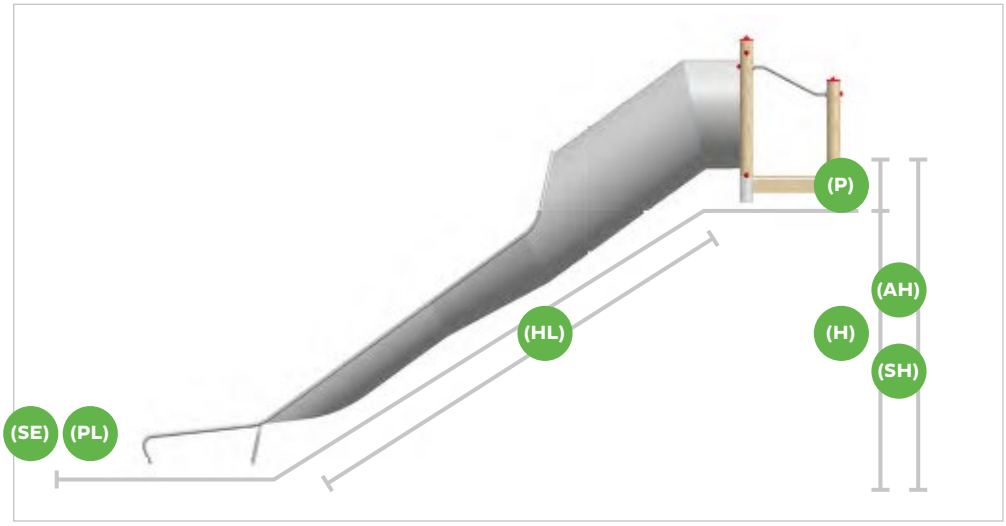
- **(SH)** Vertical distance between slide entrance and play level at run out.
- **(H)** The given height of the hill or considered.
- **(HL)** The length of the hill slope measured directly from the foot of the hill to the top.
- **(L)** The perpendicular distance between the starting point and the runout of the slide.
- **(P)** The platform height.
- **(CC)** The desired and possible course of the chute.
- **(PL)** The play level at runout.

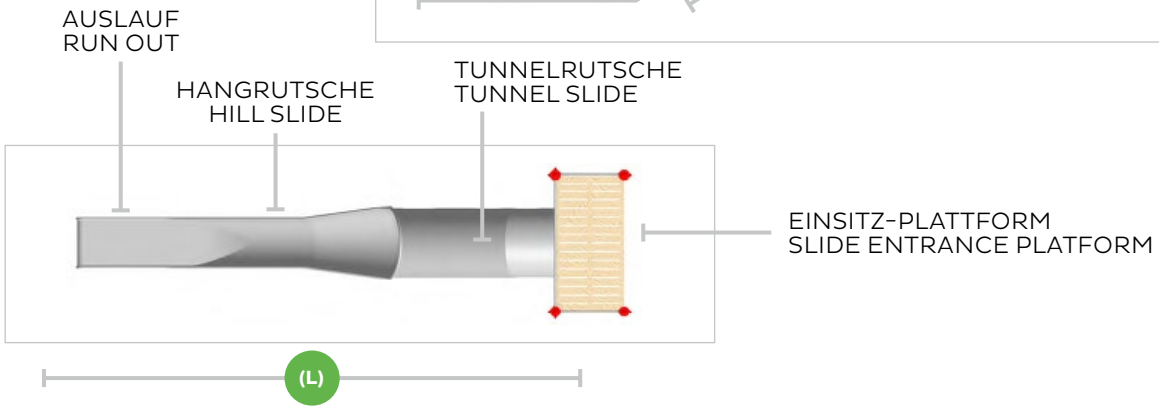
Please note: The slide height (SH) of the slide results from the height of hill (H) at the starting point of the slide and height of platform (P) of a possible tower.

Diese Informationen sollten nach Möglichkeit durch einige Digitalbilder vor Ort ergänzt werden.

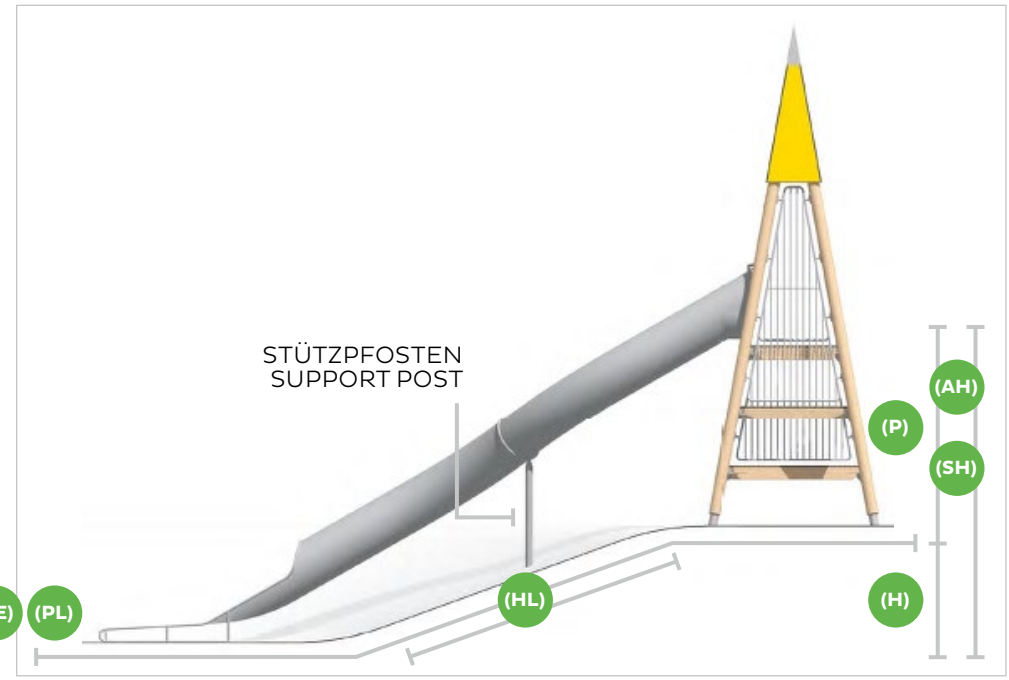
Ideally, this information should be supplemented by some digital images of the site.

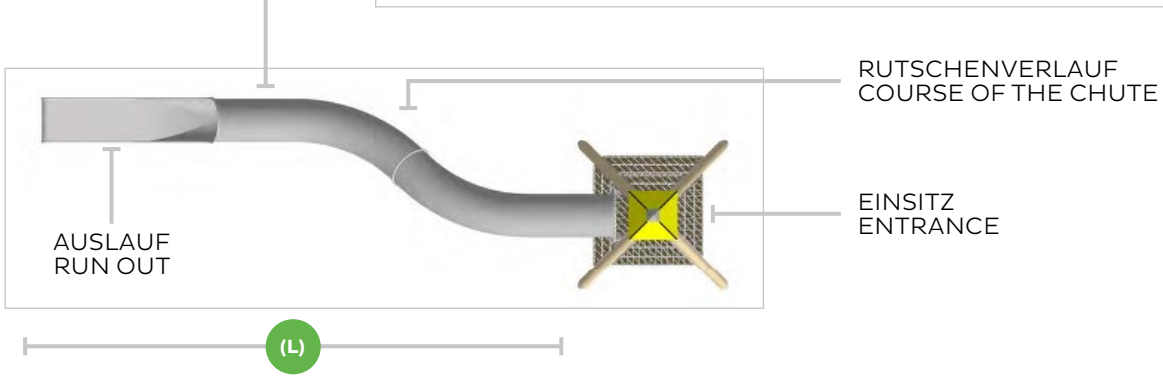
BEISPIEL 1
EXAMPLE 1





BEISPIEL 2
EXAMPLE 2





RUTSCHEN NACH IHREN WÜNSCHEN
CUSTOM-DESIGNED SLIDES



1

Die Anbau-Muldenrutschen und die Anbau-Breitrutschen werden mittels eines Flansches auf ein bauseits zu erstellendes oder vorhandenes Streifenfundament aufgedübelt, alternativ auf einen anderen geeigneten Untergrund. (1+2)

The slide bedways are directly attached to an existing, or to be newly created, strip foundation, which must be rawbolted on to other suitable surfaces. (1+2)



2



3



4

Die für unser modulares System entwickelten Rutschen können in der einfachsten Form zwischen zwei Pfosten aus Robinie oder Edelstahl gesetzt werden. (3+4)

Developed for our modular system, the slides can simply be installed between two Robinia or stainless steel posts. (3+4)







Aufgrund der Systembauweise sind auch Anbindungen mit vorgeschalteten Startpodesten möglich. Dabei ist zu beachten, dass das Podest 0,20 m über der Hügelkrone sitzt. Die erforderliche Anbauhöhe der Rutsche errechnet sich folglich aus der Hügel- und Podesthöhe. (5, 6+7)

In addition, thanks to our modular system, they can be equipped with a start platform. Please note that this platform height is 0,20 m above the top of the hill increasing the total height of the slide by 0,20 m. The respective installation height is therefore hill height plus platform height. (5, 6+7)





Falls die erforderliche Anbauhöhe der Rutsche durch einen Hügel nicht erreicht wird, kann die fehlende Höhe z.B. durch einen Podestaufstieg erzielt werden.(8) Aus der Vielfalt der offenen und getunnelten K&K Rutschen (s. auch Register „Türme“) in Verbindung mit dem modularen K&K Spielgeräte-System lassen sich nach Bedarf kleine und sehr große Gerätekombinationen problemlos entwickeln. (9)

If the required height of slide cannot be reached by height of the slope alone, the missing height can be achieved by a platform access. (8) From the rich variety of open and tunnel slides (see also register “Towers”) and in combination with our modular system, smaller or larger play combinations can be designed acc. to your requirements. (9)

Es gibt zahllose Gestaltungsmöglichkeiten – wir helfen Ihnen gerne dabei.

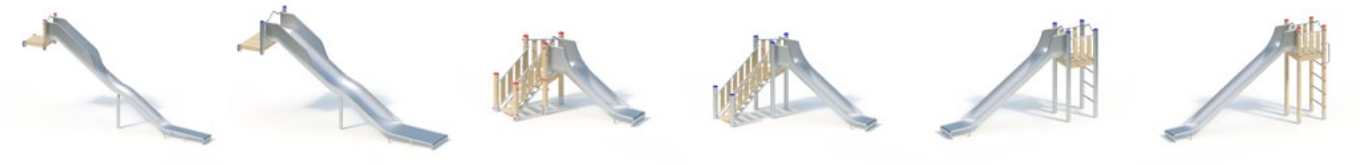
There are many options available - if you like a slide custom-designed to meet your requirements, please do not hesitate to contact us!

02 ÜBERSICHT / OVERVIEW
RUTSCHEN / SLIDES

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-41123-000	Art.: 0-41124-000	Art.: 0-41127-000	Art.: 0-41131-000	Art.: 0-414xx-001	Art.: 0-414xx-001
Seite/Page: 110	Seite/Page: 110	Seite/Page: 111	Seite/Page: 111	Seite/Page: 113	Seite/Page: 115



Art.: 0-418xx-x01	Art.: 0-418-xx-x01	Art.: 0-41140-x00	Art.: 0-41148-x00	Art.: 0-41218-x02	Art.: 0-41219-x02
Seite/Page: 117	Seite/Page: 119	Seite/Page: 121	Seite/Page: 121	Seite/Page: 122	Seite/Page: 122



Art.: 0-41144-x00	Art.: 0-41146-x00	Art.: 0-41152-x00	Art.: 0-41154-x00	Art.: 0-41158-x00	Art.: 0-41162-x00
Seite/Page: 123	Seite/Page: 123	Seite/Page: 124	Seite/Page: 124	Seite/Page: 125	Seite/Page: 125



Art.: 0-41166-x00	Art.: 0-41865-x01	Art.: 0-41870-x01	Art.: 0-41875-x01	Art.: 0-41880-x01	Art.: 0-41310-x00
Seite/Page: 126	Seite/Page: 128	Seite/Page: 128	Seite/Page: 129	Seite/Page: 130	Seite/Page: 131



Art.: 0-41330-x00	Art.: 9-41001-715	Art.: 9-41000-030	Art.: 9-41000-217	Art.: 9-41000-210	Art.: 9-41000-211
Seite/Page: 132	Seite/Page: 133	Seite/Page: 133	Seite/Page: 134	Seite/Page: 134	Seite/Page: 135

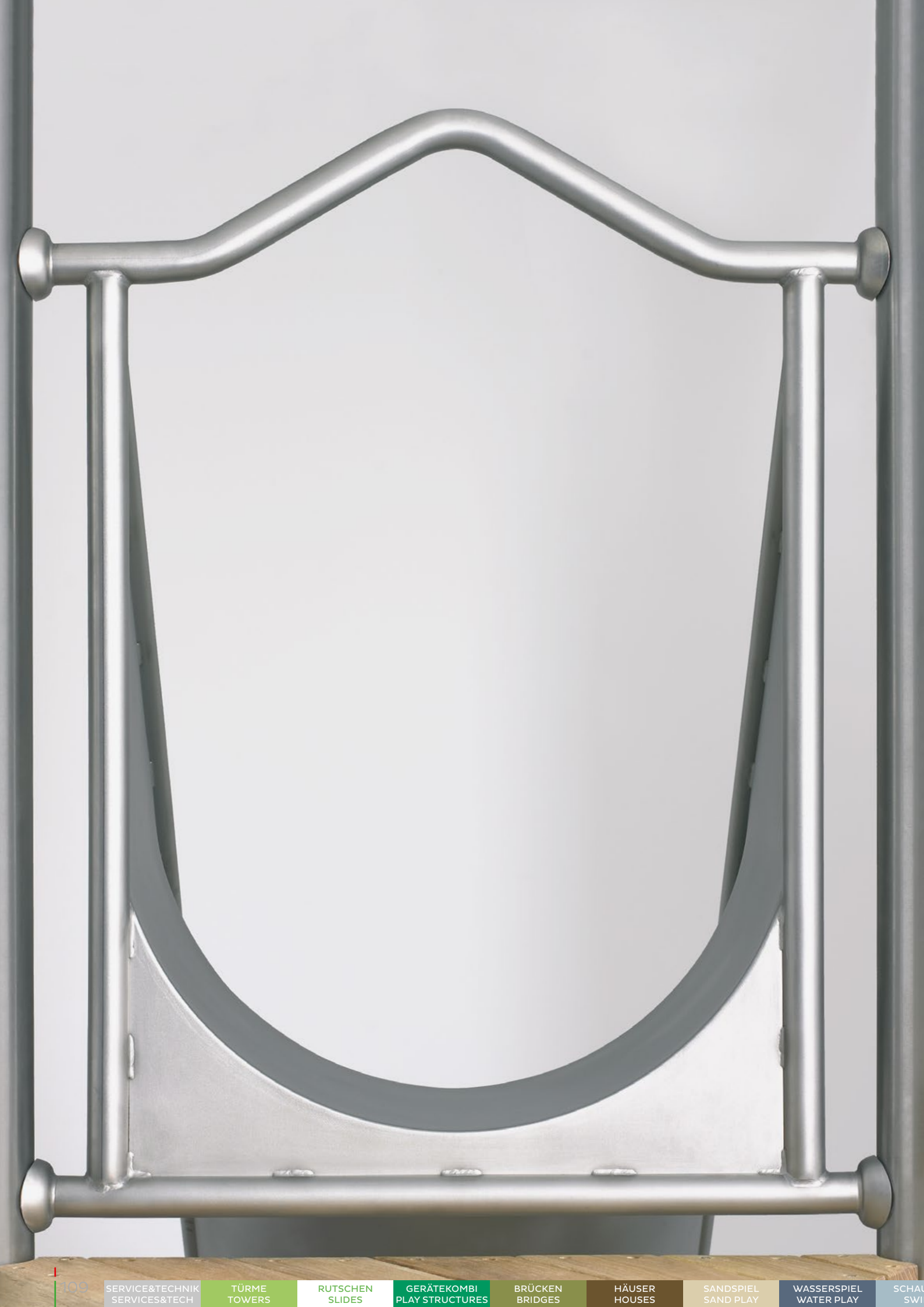






Art.: 9-41000-454	Art.: 9-41000-804	Art.: 9-41000-358
Seite/Page: 135	Seite/Page: 136	Seite/Page: 136

Playground Pro Urba 2020 - Architect Ateliers 2/3/4/ – photos © Gilles Pecqueur



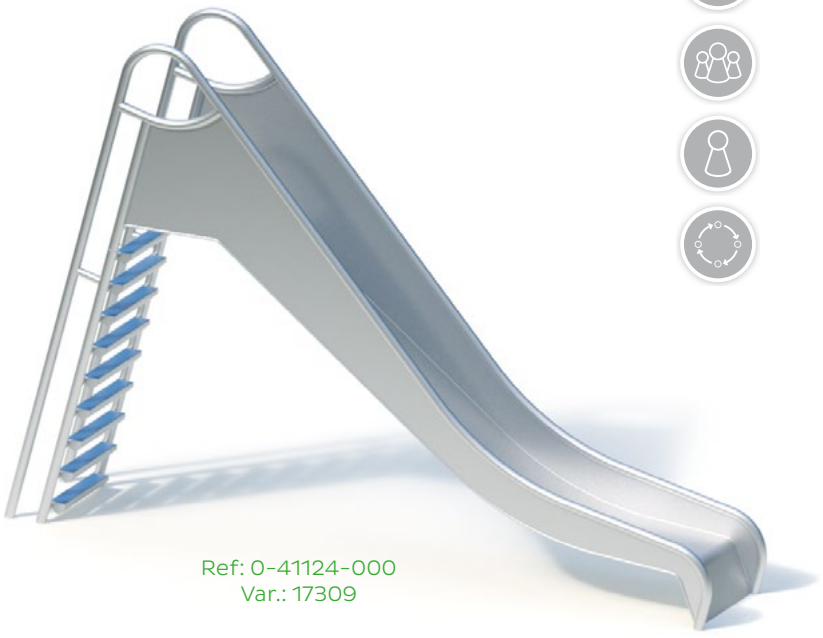
Bockrutsche / Freestanding slide



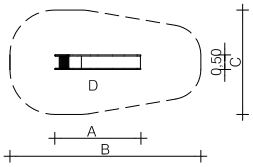
Ref: 0-41123-000







Ref: 0-41124-000
Var.: 17309



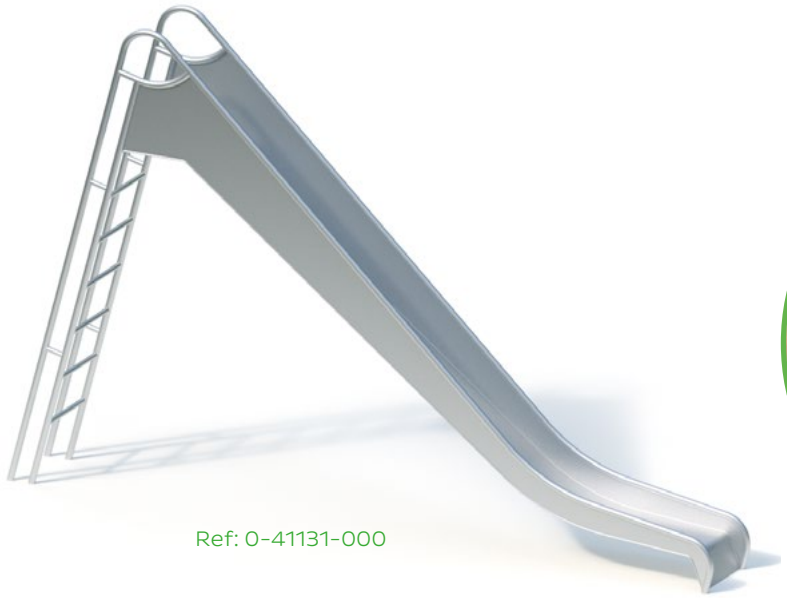
Artikel/Item								A	B	C	D
0-41123-000	2+	1,20 m	1,95 m	1,20 m	77 95	2 P 1 h	2 0,28 m³	2,90 m	6,40 m	3,50 m	19 m²
0-41124-000	2+	1,20 m	1,95 m	1,20 m	77 111	2 P 1 h	2 0,28 m³	2,90 m	6,40 m	3,50 m	19 m²

Bockrutsche / Freestanding slide



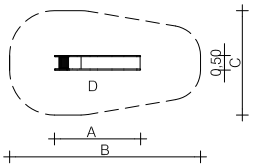


Ref: 0-41127-000



Ref: 0-41131-000

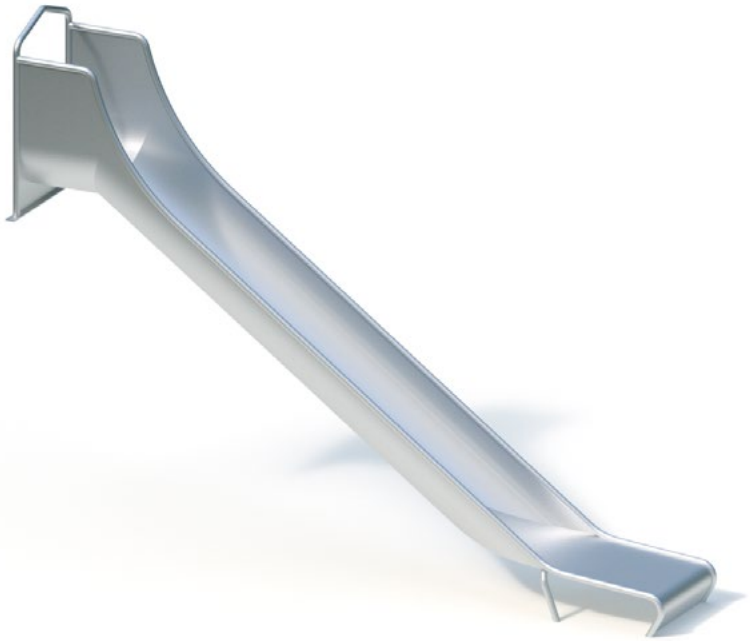




Artikel/Item								A	B	C	D
0-41127-000	4+	1,60 m	2,35 m	1,60 m	100 125	2 P 1 h	2 0,28 m³	3,65 m	7,15 m	3,65 m	22 m²
0-41131-000	5+	2,00 m	2,75 m	2,00 m	100 165	2 P 1 h	2 0,28 m³	4,35 m	7,85 m	4,15 m	27 m²

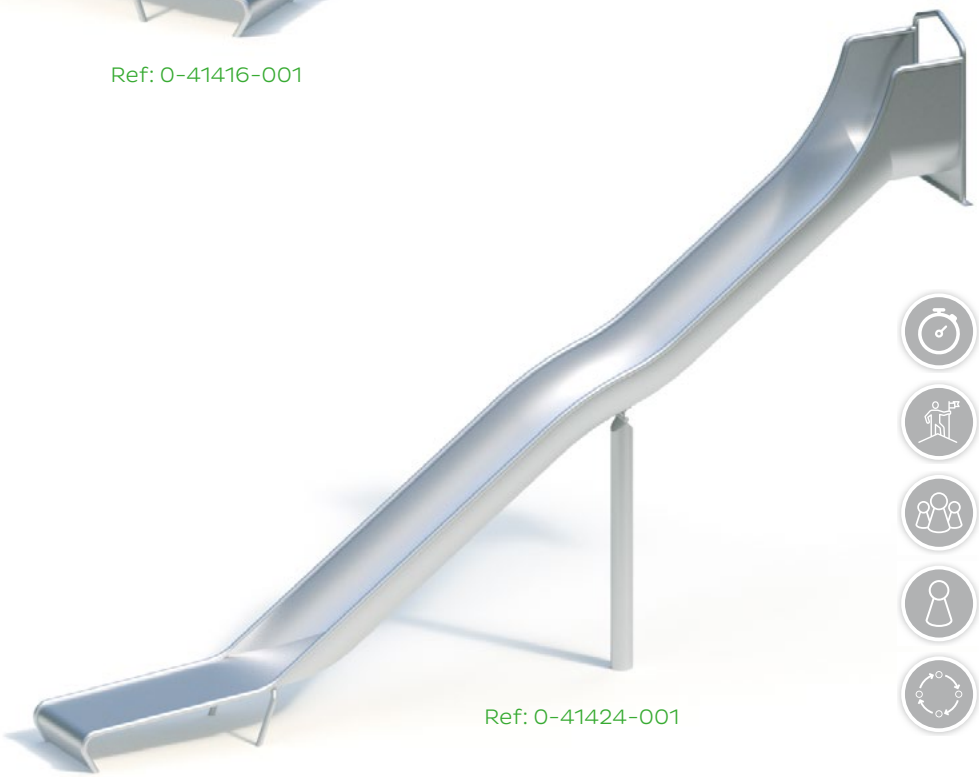


Anbau-Muldenrutsche / Slide bedway

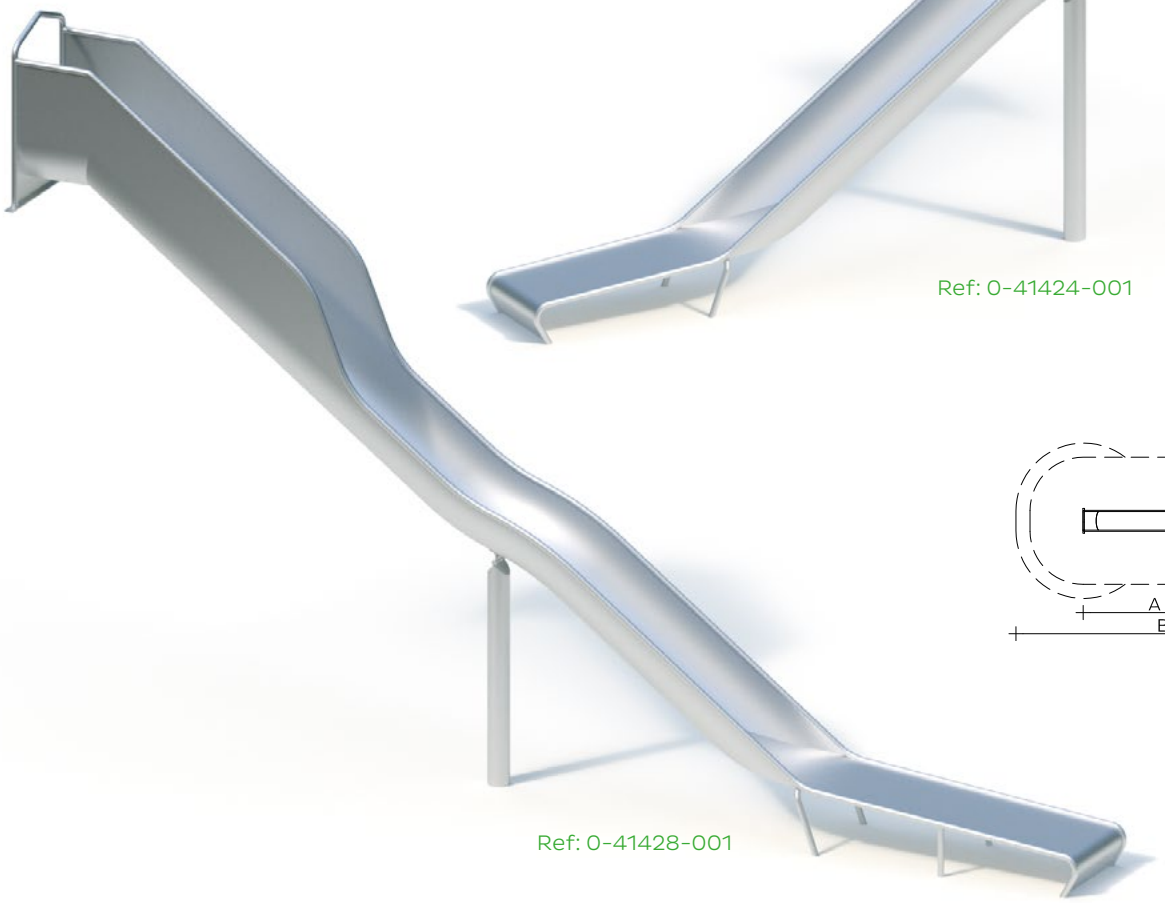




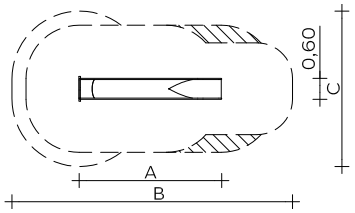
Ref: 0-41416-001



Ref: 0-41424-001



Ref: 0-41428-001



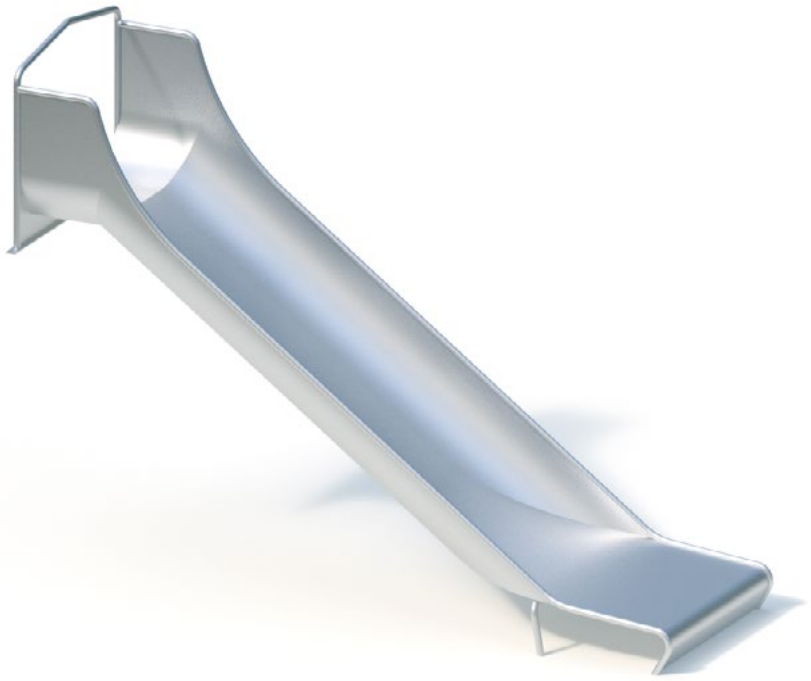
Anbau-Muldenrutsche / Slide bedway

Artikel/Item	Anbauhöhe/ Installation height					kg		A	B min. max.	C min. max.
0-41408-001	0,80 m	2+	0,90 m	1,80 m	0,90 m	70	1 0,12 m³	2,20 m	5,70 m	3,60 m
0-41410-001	1,00 m	2+	1,10 m	2,00 m	1,10 m	80	1 0,12 m³	2,50 m	6,05 m	3,60 m
0-41412-001	1,20 m	2+	1,30 m	2,20 m	1,30 m	85	1 0,12 m³	2,75 m	6,30 m	3,60 m
0-41414-001	1,40 m	3+	1,50 m	2,40 m	1,50 m	90	1 0,12 m³	3,05 m	6,55 m	3,60 m
0-41416-001	1,60 m	3+	1,70 m	2,60 m	1,70 m	100	1 0,12 m³	3,50 m	7,00 m 7,12 m	3,60 m 3,86 m
0-41418-001	1,80 m	4+	1,90 m	2,80 m	1,90 m	110	1 0,12 m³	3,75 m	7,25 m 7,49 m	3,60 m 4,12 m
0-41420-001	2,00 m	4+	2,10 m	3,00 m	2,10 m	115	1 0,12 m³	4,05 m	7,55 m 7,94 m	3,60 m 4,39 m
0-41422-001	2,20 m	5+	2,30 m	3,20 m	2,30 m	135	1 0,27 m³	4,75 m	8,20 m 8,75 m	3,60 m 4,66 m
0-41424-001	2,40 m	5+	2,50 m	3,40 m	2,50 m	165	2 0,37 m³	5,25 m	8,75 m 9,40 m	3,60 m 4,93 m
0-41426-001	2,60 m	5+	2,70 m	3,60 m	2,70 m	190	2 0,52 m³	6,00 m	9,45 m 10,25 m	3,60 m 5,19 m
0-41428-001	2,80 m	5+	2,90 m	3,80 m	2,90 m	200	2 0,52 m³	6,25 m	9,75 m 10,66 m	3,60 m 5,46 m

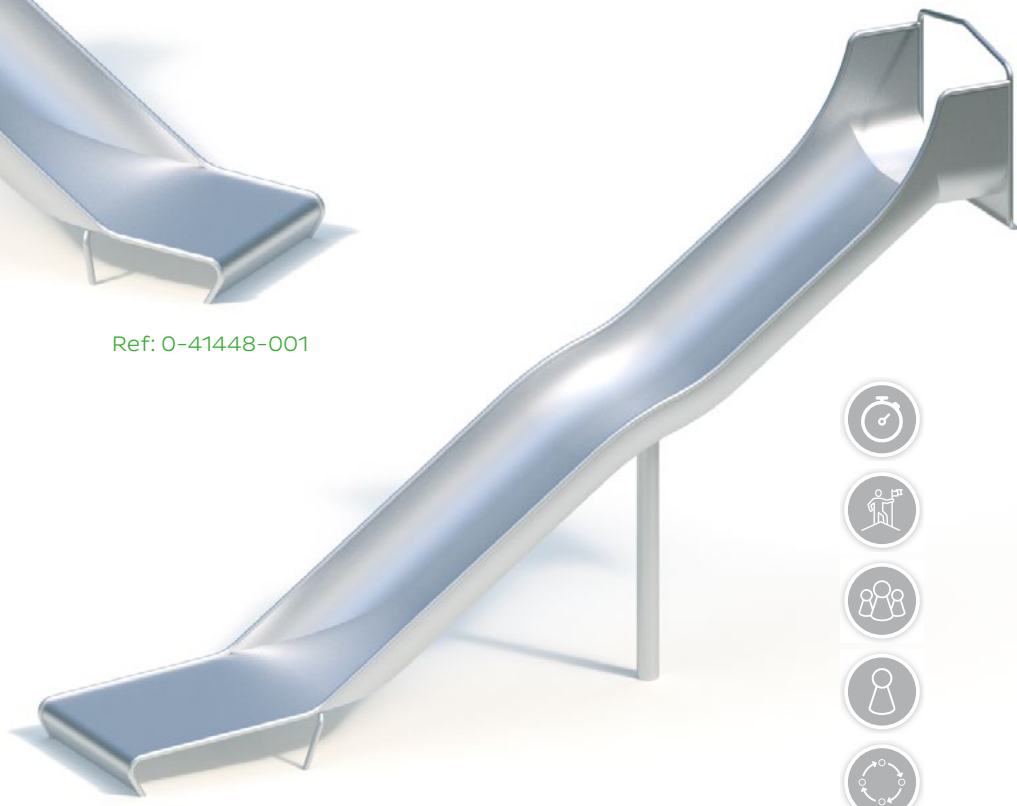


Playground Pro Urba 2020 - Architect Ateliers 2/3/4/ - photos © Gilles Pecqueur

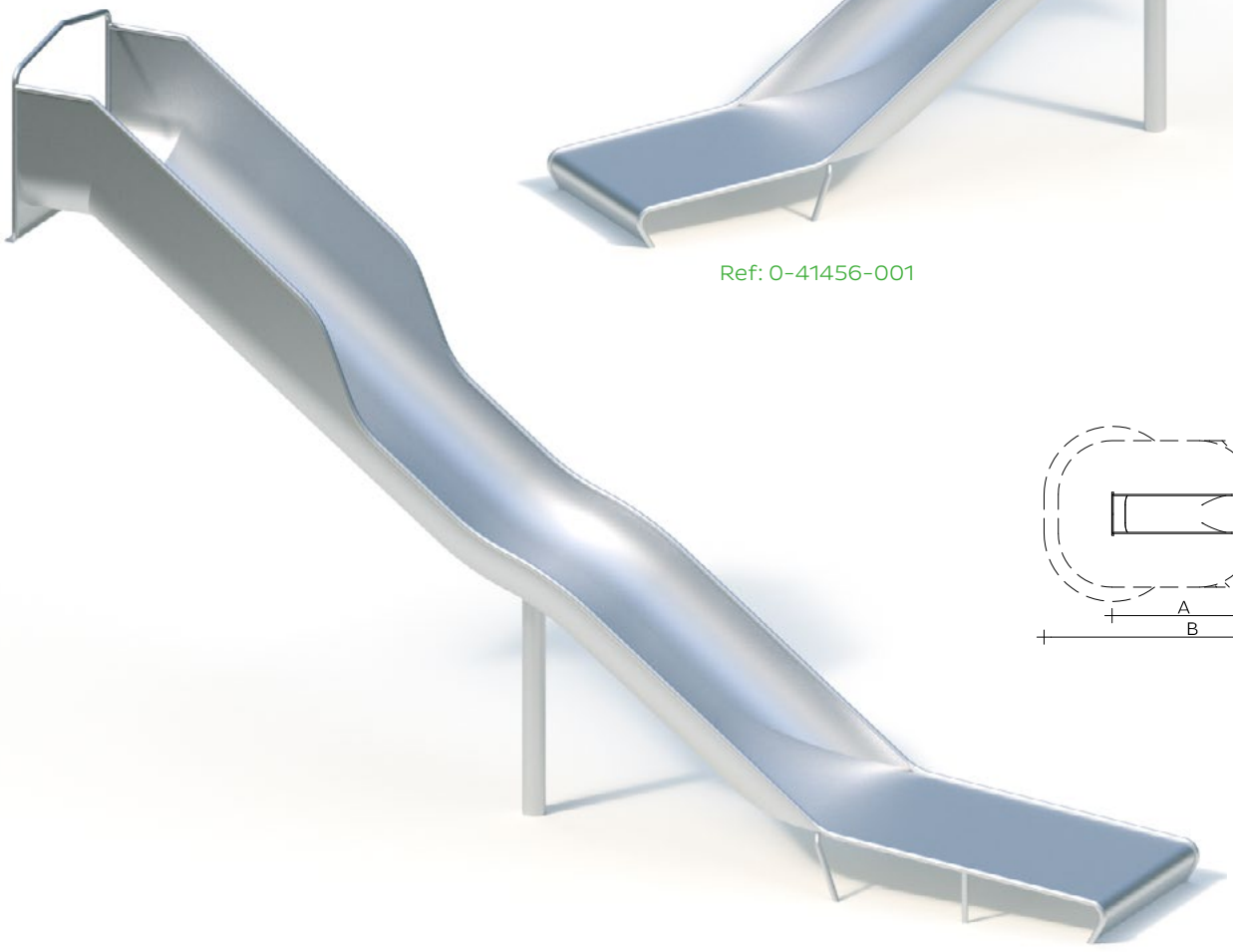
Anbau-Breitrutsche / Slide bedways



Ref: 0-41448-001



Ref: 0-41456-001



Ref: 0-41460-001

Anbau-Breitrutsche / Slide bedway

Artikel/Item	Anbauhöhe/ Installation height					kg		A	B min. max.	C min. max.
0-41442-001	1,00 m	2+	1,10 m	2,00 m	1,10 m	105	1 0,20 m³	2,50 m	6,00 m	4,10 m
0-41444-001	1,20 m	2+	1,30 m	2,20 m	1,30 m	115	1 0,20 m³	2,75 m	6,25 m	4,10 m
0-41446-001	1,40 m	3+	1,50 m	2,40 m	1,50 m	135	1 0,20 m³	3,05 m	6,55 m	4,10 m
0-41448-001	1,60 m	3+	1,70 m	2,60 m	1,70 m	145	1 0,20 m³	3,50 m	7,00 m 7,09 m	4,10 m 4,36 m
0-41450-001	1,80 m	4+	1,90 m	2,80 m	1,90 m	155	1 0,20 m³	3,75 m	7,25 m 7,49 m	4,10 m 4,65 m
0-41452-001	2,00 m	4+	2,10 m	3,00 m	2,10 m	165	1 0,20 m³	4,05 m	7,55 m 7,91 m	4,10 m 4,89 m
0-41454-001	2,20 m	5+	2,30 m	3,20 m	2,30 m	195	1 0,45 m³	4,75 m	8,25 m 8,95 m	4,10 m 5,16 m
0-41456-001	2,40 m	5+	2,50 m	3,40 m	2,50 m	280	2 0,55 m³	5,25 m	8,75 m 9,40 m	4,10 m 5,45 m
0-41458-001	2,60 m	5+	2,70 m	3,60 m	2,70 m	300	2 0,80 m³	6,00 m	9,45 m 10,25 m	4,10 m 5,70 m
0-41460-001	2,80 m	5+	2,90 m	3,80 m	2,90 m	320	2 0,80 m³	6,25 m	9,75 m 10,67 m	4,10 m 5,95 m
0-41462-001	3,00 m	5+	2,90 m	4,00 m	3,10 m	340	2 0,80 m³	6,55 m	10,00 m 10,93 m	4,10 m 5,95 m



Playground Pro Urba 2020 - Architect Agence Laverne paysagistes / SFEV - photos © SFEV

Hangrutsche / Hill slide

0-41814-501

A = 3,90 m
B = 7,40 m
C = 3,95 m
Hanghöhe: 1,20 m

3+	1,50 m	2,40 m	90 160	5 0,40 m³	1,50 m



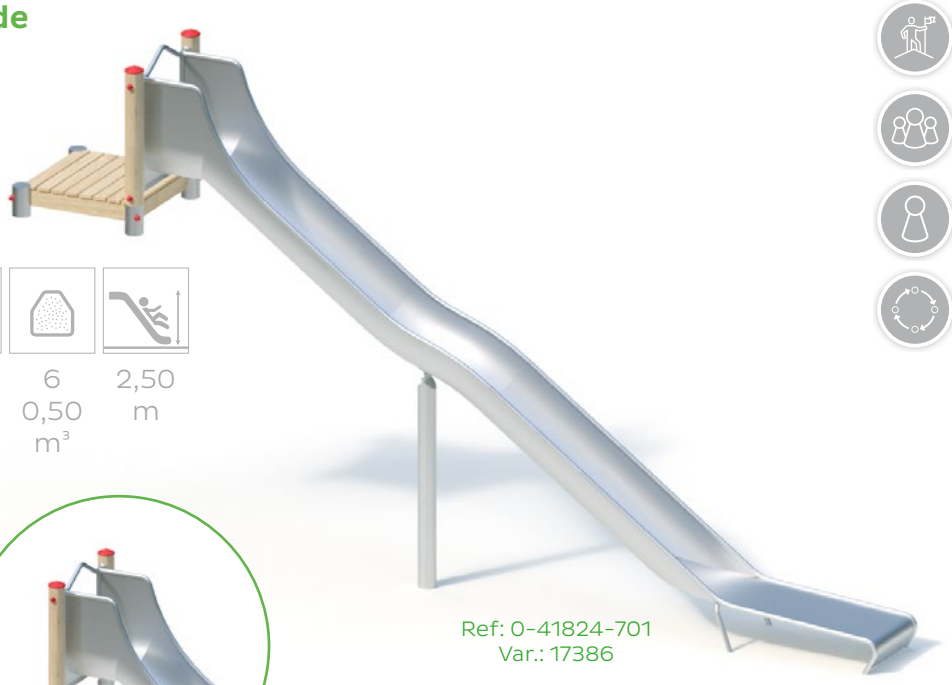
Ref: 0-41814-501
Var.: 17375

Hangrutsche / Hill slide

0-41824-701

A = 6,10 m
B = 9,60 m
C = 4,92 m
Anbauhöhe: 2,20 m

5+	2,50 m	3,40 m	165 210	6 0,50 m³	2,50 m



Ref: 0-41824-701
Var.: 17386

Sämtliche Hangrutschen sind auch ohne Plattform lieferbar. Sprechen Sie uns an.

All hill slides are also available without a platform. Please contact us.

Hangrutsche / Hill slide

0-41828-701

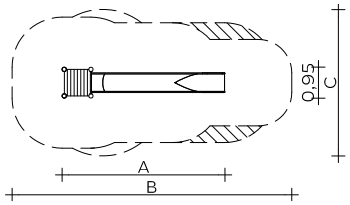
A = 7,10 m
B = 10,60 m
C = 5,46 m
Anbauhöhe: 2,60 m

5+	2,90 m	3,80 m	200 295	6 0,80 m³	2,90 m



Ref: 0-41828-701
Var.: 17390

Hangrutschen / Hill slides



120 0-xxxxx-501

120 0-xxxxx-701

Artikel/Item	Hangh. Hill h.					kg		A	B	C min. max.
0-41808-501 **0-41808-701**	0,60 m	2+	0,90 m	1,80 m	0,90 m	70 140	5 0,40 m³	3,05 m	6,55 m	3,95 m
0-41810-501 **0-41810-701**	0,80 m	2+	1,10 m	2,00 m	1,10 m	80 150	5 0,40 m³	3,35 m	6,85 m	3,95 m
0-41812-501 **0-41812-701**	1,00 m	2+	1,30 m	2,20 m	1,30 m	85 155	5 0,40 m³	3,60 m	7,10 m	3,95 m
0-41814-501 **0-41814-701**	1,20 m	3+	1,50 m	2,40 m	1,50 m	90 160	5 0,40 m³	3,90 m	7,40 m	3,95 m
0-41816-501 **0-41816-701**	1,40 m	3+	1,70 m	2,60 m	1,70 m	100 170	5 0,40 m³	4,35 m	7,85 m	3,95 m
0-41818-501 **0-41818-701**	1,60 m	4+	1,90 m	2,80 m	1,90 m	110 180	5 0,40 m³	4,60 m	8,10 m	3,95 m 4,11 m
0-41820-501 **0-41820-701**	1,80 m	4+	2,10 m	3,00 m	2,10 m	115 185	5 0,40 m³	4,85 m	8,35 m	3,95 m 4,39 m
0-41822-501 **0-41822-701**	2,00 m	5+	2,30 m	3,20 m	2,30 m	135 210	5 0,55 m³	5,60 m	9,10 m	3,95 m 4,65 m
0-41824-501 **0-41824-701**	2,20 m	5+	2,50 m	3,40 m	2,50 m	165 210	6 0,65 m³	6,10 m	9,60 m	3,95 m 4,92 m
0-41826-501 **0-41826-701**	2,40 m	5+	2,70 m	3,60 m	2,70 m	190 275	6 0,80 m³	6,80 m	10,30 m	3,95 m 5,19 m
0-41828-501 **0-41828-701**	2,60 m	5+	2,90 m	3,80 m	2,90 m	200 295	6 0,80 m³	7,10 m	10,60 m	3,95 m 5,46 m

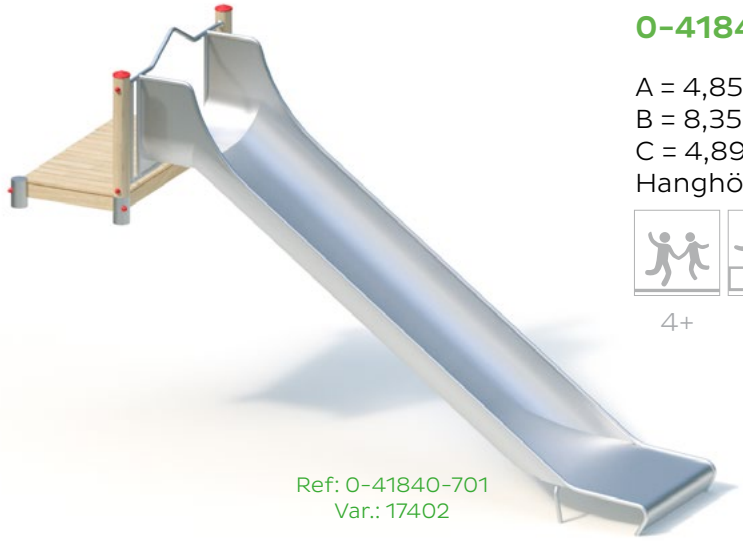


Hangrutsche / Hill slide

0-41840-701

A = 4,85 m
B = 8,35 m
C = 4,89 m
Hanghöhe: 1,80 m

4+	2,10 m	3,00 m	185 265	5 0,48 m³	2,10 m



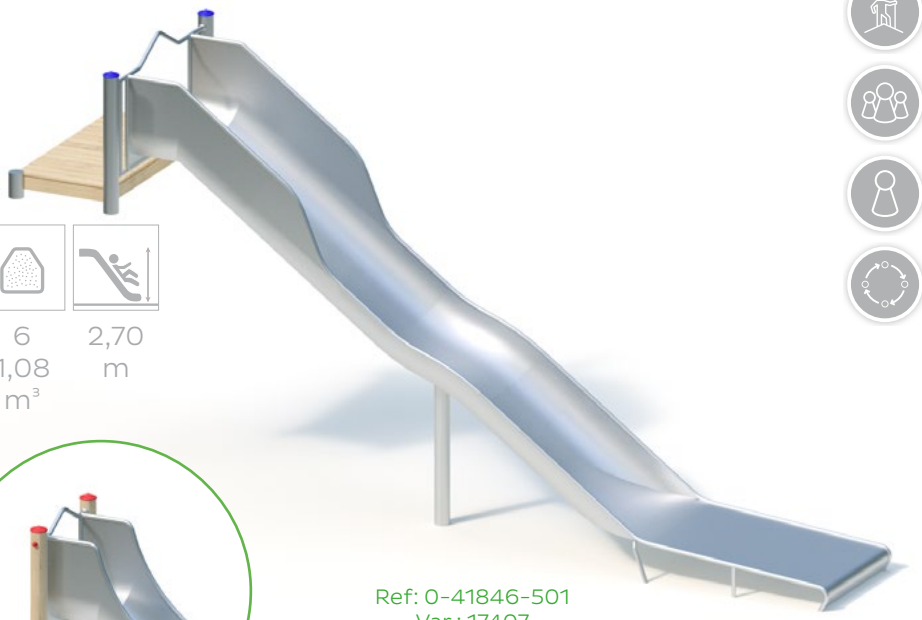
Ref: 0-41840-701
Var.: 17402

Hangrutsche / Hill slide

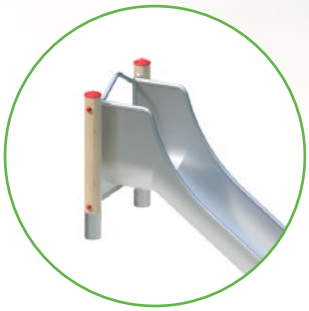
0-41846-501

A = 6,80 m
B = 10,30 m
C = 5,69 m
Anbauhöhe: 2,40 m

5+	2,70 m	3,60 m	300 380	6 1,08 m³	2,70 m



Ref: 0-41846-501
Var.: 17407



Sämtliche Hangrutschen sind auch ohne Plattform lieferbar. Sprechen Sie uns an.

All hill slides are also available without a platform. Please contact us.

Hangrutsche / Hill slide

0-41850-701

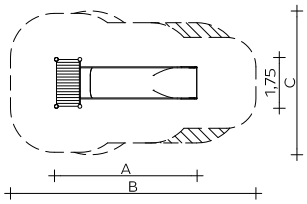
A = 7,35 m
B = 10,85 m
C = 5,96 m
Anbauhöhe: 2,80 m

5+	3,00 m	4,00 m	330 410	6 1,08 m³	3,10 m



Ref: 0-41850-701
Var.: 17413

Hangrutschen / Hill slides



120 0-xxxxx-501

120 0-xxxxx-701

Artikel/Item	Hanghöhe Hill height							A	B	C min. max.
0-41830-501 **0-41830-701**	0,80 m	3+	1,10 m	2,00 m	1,10 m	130 210	5 0,48 m³	3,35 m	6,85 m	4,75 m
0-41832-501 **0-41832-701**	1,00 m	3+	1,30 m	2,20 m	1,30 m	140 220	5 0,48 m³	3,60 m	7,10 m	4,75 m
0-41834-501 **0-41834-701**	1,20 m	3+	1,50 m	2,40 m	1,50 m	188 235	5 0,48 m³	3,90 m	7,40 m	4,75 m
0-41836-501 **0-41836-701**	1,40 m	3+	1,70 m	2,60 m	1,70 m	165 245	5 0,48 m³	4,35 m	7,85 m	4,75 m
0-41838-501 **0-41838-701**	1,60 m	4+	1,90 m	2,80 m	1,90 m	175 255	5 0,48 m³	4,60 m	8,10 m	4,75 m
0-41840-501 **0-41840-701**	1,80 m	4+	2,10 m	3,00 m	2,10 m	185 265	5 0,48 m³	4,85 m	8,35 m	4,75 m 4,89 m
0-41842-501 **0-41842-701**	2,00 m	4+	2,30 m	3,20 m	2,30 m	205 285	5 0,73 m³	5,60 m	9,10 m	4,75 m 5,16 m
0-41844-501 **0-41844-701**	2,20 m	5+	2,50 m	3,40 m	2,50 m	255 335	6 0,65 m³	6,10 m	9,60 m	4,75 m 5,41 m
0-41846-501 **0-41846-701**	2,40 m	5+	2,70 m	3,60 m	2,70 m	300 380	6 1,08 m³	6,80 m	10,30 m	4,75 m 5,69 m
0-41848-501 **0-41848-701**	2,60 m	5+	2,90 m	3,80 m	2,90 m	320 400	6 1,08 m³	7,10 m	10,60 m	4,75 m 5,96 m
0-41850-501 **0-41850-701**	2,80 m	5+	3,00 m	4,00 m	3,10 m	330 410	6 1,08 m³	7,35 m	10,85 m	4,75 m 5,96 m



Kombirutsche (0,80) / Combi slide

120 0-41140-500

120 0-41140-700

3+

0,90 m

1,75 m

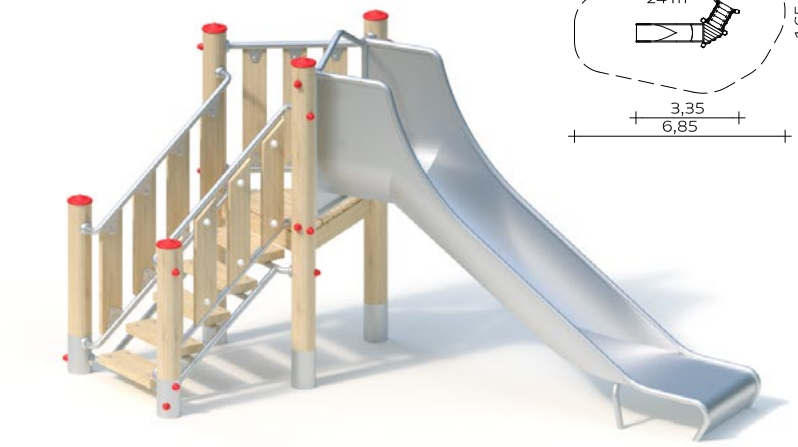
0,90 m

75
285

2 P
2 h

6
0,47 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-41140-700
Var.: 17311

Kombirutsche (1,20) / Combi slide

120 0-41148-500

120 0-41148-700

3+

1,30 m

2,15 m

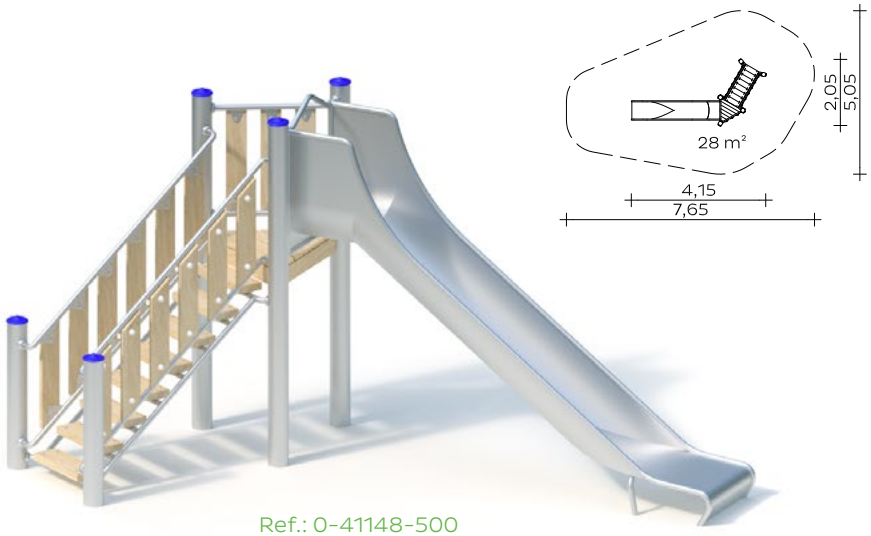
1,30 m

90
370

2 P
2 h

6
0,47 m³

Beispiel/Example
Classic

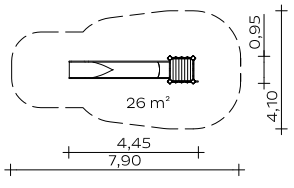


Ref.: 0-41148-500
Var.: 17312

Kombirutsche (1,60) / Combi slide

120 0-41218-502

120 0-41218-702



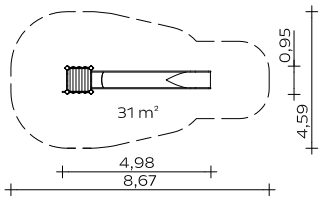
Ref.: 0-41218-502
Var.: 17326

5+
1,70 m
2,55 m
1,70 m
105
275
2 P
3 h
5
0,40 m³
Beispiel/Example
Classic

Kombirutsche (2,00) / Combi slide

120 0-41219-502

120 0-41219-702



Ref.: 0-41219-702
Var.: 17329

5+
2,10 m
2,95 m
2,10 m
115
285
2 P
3 h
5
0,40 m³
Beispiel/Example
Classic

Kombirutsche (1,00) / Combi slide

120 0-41144-500

120 0-41144-700

5+

1,10 m

1,95 m

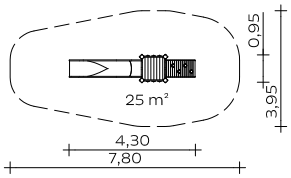
1,10 m

85
275

2 P
2 h

7
0,48 m³

Beispiel/Example
Safari





Ref.: 0-41144-500
Var.: 17300

Kombirutsche (1,00) / Combi slide

120 0-41146-500

120 0-41146-700

5+

1,10 m

3,05 m

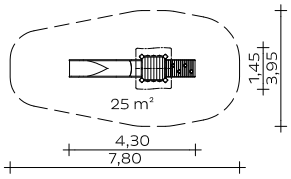
1,10 m

85
290

2 P
3 h

7
0,48 m³

Beispiel/Example
Mermaid



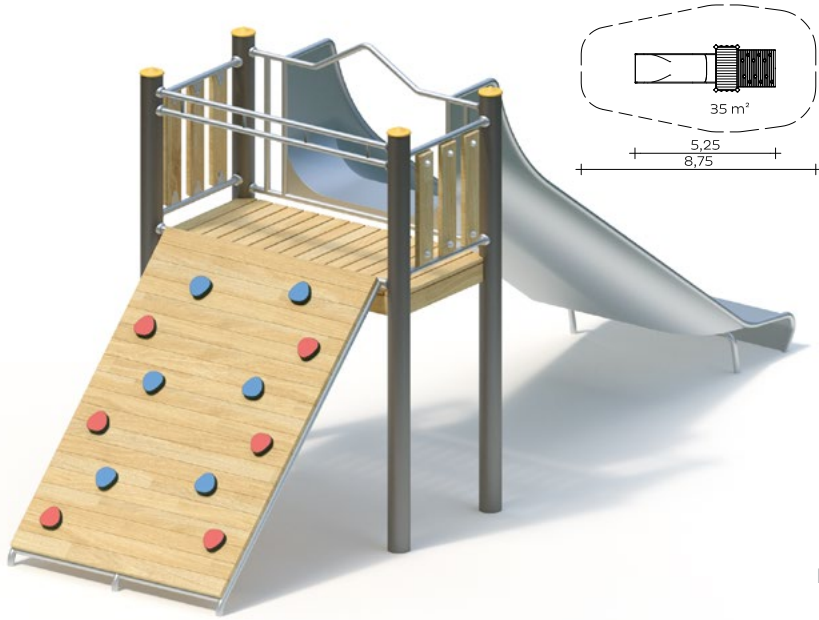


Ref.: 0-41146-500
Var.: 17304

Kombirutsche (1,40) / Combi slide

120 0-41152-500

120 0-41152-700



5+

1,50 m

2,40 m

1,50 m

135
460 kg

2 P
3 h

8
0,60 m³

Beispiel/Example
Pirate

Ref.: 0-41152-500
Var.: 17308

Kombirutsche (1,40) / Combi slide

120 0-41154-500

120 0-41154-700



5+

1,50 m

3,75 m

1,50 m

135
545 kg

2 P
3 h

8
0,60 m³

Beispiel/Example
Aloha

Ref.: 0-41154-500
Var.: 17317

Kombirutsche (1,60) / Combi slide

120 0-41158-500

120 0-41158-700

5+

2,30 m

2,55 m

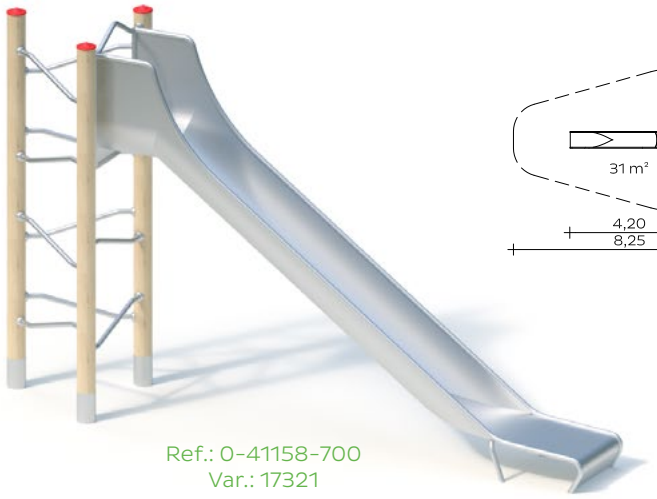
1,70 m

105
200

2 P
2 h

4
0,33 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-41158-700
Var.: 17321

Kombirutsche (2,00) / Combi slide

120 0-41162-500

120 0-41162-700

5+

2,60 m

2,95 m

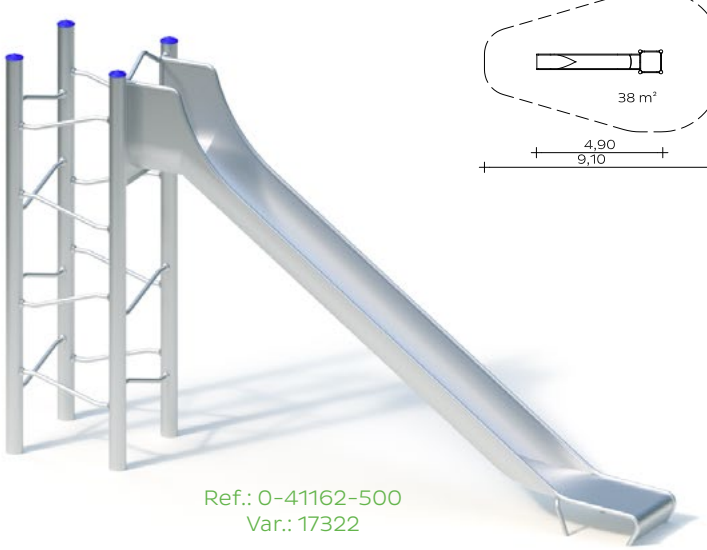
2,10 m

125
275

2 P
3 h

5
0,40 m³

Beispiel/Example
Classic



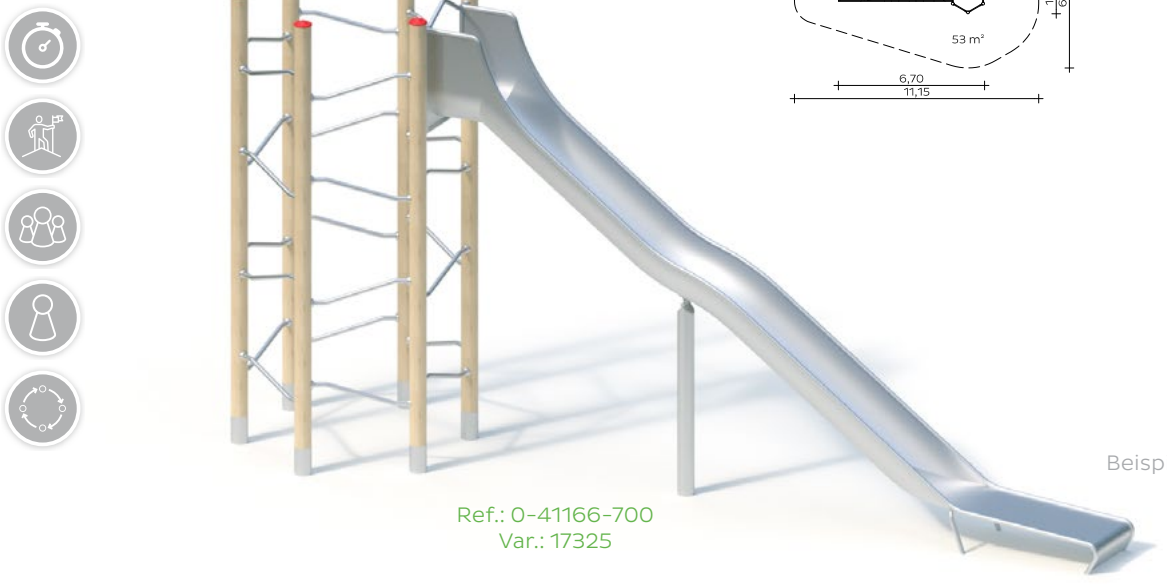
Ref.: 0-41162-500
Var.: 17322



Kombirutsche (2,40) / Combi slide

120 0-41166-500

120 0-41166-700



5+

2,95 m

3,35 m

2,50 m

165
410

2 P
3 h

8
0,79 m³

Beispiel/Example
Classic

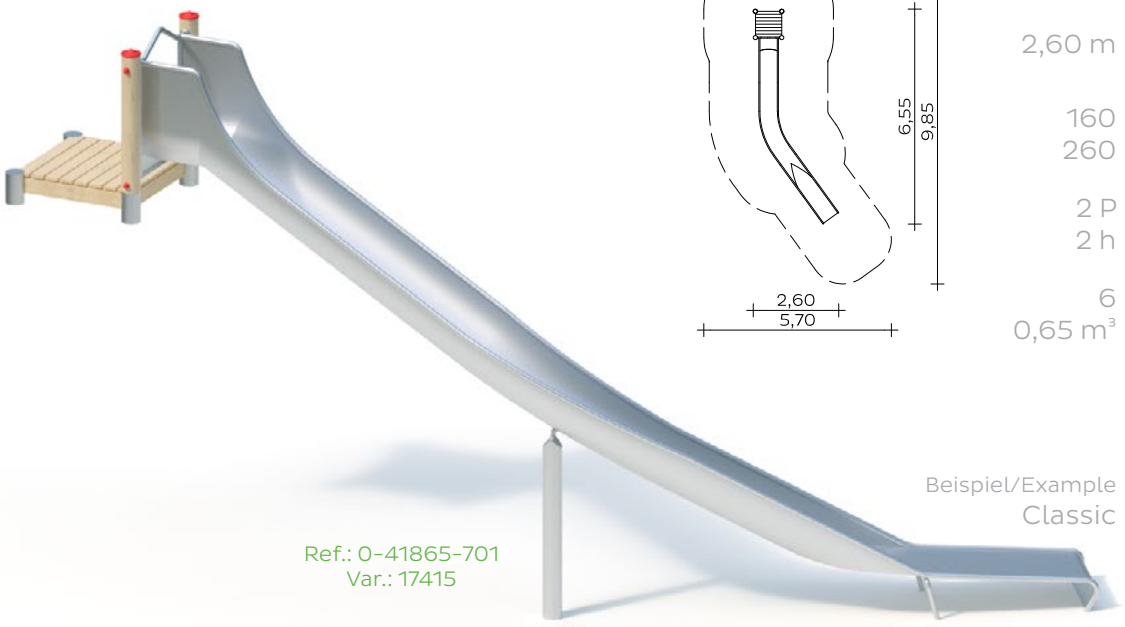
Ref.: 0-41166-700
Var.: 17325



Hangrutsche (2,50) mit Podest (0,20) / Hill slide with platform

120 0-41865-501

120 0-41865-701



Ref.: 0-41865-701
Var.: 17415

5+
3,45 m
2,60 m
160
260
kg
2 P
2 h
6
0,65 m³

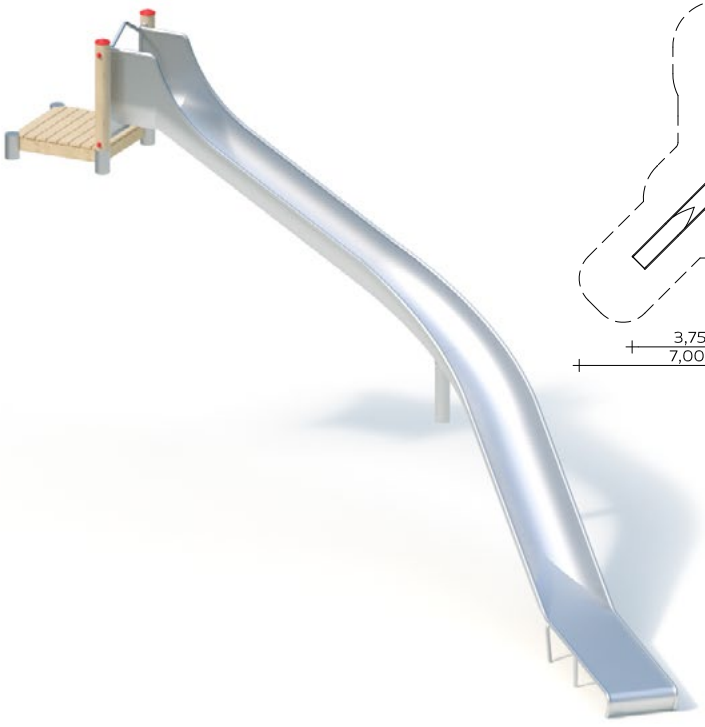
Beispiel/Example
Classic

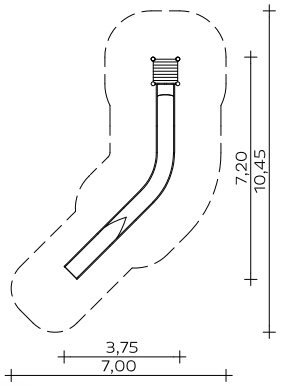
Weitere Rutschen für andere Hanghöhen auf Anfrage. / More slides for other hill heights on request.

Hangrutsche (3,00) mit Podest (0,20) / Hill slide with platform

120 0-41870-501

120 0-41870-701





Ref.: 0-41870-701
Var.: 17417

5+
3,95 m
3,10 m
195
295
kg
2 P
2 h
6
0,80 m³

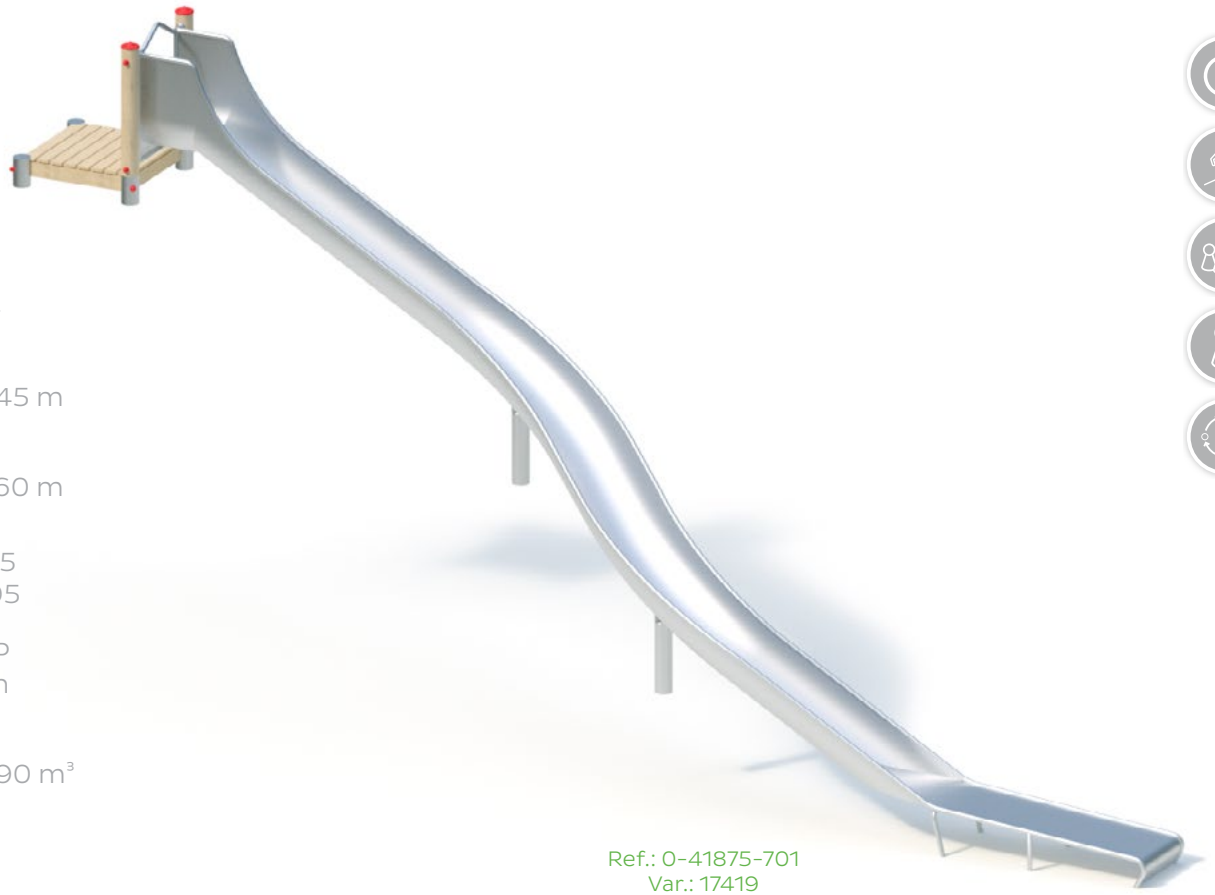
Beispiel/Example
Classic

Weitere Rutschen für andere Hanghöhen auf Anfrage. / More slides for other hill heights on request.

Hangrutsche (3,50) mit Podest (0,20) / Hill slide with platform

120 0-41875-501

120 0-41875-701



Ref.: 0-41875-701
Var.: 17419

5+

4,45 m

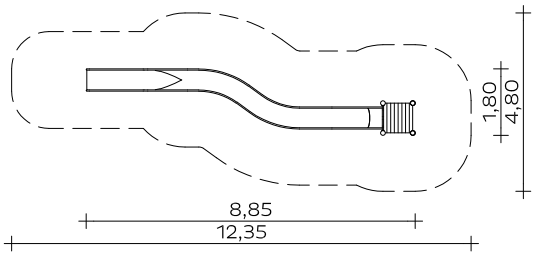
3,60 m

195
295

2 P
2 h

7
0,90 m³

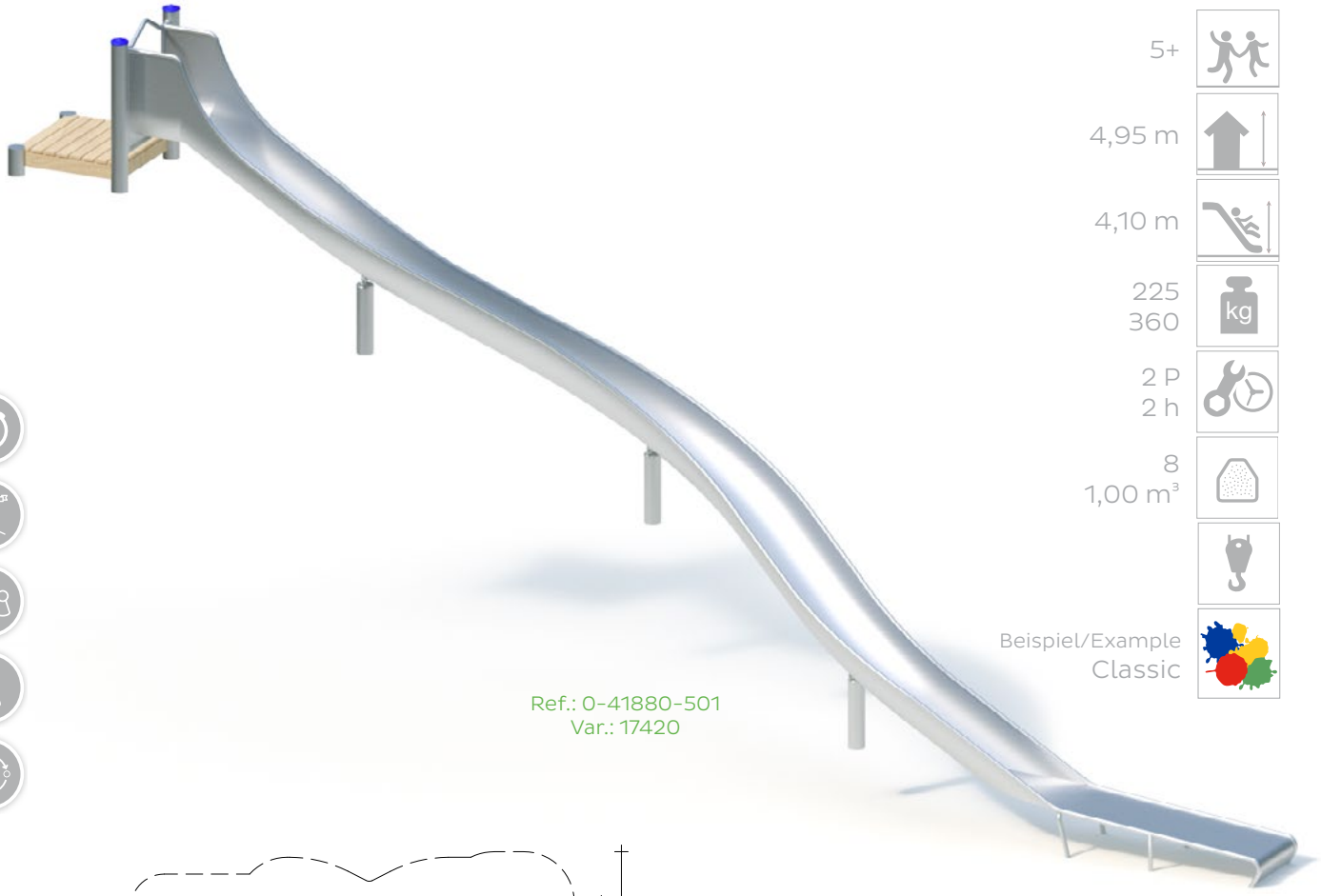
Beispiel/Example
Classic



Weitere Rutschen für andere Hanghöhen auf Anfrage. / More slides for other hill heights on request.

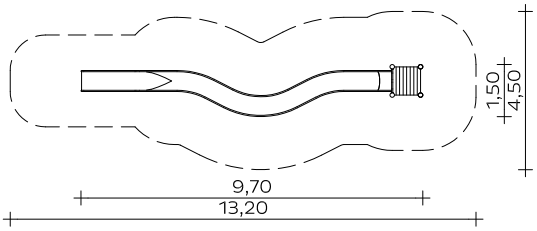
Hangrutsche (4,00) mit Podest (0,20) / Hill slide with platform

0-41880-501 0-41880-701



5+
4,95 m
4,10 m
225
360
2 P
2 h
8
1,00 m³
Beispiel/Example
Classic

Ref.: 0-41880-501
Var.: 17420



Weitere Rutschen für andere Hanghöhen auf Anfrage. / More slides for other hill heights on request.

NEU
NEW

Kombirutsche / Combi slide

120 0-41310-500

120 0-41310-700



Ref.: 0-41310-500
Var.: 17979

5+

3,90 m

1,50 m

1,50 m

263
785

3 P
7 h

13
1,26 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-41310-700
Var.: 17978

NEU
NEW

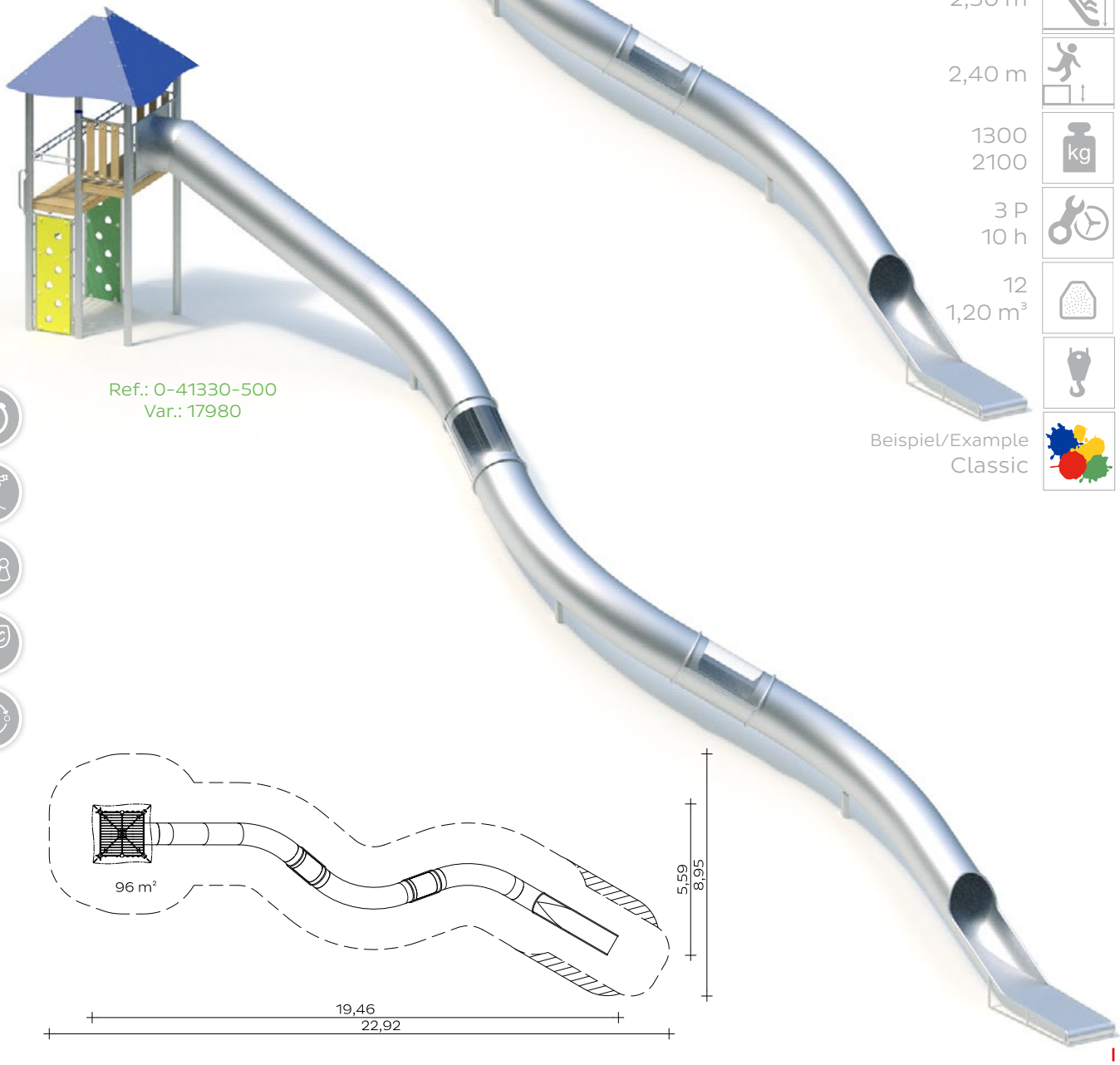
Kombirutsche / Combi slide

120 0-41330-500

120 0-41330-700



Ref.: 0-41330-700
Var.: 17931



Ref.: 0-41330-500
Var.: 17980

5+

4,88 m

2,50 m

2,40 m

1300
2100

3 P
10 h

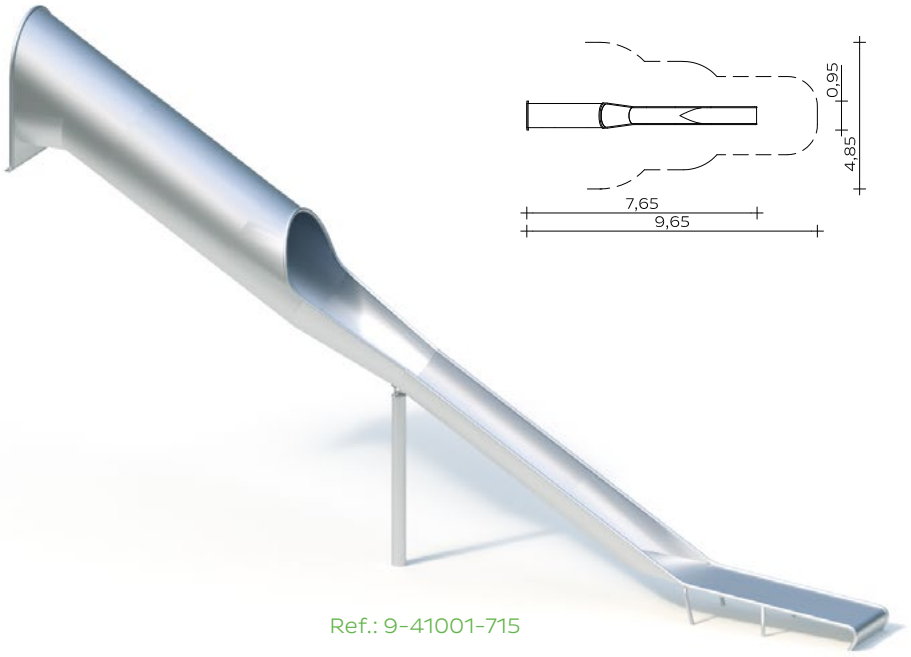
12
1,20 m³

Beispiel/Example
Classic

Tunnel-Hangrutsche (3,00) / Tunnel-hill slide

9-41001-715

5+
1,95 m
4,30 m
3,10 m
320
340
2 P
2 h
2
0,52 m³

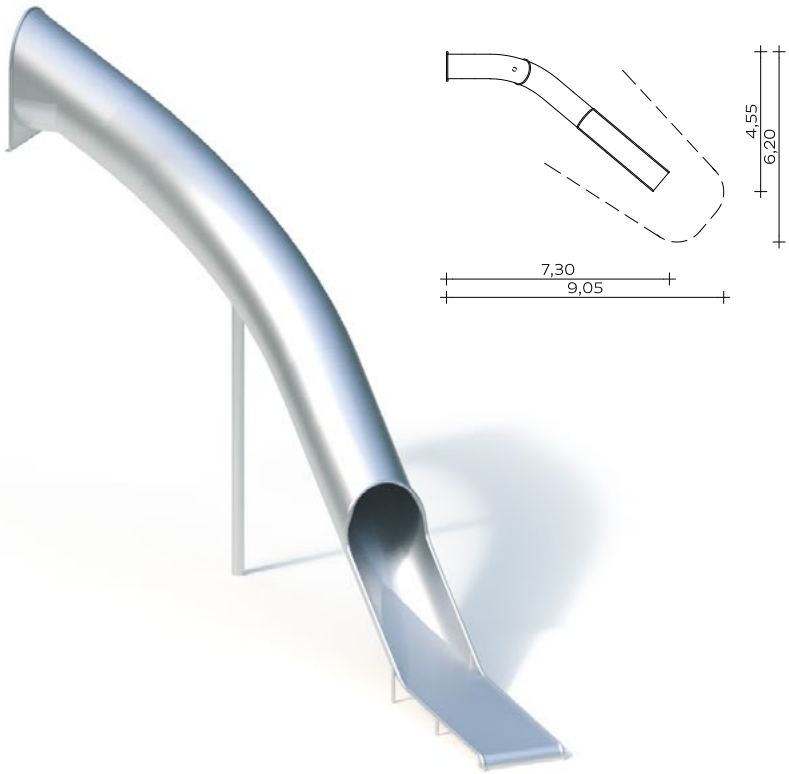


Ref.: 9-41001-715

Tunnelrutsche (4,00) / Tunnel slide

9-41000-030

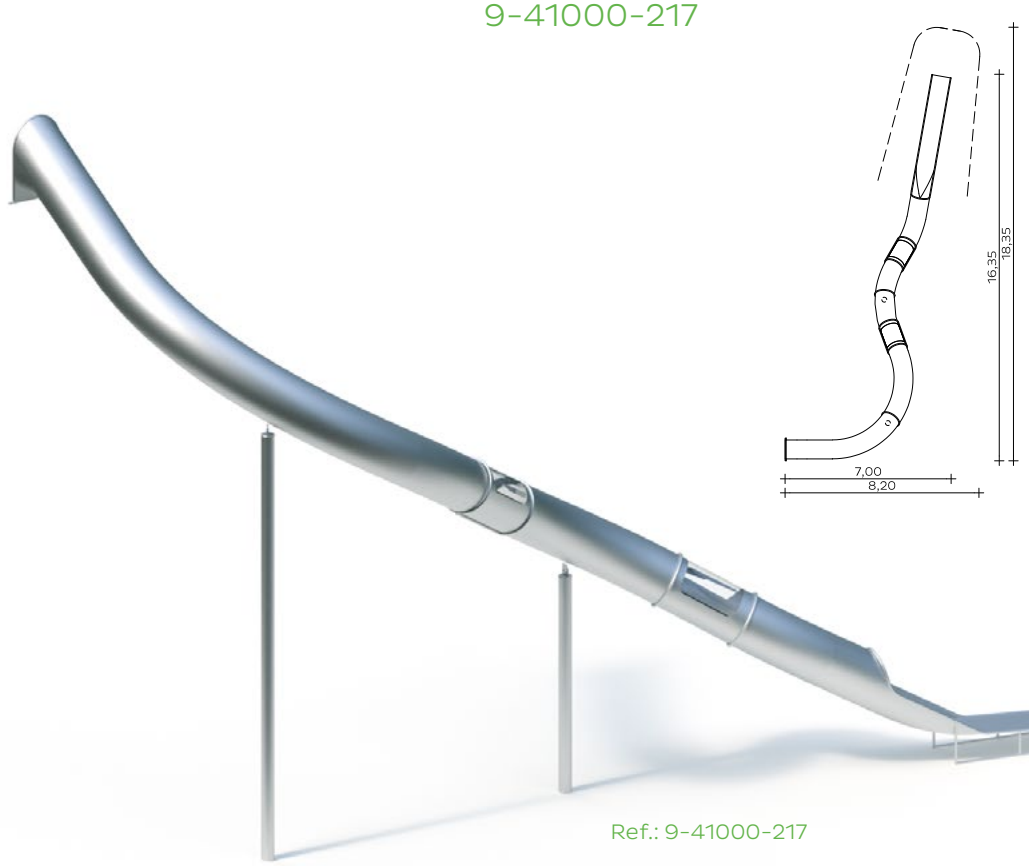
5+
0,82 m
5,30 m
4,10 m
425
460
2 P
2 h
4
0,58 m³



Ref.: 9-41000-030

Tunnelrutsche (9,00) / Tunnel slide

9-41000-217

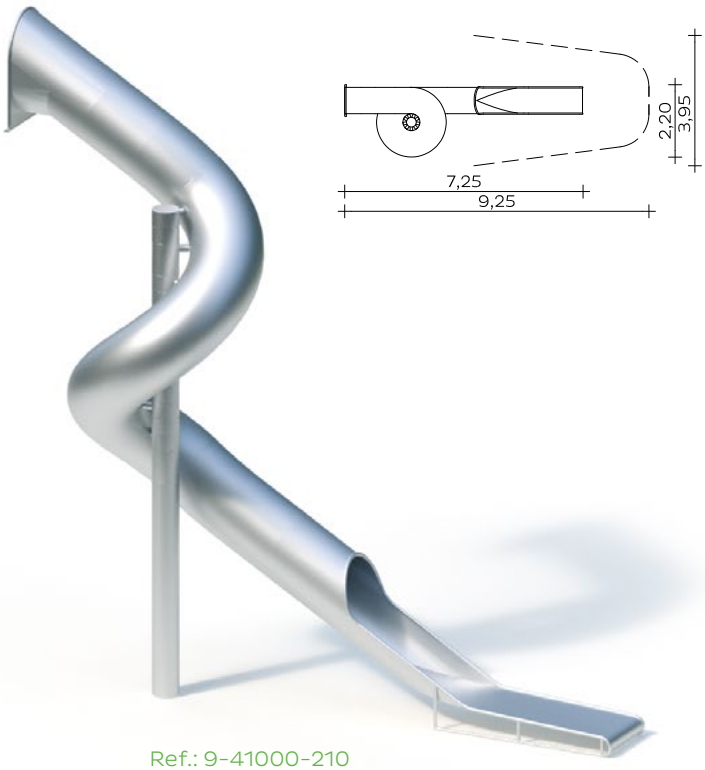


5+
0,81 m
10,30 m
9,10 m
275
1045
3 P
6 h
7
1,24 m³

Ref.: 9-41000-217

Tunnel-Wendelrutsche (6,00) / Tunnel spiral slide

9-41000-210



5+
0,71 m
7,30 m
6,10 m
700
1034
3 P
4 h
4
1,12 m³

Ref.: 9-41000-210

Tunnel-Wendelrutsche (12,00) / Tunnel spiral slide

9-41000-211

5+

0,71 m

13,30 m

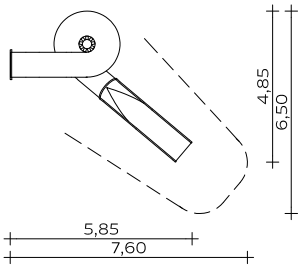
12,10 m

2215
2665

3 P
6 h

4
1,12 m³





Ref.: 9-41000-211

Rollenbahn-Tunnelrutschenkombination / Roller/Tunnel slide combination

9-41000-454

5+

0,71 m

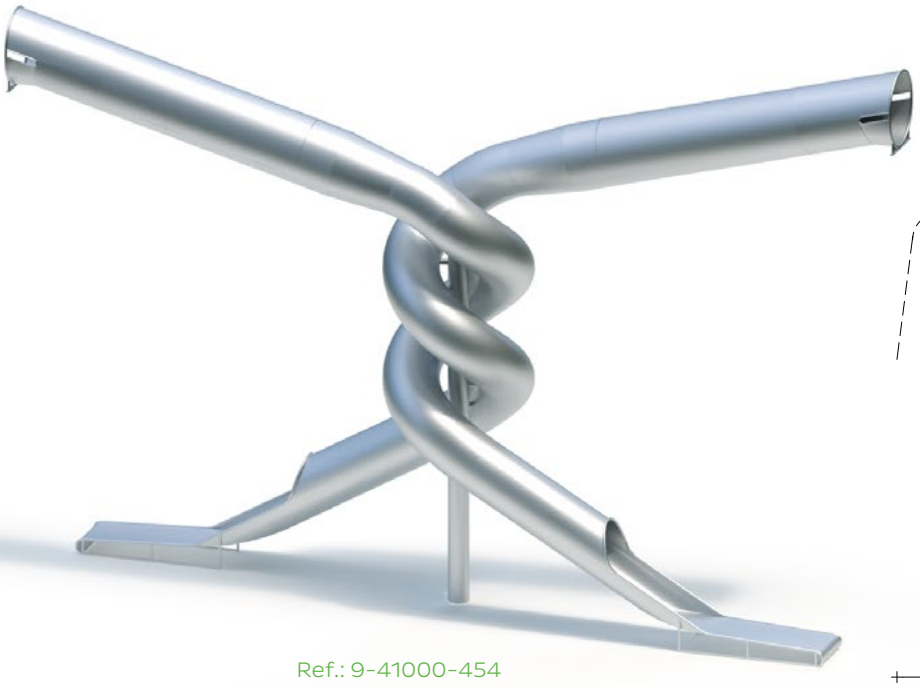
8,25 m

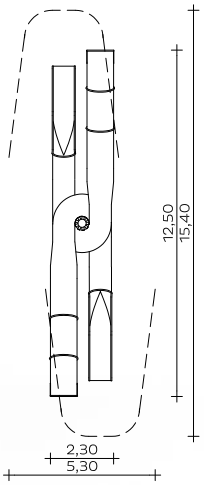
7,28 m

1900
3335

3 P
8 h

7
1,60 m³

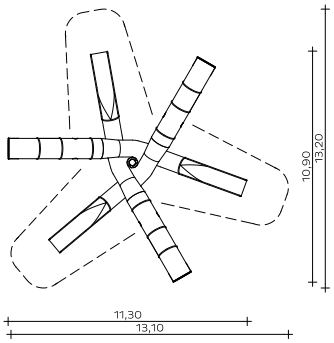




Ref.: 9-41000-454

Rollenbahn-Tunnelrutschenkombination / Roller/Tunnel slide combination

9-41000-804





Ref.: 9-41000-804

5+

0,71 m

11,40 m

10,42 m

3780
6230

4 P
10 h

10
2,08 m³

Rollenbahn (3,00) / Roller slide

9-41000-358



Ref.: 9-41000-358

5+

4,15 m

3,10 m

1155

2 P
2 h

1
0,20 m³

Farbthema: Sun
Colour theme: Sun

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Mohn Poppy	**Sonne** Sun	**Zitrone** Lemon	**RAL 2005** **Leuchtorange** Luminous orange	**RAL 1003** **Signalgelb** Signal yellow



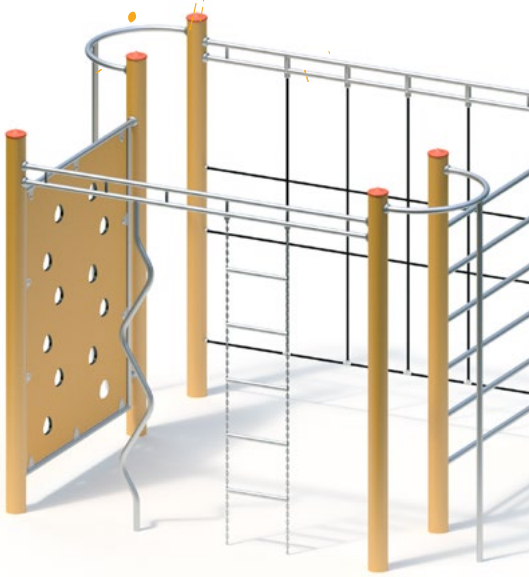








Sun











Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

03
GERÄTEKOMBI
PLAY STRUCTURES

Durch den ES/RS120-Systembaukasten wird unseren Kunden ein Höchstmaß an eigenen Gestaltungsmöglichkeiten unter Einhaltung der geltenden Spielgeräte-Sicherheitsnormen geboten. Dabei können neben dem sehr umfangreichen Angebot an Systembauteilen auch z. B. solitäre Wasserspielelemente bis hin zu komplexen Dalbenturm-Anlagen kombiniert werden. Mit unserem hochflexiblen modularen Programm lassen sich individuelle Gerätekombinationen und Spielkonzepte verwirklichen – wir beraten Sie gerne.

The ES/RS120-Modular play system offers our customers varieties of designs and can be assembled in countless ways in compliance with the play equipment safety standards. The modules stand in a timeless design and can be offered and combined with water play elements and Dalben tower elements. With our highly flexible modular programme, individual combinations of equipment and play concepts can be created. We will be happy to advise you.



03 ÜBERSICHT / OVERVIEW

GERÄTEKOMBI / PLAY STRUCTURES

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-20260-xxx	Art.: 0-20020-xxx	Art.: 0-20053-xxx	Art.: 0-20268-xxx	Art.: 0-20280-xxx	Art.: 0-20282-xxx
Seite/Page: 147	Seite/Page: 148	Seite/Page: 148	Seite/Page: 149	Seite/Page: 149	Seite/Page: 150



Art.: 0-20302-xxx	Art.: 0-20314-xxx	Art.: 0-20316-xxx	Art.: 0-21114-xxx	Art.: 0-20830-xxx	Art.: 0-21116-xxx
Seite/Page: 150	Seite/Page: 151	Seite/Page: 151	Seite/Page: 152	Seite/Page: 152	Seite/Page: 153



Art.: 0-21125-xxx	Art.: 0-21126-xxx	Art.: 0-21128-xxx	Art.: 0-21130-xxx	Art.: 0-21142-xxx	Art.: 0-21144-xxx
Seite/Page: 153	Seite/Page: 154	Seite/Page: 154	Seite/Page: 155	Seite/Page: 155	Seite/Page: 156



Art.: 0-21156-xxx	Art.: 0-21160-xxx	Art.: 0-21166-xxx	Art.: 0-21260-xxx	Art.: 0-21294-xxx	Art.: 0-21290-xxx
Seite/Page: 156	Seite/Page: 157	Seite/Page: 157	Seite/Page: 158	Seite/Page: 158	Seite/Page: 159



Art.: 0-21400-xxx	Art.: 0-21540-xxx	Art.: 0-21612-xxx	Art.: 0-21614-xxx	Art.: 0-21629-xxx	Art.: 0-21634-xxx
Seite/Page: 159	Seite/Page: 160	Seite/Page: 160	Seite/Page: 161	Seite/Page: 161	Seite/Page: 162



Art.: 0-21637-xxx	Art.: 0-21640-xxx	Art.: 0-21756-xxx	Art.: 0-21770-xxx	Art.: 0-21775-xxx	Art.: 0-22041-xxx
Seite/Page: 162	Seite/Page: 163	Seite/Page: 163	Seite/Page: 164	Seite/Page: 164	Seite/Page: 165



Art.: 0-22134-xxx	Art.: 0-22166-xxx	Art.: 0-22208-xxx	Art.: 0-22289-xxx	Art.: 0-22300-xxx	Art.: 0-22320-xxx
Seite/Page: 165	Seite/Page: 166	Seite/Page: 166	Seite/Page: 167	Seite/Page: 167	Seite/Page: 168



Art.: 0-22330-xxx	Art.: 0-22340-xxx	Art.: 0-22510-xxx	Art.: 0-22520-xxx	Art.: 0-22530-xxx	Art.: 0-22620-xxx
Seite/Page: 168	Seite/Page: 169	Seite/Page: 169	Seite/Page: 170	Seite/Page: 170	Seite/Page: 171



Art.: 0-22644-xxx	Art.: 0-22712-xxx	Art.: 0-22680-xxx	Art.: 0-23131-xxx	Art.: 0-23336-xxx	Art.: 0-23800-xxx
Seite/Page: 171	Seite/Page: 172	Seite/Page: 172	Seite/Page: 173	Seite/Page: 173	Seite/Page: 174

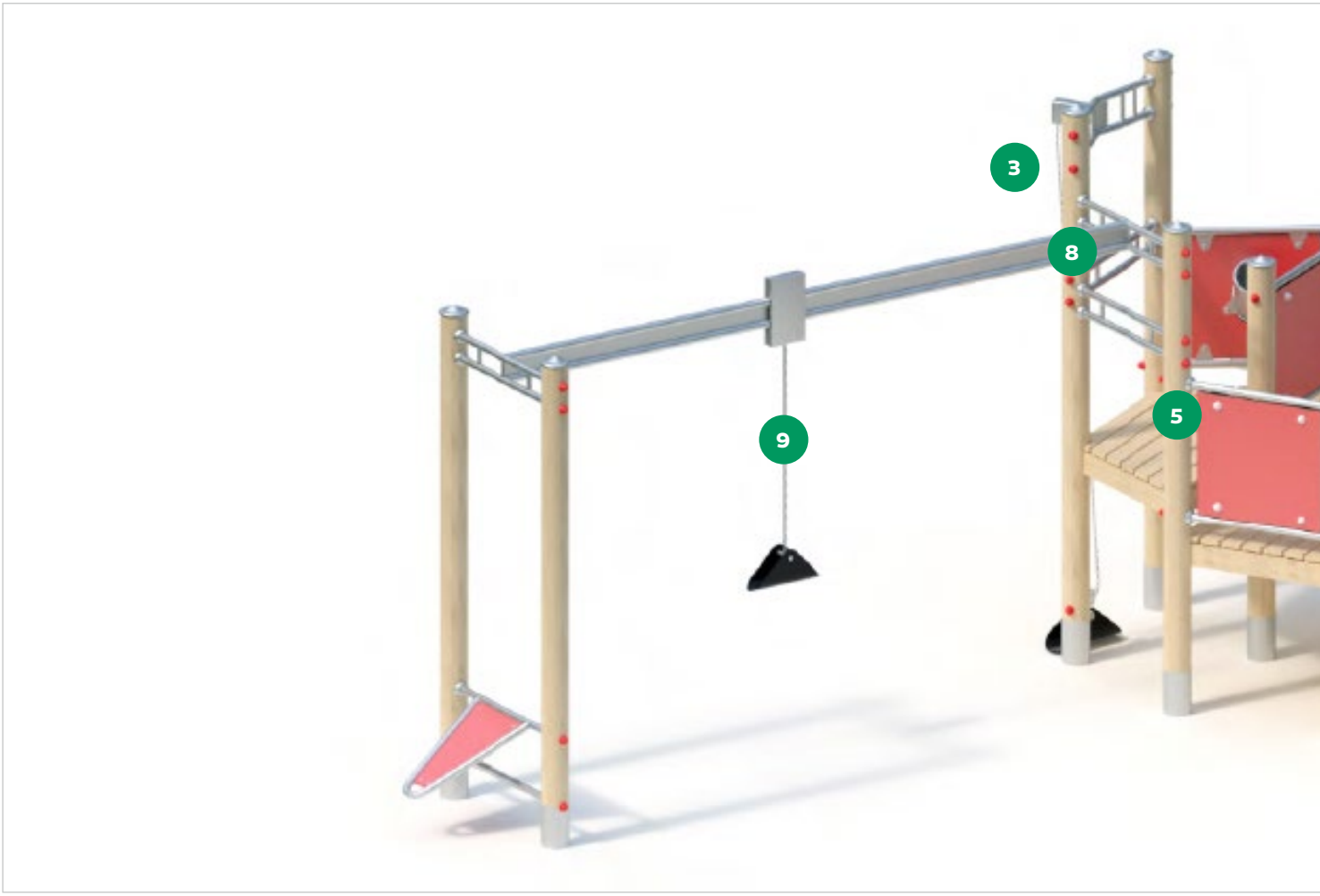


Art.: 0-23831-xxx	Art.: 0-23500-xxx	Art.: 0-23835-xxx	Art.: 0-23840-xxx	Art.: 0-25200-xxx	Art.: 0-25300-xxx
Seite/Page: 174	Seite/Page: 175	Seite/Page: 176	Seite/Page: 177	Seite/Page: 178	Seite/Page: 179



Art.: 0-25350-xxx	Art.: 0-21212-xxx
Seite/Page: 179	Seite/Page: 180

ES/RS 120 – MODULBAUKASTEN
ES/RS 120 – MODULAR SYSTEM



1 Pfosten aus Robinienschichtholz grundsätzlich aufgeständert auf Rohrstandfüße Ø 120 mm. Alternativ Standpfosten aus Edelstahlrohr Ø 120 mm. Beide Ausführungen sind optional auch farbig erhältlich.

2 Robinienschichtholzpfosten mit atmungsaktivem Schutzanstrich versehen. Dieser schützt zusätzlich vor Feuchtigkeit, schafft ein hohes Abperlvermögen, erhält außerdem den hellen Farbton des Holzes.

3 Pfosten stirnseitig einheitlich mit Edelstahlpfostenkappen geschützt.

4 Alle Holzbauteile wie z.B. Podestböden, Rampenbeläge und Treppenstufen aus dauerhaftem Robinienholz.

5 Form- und kraftschlüssige Verbindung aller Konstruktionsteile, Verbindung mit den Standpfosten mit Maschinenschrauben M12 aus Edelstahl.

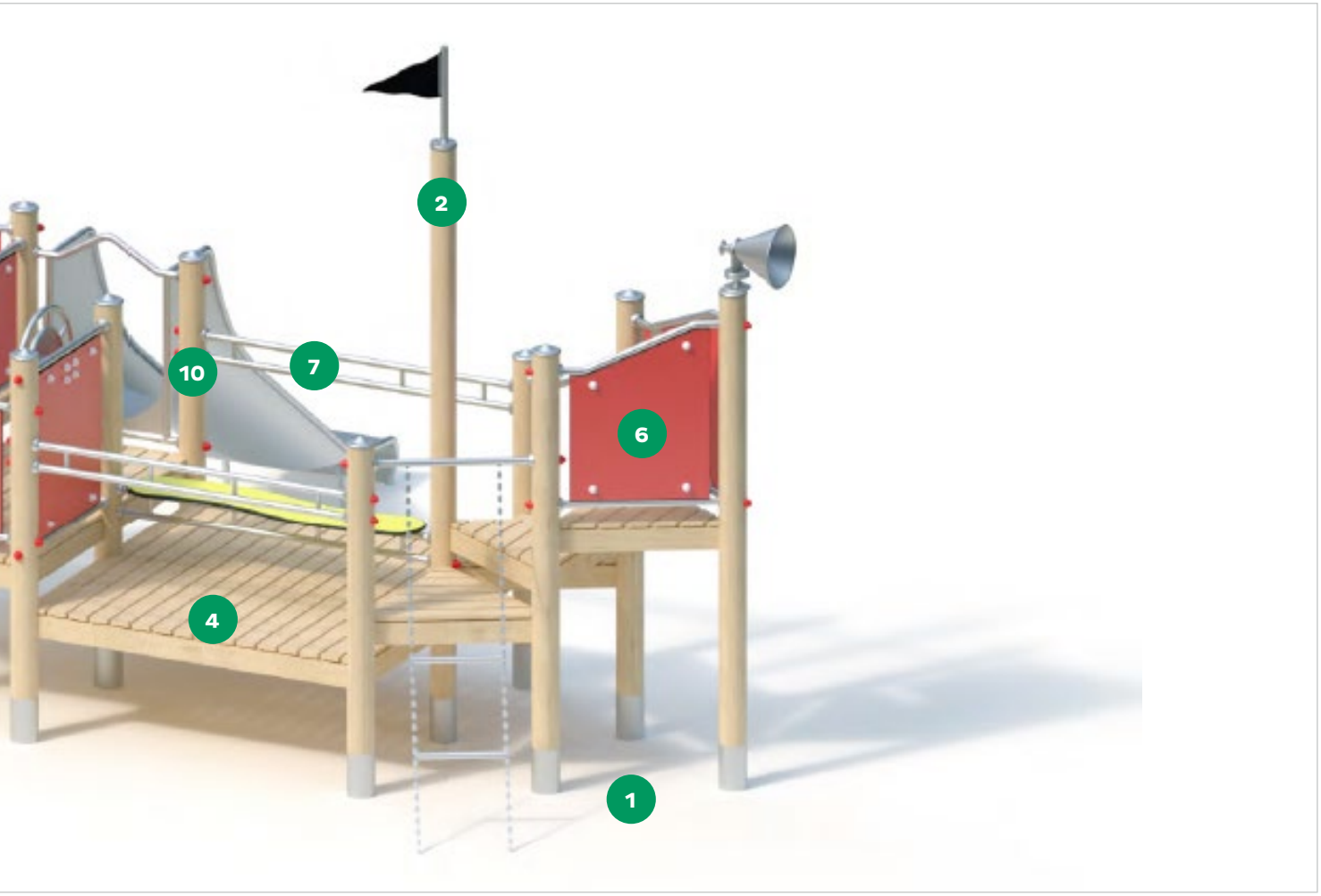
6 Brüstungsausfachungen wahlweise aus Robinienholz, Hochdrucklaminat/HPL bzw. Edelstahlrohr.

7 Konstruktionsrohre ausschließlich aus gestrahltem Edelstahlrohr.

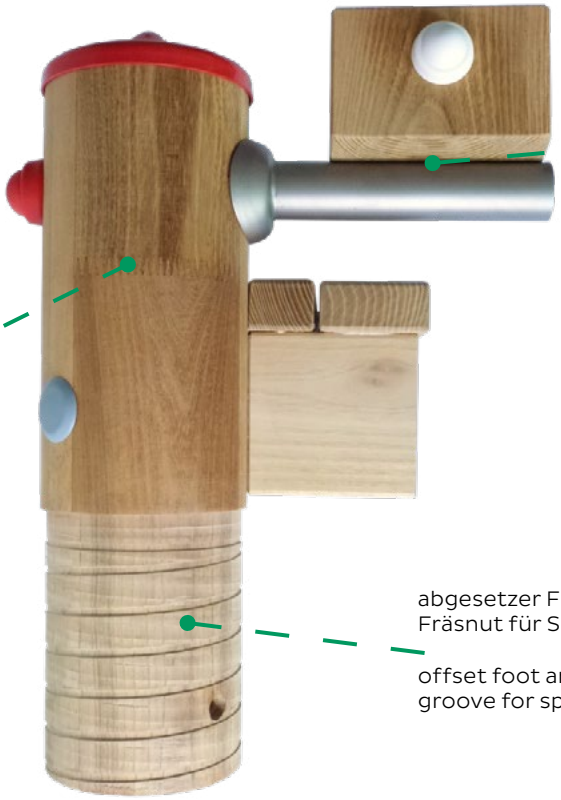
8 Sandspielelemente wie z.B. Sandrinnen, Schüttrohre und Sandrutsche aus Edelstahl (Blechstärke mind. 2 mm).

9 Sandaufzüge mit Ketten aus Edelstahl 1.4571, Umlenkrollen in eingriffsicherem Edelstahlgehäuse.

10 Anbaurutschen, Kriechtunnel aus Edelstahl 1.4301, einteilig verschweißt (Blechstärke mind. 2,5 mm). Kletternetze und Taue ausschließlich aus stahlverstärktem Herkulestau.



1. Posts made of laminated wood (Robinia) supported on steel tube footings Ø 120 mm. Alternatively stainless steel tube posts Ø 120 mm. Both versions optionally available in colour.
2. Posts made of laminated wood (robinia) equipped with wicking protective paint. The coating protects against humidity, repels water and also maintains the bright shade of the wood.
3. Posts are uniformly protected with stainless steel post caps.
4. All wooden components such as platforms, ramp surfaces and steps are made of Robinia wood.
5. Shape and force-fitting connections of all components, are connected to posts with M 12 stainless steel machine bolts.
6. Infill boards made of robinia wood, high pressure laminate/HPL or stainless steel according to preferences.
7. Construction pipes are solely made of blasted stainless steel.
8. Sand Play Elements like Sand Chutes, Pouring Pipes and Sand Slides are made out of stainless steel with min. 2 mm thickness.
9. Sand Elevators with 1.4571 stainless steel chains have redirection coils in an intrusion-safe stainless steel housing.
10. Extension slides and tunnels are made out of 1.4301 stainless steel, welded as one-piece with a sheet thickness of minimum 2,5 mm. Climbing nets and Ropes are made out of steel-reinforced Hercules Ropes.



Robinienholzbrüstung mit gestrahltem Edelstahlrohr und formschlüssiger Anschlusskappe

Robinia wood parapet with blasted stainless steel tube and positive connection cap

Rissvermeidung durch mehrlagiges Robinienschichtholz Resistenzklasse 1-2 (vgl. Fichte: Kl. 4)

crack prevention through multi-layer Robinia laminated wood Resistance class 1-2 (compare spruce: class 4)

abgesetzer Fußbereich mit gewendelter Fräsnut für Spezialklebstoff

offset foot area with spiral milling groove for special adhesive

Gerätekombinationen
Play structures

Details unseres ES/RS120 Systems am Beispiel: Pfosten/Podest/Brüstung.

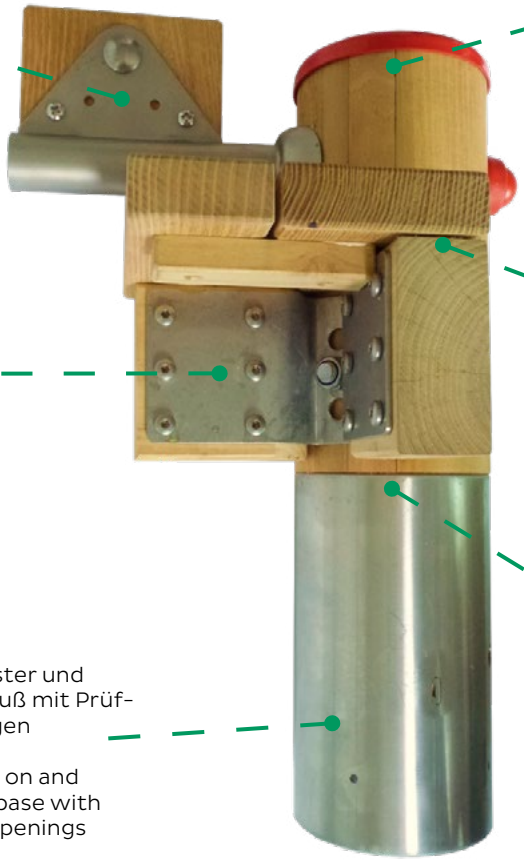
Details of our ES/RS120 system using the example of : post/platform/parapet.

3-fach-Verschraubung an breiter, abgerundeter Anschlusslasche, ohne Kordelfangstellen

3-fold screw connection on wide, rounded connection lug, without cord catching points

Pfostenkappe aus Edelstahl als Hirnholz-Regenschutz

post cap made of stainless steel as crosscut rain protection



Podest mit massivem Holzbelag und stabilem Robinienholz-Unterzug

platform with massive wooden flooring and solid robinia wood joist

12-fach verschraubter Edelstahl-Podestwinkel

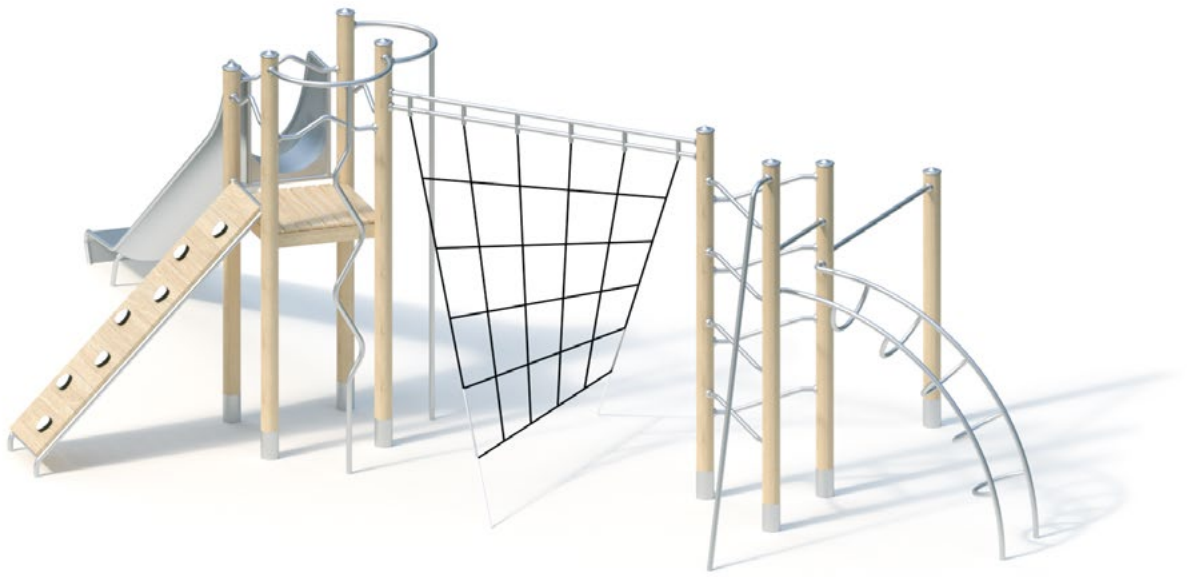
12-fold screwed stainless steel platform angle

bündiger Übergang, keine vorstehenden Kanten im Fallbereich

flush transition, no protruding edges in the fall area

dauerhaft aufgepresster und verklebter Edelstahlfuß mit Prüf- und Lüftungsöffnungen

permanently pressed on and glued stainless steel base with test and ventilation openings





Kiosk / Kiosk

1+

0,60 m

1,75 m

30
160

2 P
2 h

4
0,28 m³

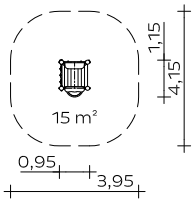
Beispiel/Example
Safari

0-20260-502



Ref.: 0-20260-702
Var.: 16575

0-20260-702





Ref.: 0-20260-502
Var.: 16573

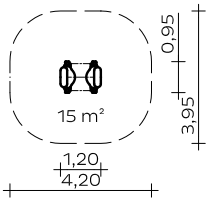
Bastelhäuschen / Craftwork hut

120 0-20020-500

120 0-20020-700



Ref.: 0-20020-700
Var.: 16567





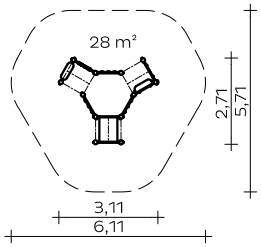
Ref.: 0-20020-500
Var.: 16562

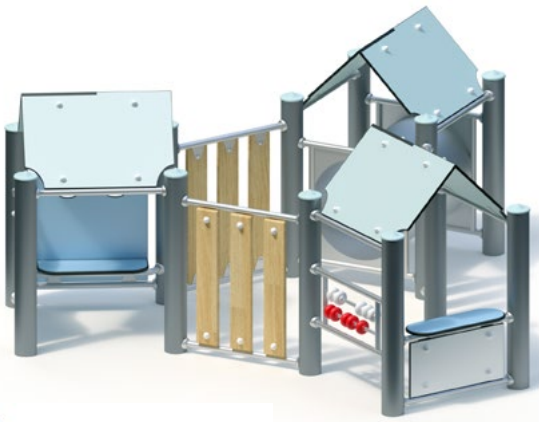
1+
0,50 m
1,65 m
20
115
kg
2 P
1 h
4
0,28 m³
Beispiel/Example
Sunny Day

Krabbelforum / Toddler's court

120 0-20053-501

120 0-20053-701





Ref.: 0-20053-501
Var.: 16569



Ref.: 0-20053-701
Var.: 16571

1+
0,45 m
1,33 m
40
340
kg
2 P
3 h
12
0,84 m³
Beispiel/Example
Ice Palace

Bioladen / Health food store

120 0-20268-500

120 0-20268-700

2+

1,63 m

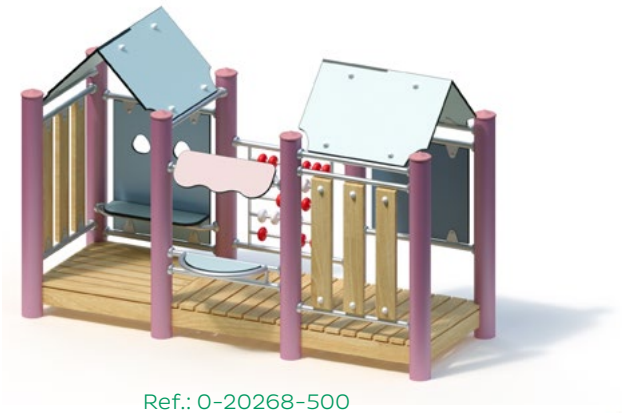
1,63 m

30
320

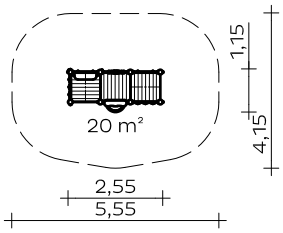
2 P
3 h

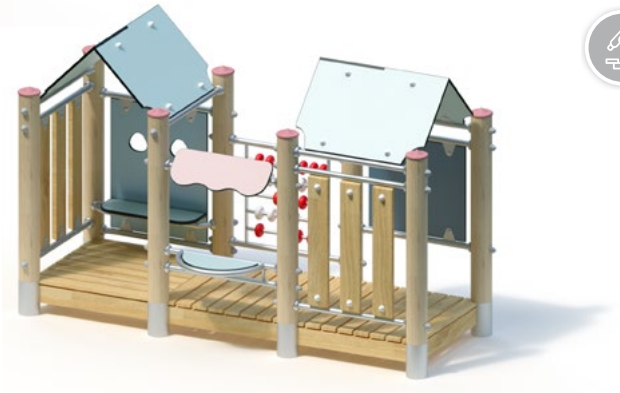
8
0,56 m³

Beispiel/Example
Mermaid



Ref.: 0-20268-500
Var.: 16577





Ref.: 0-20268-700
Var.: 16579

Barke / Barge

120 0-20280-501

120 0-20280-701

2+

0,50 m

1,65 m

30
190

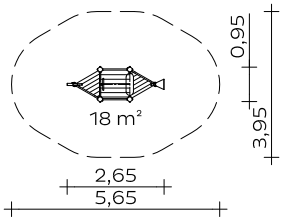
2 P
2 h

6
0,42 m³

Beispiel/Example
Pirate



Ref.: 0-20280-501
Var.: 16581



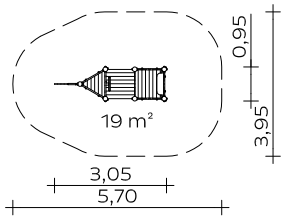


Ref.: 0-20280-701
Var.: 16583

Kutter / Cutter

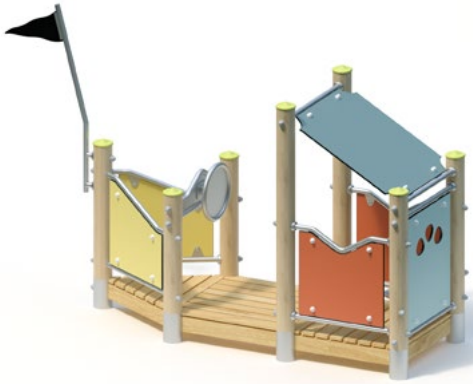
120 0-20282-500

120 0-20282-700





Ref.: 0-20282-500
Var.: 16585



Ref.: 0-20282-700
Var.: 16587

2+

0,50 m

2,00 m

25
269,5 kg

2 P
2 h

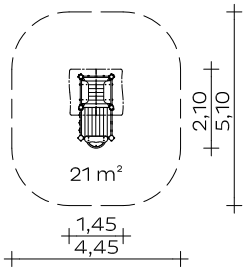
7
0,49 m³

Beispiel/Example
Aloha

Apotheke / Drugstore

120 0-20302-500

120 0-20302-700





Ref.: 0-20302-500
Var.: 18013



Ref.: 0-20302-700
Var.: 18014

2+

0,55 m

1,75 m

30
260 kg

2 P
2 h

6
0,42 m³

Beispiel/Example
Jungle

Kaufladen / Shop

0-20314-500

2+

0,80 m

2,65 m

55
260

2 P
2 h

4
0,28 m³

Beispiel/Example
Coral

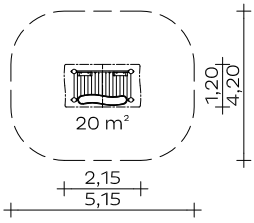


Ref.: 0-20314-700
Var.: 16593

0-20314-700



Ref.: 0-20314-500
Var.: 16591



Kaufhaus / Shopping centre

0-20316-500

2+

0,55 m

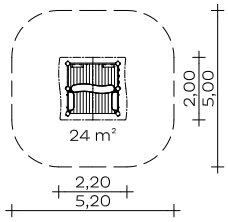
2,80 m

50
340

2 P
3 h

6
0,42 m³

Beispiel/Example
Nature





Ref.: 0-20316-700
Var.: 16597

0-20316-700

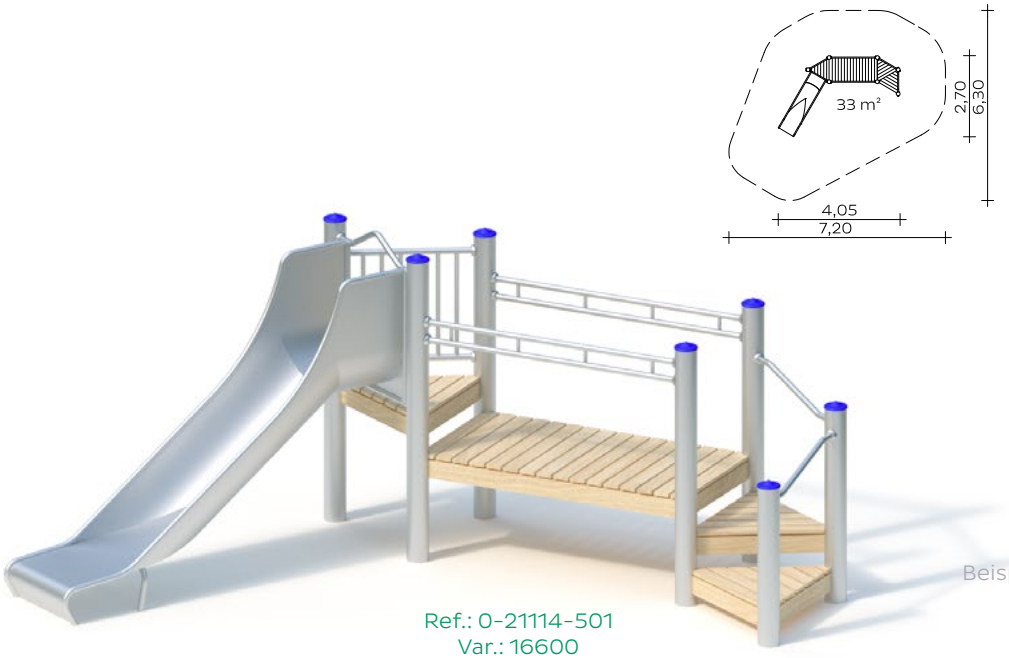


Ref.: 0-20316-500
Var.: 16595

Plattformkombination / Platform combination

120 0-21114-501

120 0-21114-701



Ref.: 0-21114-501
Var.: 16600

3+
0,90 m
1,75 m
0,90 m
75
310
2 P
4 h
8
0,61 m³
Beispiel/Example
Classic

Alphütte / Alpine cabin

120 0-20830-701



Ref.: 0-20830-701
Var.: 16599

2+
0,20 m
2,10 m
430
2 P
3 h
4
0,28 m³
Beispiel/Example
Beach

Plattformkombination / Platform combination

120 0-21116-501

120 0-21116-701

3+

0,90 m

1,75 m

0,90 m

75
290

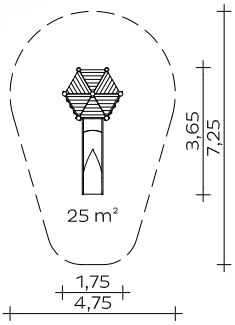
2 P
4 h

8
0,61 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-21116-701
Var.: 16603



Plattformkombination / Platform combination

120 0-21125-501

120 0-21125-701

3+

0,90 m

2,80 m

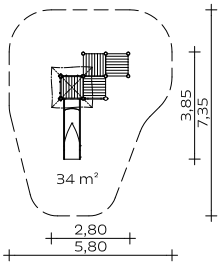
0,90 m

75
440

2 P
4 h

11
0,82 m³

Beispiel/Example
Sweden



Ref.: 0-21125-501
Var.: 16605

Gerätekombination / Play structure

120 0-21126-500

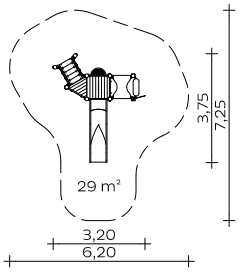
120 0-21126-700



Ref.: 0-21126-500
Var.: 16609



Ref.: 0-21126-700
Var.: 16611



3+
0,90 m
2,65 m
0,90 m
75
470
2 P
3 h
10
0,75 m³
Beispiel/Example
Ocean

Gerätekombination / Play structure

120 0-21128-501

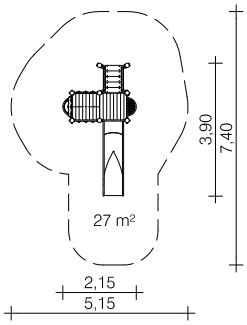
120 0-21128-701



Ref.: 0-21128-501
Var.: 16613



Ref.: 0-21128-701
Var.: 16615

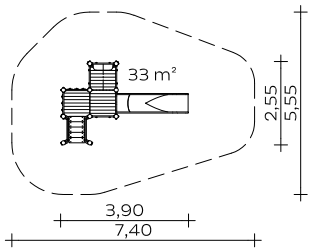


3+
1,00 m
2,50 m
0,90 m
75
410
2 P
3 h
9
0,68 m³
Beispiel/Example
City

Gerätekombination / Play structure

3+
1,15 m
2,45 m
0,90 m
75
495
2 P
3 h
11
0,82 m³
Beispiel/Example
Sky

0-21130-502





Ref.: 0-21130-702
Var.: 16619

0-21130-702

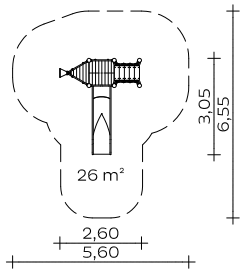


Ref.: 0-21130-502
Var.: 16617

Gerätekombination / Play structure

3+
0,90 m
2,50 m
0,90 m
75
400
2 P
3 h
8
0,61 m³
Beispiel/Example
Sun

0-21142-502





Ref.: 0-21130-702
Var.: 16623

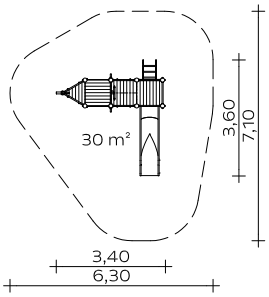
0-21142-702



Ref.: 0-21130-502
Var.: 16621

Trawler / Trawler

120 0-21144-502





Ref.: 0-21144-702
Var.: 16627

120 0-21144-702

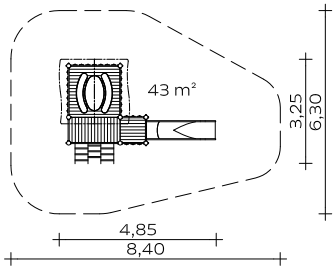


Ref.: 0-21144-502
Var.: 16625

3+
0,90 m
2,20 m
0,90 m
75
440 kg
2 P
5 h
10
0,75 m³
Beispiel/Example
Sunny Day

Gerätekombination / Play structure

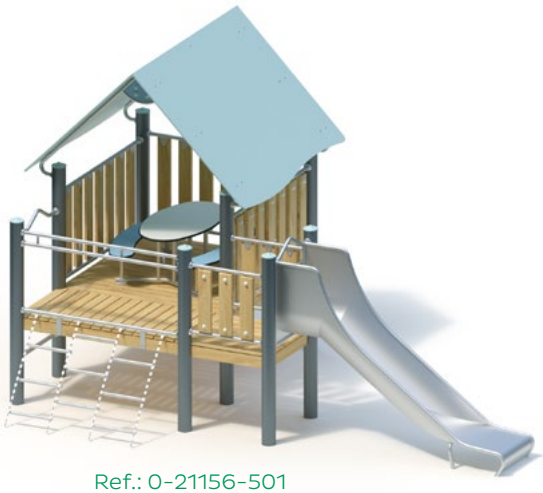
120 0-21156-501





Ref.: 0-21156-701
Var.: 16631

120 0-21156-701



Ref.: 0-21156-501
Var.: 16629

3+
0,90 m
2,95 m
0,90 m
105
695 kg
2 P
4 h
9
0,68 m³
Beispiel/Example
Ice Palace

Gerätekombination / Play structure

120 0-21160-500

120 0-21160-700

3+

1,32 m

2,17 m

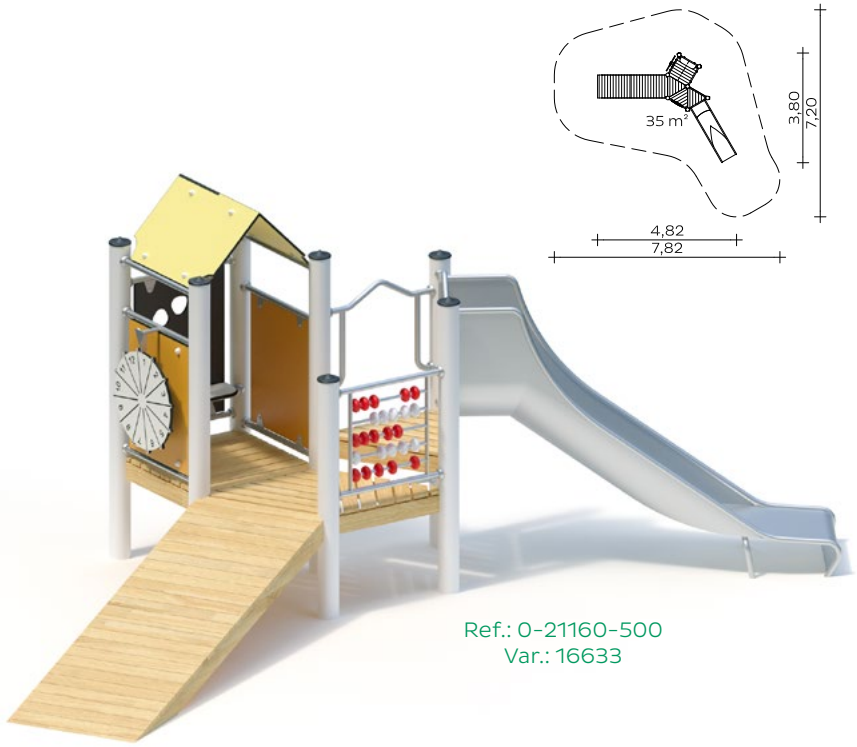
0,90 m

75
480

2 P
4 h

10
0,69 m³

Beispiel/Example
Safari



Ref.: 0-21160-500
Var.: 16633

Gerätekombination / Play structure

120 0-21166-500

120 0-21166-700

3+

1,55 m

4,05 m

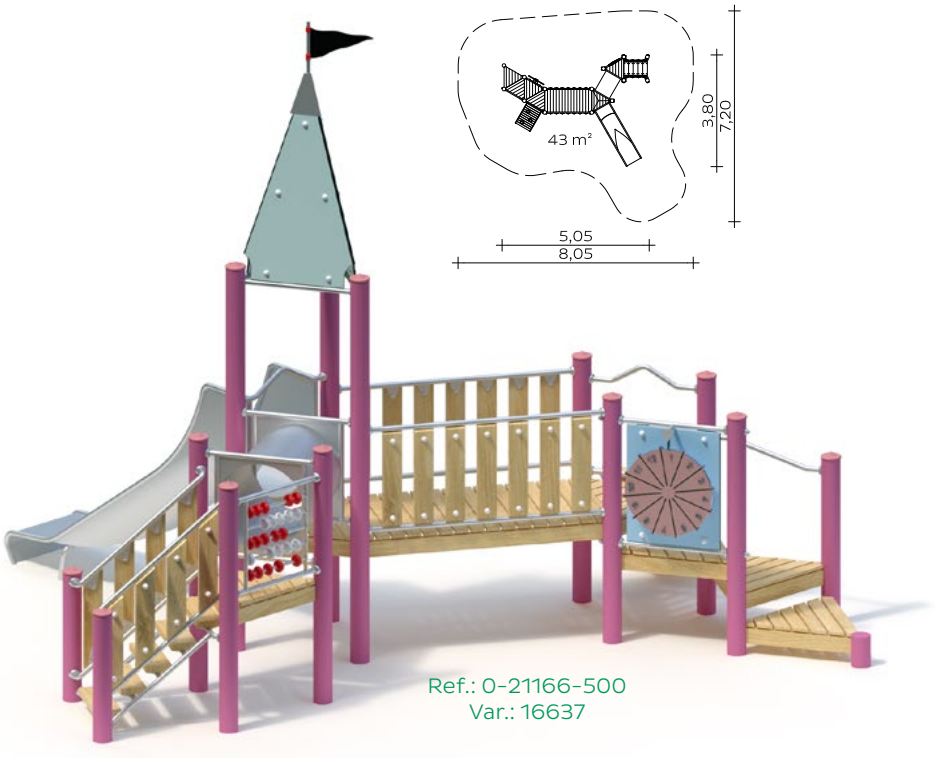
0,90 m

70
820

2 P
8 h

17
1,18 m³

Beispiel/Example
Mermaid



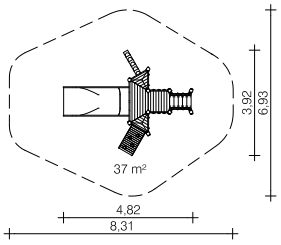
Ref.: 0-21166-500
Var.: 16637

Gerätekombination / Play structure

120 0-21260-503

120 0-21260-703





3+

1,10 m

4,06 m

1,10 m

110
690

2 P
7 h

14
1,02 m³

Beispiel/Example
Jungle

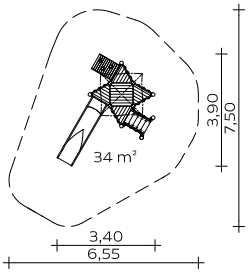
Ref.: 0-21260-503
Var.: 16641

Gerätekombination / Play structure

120 0-21294-502

120 0-21294-702





3+

1,10 m

3,15 m

1,10 m

85
645

2 P
7 h

13
0,90 m³

Beispiel/Example
Nature

Ref.: 0-21294-702
Var.: 16651

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-21290-501

120 0-21290-701

5+

2,42 m

2,55 m

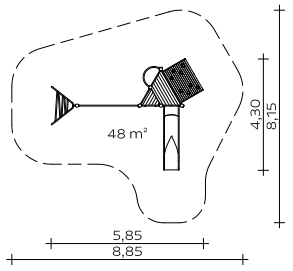
1,10 m

85
480

2 P
5 h

13
0,78 m³

Beispiel/Example
Coral



Ref.: 0-21290-501
Var.: 16645

Gerätekombination / Play structure

120 0-21400-501

120 0-21400-701

5+

1,30 m

2,35 m

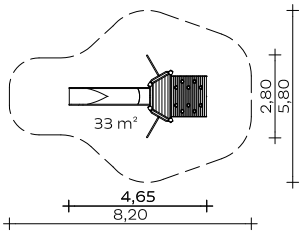
1,30 m

120
380

2 P
2 h

10
0,60 m³

Beispiel/Example
Beach

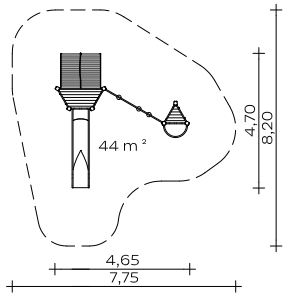


Ref.: 0-21400-501
Var.: 16653

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-21540-501

120 0-21540-701





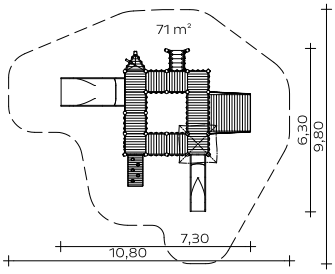
Ref.: 0-21540-701
Var.: 16657

5+
2,37 m
2,48 m
1,30 m
130
450
2 P
5 h
12
0,77 m³
Beispiel/Example
Classic

Burganlage / Castle

120 0-21612-500

120 0-21612-700



Ref.: 0-21612-500
Var.: 16659

3+
1,95 m
4,15 m
1,10 m
110
1715
2 P
16 h
31
2,20 m³
Beispiel/Example
Sweden

Gerätekombination / Play structure

120 0-21614-502

120 0-21614-702

3+

1,30 m

3,25 m

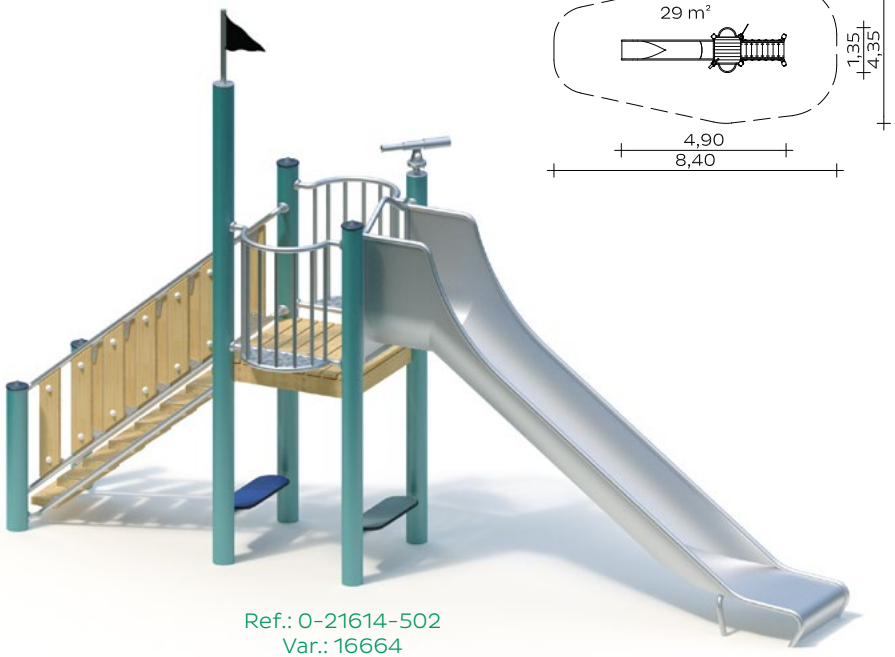
1,30 m

85
425

2 P
2 h

7
0,54 m³

Beispiel/Example
Ocean



Ref.: 0-21614-502
Var.: 16664

Gerätekombination / Play structure

120 0-21629-503

120 0-21629-703

3+

1,70 m

2,75 m

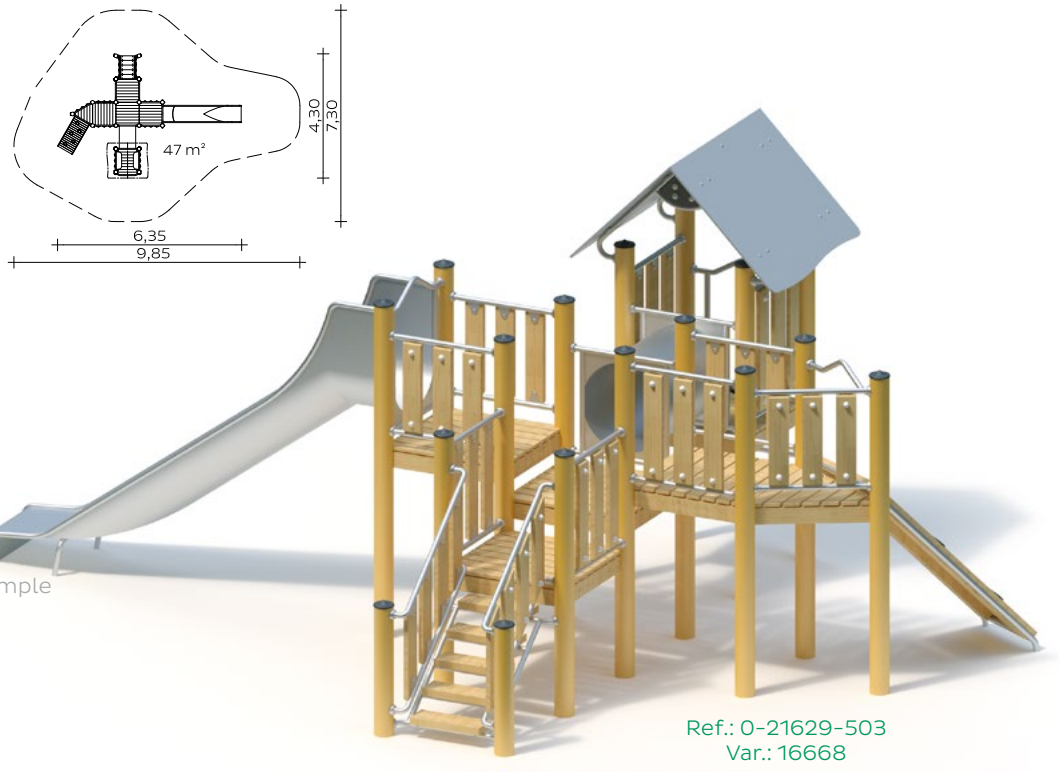
1,30 m

85
935

2 P
10 h

20
1,39 m³

Beispiel/Example
City

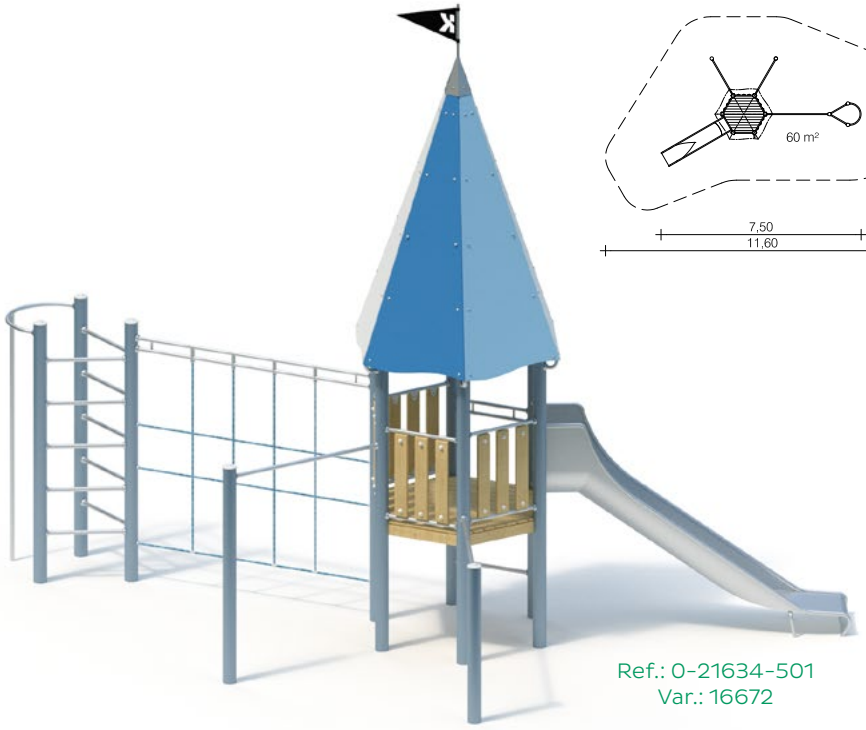


Ref.: 0-21629-503
Var.: 16668

Gerätekombination / Play structure

120 0-21634-501

120 0-21634-701



Ref.: 0-21634-501
Var.: 16672

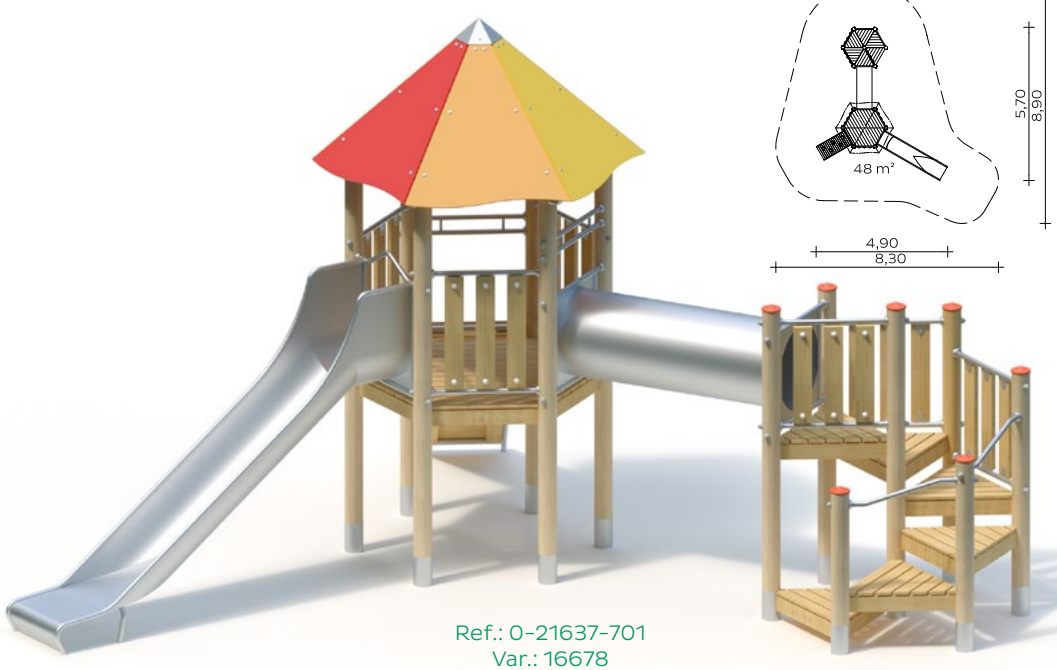
5+
2,32 m
5,85 m
1,30 m
85
555
2 P
11 h
13
0,93 m³

Beispiel/Example
Sky

Gerätekombination / Play structure

120 0-21637-501

120 0-21637-701



Ref.: 0-21637-701
Var.: 16678

3+
1,90 m
3,60 m
1,30 m
85
830
2 P
11 h
16
1,11 m³

Beispiel/Example
Sun

Gerätekombination / Play structure

120 0-21640-500

120 0-21640-700

5+

1,95 m

3,40 m

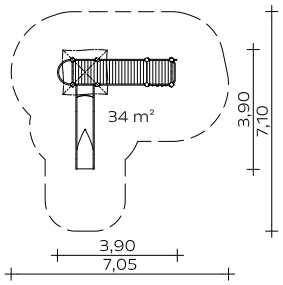
1,30 m

90
565

2 P
8 h

10
0,72 m³

Beispiel/Example
Sunny Day





Ref.: 0-21640-500
Var.: 16680

Gerätekombination / Play structure

120 0-21756-502

120 0-21756-702

5+

2,30 m

2,40 m

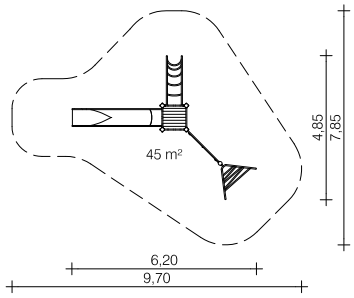
1,50 m

90
360

2 P
5 h

10
0,63 m³

Beispiel/Example
Ice Palace



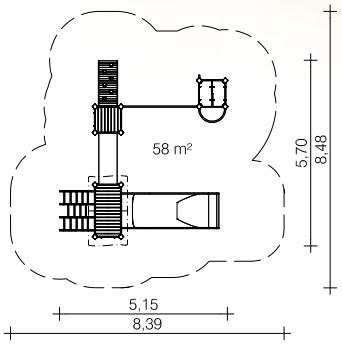
Ref.: 0-21756-502
Var.: 16692

Gerätekombination / Play structure

120 0-21770-502

120 0-21770-702





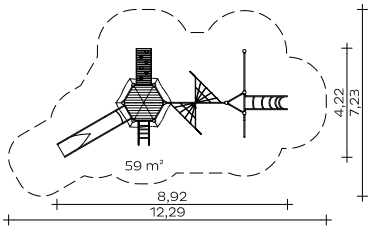
Ref.: 0-21770-502
Var.: 16696

5+
2,37 m
3,51 m
1,50 m
135
980 kg
2 P
7 h
16
1,16 m³
Beispiel/Example
Safari

Gerätekombination / Play structure

120 0-21775-503

120 0-21775-703



Ref.: 0-21775-503
Var.: 16700

5+
2,52 m
3,89 m
1,50 m
95
905 kg
2 P
6 h
16
1,02 m³
Beispiel/Example
Mermaid

Gerätekombination / Play structure

120 0-22041-504

120 0-22041-704

5+

2,47 m

2,60 m

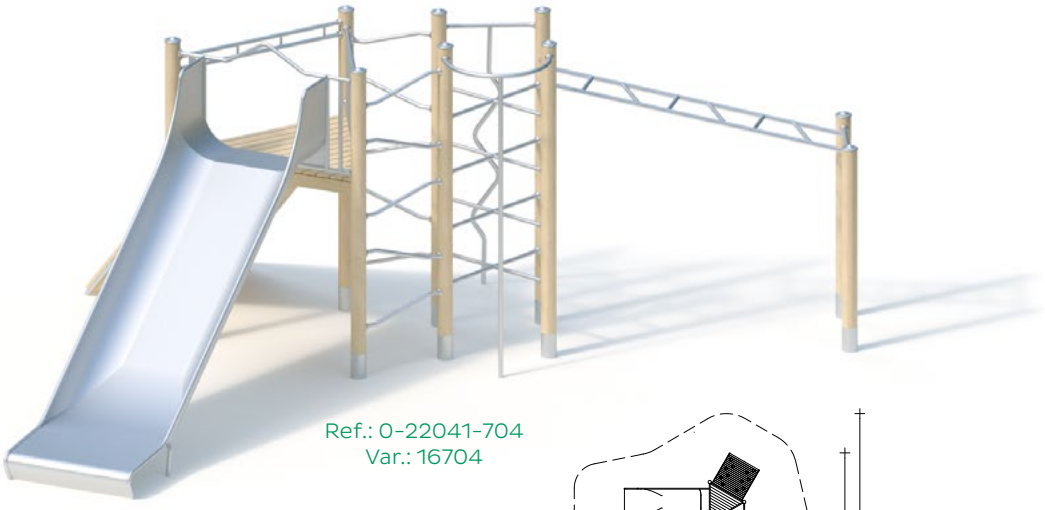
1,70 m

145
650

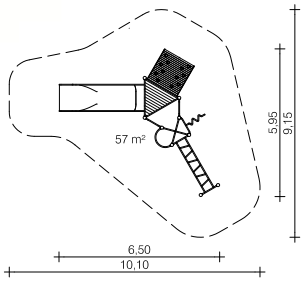
2 P
6 h

15
1,03 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-22041-704
Var.: 16704



Gerätekombination / Play structure

120 0-22134-503

120 0-22134-703

5+

1,70 m

3,45 m

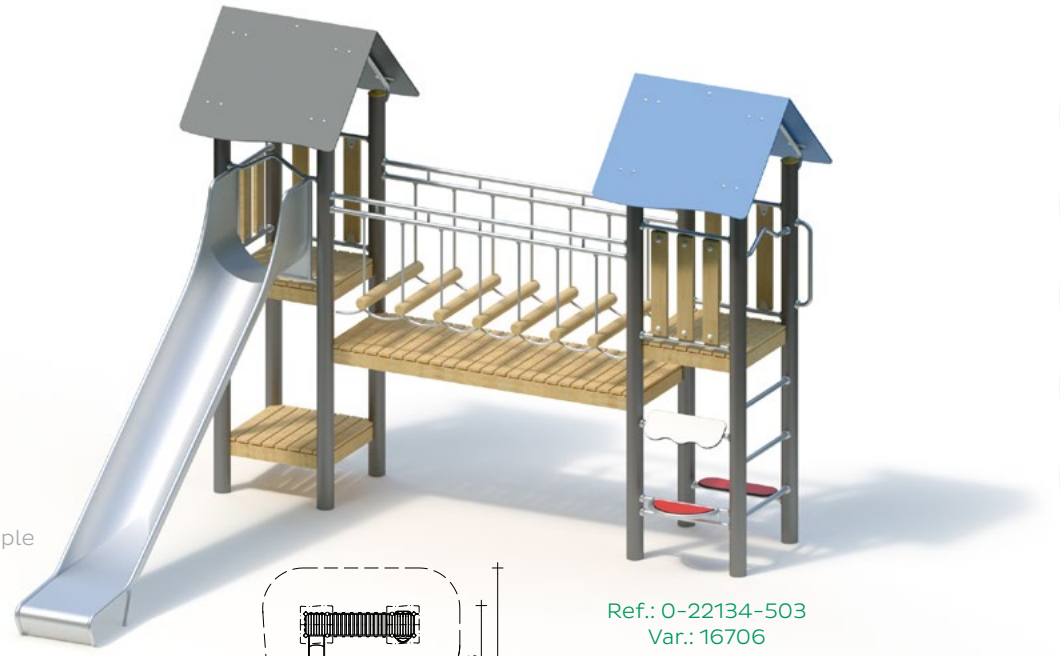
1,70 m

100
730

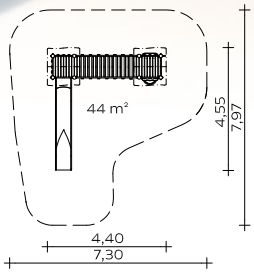
2 P
8 h

9
0,68 m³

Beispiel/Example
Pirate



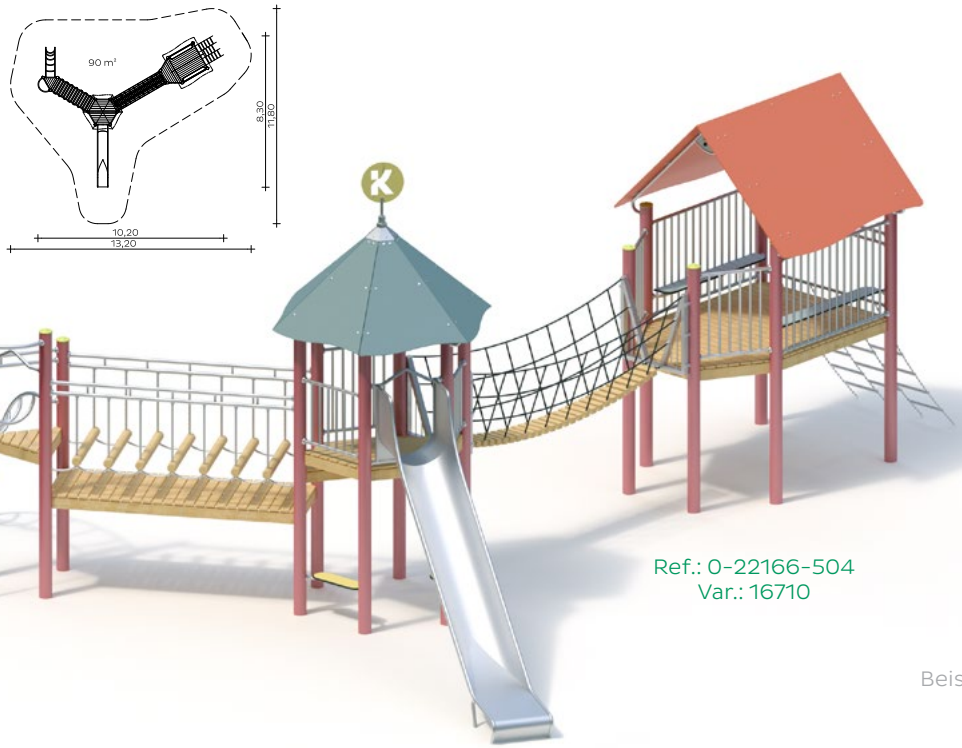
Ref.: 0-22134-503
Var.: 16706



Gerätekombination / Play structure

120 0-22166-504

120 0-22166-704



Ref.: 0-22166-504
Var.: 16710

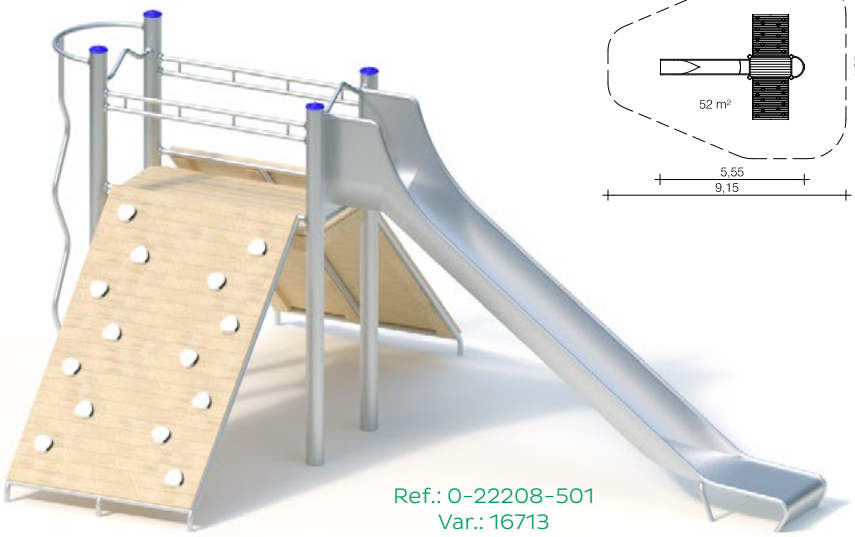
5+
1,70 m
4,35 m
1,70 m
105
1525
kg
2 P
14 h
21
1,77 m³

Beispiel/Example
Aloha

Gerätekombination / Play structure

120 0-22208-501

120 0-22208-701



Ref.: 0-22208-501
Var.: 16713

5+
1,70 m
2,70 m
1,70 m
160
615
kg
2 P
3 h
12
0,68 m³

Beispiel/Example
Classic

Gerätekombination / Play structure

0-22289-503

0-22289-703

5+

2,05 m

2,55 m

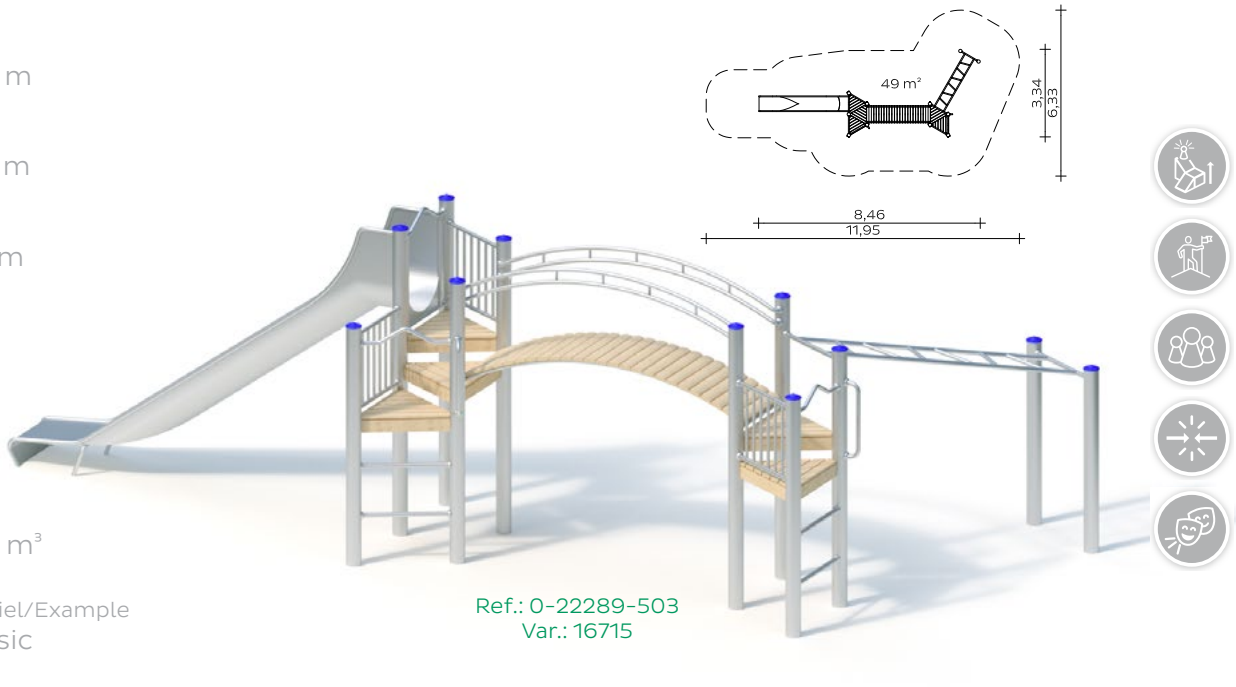
1,70 m

100
595

2 P
7 h

12
0,89 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-22289-503
Var.: 16715

Gerätekombination / Play structure

0-22300-501

0-22300-701

5+

1,90 m

2,80 m

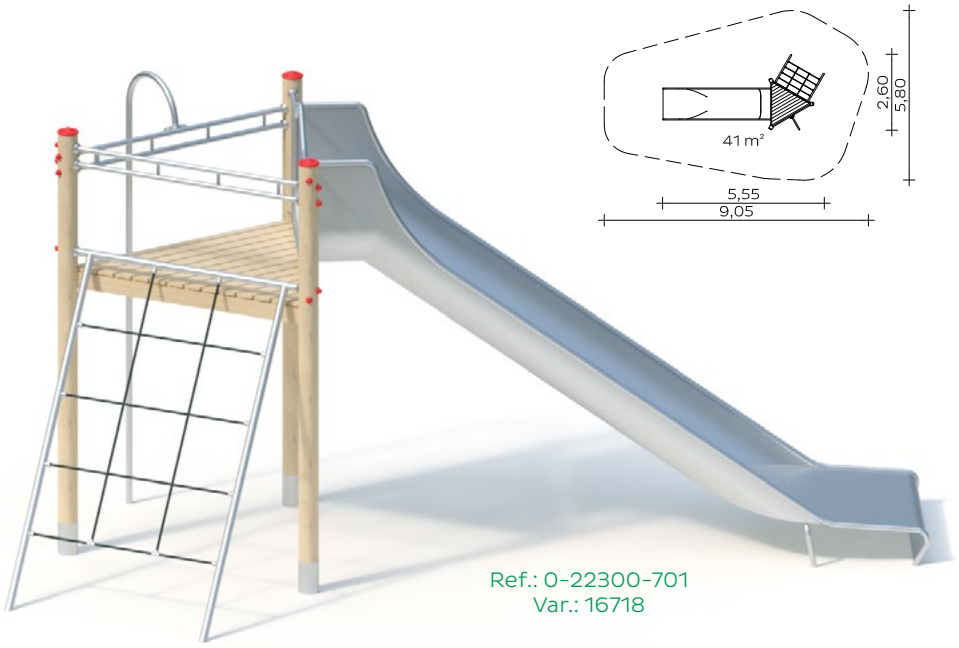
1,90 m

155
330

2 P
2 h

5
0,45 m³

Beispiel/Example
Classic

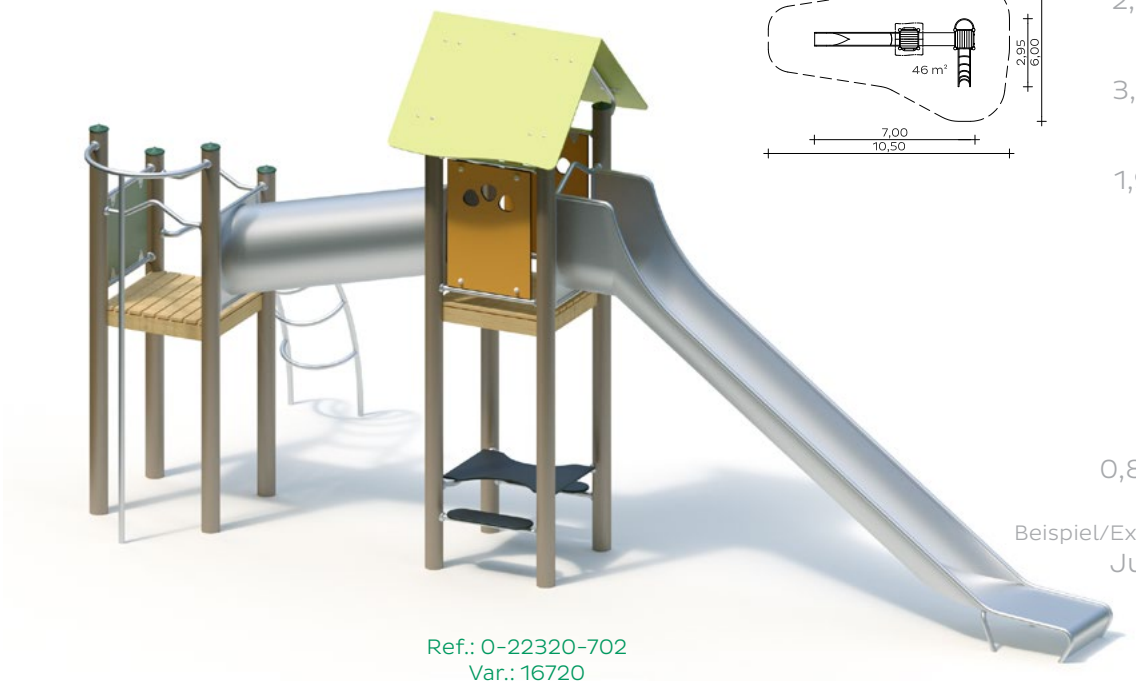


Ref.: 0-22300-701
Var.: 16718

Gerätekombination / Play structure

120 0-22320-502

120 0-22320-702



5+

2,50 m

3,65 m

1,90 m

105
610 kg

2 P
6 h

12
0,80 m³

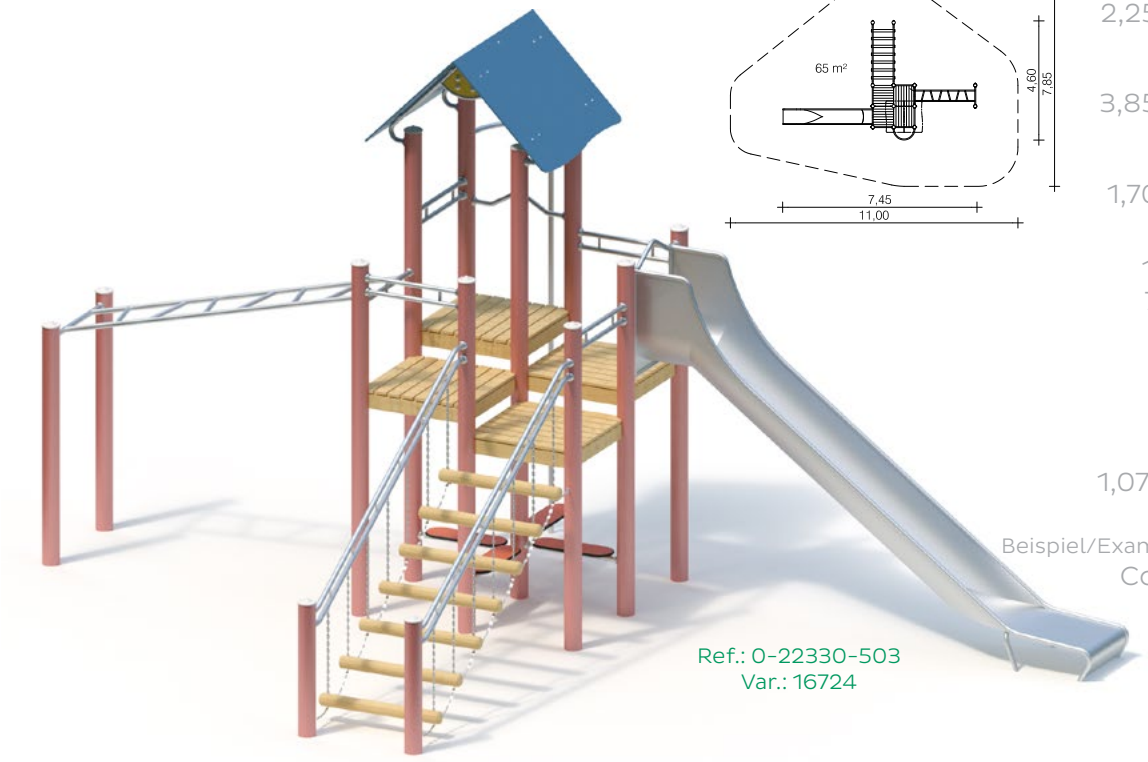
Beispiel/Example
Jungle

Ref.: 0-22320-702
Var.: 16720

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-22330-503

120 0-22330-703



5+

2,25 m

3,85 m

1,70 m

100
725 kg

2 P
8 h

15
1,07 m³

Beispiel/Example
Coral

Ref.: 0-22330-503
Var.: 16724

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-22340-502 120 0-22340-702

5+

1,90 m

4,95 m

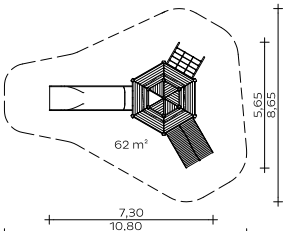
1,90 m

190
1330

2 P
10 h

17
1,23 m³

Beispiel/Example
Nature



Ref.: 0-22340-502
Var.: 16728

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-22510-502 120 0-22510-702

5+

2,10 m

3,23 m

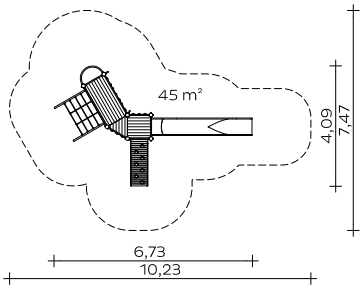
1,70 m

100
640

2 P
5 h

11
0,73 m³

Beispiel/Example
Beach



Ref.: 0-22510-502
Var.: 16732

Gerätekombination / Play structure

120 0-22520-502

120 0-22520-702



5+

2,00 m

3,85 m

1,90 m

170
660

2 P
5 h

12
0,77 m³

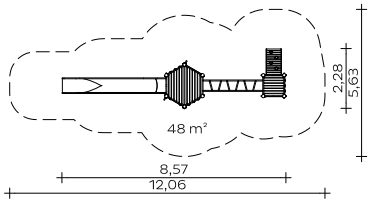
Beispiel/Example
Sweden

Ref.: 0-22520-502
Var.: 16736

Gerätekombination / Play structure

120 0-22530-502

120 0-22530-702



5+

2,25 m

3,00 m

2,10 m

125
670

2 P
7 h

13
0,90 m³

Beispiel/Example
Ocean



Ref.: 0-22530-501
Var.: 17153

Gerätekombination / Play structure

120 0-22620-503

120 0-22620-703

5+

2,10 m

4,30 m

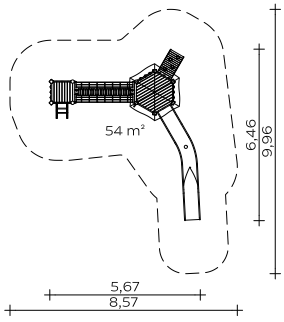
2,10 m

130
930

2 P
8 h

14
1,15 m³

Beispiel/Example
City



Ref.: 0-22620-503
Var.: 16740

Gerätekombination / Play structure

120 0-22644-501

120 0-22644-701

5+

2,10 m

4,20 m

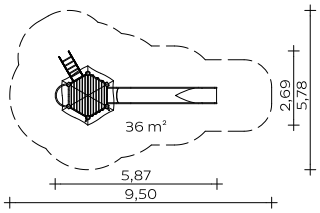
2,10 m

125
625

2 P
5 h

8
0,58 m³

Beispiel/Example
Sky

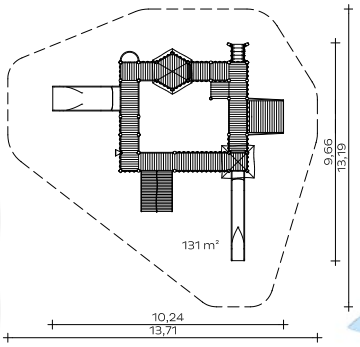


Ref.: 0-22644-501
Var.: 16744

Gerätekombination / Play structure

120 0-22712-504

120 0-22712-704



3+
2,10 m
6,55 m
2,10 m
190
3105
2 P
18 h
46
3,19 m³

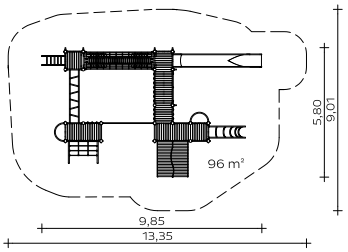
Beispiel/Example
Sunny Day

Ref.: 0-22712-504
Var.: 16752

Gerätekombination / Play structure

120 0-22680-501

120 0-22680-701





5+
2,72 m
2,94 m
2,10 m
170
1630
2 P
16 h
32
2,66 m³

Beispiel/Example
Sun

Ref.: 0-22680-501
Var.: 16748

Gerätekombination / Play structure

120 0-23131-503

120 0-23131-703

5+

1,80 m

5,40 m

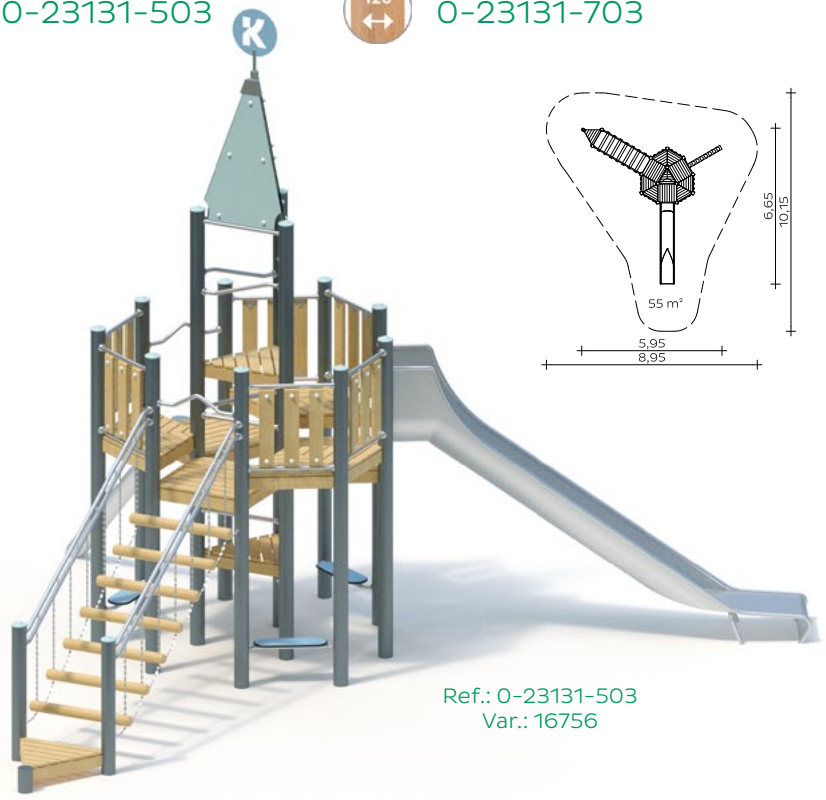
1,70 m

100
955

2 P
8 h

17
1,21 m³

Beispiel/Example
Ice Palace



Ref.: 0-23131-503
Var.: 16756

Gerätekombination / Play structure

120 0-23336-503

120 0-23336-703

5+

2,50 m

3,50 m

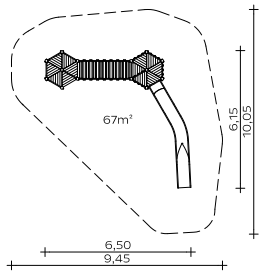
2,50 m

150
985

2 P
14 h

16
1,35 m³

Beispiel/Example
Classic



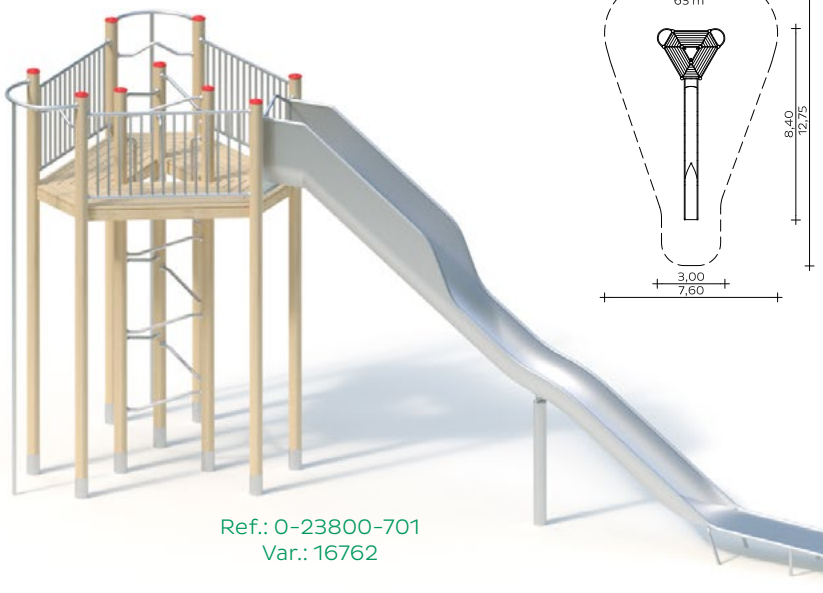


Ref.: 0-23336-703
Var.: 16760

Gerätekombination / Play structure

120 0-23800-501

120 0-23800-701



Ref.: 0-23800-701
Var.: 16762

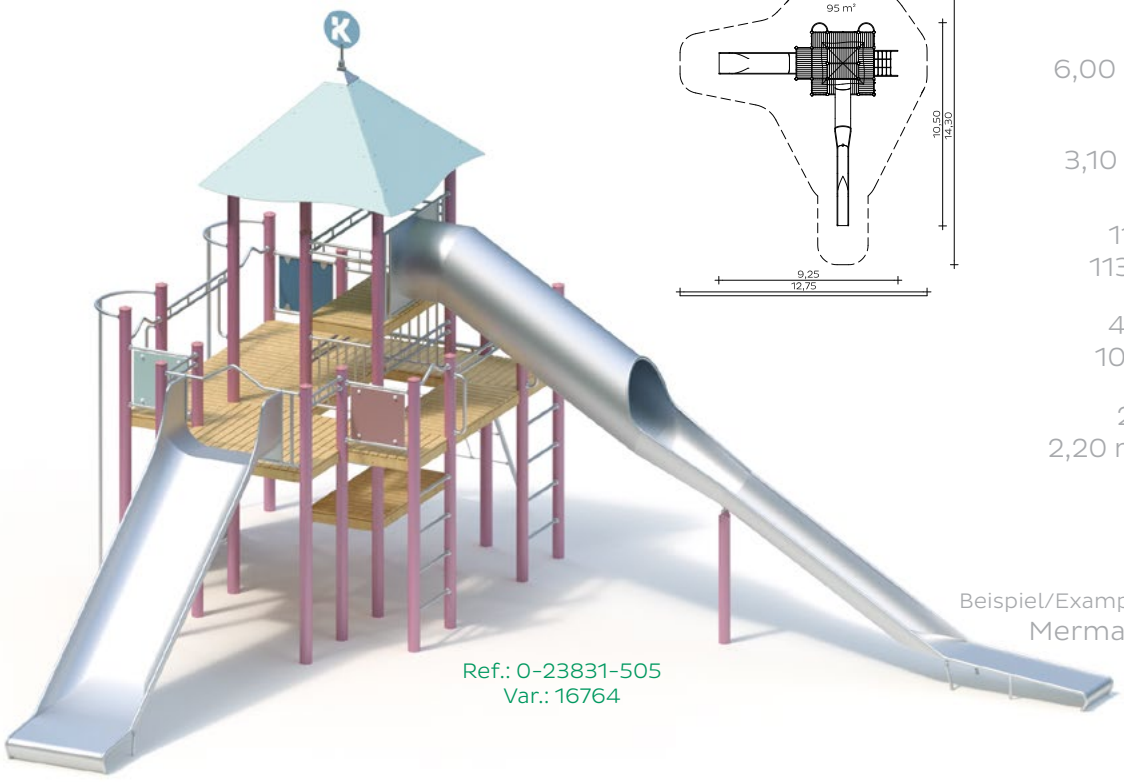
8+
2,90 m
3,95 m
2,90 m
200
890 kg
2 P
10 h
13
1,50 m³

Beispiel/Example
Classic

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-23831-505

120 0-23831-705



Ref.: 0-23831-505
Var.: 16764

8+
2,10 m
6,00 m
3,10 m
115
1130 kg
4 P
10 h
25
2,20 m³

Beispiel/Example
Mermaid

Spielschiff „Bounty“ / Play ship „Bounty“

120 0-23500-500

120 0-23500-700



Ref.: 0-23500-500
Var.: 17157

6+

2,90 m

9,65 m

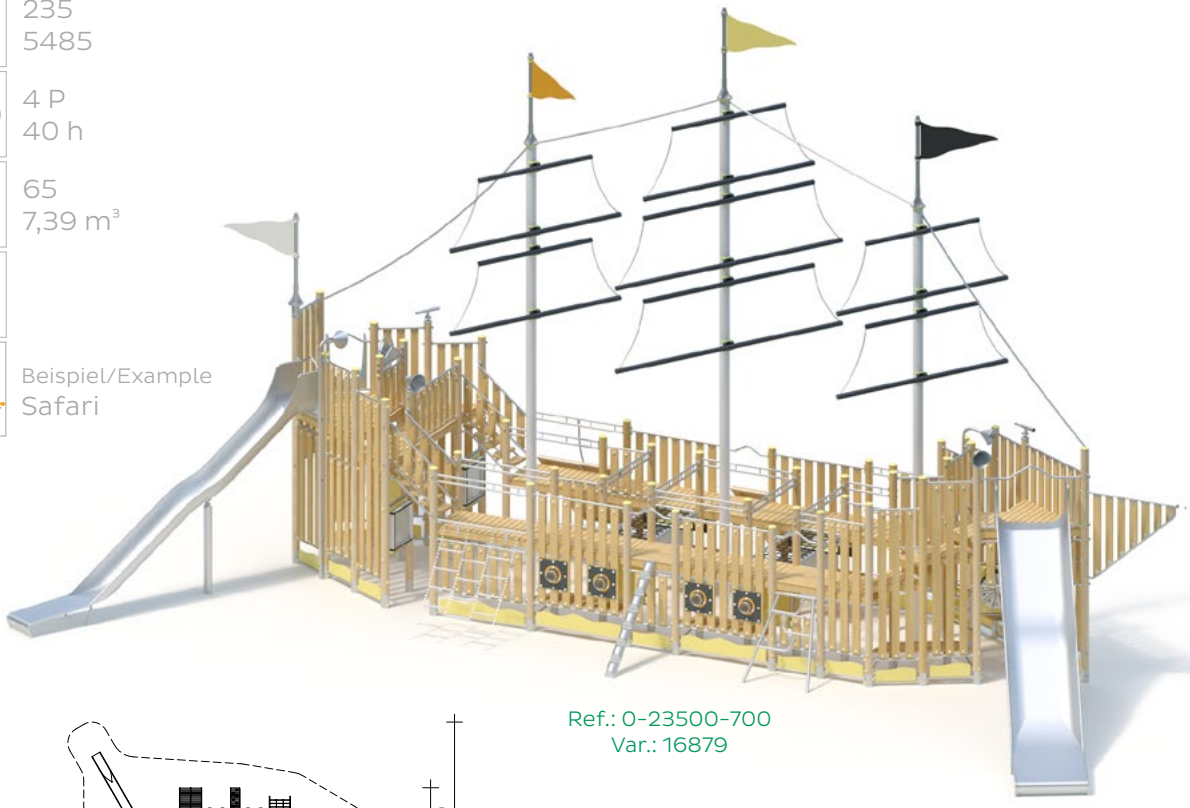
2,50 m

235
5485

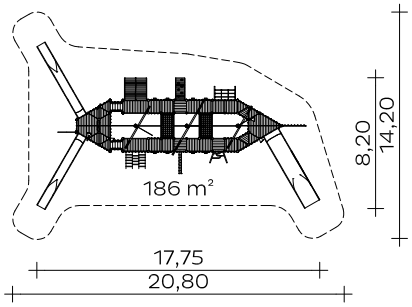
4 P
40 h

65
7,39 m³

Beispiel/Example
Safari



Ref.: 0-23500-700
Var.: 16879



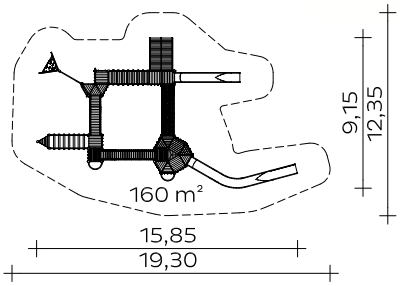
Gerätekombination / Play structure

120 0-23835-501

120 0-23835-701



Ref.: 0-23835-501
Var.: 16768



5+

2,90 m

6,40 m

2,90 m

210
3205

4 P
15 h

46
3,66 m³

Beispiel/Example
Pirate



Ref.: 0-23835-701
Var.: 16770

Spielburg / Play castle

120 0-23840-500

120 0-23840-700



Ref.: 0-23840-700
Var.: 16774

5+

2,30 m

7,30 m

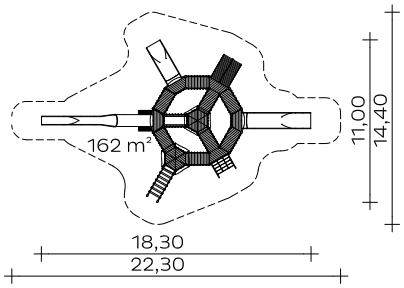
3,10 m

340
4750

4 P
25 h

44
3,79 m³

Beispiel/Example
Aloha







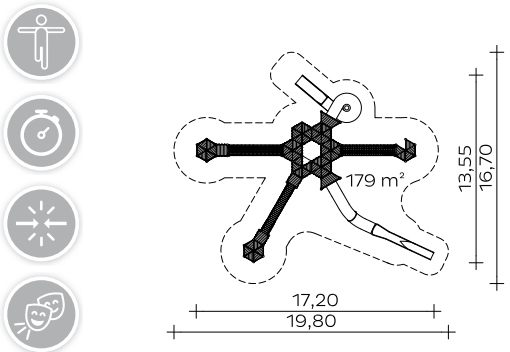
Ref.: 0-23840-500
Var.: 16772

Gerätekombination / Play structure

0-25200-500



Ref.: 0-25200-500
Var.: 17158



5+

2,00 m

8,05 m

4,10 m

880
6800

4 P
40 h

72
7,23 m³

Beispiel/Example
Classic

Beispiel/Example
Jungle



Ref.: 0-25200-500
Var.: 17159

Gerätekombination / Play structure

0-25300-502

0-25300-702

8+

2,00 m

9,25 m

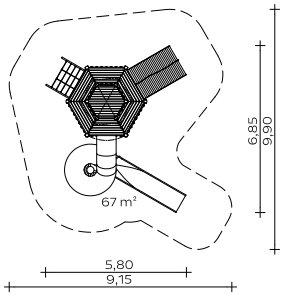
4,30 m

845
3080

3 P
10 h

19
3,03 m³

Beispiel/Example
Coral





Ref.: 0-25300-502
Var.: 16776

Gerätekombination / Play structure

0-25350-500

0-25350-700

8+

2,00 m

8,50 m

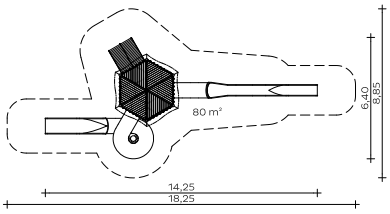
4,70 m

650
3510

4 P
10 h

16
4,14 m³

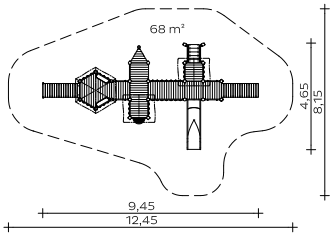
Beispiel/Example
Nature



Ref.: 0-25350-500
Var.: 16780

Gerätekombination / Play structure

120 0-21212-503





Ref.: 0-21212-503
Var.: 16688

120 0-21212-703



Ref.: 0-21212-703
Var.: 16690

3+

0,90 m

5,40 m

0,90 m

75
1315

2 P
15 h

28
2,05 m³

Beispiel/Example
Aloha



Ref.: L7-25300-034

Farbthema: Sweden
Colour theme: Sweden

HPL	HPL	RAL	RAL
Zitrone Lemon	**Atlantik** Atlantic	**RAL 1026** **Leuchtgelb** Luminous yellow	**RAL 5013** **Kobaltblau** Cobalt blue





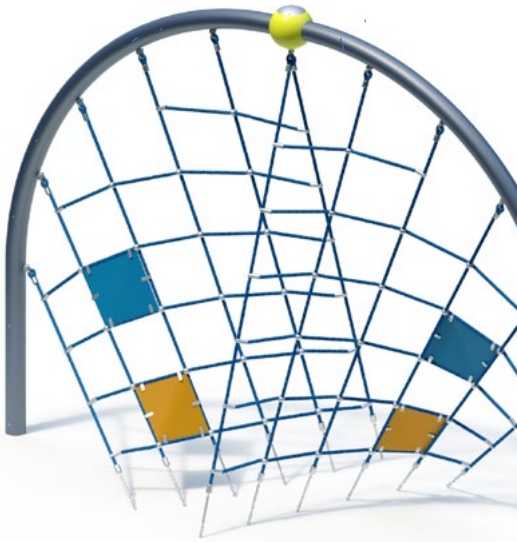






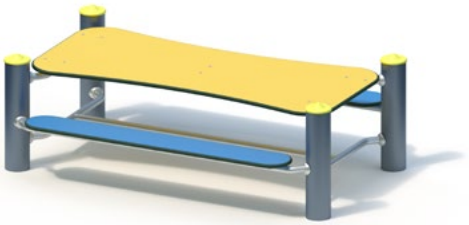
Sweden











Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

04
BRÜCKEN
BRIDGES

Unsere Brücken sind spannende Elemente auf Spielplätzen, um zwei Spielbereiche zu verbinden. Die Kinder können im wahrsten Sinne Täler überblicken. Viele unserer Brücken sind projektspezifische Spezialanfertigungen.

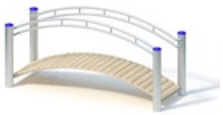
Our bridges are exciting elements on playgrounds to connect two play areas. The children can literally overlook valleys. Many of our bridges are project-specific customized solutions.



04 ÜBERSICHT / OVERVIEW
BRÜCKEN / BRIDGES

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE





Art.: 0-28021-x00	Art.: 0-28026-x01	Art.: 0-28055-500	Art.: 0-28057-x00	Art.: 0-28060-x00	Art.: 0-28142-x00
Seite/Page: 187	Seite/Page: 187	Seite/Page: 188	Seite/Page: 188	Seite/Page: 190	Seite/Page: 190





Art.: 0-28200-502	Art.: 0-28172-x00	Art.: 0-28181-x01
Seite/Page: 191	Seite/Page: 192	Seite/Page: 192



Tunnelbrücke / Tunnel bridge

120 0-28021-500

120 0-28021-700

2+

0,90 m

1,05 m

80
215

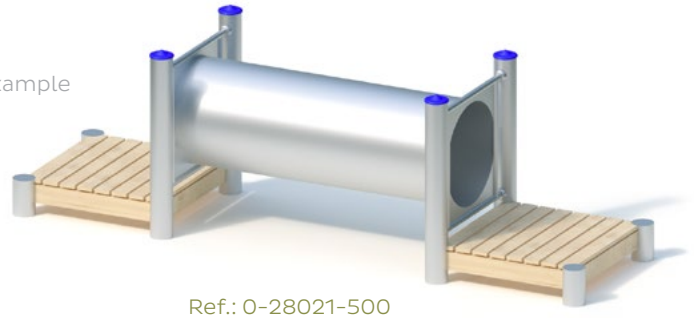
2 P
2 h

8
0,56 m³

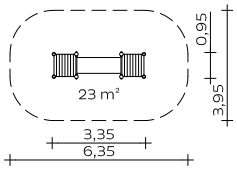
Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-28021-700
Var.: 16916



Ref.: 0-28021-500
Var.: 16915



Wackelbrücke / Totter bridge

120 0-28026-501

120 0-28026-701

2+

0,20 m

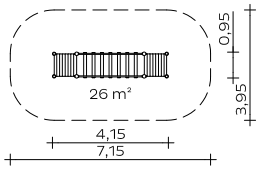
1,05 m

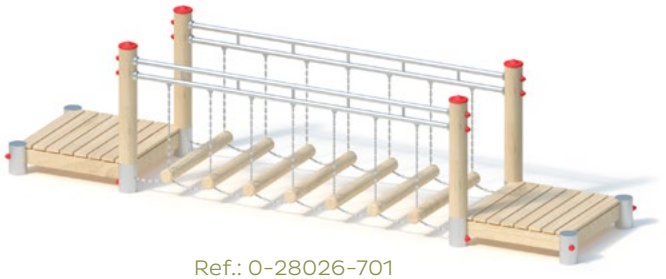
80
215

2 P
2 h

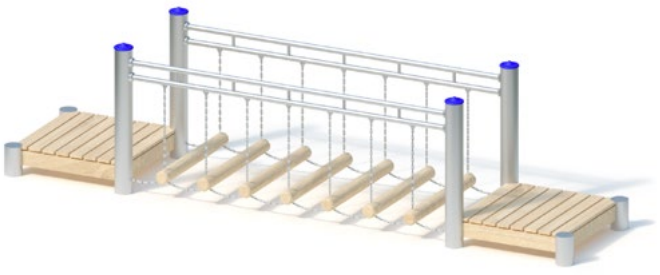
8
0,56 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-28026-701
Var.: 16918



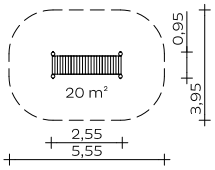
Ref.: 0-28026-501
Var.: 16917

Bogenbrücke / Arch bridge

120 0-28055-500



Ref.: 0-28055-500
Var.: 16919

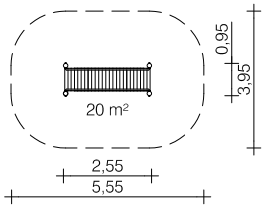


2+
0,50 m
0,50 m
70
100 kg
2 P
1 h
4
0,28 m³
Beispiel/Example
Classic

Bogenbrücke / Arch bridge

120 0-28057-500

120 0-28057-700





Ref.: 0-28057-700
Var.: 16921



Ref.: 0-28057-500
Var.: 16920

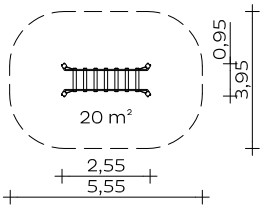
2+
0,50 m
1,17 m
70
160 kg
2 P
1 h
4
0,28 m³
Beispiel/Example
Classic

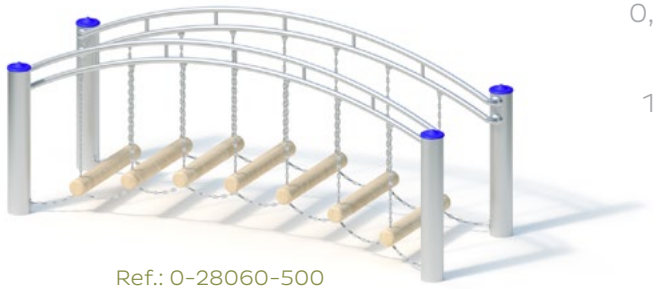


Wackelbogen / Totter bow

120 0-28060-500

120 0-28060-700





Ref.: 0-28060-500
Var.: 16922



Ref.: 0-28060-700
Var.: 16923

3+

0,40 m

1,10 m

60
115

2 P
1 h

4
0,28 m³

Beispiel/Example
Classic



Brückenanlage / Bridge combination

120 0-28142-500

120 0-28142-700



Ref.: 0-28142-700
Var.: 16925

5+

1,40 m

2,25 m

80
405

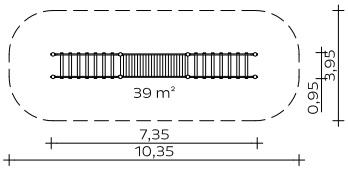
2 P
3 h

8
0,56 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-28142-500
Var.: 16924





Brückenanlage / Bridge combination

120 0-28200-502

5+

1,20 m

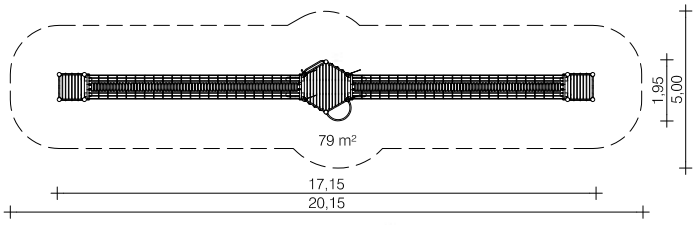
3,55 m

105
1030

2 P
8 h

19
2,88 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-28200-502
Var.: 16930

Brückenanlage / Bridge combination

120 0-28172-500

120 0-28172-700



Ref.: 0-28172-500
Var.: 16926



Ref.: 0-28172-700
Var.: 16927

5+

1,85 m

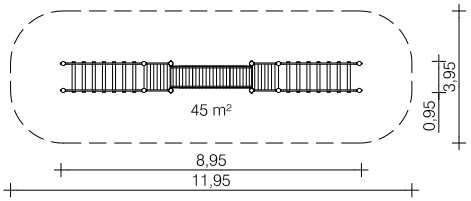
2,55 m

80
575

2 P
5 h

12
0,84 m³

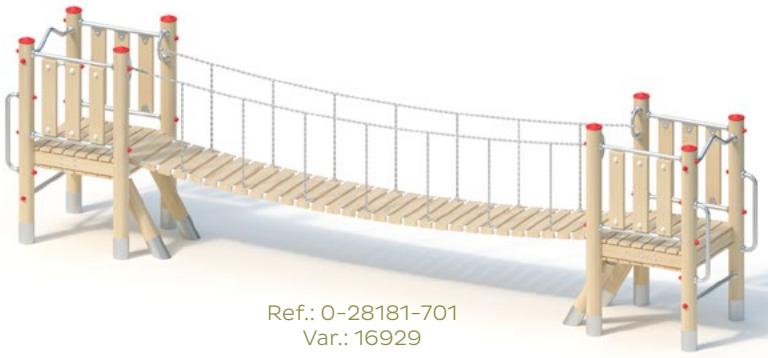
Beispiel/Example
Classic



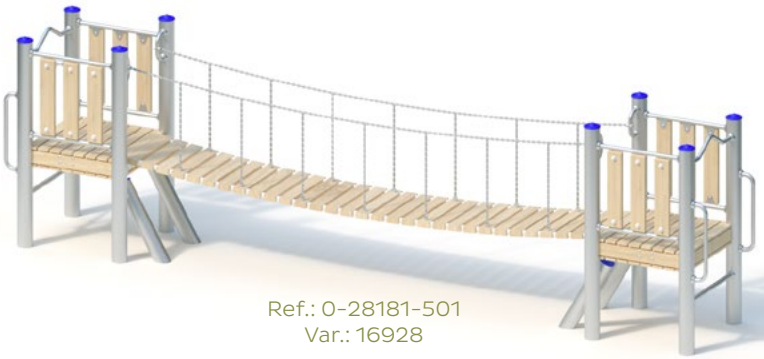
Brückenanlage / Bridge combination

120 0-28181-501

120 0-28181-701



Ref.: 0-28181-701
Var.: 16929



Ref.: 0-28181-501
Var.: 16928

5+

0,80 m

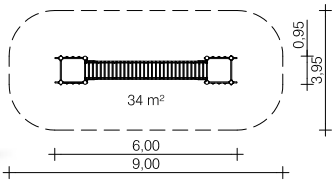
1,75 m

100
600

2 P
7 h

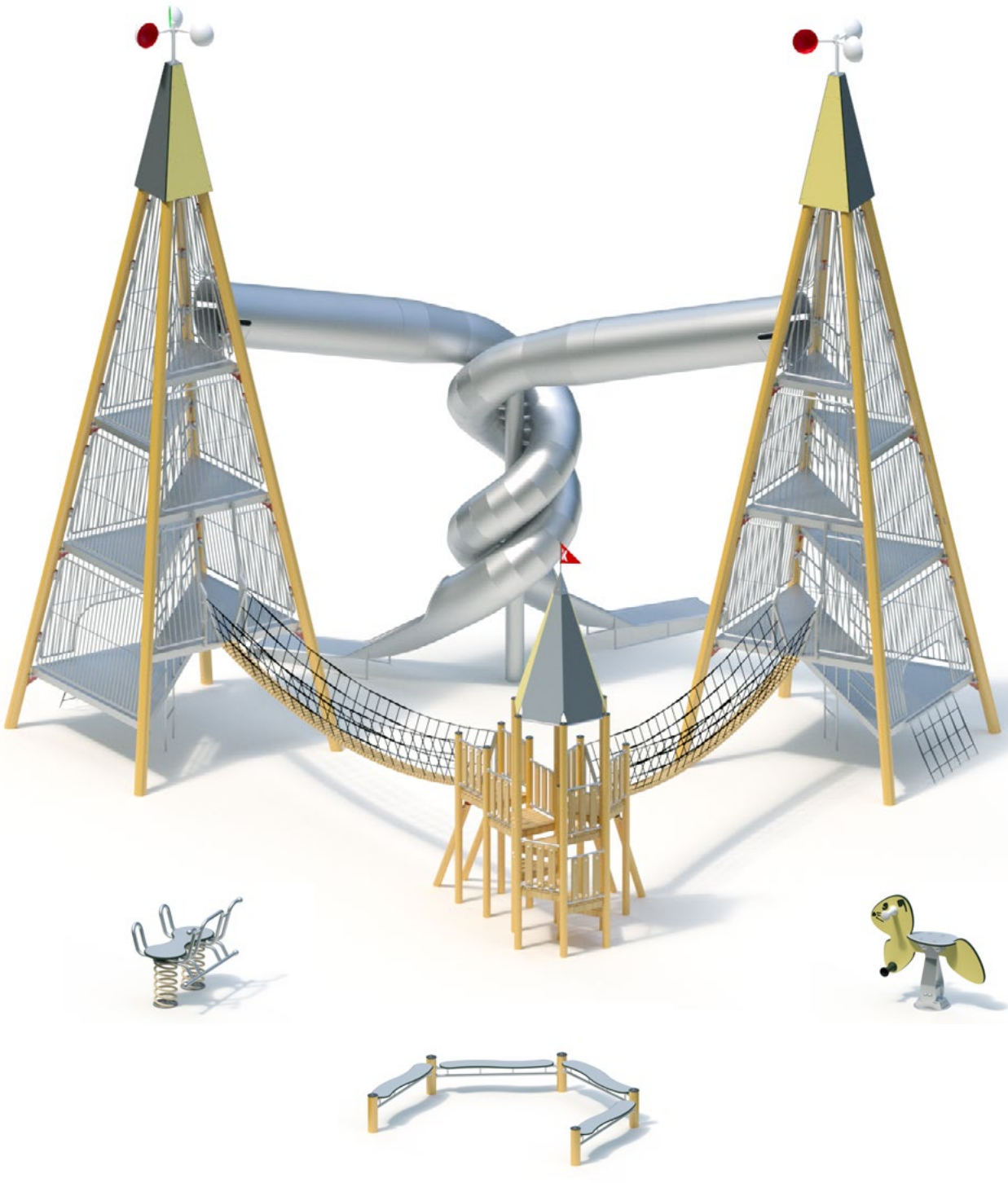
10
1,16 m³

Beispiel/Example
Classic



Farbthema: City
Colour theme: City

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Zinn Tin	**Zuckermais** Sweet Corn	**Kiesel** Gravel	**RAL 9011** **Graphitschwarz** Graphite black	**RAL 1021** **Rapsgelb** Colza yellow





City











Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

05
HÄUSER
HOUSES

Unsere Spielhäuser laden nicht nur zum gemeinsamen Spiel ein, sondern sind auch Treffpunkte und Rückzugsorte für Kinder jeder Altersgruppe. Sie sind zudem ein idealer Aufenthaltsraum für das Spielen bei schlechtem Wetter oder ermöglichen das Spielen unter hoher Sonnen- und UV-Belastung.

Our playhouses not only invite you to play together, they are also meeting places and retreats for children of all ages. They are also an ideal recreation room for playing in bad weather or for playing under high sun and UV exposure.



05 ÜBERSICHT / OVERVIEW
HÄUSER / HOUSES

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-62152-x01	Art.: 0-62158-x01	Art.: 0-62155-x00	Art.: 0-62168-x00	Art.: 0-62220-x01	Art.: 0-63160-x02
Seite/Page: 200	Seite/Page: 200	Seite/Page: 201	Seite/Page: 201	Seite/Page: 202	Seite/Page: 202



PREMIUM PLAYGROUNDS



Ref.: 0-62158-701



Ref.: 0-62152-701



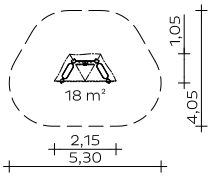
Ref.: 0-62168-700



Ref.: 0-62155-700

Spielecke / Play arbour

0-62152-501





Ref.: 0-62152-501
Var.: 17478

0-62152-701



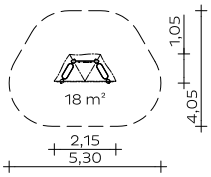
Ref.: 0-62152-501
Var.: 17476

1+
0,40 m
2,30 m
30
155
kg
2 P
2 h
4
0,28 m³

Beispiel/Example
Sunny Day

Spieluhr / Play clock

0-62158-501





Ref.: 0-62158-501
Var.: 17484

0-62158-701



Ref.: 0-62158-701
Var.: 17486

1+
0,40 m
2,30 m
15
155
kg
2 P
2 h
4
0,28 m³

Beispiel/Example
Safari

Klönecke / Meeting arbour

120 0-62155-500

120 0-62155-700

1+

0,60 m

2,30 m

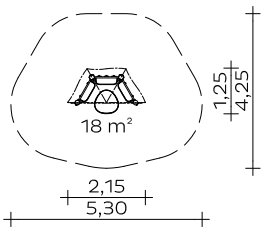
55
260

2 P
2 h

5
0,35 m³

Beispiel/Example
Ice Palace





Ref.: 0-62155-500
Var.: 17480



Ref.: 0-62155-700
Var.: 17482

Schutzdach / Shelter

120 0-62168-500

120 0-62168-700

1+

0,55 m

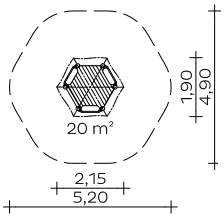
2,80 m

65
310

2 P
3 h

6
0,42 m³

Beispiel/Example
Mermaid





Ref.: 0-62168-700
Var.: 17490

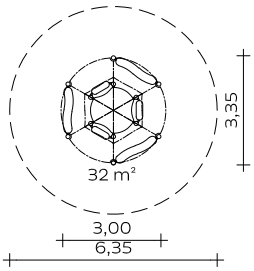


Ref.: 0-62168-500
Var.: 17488

Sitzforum / Meeting arbour

0-62220-501 0-62220-701





1+
0,75 m
5,80 m
160
1210
2 P
9 h
12
0,84 m³

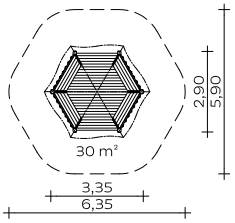
Beispiel/Example
Pirate

Ref.: 0-62220-501
Var.: 17274

Bankpavillon / Bench pavilion

0-63160-502 0-63160-702





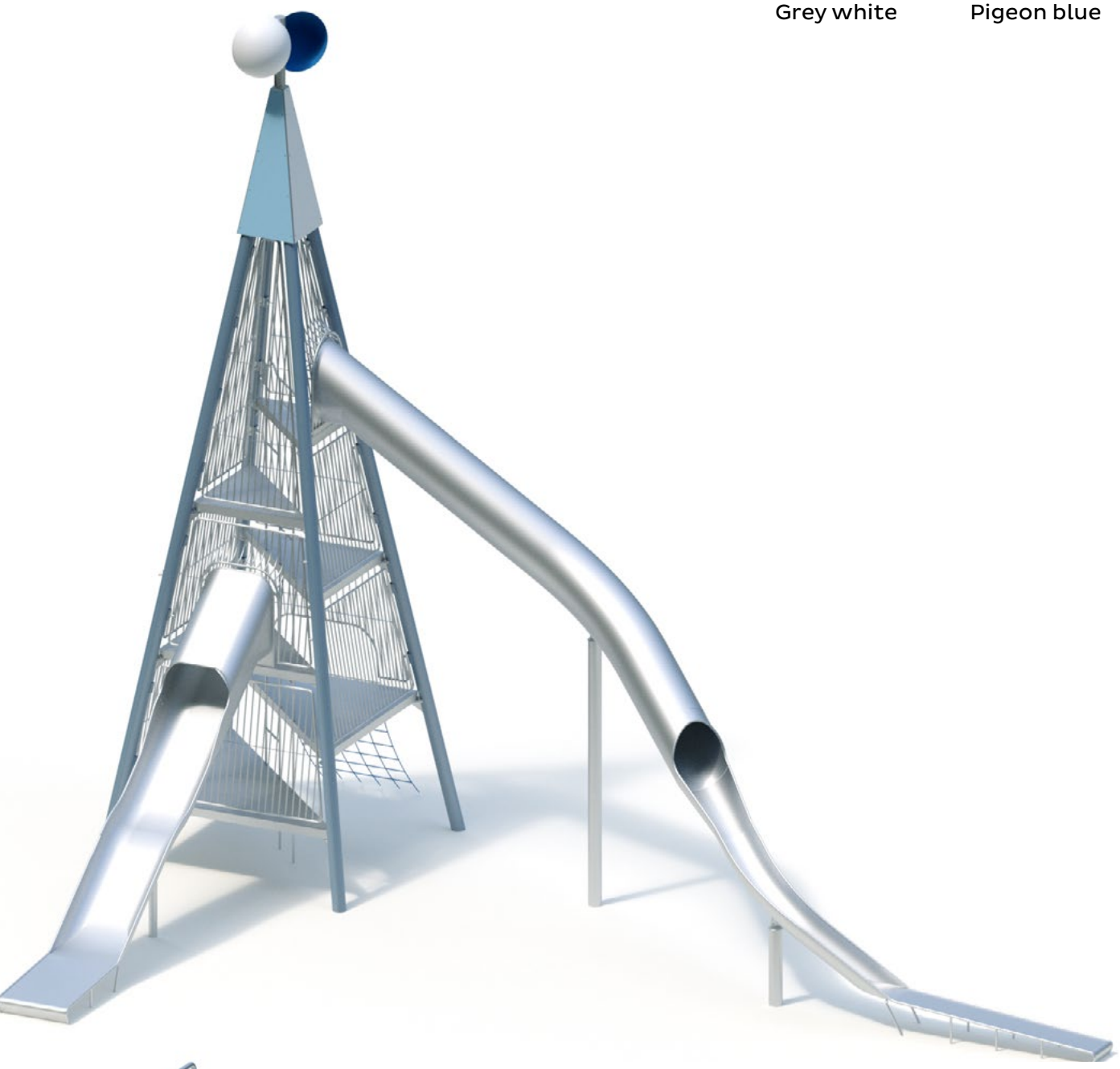
1+
0,65 m
3,95 m
230
775
2 P
7 h
6
0,42 m³

Beispiel/Example
Aloha

Ref.: 0-63160-502
Var.: 17270

Farbthema: Sky
Colour theme: Sky

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Schneeweiß Snow white	**Atlantik** Atlantic	**Arktis** Arctis	**RAL 9002** **Grauweiß** Grey white	**RAL 5014** **Taubenblau** Pigeon blue







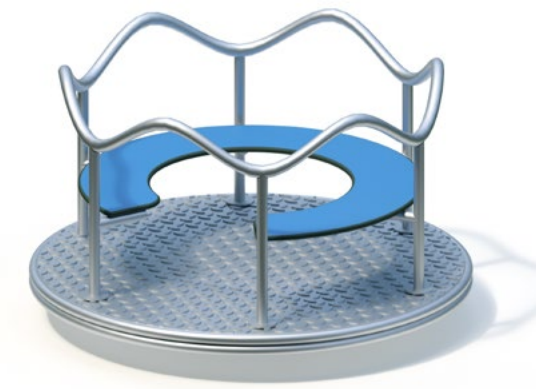




Sky









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

06
SANDSPIEL
SAND PLAY



Sandspielgeräte begeistern Kinder jeder Altersgruppe. Sie laden zum Experimentieren und Gestalten ein; so wird jedes Kind zum Baumeister und kann seiner Phantasie auf kreative Weise freien Lauf lassen. Die Sandspielgeräte können eine Sandfläche ideal ergänzen oder einen ganz neuen Spielbereich schaffen.

Sand play structures inspire children of any age. They invite to experimentation and design; that way, every child becomes a master builder and can find creative ways to let the imagination run free. Sand play structures perfectly complement playspaces or even represent an entirely new play area.

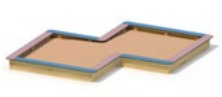


06 ÜBERSICHT / OVERVIEW
SANDSPIEL / SAND PLAY

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE





Art.: 0-30174-000	Art.: 0-30198-000	Art.: 0-30100-000	Art.: 0-30110-000	Art.: 0-30120-000	Art.: 0-30150-000
Seite/Page: 209	Seite/Page: 210	Seite/Page: 211	Seite/Page: 211	Seite/Page: 212	Seite/Page: 212








Art.: 0-30220-x01	Art.: 0-30230-x00	Art.: 0-30251-x01	Art.: 0-30265-x02	Art.: 0-30270-x00	Art.: 0-31310-x01
Seite/Page: 213	Seite/Page: 213	Seite/Page: 214	Seite/Page: 214	Seite/Page: 215	Seite/Page: 215








Art.: 0-31314-x01	Art.: 0-31318-x01	Art.: 0-31321-x01	Art.: 0-31330-x01	Art.: 0-31561-x01	Art.: 0-31570-x02
Seite/Page: 216	Seite/Page: 216	Seite/Page: 217	Seite/Page: 217	Seite/Page: 218	Seite/Page: 218








Art.: 0-31580-x02	Art.: 0-31595-x02	Art.: 0-31590-x03	Art.: 0-31611-x04	Art.: 0-31622-x03	Art.: 0-31650-x04
Seite/Page: 219	Seite/Page: 219	Seite/Page: 220	Seite/Page: 220	Seite/Page: 221	Seite/Page: 221








Art.: 0-32111-000	Art.: 0-32113-000	Art.: 0-31340-x00	Art.: 0-31660-x02	Art.: 0-31670-x01	Art.: 0-32620-000
Seite/Page: 222	Seite/Page: 222	Seite/Page: 222	Seite/Page: 223	Seite/Page: 224	Seite/Page: 225







Art.: 0-32621-000	Art.: 0-32630-000	Art.: 0-32631-000
Seite/Page: 225	Seite/Page: 226	Seite/Page: 226

Sandkasten / Sandbox

0-30174-000



Ref.: 0-30174-000
Var.: 17165

1+

0,32 m

0,32 m

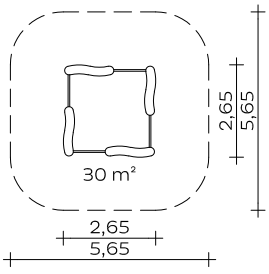
35
160

2 P
1 h

4
0,08 m³

Beispiel/Example
Pirate

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-30174-000
Var.: 17164

SAND

In der spontanen Auseinandersetzung mit dem elementaren Spielmaterial Sand wird das Kind zu kreativem Spiel angeregt. Der besondere Anreiz liegt in den Variationsmöglichkeiten, die Sand sowohl kleinen als auch großen Kindern bietet. Mit unseren Sandspielgeräten erhalten Sandspiele ihre eigene Qualität. Die verschiedenen, vielfältigen Spielfunktionen werden auf entsprechende Weise sichtbar.

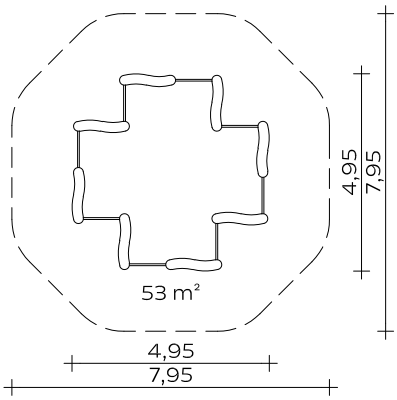
Playing with sand encourages the child to be creative. A particular appeal for both small and older children lies in the various possibilities of playing with sand. Our sand play equipment gives sand games their own quality. Different, varied play functions become visible in an appropriate way.

Sandkasten / Sandbox

0-30198-000



Ref.: 0-30198-000
Var.: 16939



1+

0,32 m

0,32 m

35
345

2 P
2 h

12
0,24 m³

Beispiel/Example
Aloha



Sandkasten / Sandbox

0-30100-000

1+

0,32 m

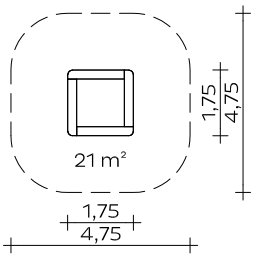
0,32 m

25
150

2 P
1 h

4
0,08 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-30100-000
Var.: 16931

Sandkasten / Sandbox

0-30110-000

1+

0,32 m

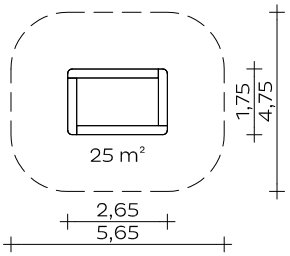
0,32 m

35
175

2 P
1 h

4
0,08 m³

Beispiel/Example
Ice Palace

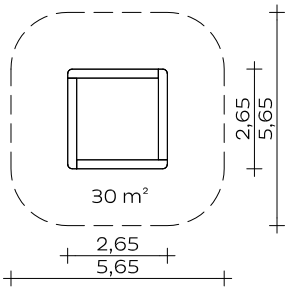




Ref.: 0-30110-000
Var.: 16933

Sandkasten / Sandbox

0-30120-000





1+

0,32 m

0,32 m

35
220

2 P
1 h

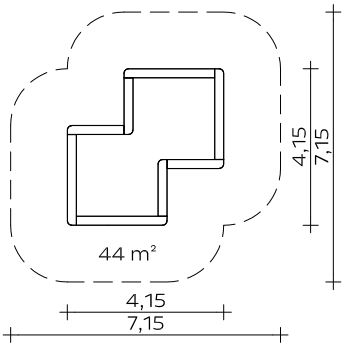
4
0,08 m³

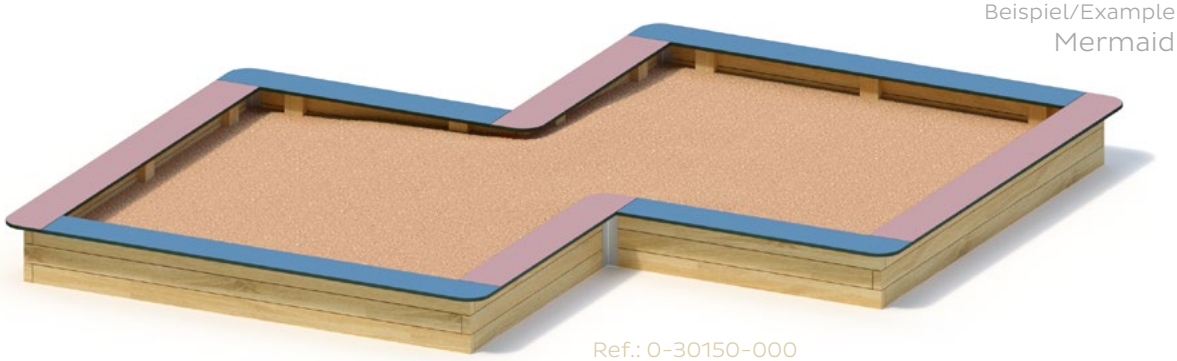
Beispiel/Example
Safari

Ref.: 0-30120-000
Var.: 16935

Sandkasten / Sandbox

0-30150-000





1+

0,32 m

0,32 m

35
360

2 P
2 h

8
0,16 m³

Beispiel/Example
Mermaid

Ref.: 0-30150-000
Var.: 16937

Sandspielplatz / Sand play space

120 0-30220-501

120 0-30220-701

1+

0,55 m

2,25 m

30
290

2 P
3 h

8
0,56 m³

Beispiel/Example
Jungle



Ref.: 0-30220-701
Var.: 16943

Sandspielplatz / Sand play space

120 0-30230-500

120 0-30230-700

1+

0,45 m

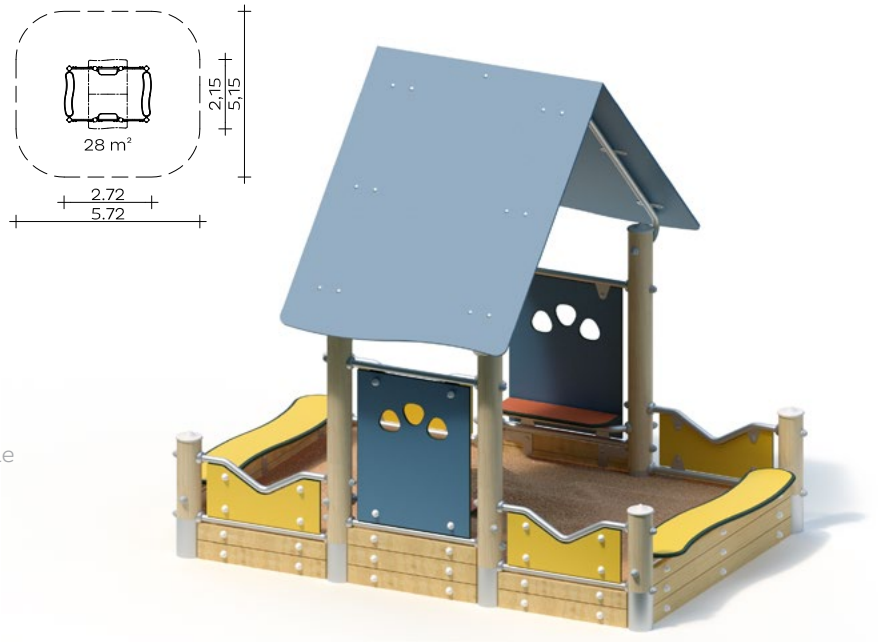
2,42 m

30
460

2 P
3 h

8
0,56 m³

Beispiel/Example
Coral

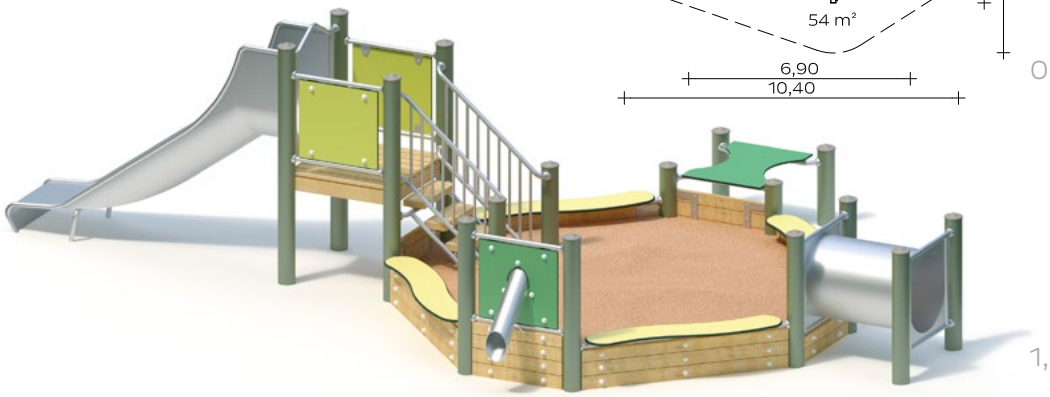


Ref.: 0-30230-700
Var.: 16947

Sandspielplatz / Sand play space

120 0-30251-501

120 0-30251-701



2+

0,90 m

1,75 m

0,90 m

75
675 kg

2 P
5 h

17
1,24 m³

Beispiel/Example
Nature

Ref.: 0-30251-501
Var.: 16949

Küstenfrachter / Cargo ship

120 0-30265-502

120 0-30265-702



2+

0,90 m

2,45 m

0,90 m

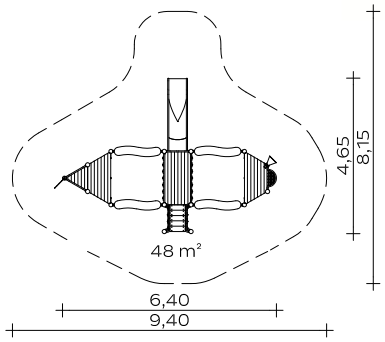
75
850 kg

2 P
5 h

16
1,17 m³

Beispiel/Example
Beach

Ref.: 0-30265-702
Var.: 16955



Sandspielplatz / Sand play space

120 0-30270-500

120 0-30270-700

2+

0,60 m

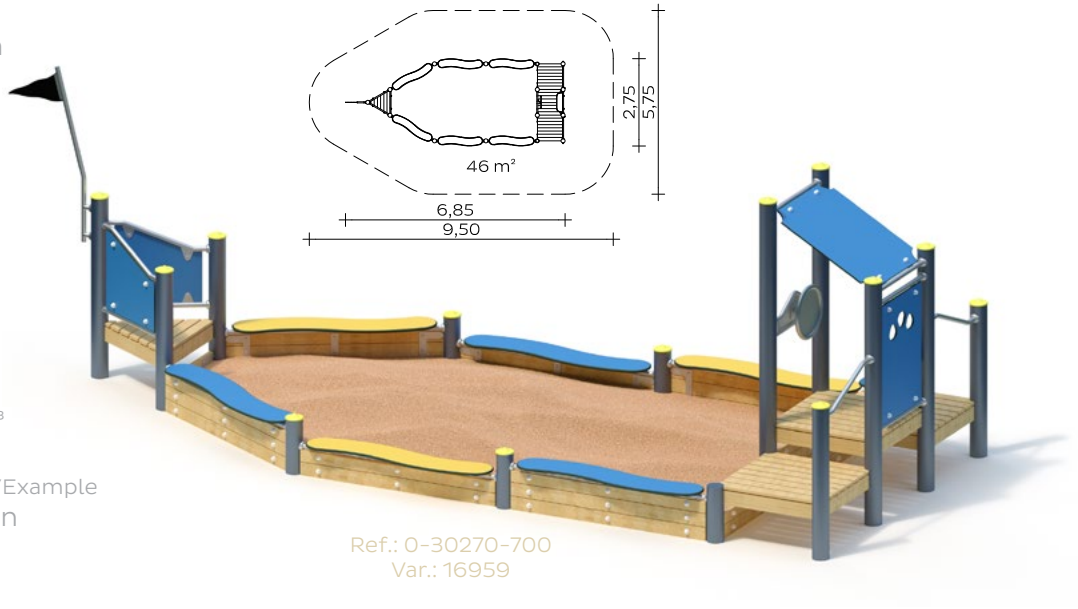
2,25 m

25
560

2 P
5 h

15
1,05 m³

Beispiel/Example
Sweden



Ref.: 0-30270-700
Var.: 16959

Sandwerk / Sand works

120 0-31310-501

120 0-31310-701

2+

0,60 m

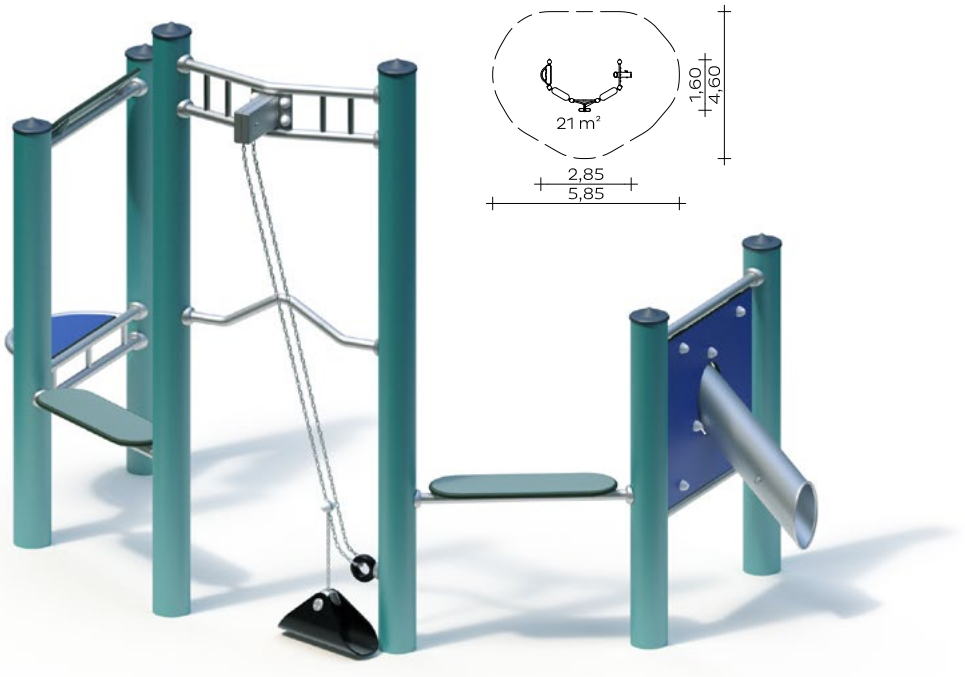
2,00 m

25
170

2 P
2 h

6
0,42 m³

Beispiel/Example
Ocean

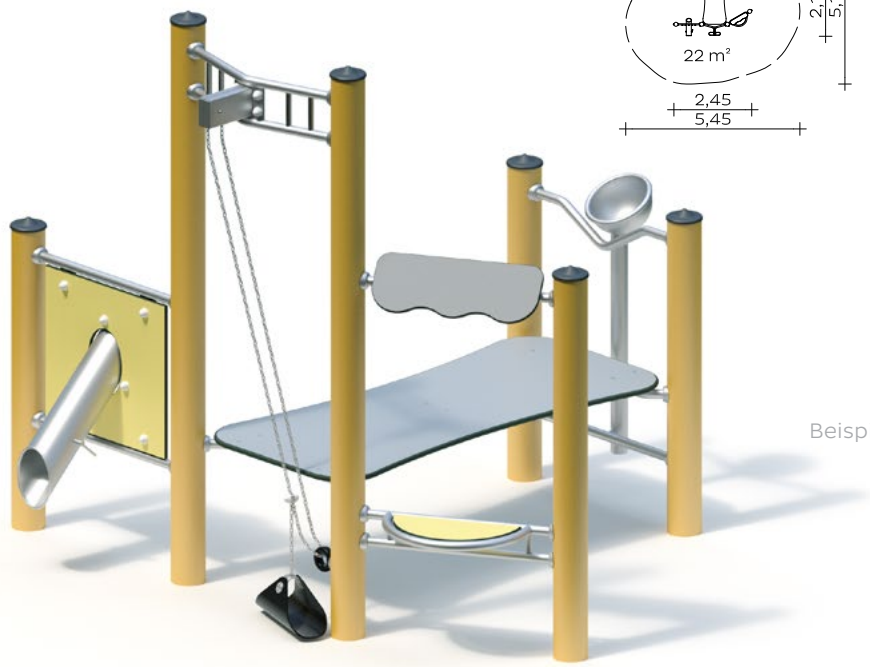


Ref.: 0-31310-501
Var.: 16961

Sandwerk / Sand works

120 0-31314-501

120 0-31314-701



2+

0,60 m

2,10 m

35
200

2 P
2 h

6
0,42 m³

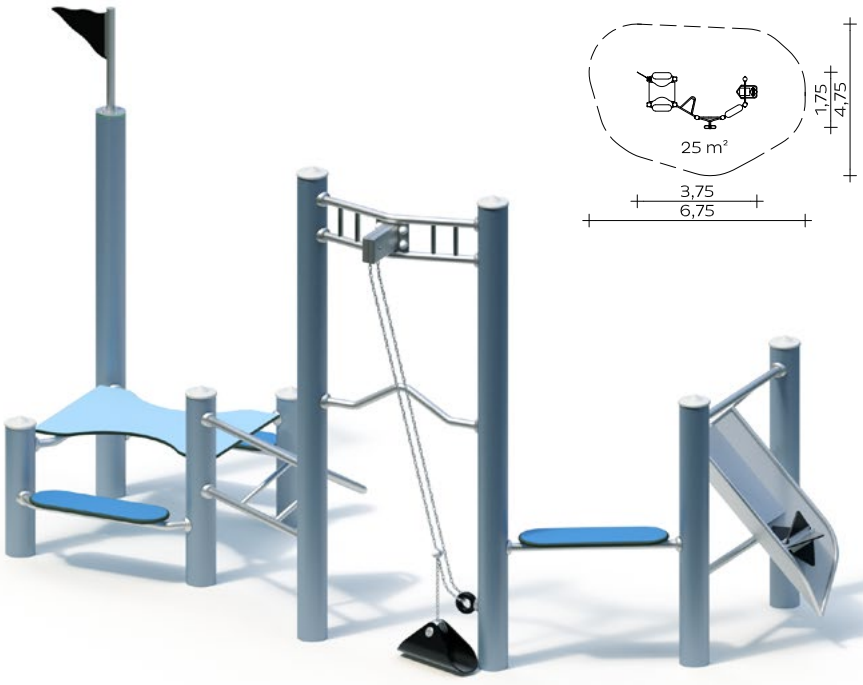
Beispiel/Example
City

Ref.: 0-31314-501
Var.: 16965

Sandwerk / Sand works

120 0-31318-501

120 0-31318-701



2+

0,60 m

2,05 m

25
205

2 P
2 h

8
0,56 m³

Beispiel/Example
Sky

Ref.: 0-31318-501
Var.: 16969

Sandwerk / Sand works

120 0-31321-501

120 0-31321-701

2+

0,60 m

2,15 m

25
340

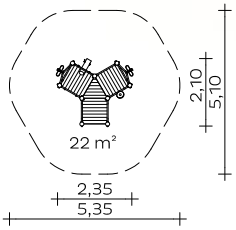
2 P
5 h

9
0,63 m³

Beispiel/Example
Sun



Ref.: 0-31321-501
Var.: 16973



Sandwerk / Sand works

120 0-31330-501

120 0-31330-701

2+

0,60 m

2,50 m

30
290

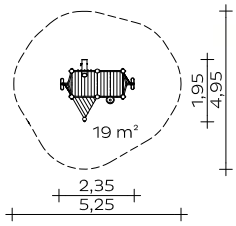
2 P
4 h

7
0,49 m³

Beispiel/Example
Sunny Day



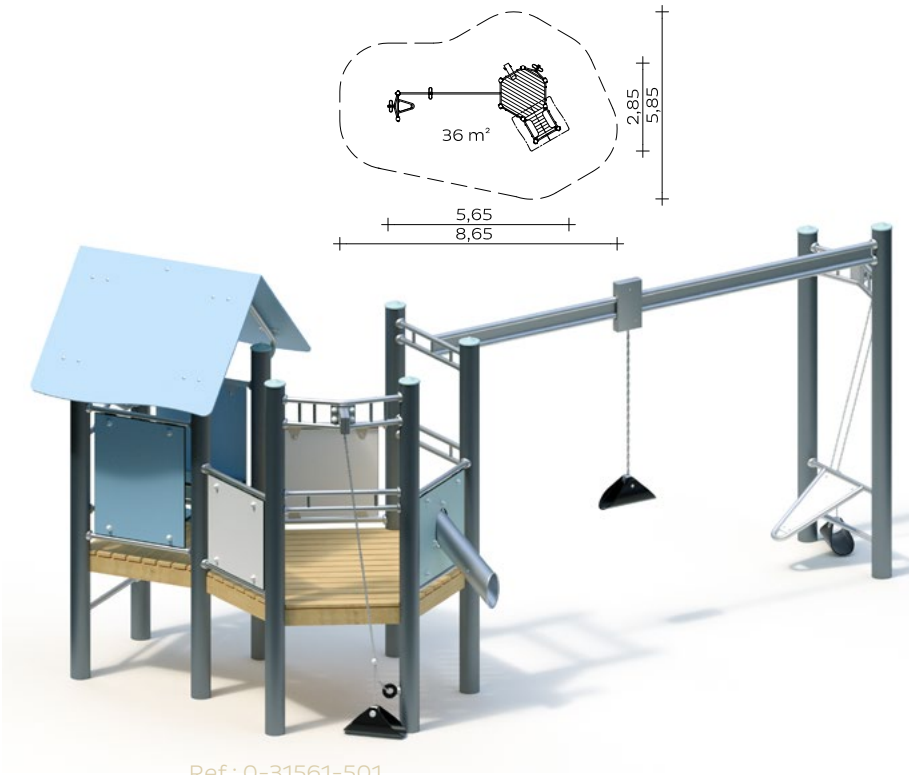
Ref.: 0-31330-501
Var.: 16977



Bauhof / Sand play yard

120 0-31561-501

120 0-31561-701



5+

0,80 m

2,60 m

50
510

2 P
7 h

10
0,70 m³

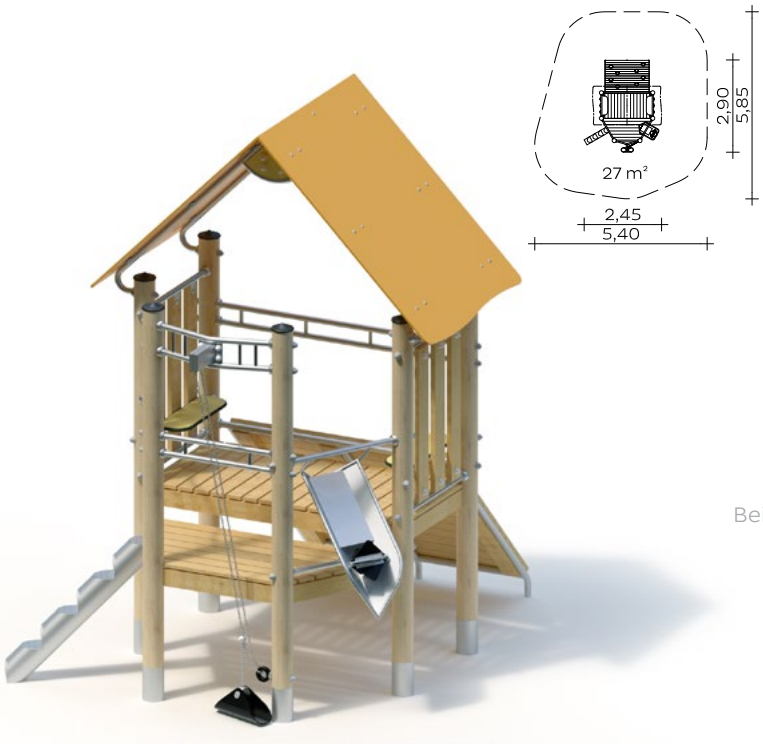
Beispiel/Example
Ice Palace

Ref.: 0-31561-501
Var.: 16981

Kombisandwerk / Combi sand works

120 0-31570-502

120 0-31570-702



5+

1,00 m

3,25 m

100
525

2 P
6 h

10
0,58 m³

Beispiel/Example
Safari

Ref.: 0-31570-702
Var.: 16987

Umladestation / Cargo station

120 0-31580-502 120 0-31580-702

2+

1,00 m

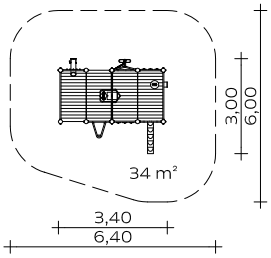
2,55 m

65
435

2 P
7 h

11
0,74 m³

Beispiel/Example
Mermaid





Ref.: 0-31580-502
Var.: 16989

Kombisandwerk / Combi sand works

120 0-31595-502 120 0-31595-702

2+

1,10 m

2,75 m

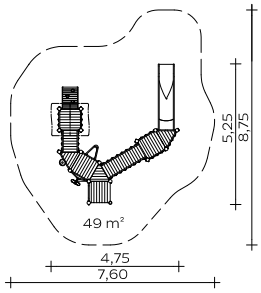
1,10 m

75
845

2 P
10 h

20
1,39 m³

Beispiel/Example
Aloha



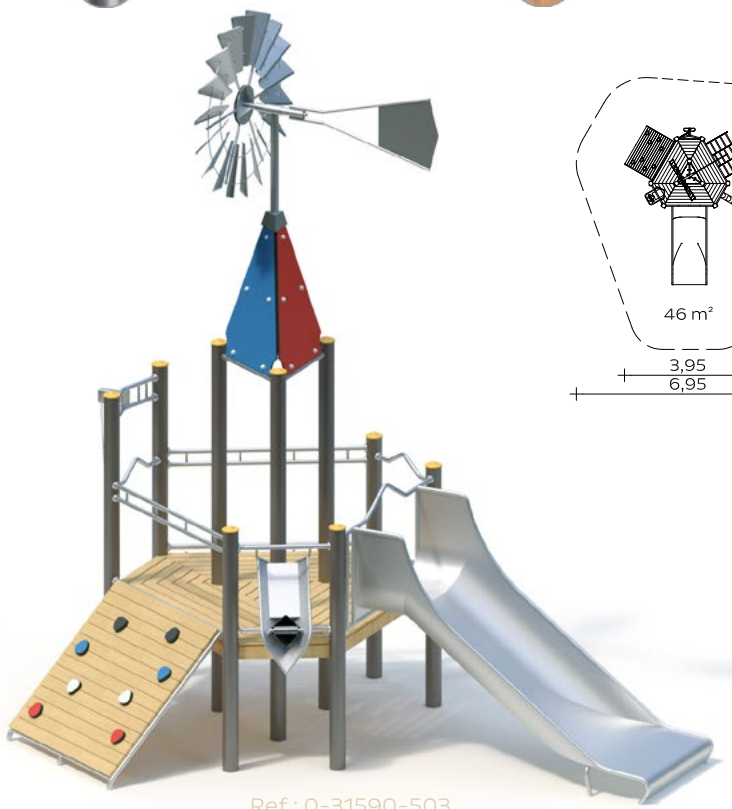


Ref.: 0-31595-502
Var.: 16997

Kombisandwerk / Combi sand works

120 0-31590-503

120 0-31590-703



5+

1,10 m

5,50 m

1,10 m

110
800 kg

2 P
10 h

14
0,99 m³

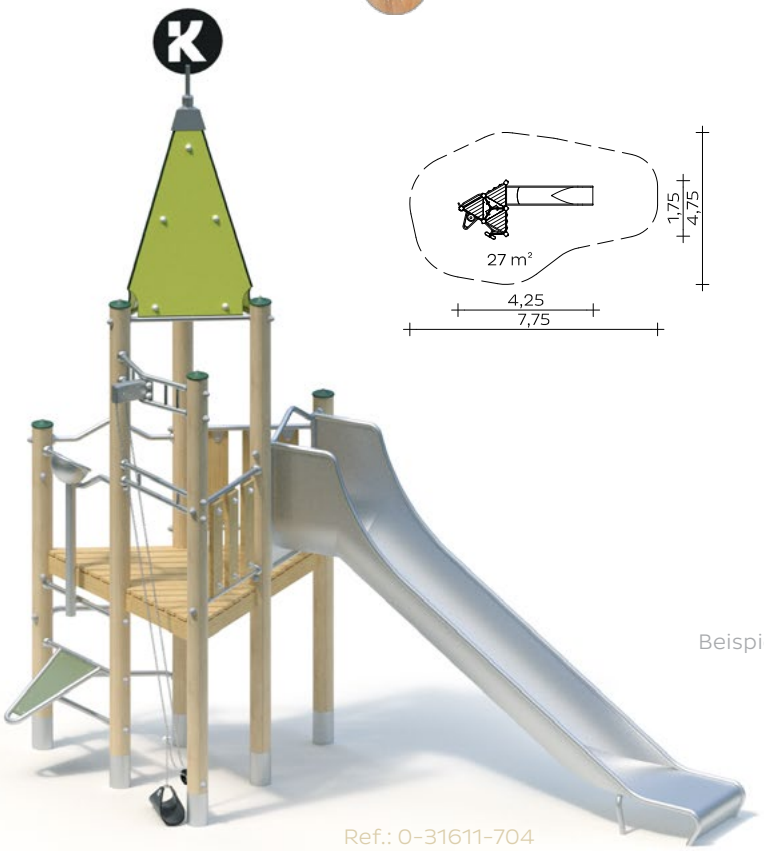
Beispiel/Example
Pirate

Ref.: 0-31590-503
Var.: 16993

Kombisandwerk / Combi sand works

120 0-31611-504

120 0-31611-704



5+

1,30 m

4,60 m

1,30 m

85
415 kg

2 P
7 h

7
0,54 m³

Beispiel/Example
Jungle

Ref.: 0-31611-704
Var.: 17003

Kombisandwerk / Combi sand works

120 0-31622-503

120 0-31622-703

5+

1,30 m

2,65 m

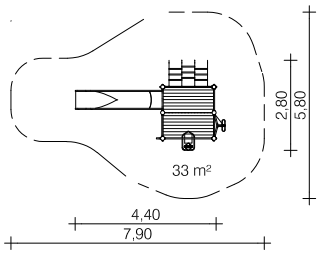
1,30 m

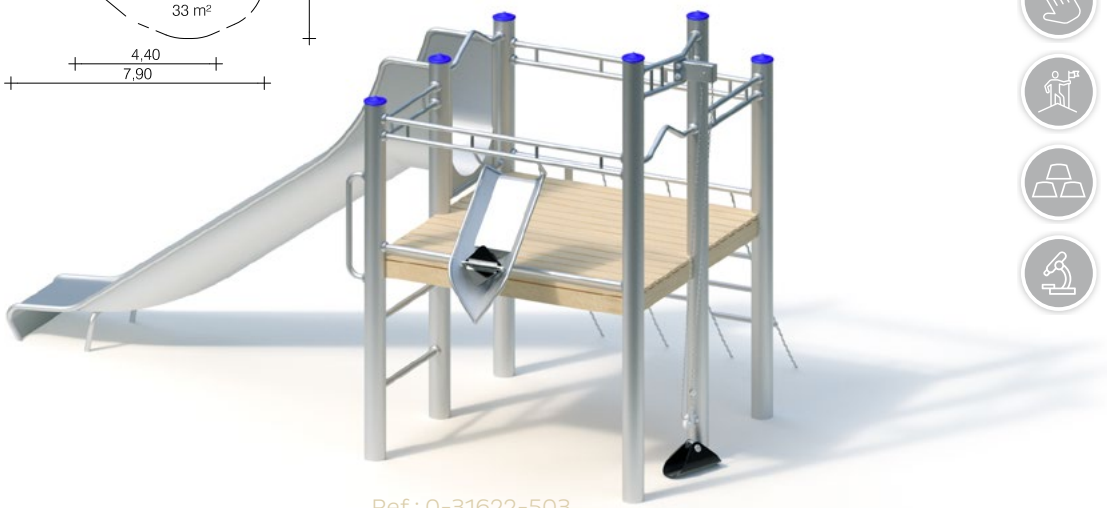
85
400

2 P
6 h

7
0,54 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-31622-503
Var.: 17004

Sandfrachter / Sand play ship

120 0-31650-504

120 0-31650-704

3+

1,20 m

3,15 m

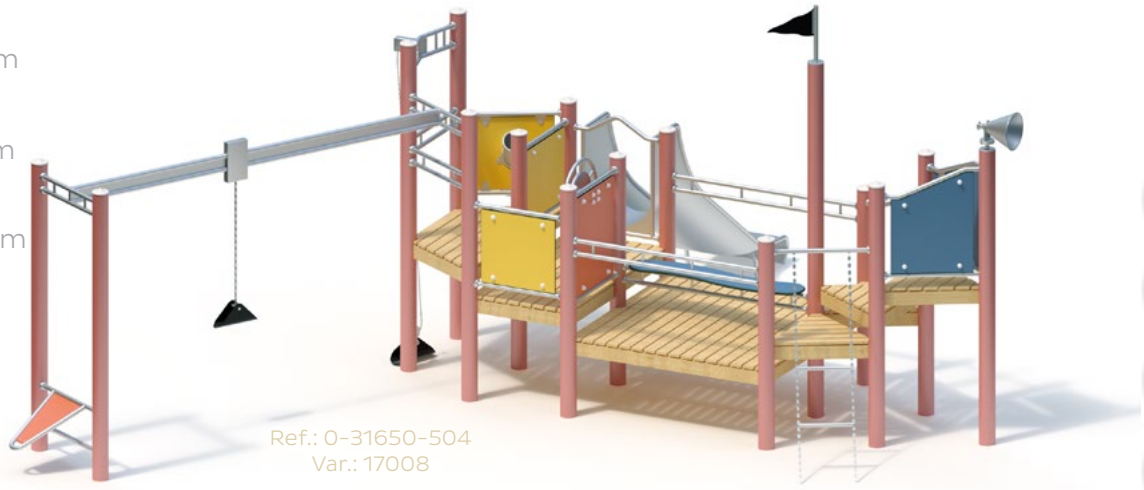
0,90 m

75
850

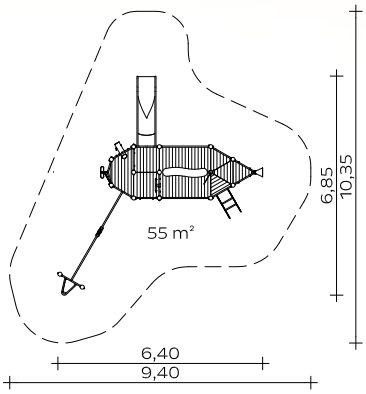
2 P
8 h

17
1,24 m³

Beispiel/Example
Coral



Ref.: 0-31650-504
Var.: 17008



Sandspieltisch / Sand play table

0-32111-000

Sandspieltisch mit Sieb / Sand play table with sieve

0-32113-000



Ref.: 0-32111-000
Var.: 17083





Ref.: 0-32113-000
Var.: 17085

1+

0,50 m

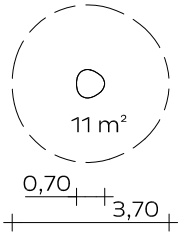
0,50 m

55 kg

1
0,05 m³

Beispiel/Example
Lemon

Beispiel/Example
Patina



NEU
NEW

Sandspielkombination / Sand play combination

120 0-31340-500

120 0-31340-700



Ref.: 0-31340-700
Var.: 17982

3+

0,92 m

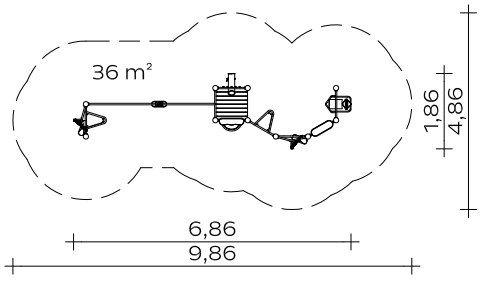
2,25 m

26
410 kg

2 P
6 h

10
0,70 m³

Beispiel/Example
Classic



Spielschiff / Play ship

120 0-31660-502

120 0-31660-702





Ref.: 0-31660-702
Var.: 17168

5+

2,55 m

4,40 m

1,70 m

130
1275

2 P
16 h

27
1,79 m³

Beispiel/Example
Classic

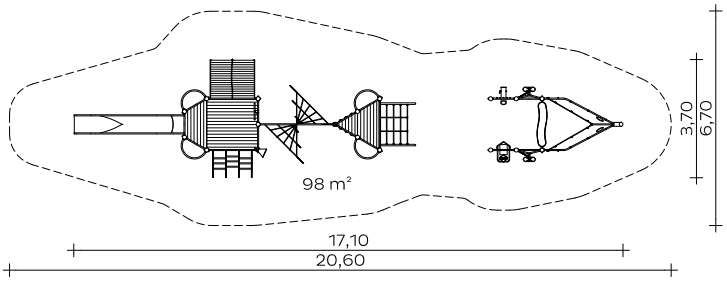
Beispiel/Example
Nature

Beispiel/Example
Nature





Ref.: 0-31660-702
Var.: 17169







Ref.: 0-31660-502
Var.: 17167

Spielschiff / Play ship

120 0-31670-501

120 0-31670-701



Ref.: 0-31670-501
Var.: 17170

3+

2,10 m

3,35 m

1,50 m

135
1985

2 P
16 h

37
2,69 m³

Beispiel/Example
Classic

Beispiel/Example
Sun

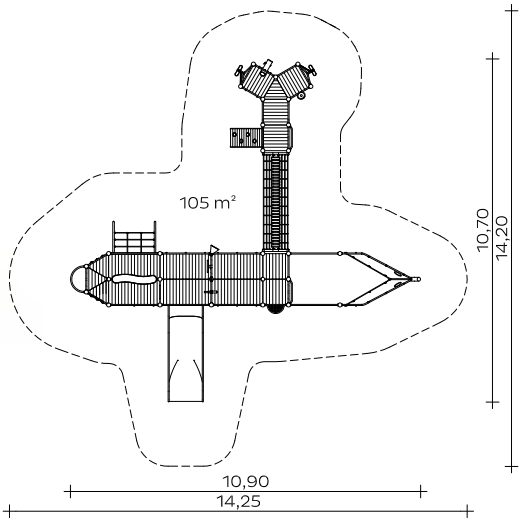
Beispiel/Example
Ocean



Ref.: 0-31670-501
Var.: 17171



Ref.: 0-31670-501
Var.: 18184



Sandbagger / Digger

0-32620-000



3+

0,40 m

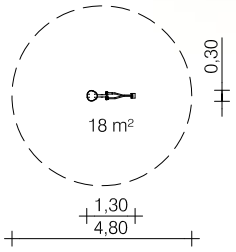
0,72 m

30

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Sweet Corn

Ref.: 0-32620-000
Var.: 17012



Sandbagger mit Lehne / Digger with backrest

0-32621-000

3+

0,40 m

0,72 m

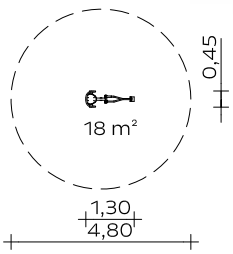
35

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Atlantic



Ref.: 0-32621-000
Var.: 17014



Sandbagger / Digger

0-32630-000



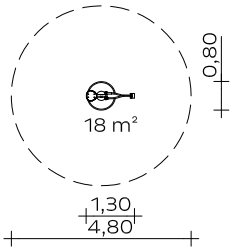
3+

0,50 m

0,82 m

90 kg

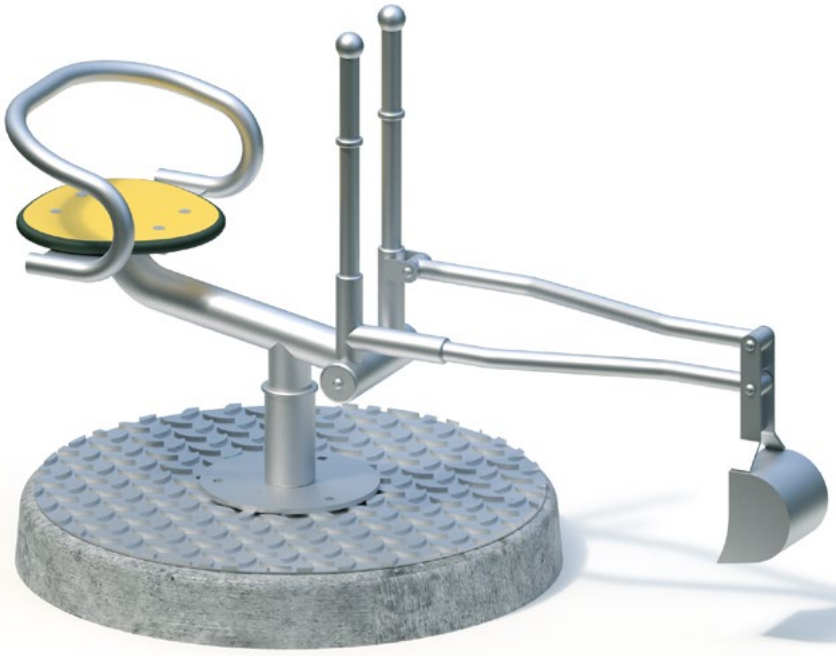
Beispiel/Example
Apricot



Ref.: 0-32630-000
Var.: 17016

Sandbagger, transportabel, mit Lehne / Portable Digger with backrest

0-32631-000



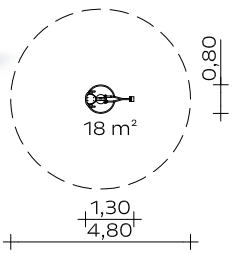
3+

0,50 m

0,82 m

95 kg

Beispiel/Example
Lemon



Ref.: 0-32631-000
Var.: 17018

Farbthema: Nature
Colour theme: Nature

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Wald Forest	**Kaktus** Cactus	**Zuckermais** Sweet Corn	**RAL 1035** **Perlbeige** Pearl beige	**RAL 6025** **Farngrün** Fern green



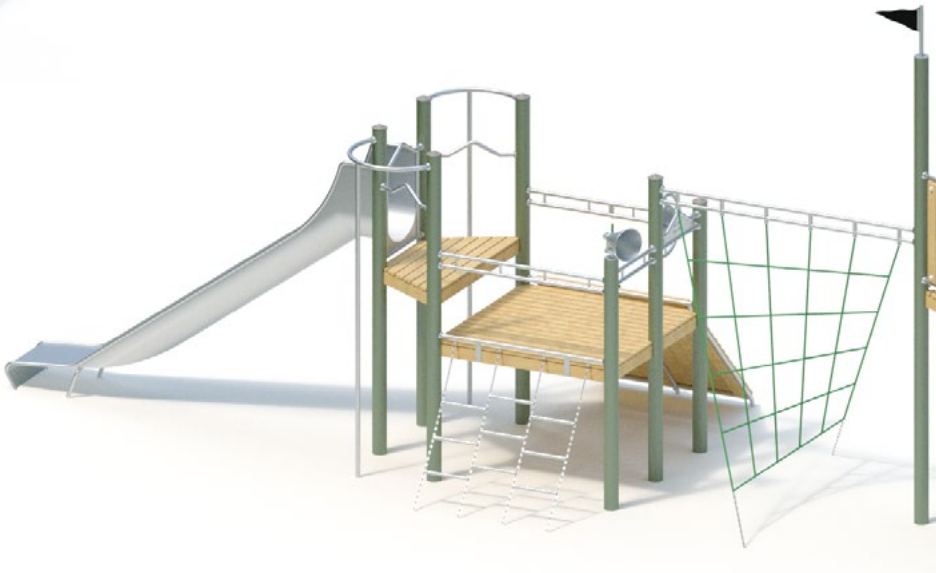


Nature









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

07
WASSERSPIEL
WATER PLAY

Wasser ist ein natürliches Element und bei den Kindern ebenso beliebt wie Sand. Wenn sie gleichzeitig mit Wasser und Sand nach Herzenslust spielen, können sie ihre Fantasie und Kreativität entfalten. Unsere Wasserspielgeräte können beliebig erweitert und den örtlichen Gegebenheiten hervorragend angepasst werden.

Water is a natural element. Children love water as much as they love sand. Playing with water and sand opens up opportunities for imagination and creativity. We can endlessly expand our water play structures and adapt them appropriately to local site conditions.



07 ÜBERSICHT / OVERVIEW

WASSERSPIEL / WATER PLAY

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-33119-003	Art.: 0-33130-001	Art.: 0-33131-001	Art.: 0-33150-x02	Art.: 0-33155-x02	Art.: 0-33151-x02
Seite/Page: 234	Seite/Page: 234	Seite/Page: 234	Seite/Page: 235	Seite/Page: 235	Seite/Page: 236



Art.: 0-3312x-000	Art.: 0-3319x-000	Art.: 0-3320x-001	Art.: 0-33215-001	Art.: 0-33218-000	Art.: 0-33230-001
Seite/Page: 236	Seite/Page: 236	Seite/Page: 237-238	Seite/Page: 239	Seite/Page: 239	Seite/Page: 240



Art.: 0-33232-001	Art.: 0-3323x-001	Art.: 0-33240-002	Art.: 0-3325x-000	Art.: 0-3326x-001	Art.: 0-33312-002
Seite/Page: 240	Seite/Page: 241	Seite/Page: 241	Seite/Page: 242	Seite/Page: 242	Seite/Page: 243



Art.: 0-33314-003	Art.: 0-33322-000	Art.: 0-3341x-000	Art.: 0-33430-000	Art.: 0-33431-000	Art.: 0-33435-000
Seite/Page: 243	Seite/Page: 243	Seite/Page: 244	Seite/Page: 244	Seite/Page: 245	Seite/Page: 245



Art.: 0-33436-000	Art.: 0-33440-000	Art.: 0-33441-000	Art.: 0-33445-000	Art.: 0-33446-000	Art.: 0-33450-000
Seite/Page: 245	Seite/Page: 246	Seite/Page: 246	Seite/Page: 246	Seite/Page: 247	Seite/Page: 247



Art.: 0-33451-000	Art.: 0-33460-000	Art.: 0-33461-000	Art.: 0-3348x-000	Art.: 0-33493-000	Art.: 0-33495-000
Seite/Page: 247	Seite/Page: 248	Seite/Page: 248	Seite/Page: 248	Seite/Page: 248	Seite/Page: 249



Art.: 0-34010-x00	Art.: 0-34024-000	Art.: 0-34030-000	Art.: 0-34034-001	Art.: 0-34036-000	Art.: 0-34040-000
Seite/Page: 249	Seite/Page: 249	Seite/Page: 250	Seite/Page: 250	Seite/Page: 250	Seite/Page: 251



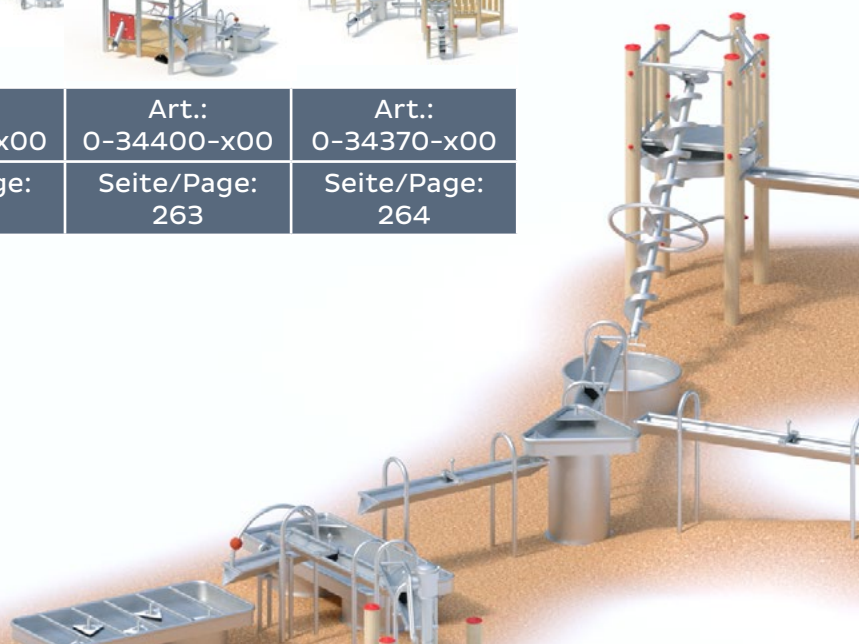
Art.: 0-34050-x02	Art.: 0-34060-x02	Art.: 0-34072-x00	Art.: 0-34070-x02	Art.: 0-34075-x02	Art.: 0-34160-x00
Seite/Page: 251	Seite/Page: 252	Seite/Page: 252	Seite/Page: 254	Seite/Page: 254	Seite/Page: 255



Art.: 0-34152-x01	Art.: 0-34352-x01	Art.: 0-34354-x01	Art.: 0-34153-x01	Art.: 0-34670-x03	Art.: 0-34330-x00
Seite/Page: 255	Seite/Page: 256	Seite/Page: 256	Seite/Page: 259	Seite/Page: 260	Seite/Page: 261



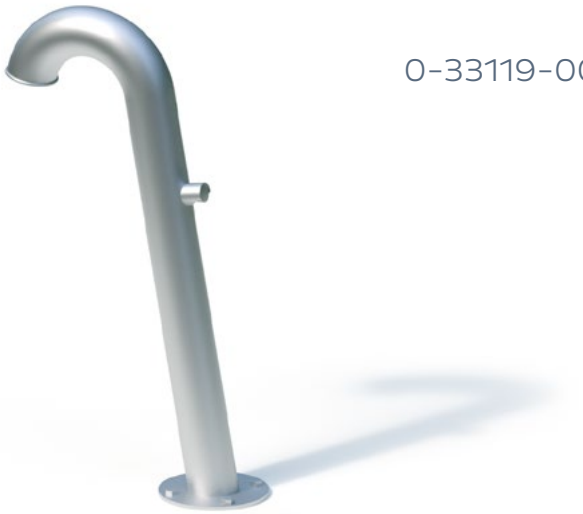
Art.: 0-34360-x00	Art.: 0-34410-x00	Art.: 0-34680-x00	Art.: 0-34400-x00	Art.: 0-34370-x00
Seite/Page: 261	Seite/Page: 262	Seite/Page: 262	Seite/Page: 263	Seite/Page: 264

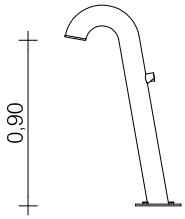



Kaiser & Kühne
PREMIUM PLAYGROUNDS

Wasserzapfstelle / Water dispenser

0-33119-003



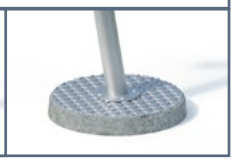


1,13 m

25 kg

Ref.: 0-33119-003

Extra/optional:

Flanschrohr 1040065 und Ringfundament 1040173 sind gegen Mehrpreis lieferbar.	Flange pipe 1040065 and ring-shaped foundation 1040173 are available at extra charge.
	

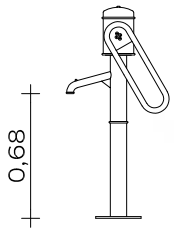
Wasserpumpe / Water pump

0-33130-001

1,17 m

35 kg



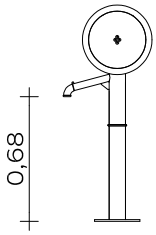


Ref.: 0-33130-001

Wasserpumpe / Water pump

0-33131-001





1,17 m

35 kg

Ref.: 0-33131-001

Pumpenpodest inkl. Pumpe / Pump platform incl. pump

0-33150-502

0-33150-702

0,40 m

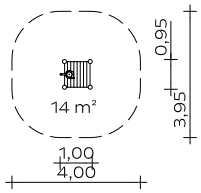
1,60 m

45
110

2 P
1 h

4
0,28 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-33150-502
Var.: 17022



Ref.: 0-33150-702
Var.: 17023

Pumpenhaus inkl. Pumpe / Pump house incl. pump

0-33155-502

0-33155-702

0,40 m

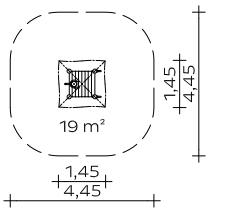
2,70 m

45
255

2 P
1 h

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Ice Palace





Ref.: 0-33155-702
Var.: 17027



Ref.: 0-33155-502
Var.: 17025

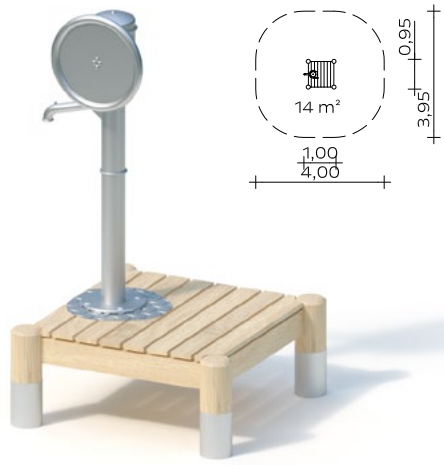
Pumpenpodest inkl. Pumpe / Pump platform incl. pump

120 0-33151-502



Ref.: 0-33151-502
Var.: 17932

120 0-33151-702



Ref.: 0-33151-702
Var.: 17933

0,40 m
1,60 m
45
110
2 P
1 h
4
0,28 m³
Beispiel/Example
Classic

Wasserspeier Rohranbindung ø 33,7 & 38,0 / Gargoyle tube connection

ø 38,0 0-33125-000



Ref.: 0-33125-000

ø 33,7 0-33124-000

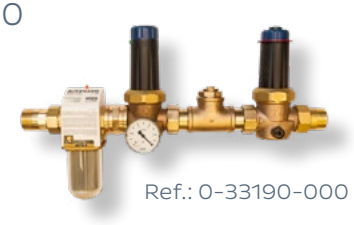


Ref.: 0-33124-000

2

Ventilkombination 1 1/4“ / Valve combination

0-33190-000



Ref.: 0-33190-000

10

Ventilkombination 1 1/4“ mit Hygienespülung
Valve combination with hygienic flush

0-33195-000



Ref.: 0-33195-000

12

Wasserspirale (1,50) / Water spiral

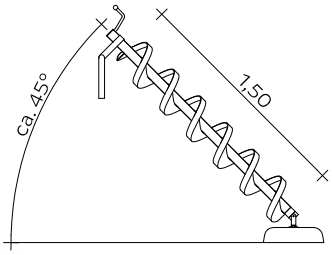
0-33202-001

1,55 m

31
35

1
0,07 m³





Ref.: 0-33202-001



Wasserspirale (2,00) / Water spiral

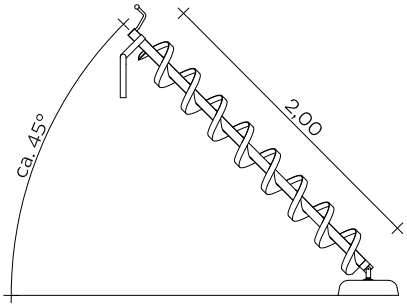
0-33204-001

1,88 m

38
42

1
0,07 m³

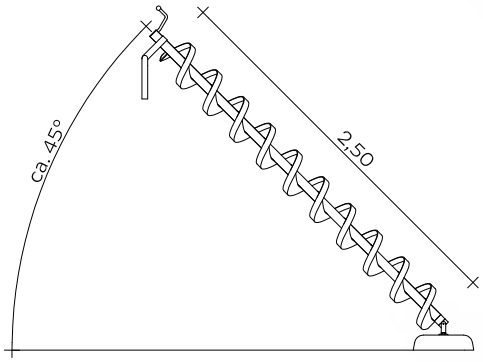


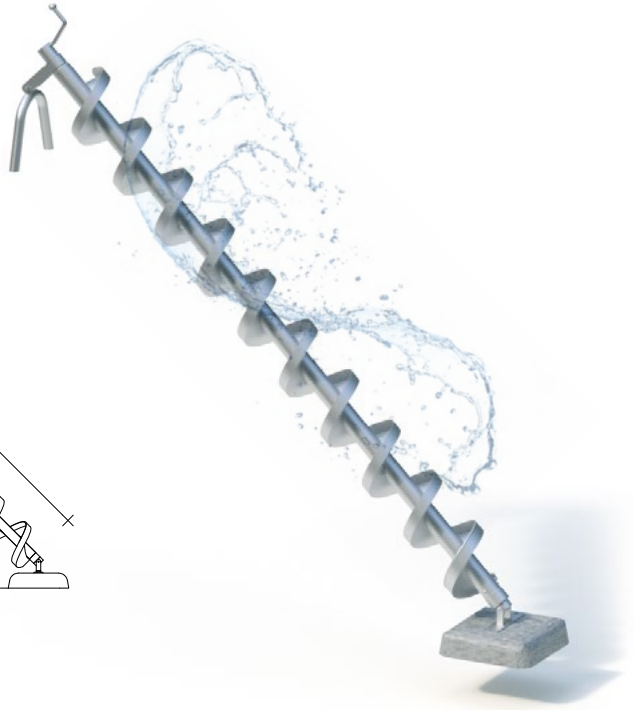


Ref.: 0-33204-001

Wasserspirale (2,50) / Water spiral

0-33206-001





2,24 m

45
49 kg

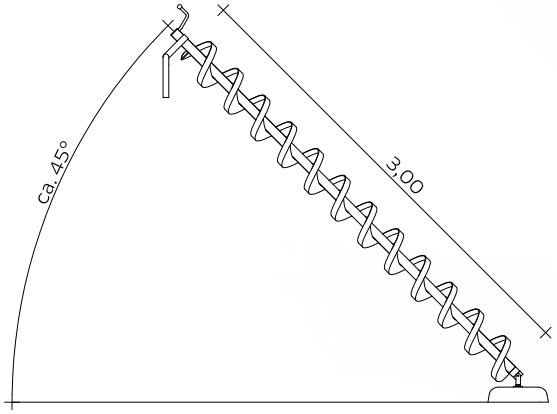
1
0,07 m³

Ref.: 0-33206-001



Wasserspirale (3,00) / Water spiral

0-33208-001





2,59 m

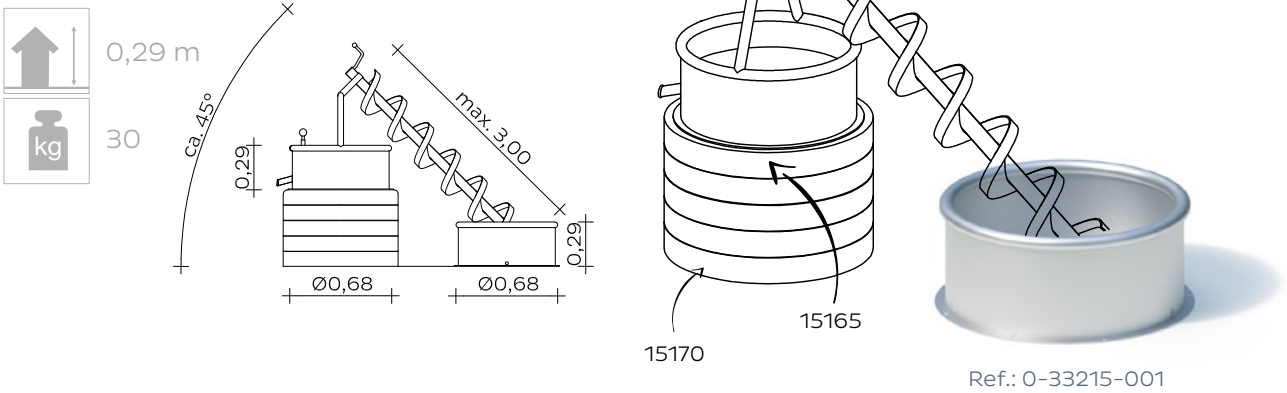
52
56 kg

1
0,07 m³

Ref.: 0-33208-001

Förderbecken / Bottom basin

0-33215-001



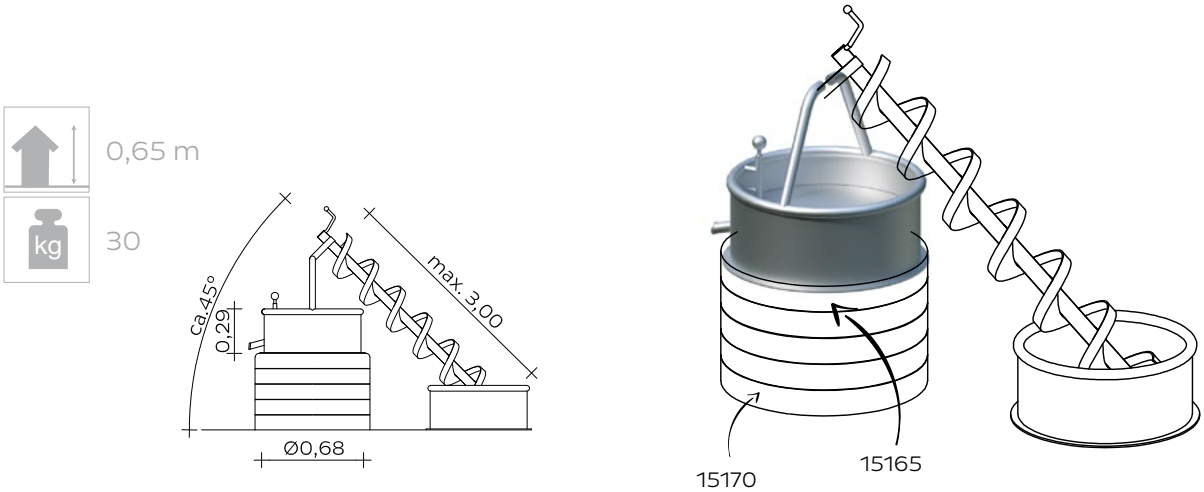
Ref.: 0-33215-001

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorage at flange range and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Auffangbecken / Collecting basin

0-33218-000



Ref.: 0-33218-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

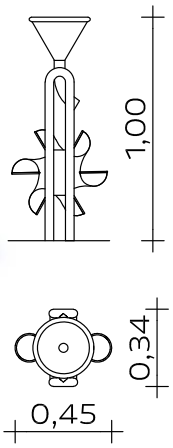
Corresponding ring foundations **15165** for the anchorage at flange range and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Wassermühle / Water mill

0-33230-001



Ref.: 0-33230-001



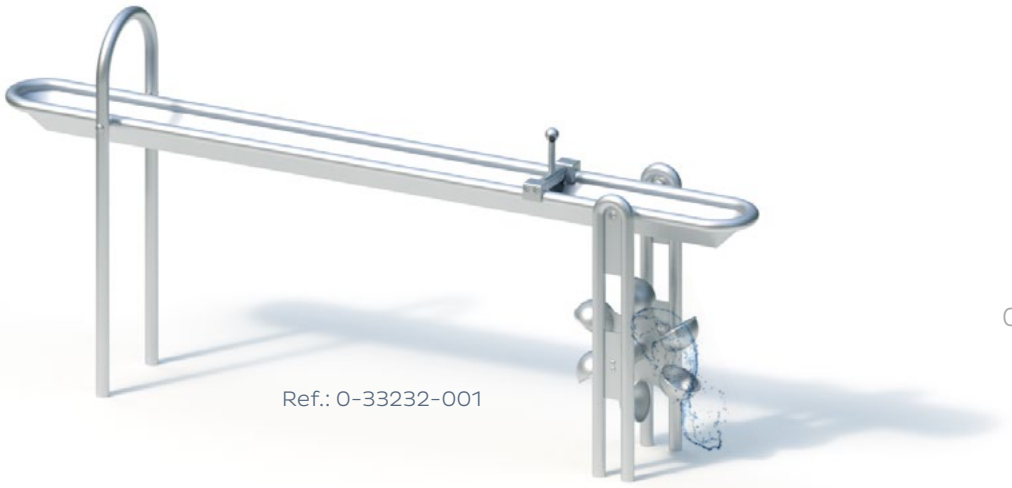
1,00 m

30 kg

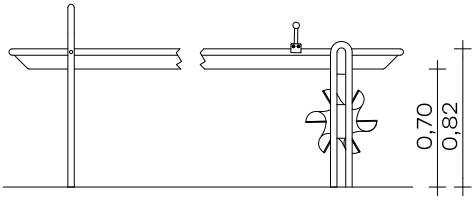
1
0,18 m³

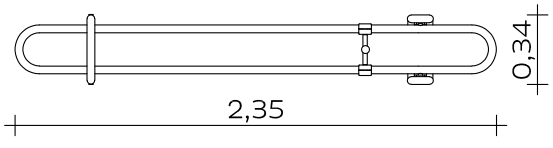
Wasserrinne mit Wassermühle / Water trough with water mill

0-33232-001



Ref.: 0-33232-001





1,10 m

50 kg

2
0,31 m³

Wasserrad (0,60) / Water wheel

0-33236-001

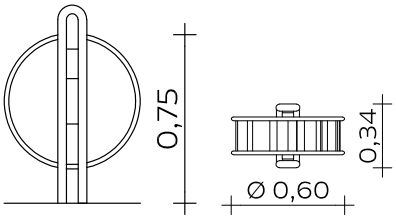
0,90 m

45

1
0,18 m³



Ref.: 0-33236-001



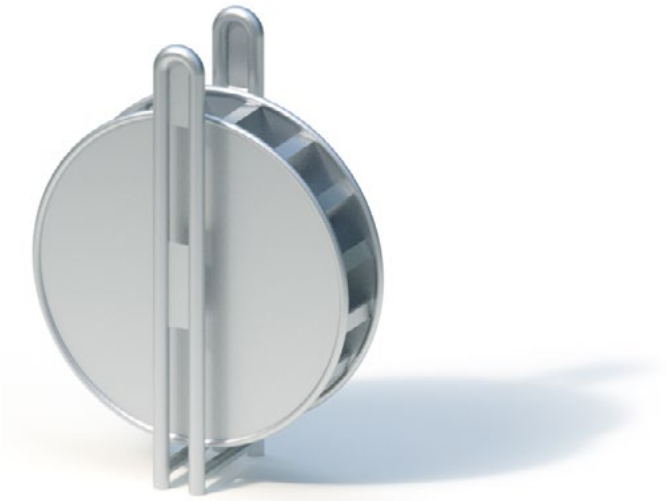
Wasserrad (0,80) / Water wheel

0-33238-001

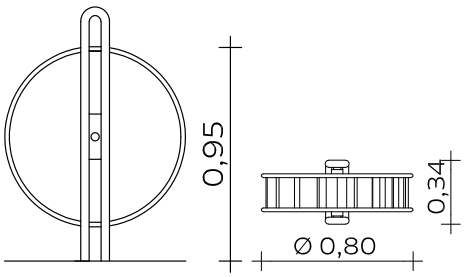
1,10 m

60

1
0,18 m³



Ref.: 0-33238-001



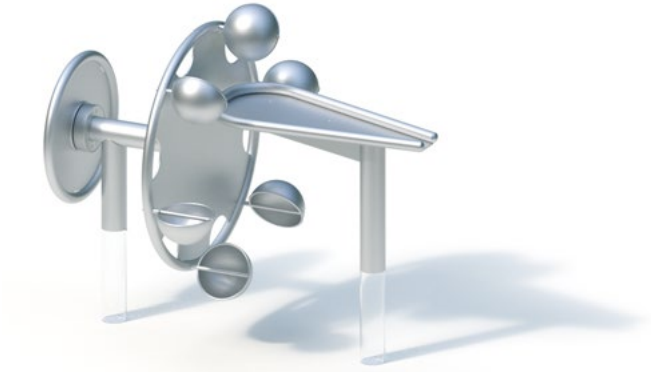
Schöpfrad / Scoop wheel

0-33240-002

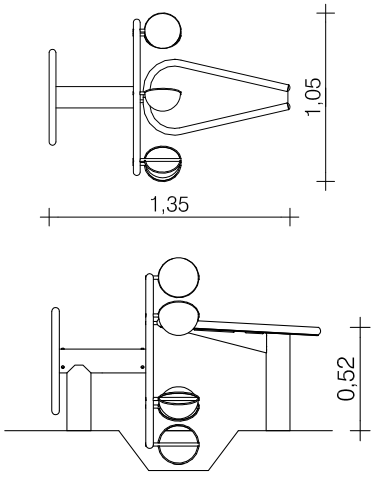
0,87 m

100

2
0,14 m³



Ref.: 0-33240-002



Wasserrinne (0,80 / 1,60 / 2,40) / Water trough

0-33250-000 0-33252-000 0-33254-000



Ref.: 0-33252-000



Ref.: 0-33250-000

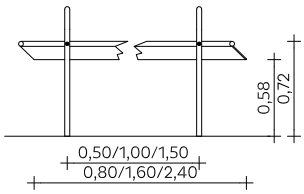
1,00 m

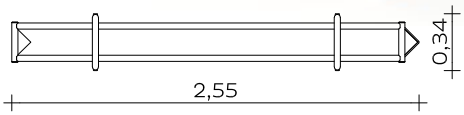
max. 40 kg

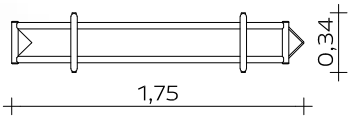
2
0,26 m³

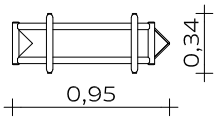


Ref.: 0-33254-000







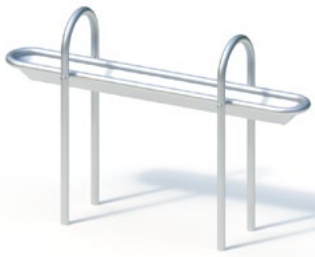


Wasserrinne (1,30 / 2,10 / 2,90) / Water trough

0-33260-001 0-33262-001 0-33264-001



Ref.: 0-33262-001



Ref.: 0-33260-001

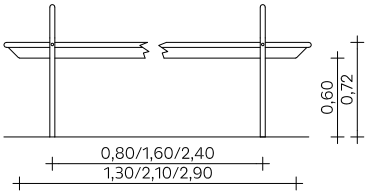
1,00 m

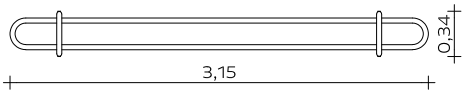
max. 55 kg

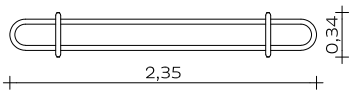
2
0,26 m³

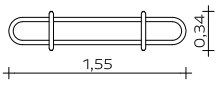


Ref.: 0-33264-001









Stauwehr (Ziehwehr) / Draw weir (Lifting barrage)

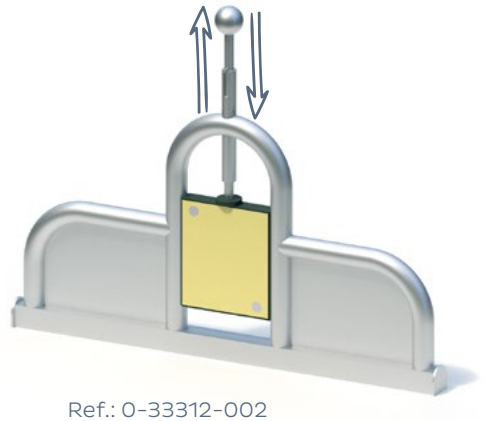
0-33312-002

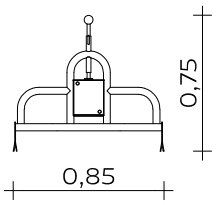
0,75 m

15

2
0,08 m³

Beispiel/Example
Sweet corn





Ref.: 0-33312-002
Var.: 17037

Stauwehr (Drehwehr) / Crank weir (Turning barrage)

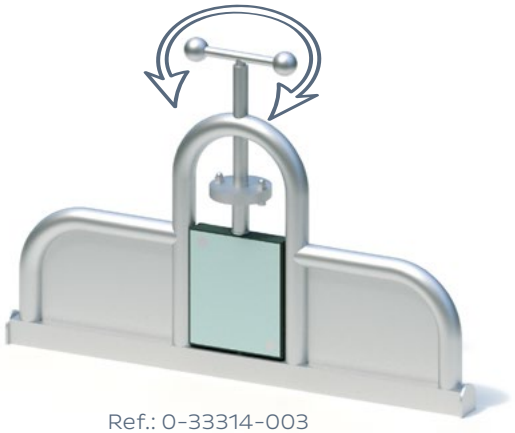
0-33314-003

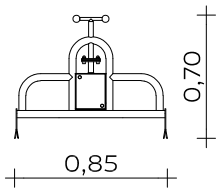
0,70 m

15

2
0,08 m³

Beispiel/Example
Nebula





Ref.: 0-33314-003
Var.: 17039

Wasserventil / Water valve

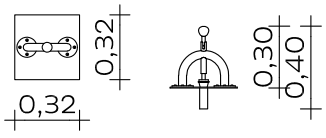
0-33322-000

0,30 m

5

1
0,05 m³

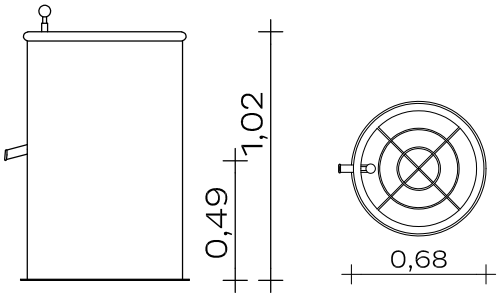




Ref.: 0-33322-000

Wasserreservoir mit einem Ablaufrohr / Water tank with one discharge pipe

0-33410-000





1,04 m

60 kg

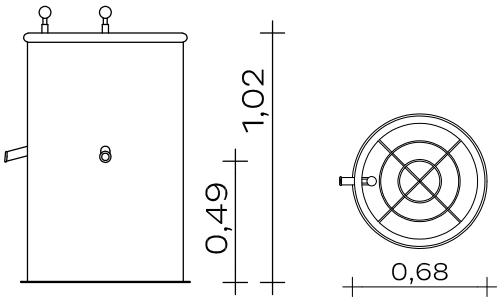
Ref.: 0-33410-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhe-nunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Wasserreservoir mit zwei Ablaufrohren / Water tank with two discharge pipe

0-33411-000





1,04 m

65 kg

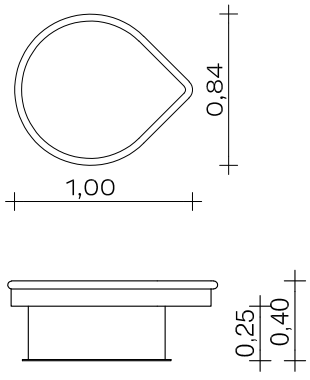
Ref.: 0-33411-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhe-nunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Wasserschale (0,25) / Water basin

0-33430-000





0,25 m

0,40 m

45 kg

Ref.: 0-33430-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhe-nunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

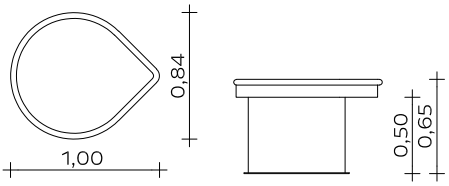
Wasserschale (0,50) / Water basin

0-33431-000

0,50 m

0,65 m

55





Ref.: 0-33431-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

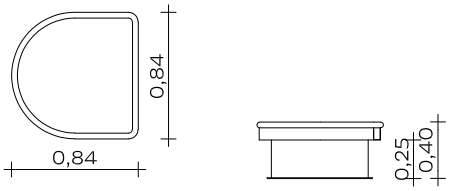
Wasserschale (0,25) / Water basin

0-33435-000

0,25 m

0,40 m

45





Ref.: 0-33435-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

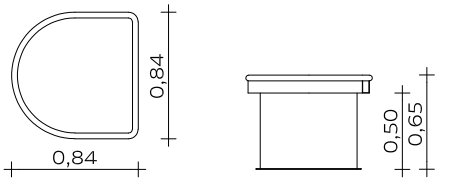
Wasserschale (0,50) / Water basin

0-33436-000

0,50 m

0,65 m

55





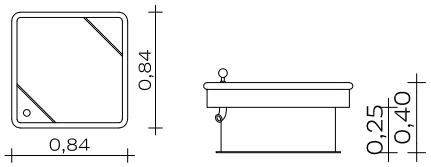
Ref.: 0-33436-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Wassertisch (0,25) / Water table

0-33440-000





0,25 m
0,40 m
45 kg

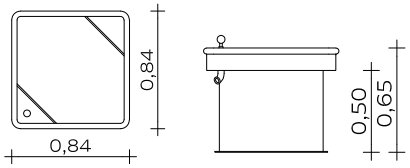
Ref.: 0-33440-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhe-nunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Wassertisch (0,50) / Water table

0-33441-000





0,50 m
0,65 m
55 kg

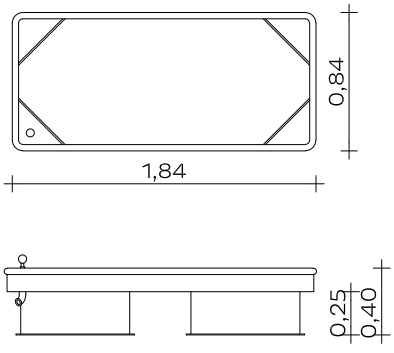
Ref.: 0-33441-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhe-nunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Wassertisch (0,25) / Water table

0-33445-000





0,25 m
0,48 m
85 kg

Ref.: 0-33445-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhe-nunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

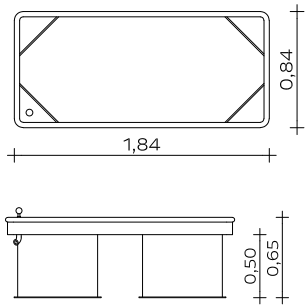
Wassertisch (0,50) / Water table

0-33446-000

0,50 m

0,65 m

88,5 kg





Ref.: 0-33446-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

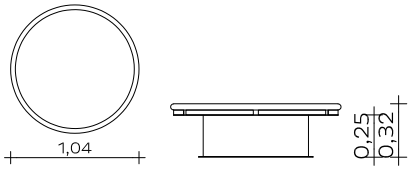
Matschplatte (0,25) / Mixing plate

0-33450-000

0,25 m

0,32 m

40 kg





Ref.: 0-33450-000

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

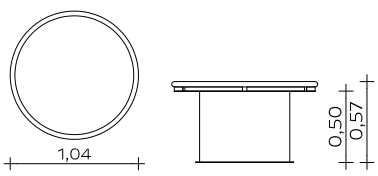
Matschplatte (0,50) / Mixing plate

0-33451-000

0,50 m

0,57 m

50 kg





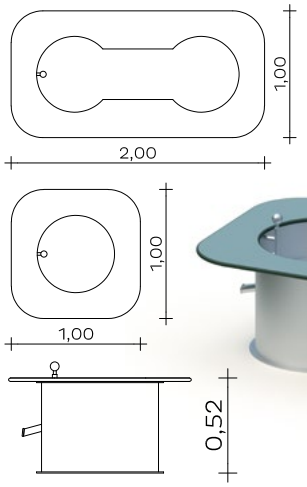
Ref.: 0-33451-000

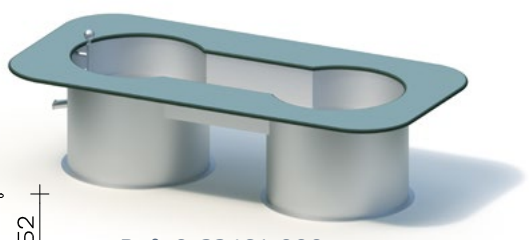
Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

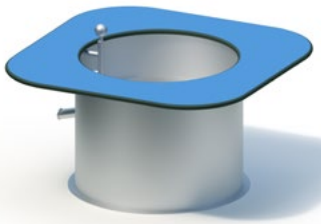
Matschtisch / Mixing table

0-33460-000 0-33461-000





Ref.: 0-33461-000
Var.: 18083



Ref.: 0-33460-000
Var.: 18082

0,52 m

0,52 m

50 | 110

Beispiel/Example
Patina

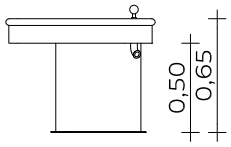
Beispiel/Example
Atlantic

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

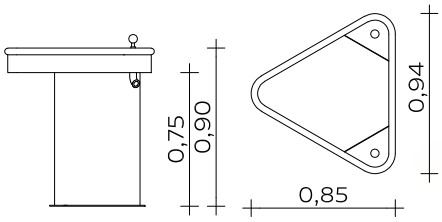
Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Verteilertisch / Distributing table

0-33480-000 (0,50) 0-33481-000 (0,75)



Ref.: 0-33480-000



Ref.: 0-33481-000



Ref.: 0-33480-000

0,50 m
0,75 m

0,65 m
0,90 m

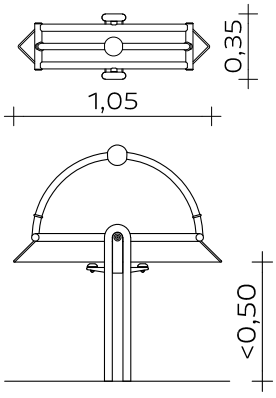
55 | 60

Ringfundament **15165** zur Verankerung am Flanschring und Formsteine **15170** zum Aufmauern und Ausgleichen von Höhenunterschieden können gegen Mehrpreis mitgeliefert werden.

Corresponding ring foundations **15165** for the anchorange at flange ring and form blocks **15170** to compensate differences in elevation can be supplied as required for an additional fee.

Verteilerrinne / Distributing trough

0-33493-000





Ref.: 0-33493-000

1,15 m

35

1
0,18 m³

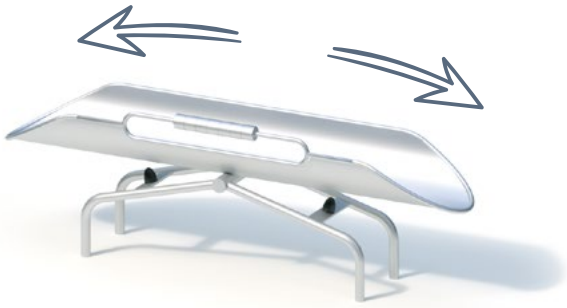
1,05 m

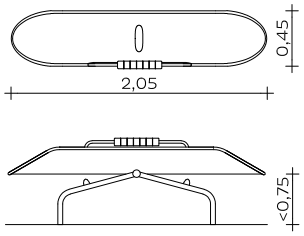
55

2
0,20 m³

Wasserwaage / Water scale

0-33495-000





Ref.: 0-33495-000

2+

0,40 m

0,70 m

35
85

1 P
1 h

4
0,28 m³

Beispiel/Example
Classic

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34010-500

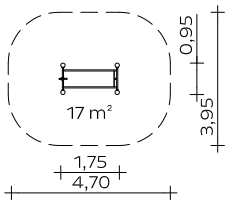
120 0-34010-700



Ref.: 0-34010-500
Var.: 17059



Ref.: 0-34010-700
Var.: 17060



4+

0,50 m

1,17 m

55
105

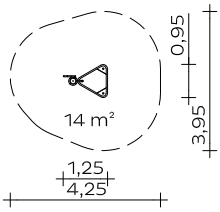
1
0,13 m³

Wasserspielanlage / Water play structure

0-34024-000

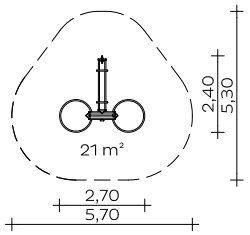


Ref.: 0-34024-000



Wasserspielanlage / Water play structure

0-34030-000



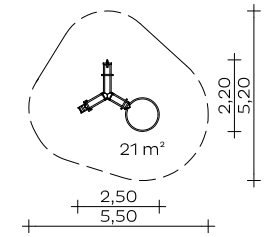


Ref.: 0-34030-000

2+
0,25 m
1,05 m
40
145
kg
2 P
1 h
3
0,44 m³

Wasserspielanlage / Water play structure

0-34034-001



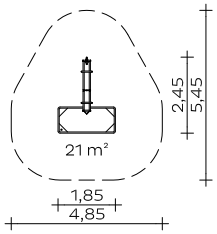


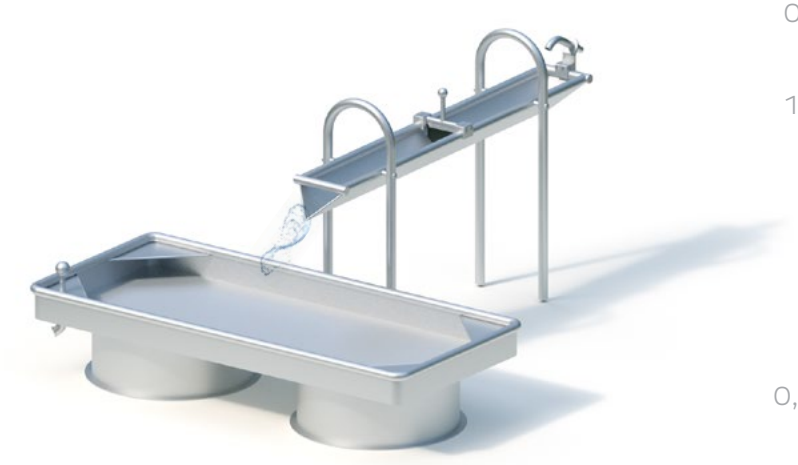
Ref.: 0-34034-001

2+
0,50 m
1,10 m
50
147
kg
2 P
1 h
3
0,44 m³

Verteilerrinne / Distributing trough

0-34036-000





Ref.: 0-34036-000

2+
0,25 m
1,00 m
85
120
kg
2 P
1 h
2
0,26 m³

Wasserspielanlage / Water play structure

0-34040-000

2+

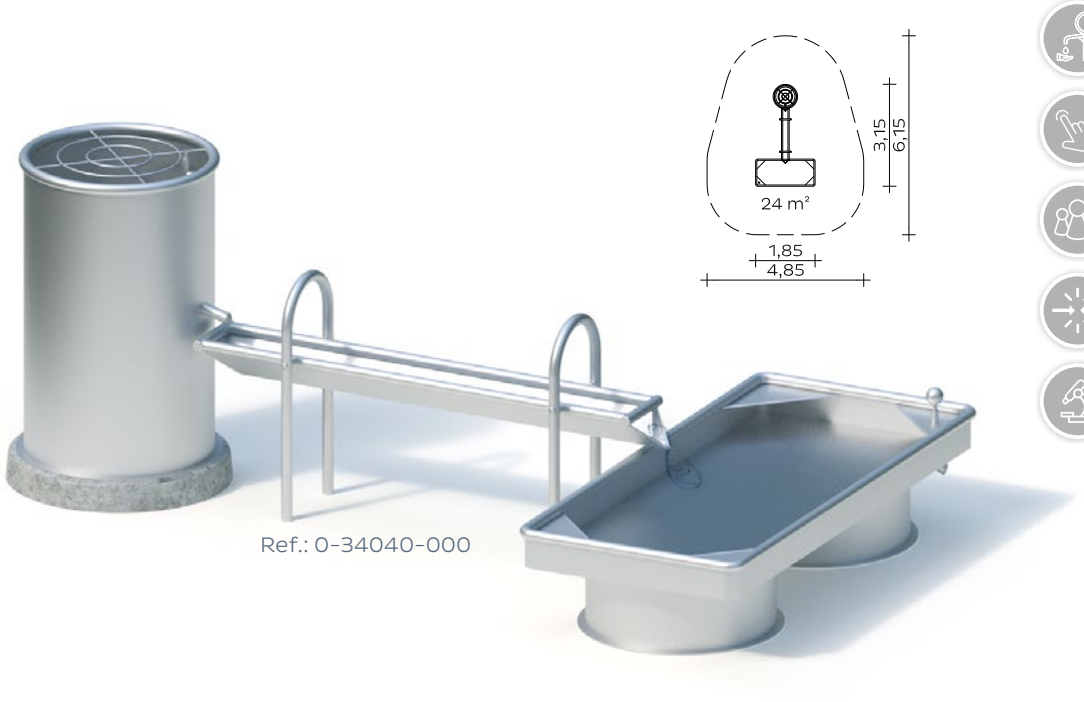
0,25 m

1,25 m

85
105

2 P
1 h

2
0,26 m³



Ref.: 0-34040-000

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34050-502

120 0-34050-702

2+

0,95 m

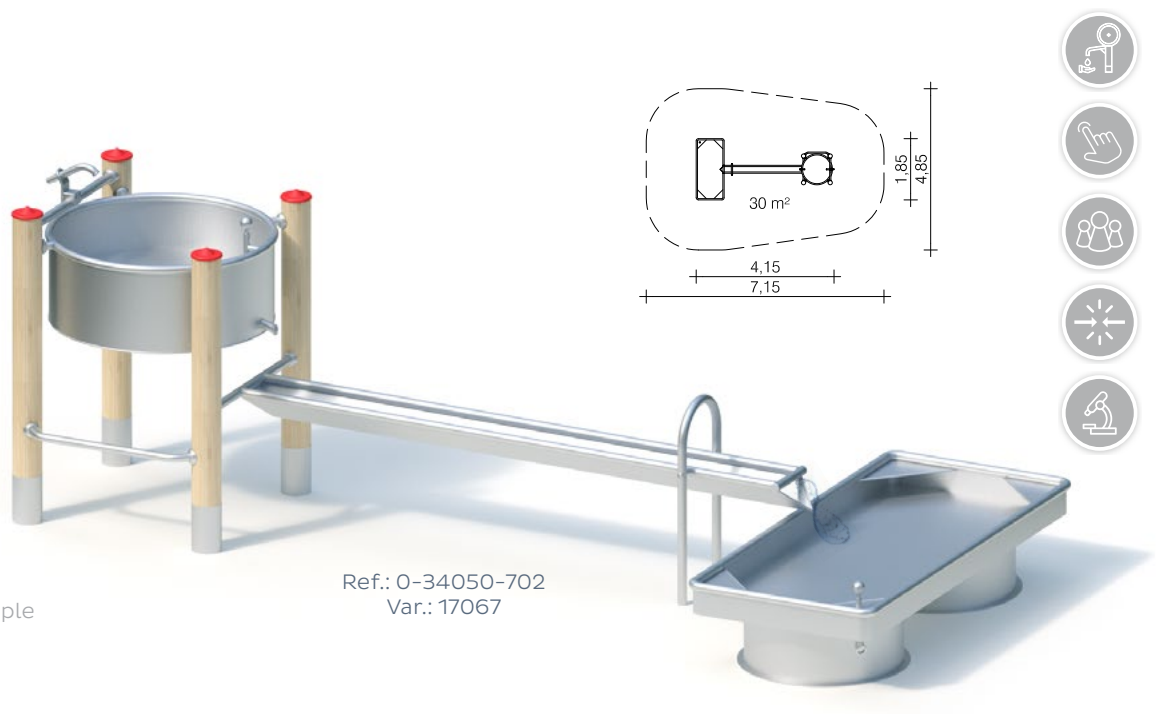
1,40 m

85
220

2 P
1 h

5
0,41 m³

Beispiel/Example
Classic

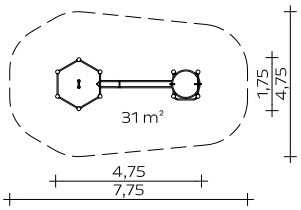


Ref.: 0-34050-702
Var.: 17067

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34060-502

120 0-34060-702





Ref.: 0-34060-702
Var.: 17069

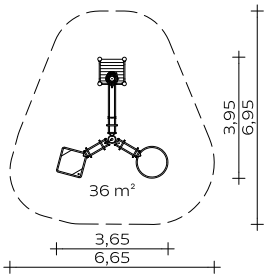
2+
0,95 m
1,40 m
63
270 kg
2 P
2 h
10
0,70 m³

Beispiel/Example
Classic

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34072-500

120 0-34072-700



Ref.: 0-34072-500
Var.: 17070

4+
0,40 m
1,60 m
45
310 kg
2 P
2 h
10
1,00 m³

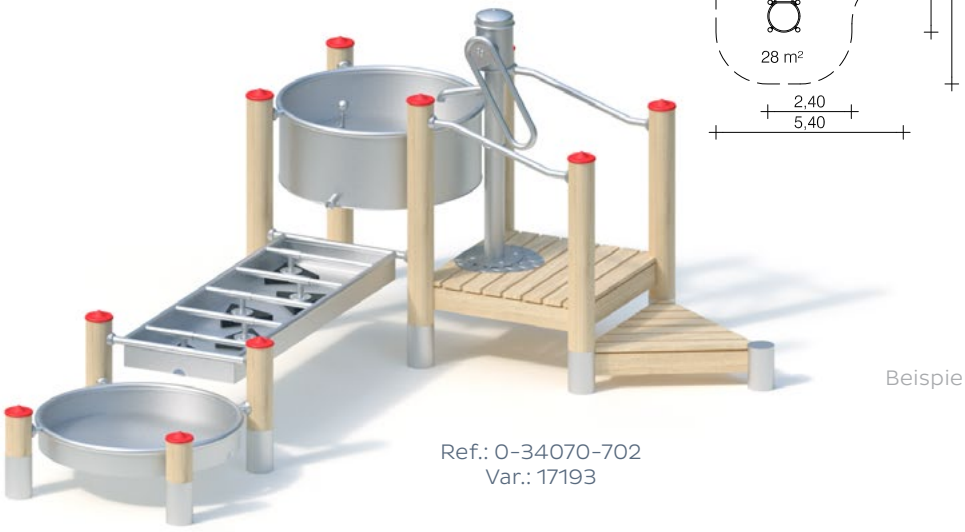
Beispiel/Example
Classic


PULL&BEAR

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34070-502

120 0-34070-702



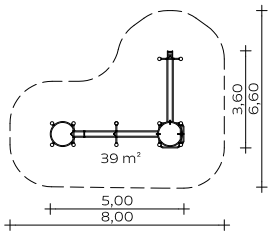
Ref.: 0-34070-702
Var.: 17193

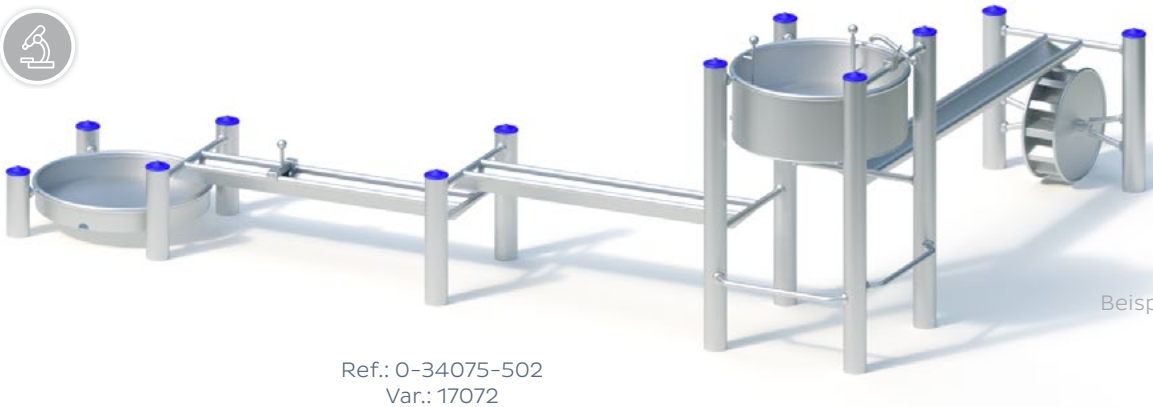
4+
0,85 m
1,60 m
60
360
2 P
2 h
11
0,77 m³
Beispiel/Example
Classic

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34075-502

120 0-34075-702





Ref.: 0-34075-502
Var.: 17072

2+
1,25 m
1,70 m
60
405
2 P
3 h
12
0,84 m³
Beispiel/Example
Classic

Wasserspielanlage / Water play structure

0-34160-500 0-34160-700

4+

1,15 m

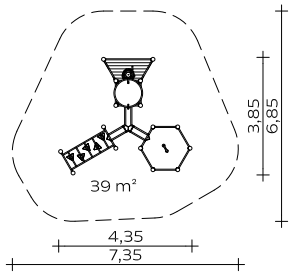
2,00 m

63
580

2 P
3 h

16
1,12 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34160-700
Var.: 17077

Wasserspielanlage / Water play structure

0-34152-501 0-34152-701

4+

0,90 m

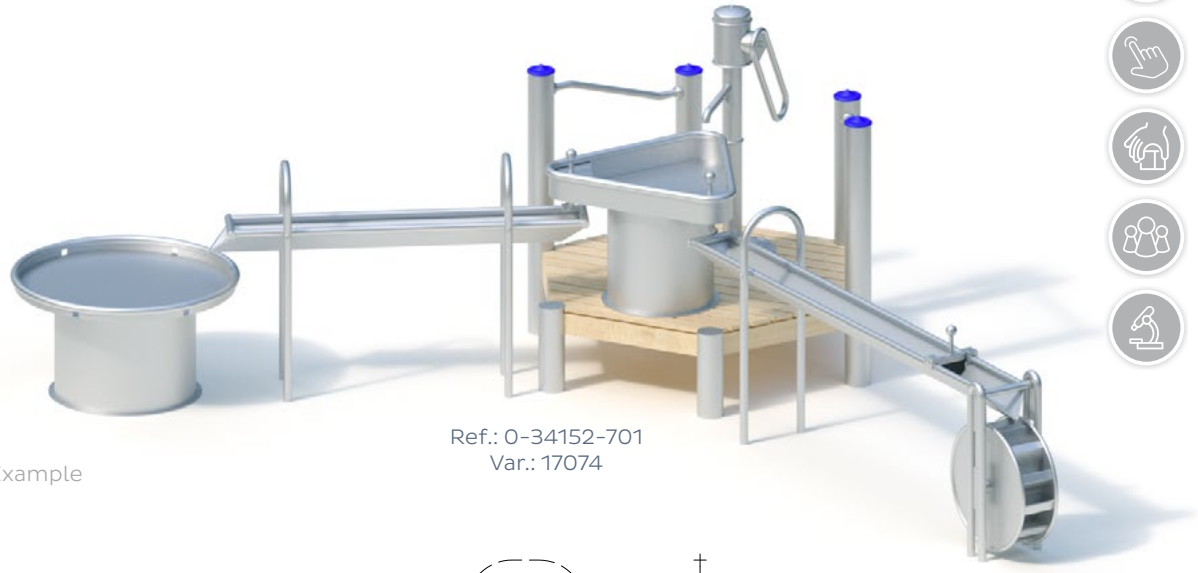
1,60 m

65
445

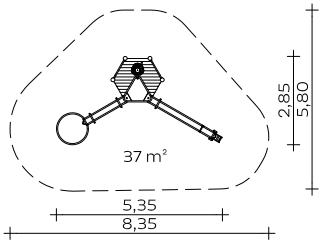
2 P
2 h

10
0,99 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34152-701
Var.: 17074



Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34352-501

120 0-34352-701



2+

1,20 m

3,00 m

88,5
545

2 P
3 h

9
0,69 m³

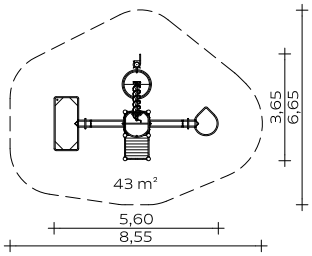
Beispiel/Example
Classic

Ref.: 0-34352-501
Var.: 17078

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34354-501

120 0-34354-701



4+

0,80 m

1,65 m

85
455

2 P
2 h

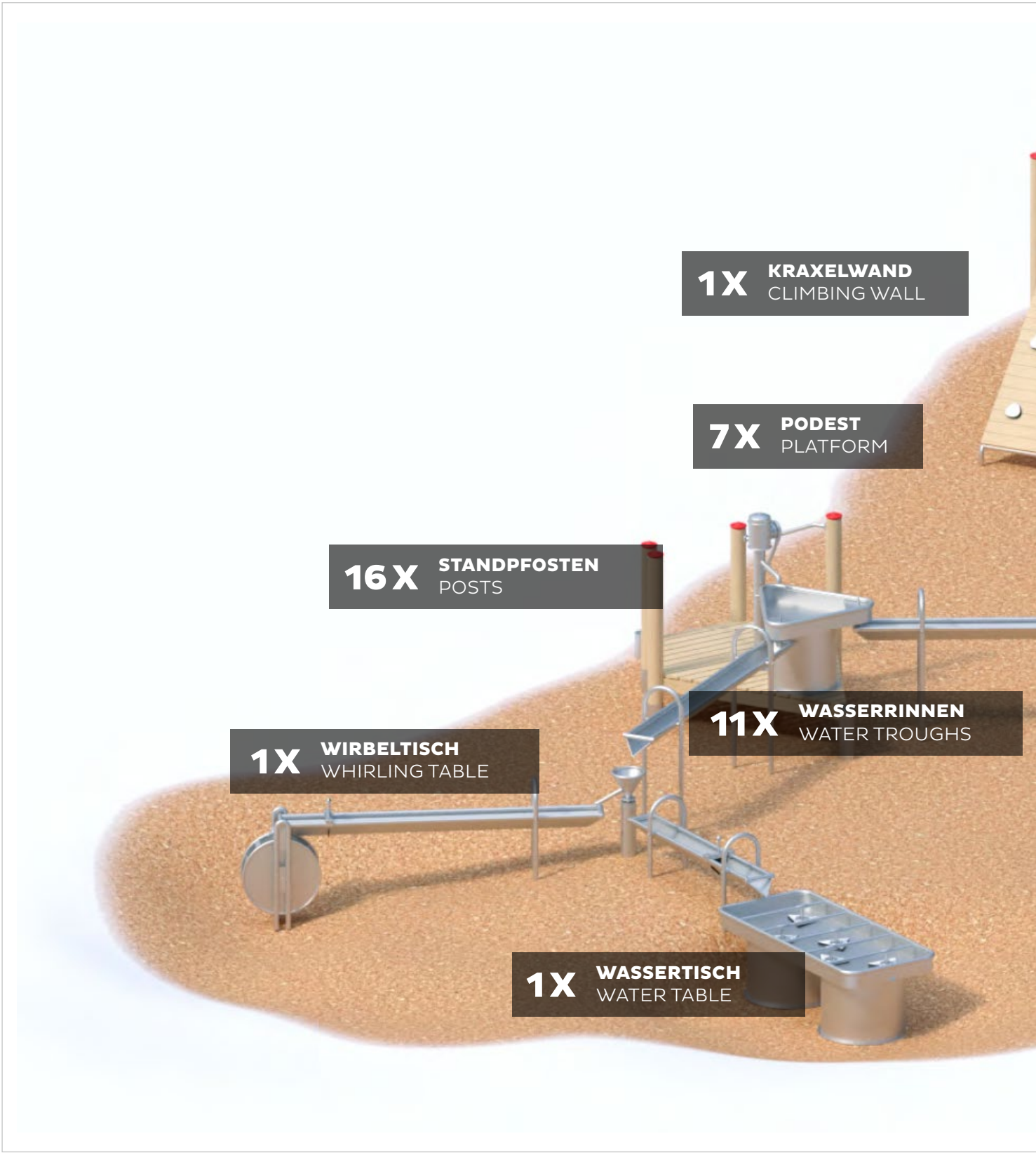
9
0,81 m³

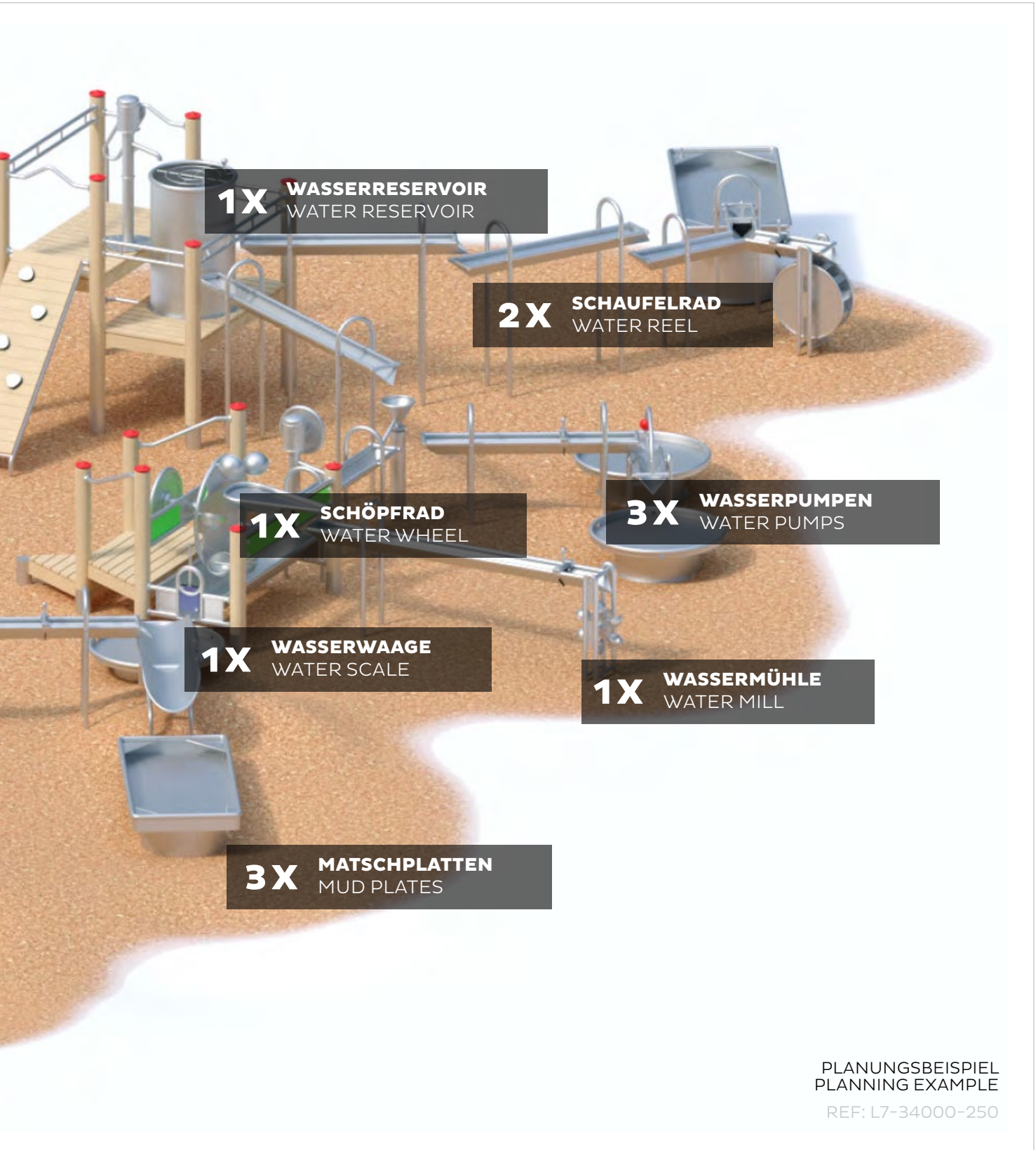
Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34354-701
Var.: 17081

K&K WASSERSPIEL
K&K WATERPLAY





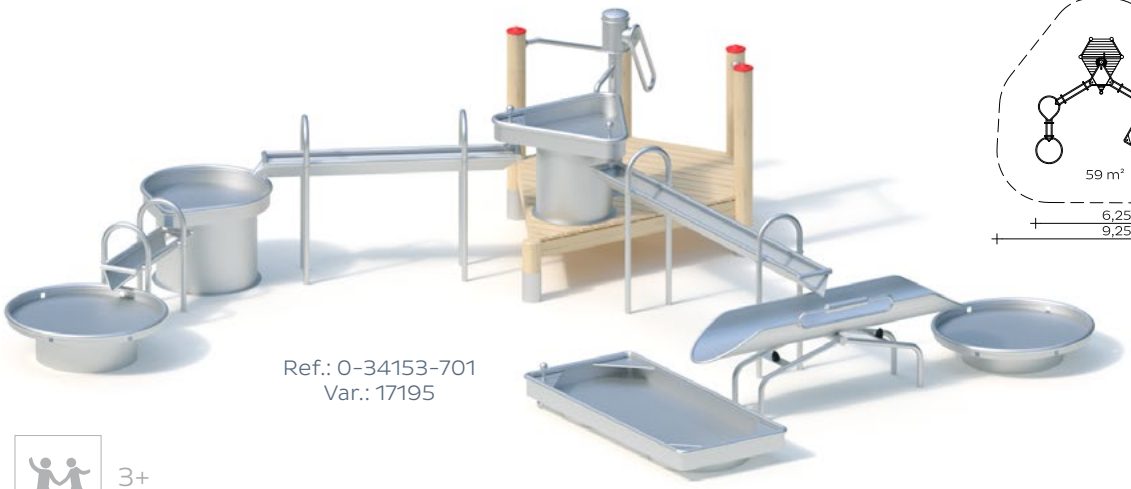
PLANUNGSBEISPIEL
PLANNING EXAMPLE

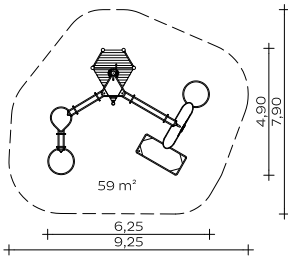
REF: L7-34000-250

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34153-501

120 0-34153-701





Ref.: 0-34153-701
Var.: 17195

3+

0,90 m

1,60 m

85
700

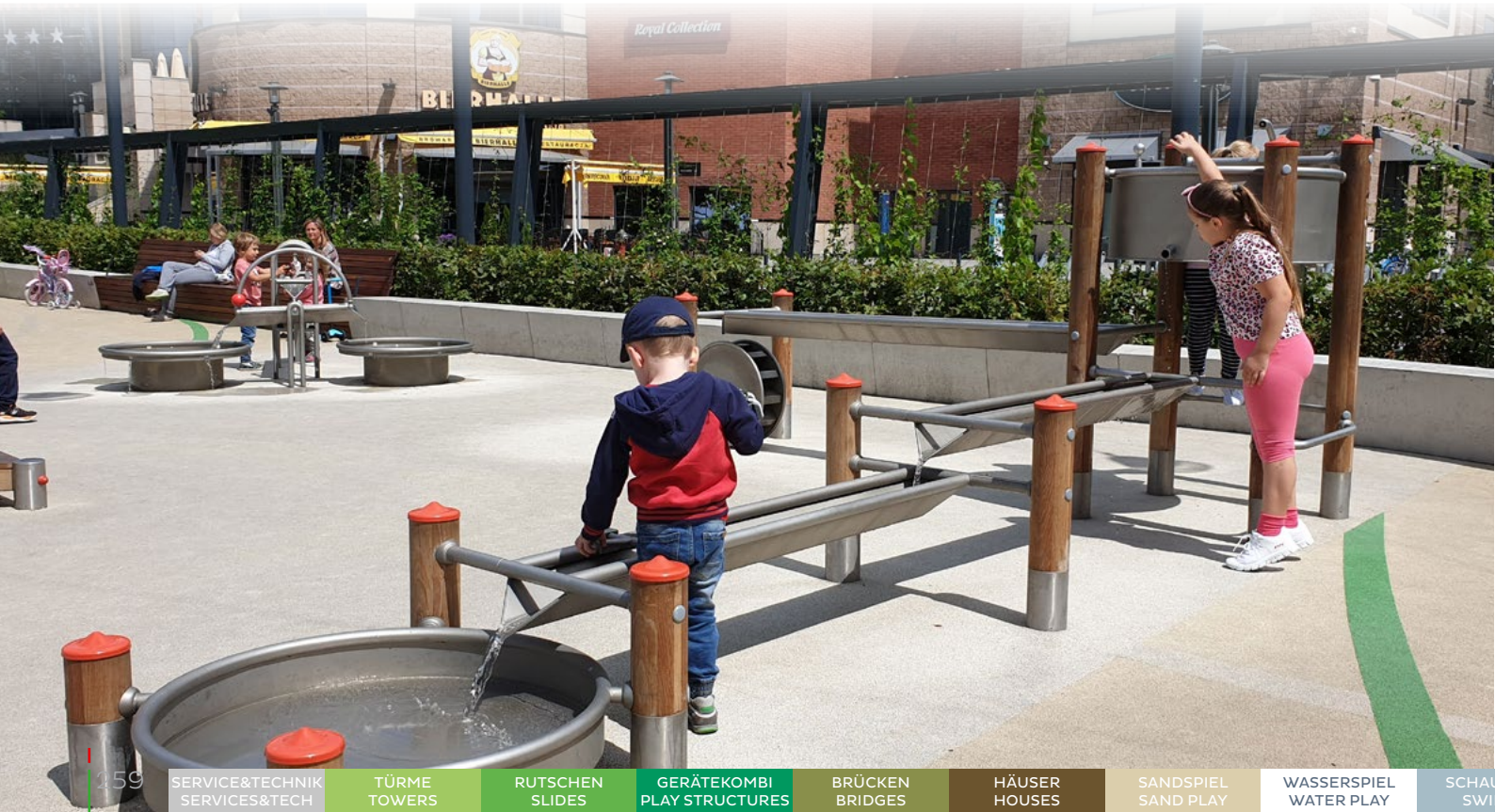
2 P
3 h

13
1,33 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34153-501
Var.: 17194



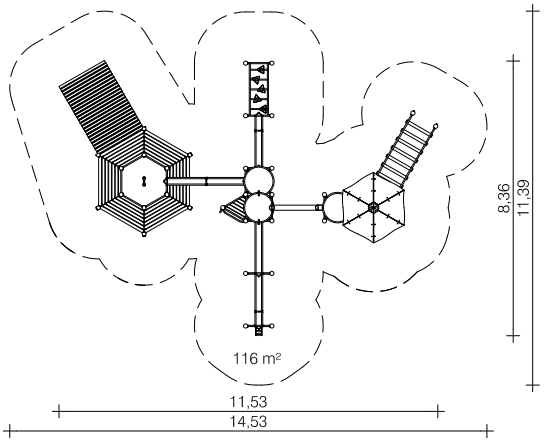
Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34670-503

120 0-34670-703



Ref.: 0-34670-503
Var.: 17197



5+

1,80 m

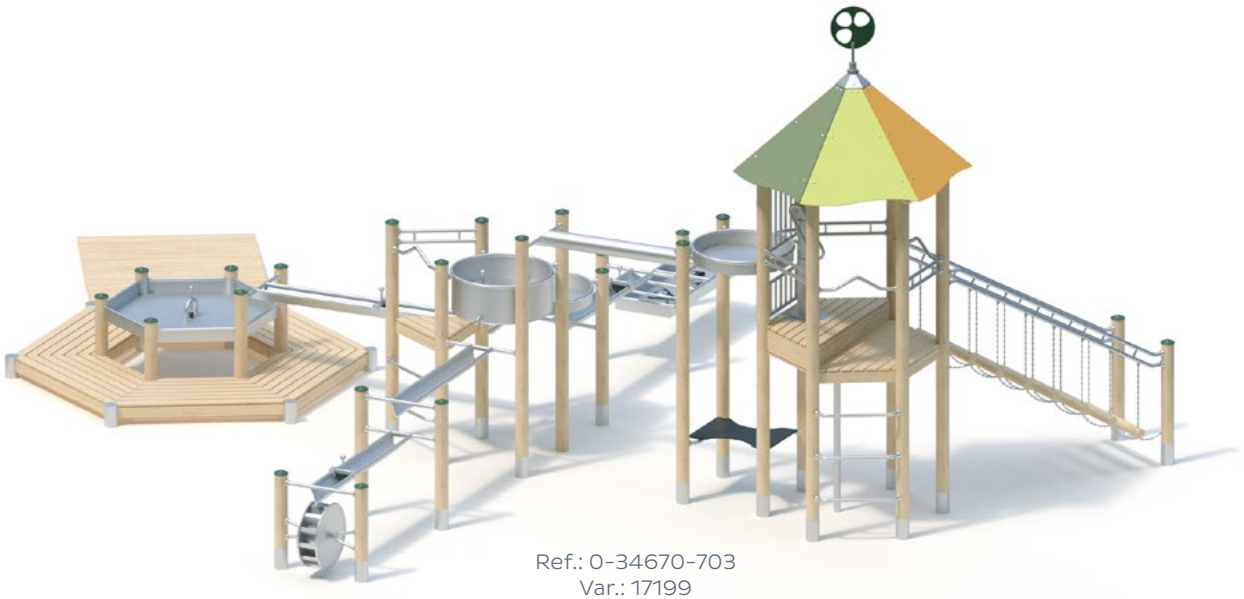
4,80 m

140
1885

2 P
10 h

39
2,67 m³

Beispiel/Example
Jungle



Ref.: 0-34670-703
Var.: 17199

NEU
NEW

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34330-500

120 0-34330-700

3+

1,20 m

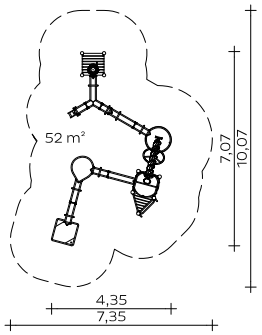
2,00 m

55
626

2 P
8 h

17
1,09 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34330-700
Var.: 17984

NEU
NEW

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34360-500

120 0-34360-700

3+

1,00 m

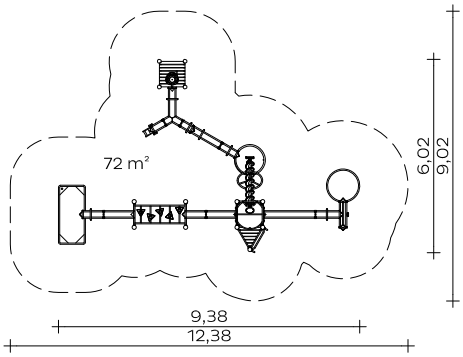
2,00 m

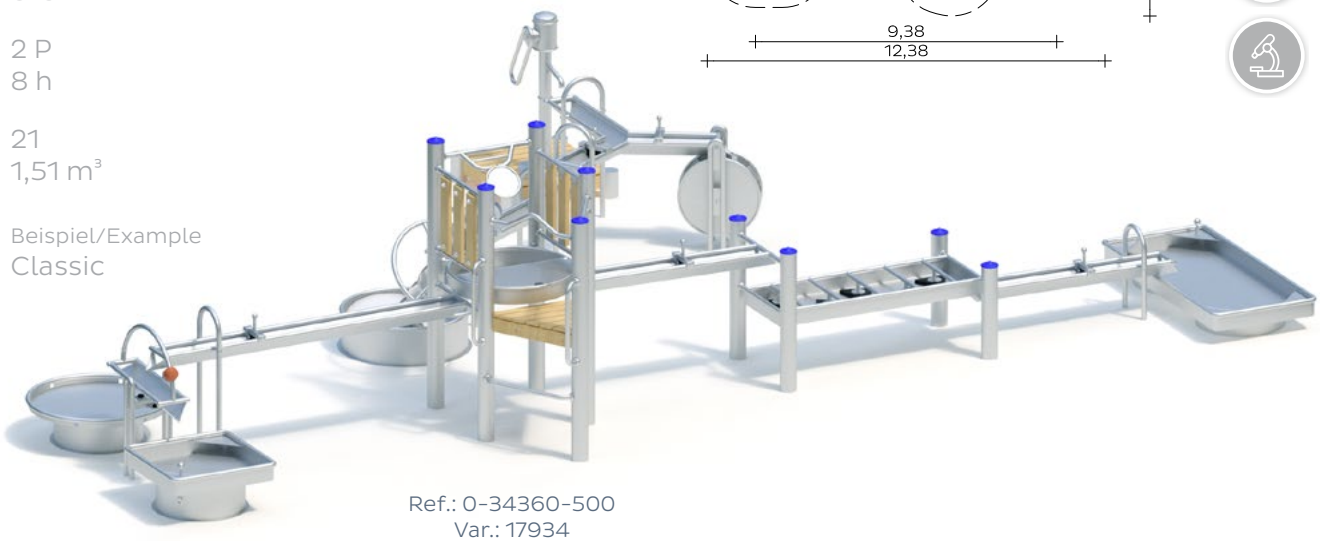
85
815

2 P
8 h

21
1,51 m³

Beispiel/Example
Classic





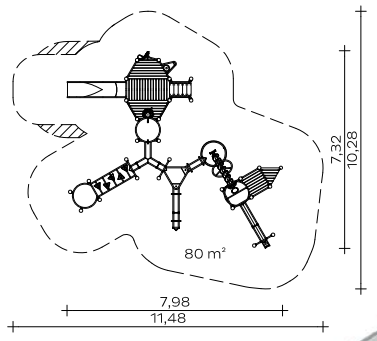
Ref.: 0-34360-500
Var.: 17934

NEU
NEW

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34410-500

120 0-34410-700



3+

1,00 m

2,30 m

75
1316

2 P
8 h

34
2,31 m³

Beispiel/Example
Classic

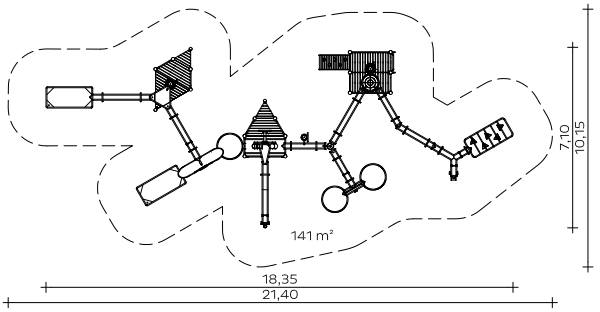
Ref.: 0-34410-500
Var.: 17986

NEU
NEW

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34680-500

120 0-34680-700



3+

1,30 m

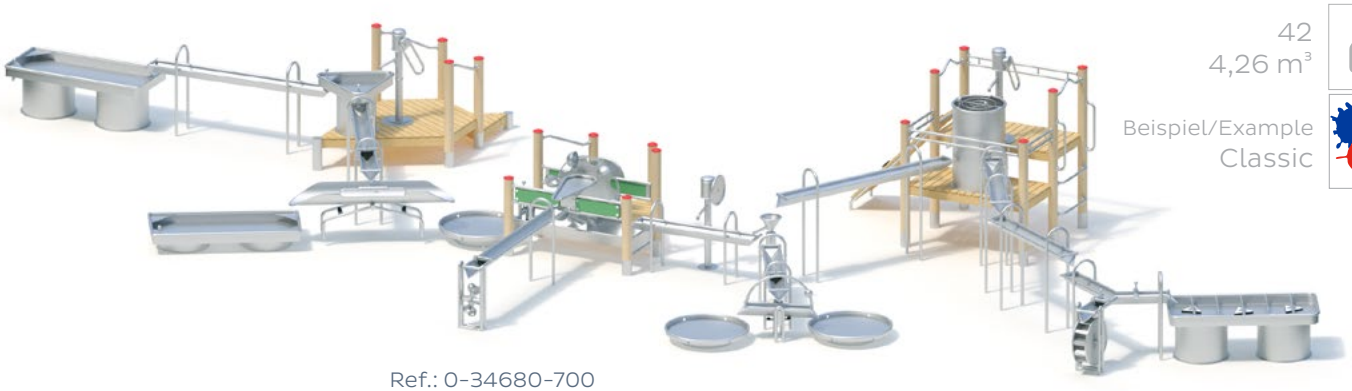
2,37 m

88
2030

3 P
10 h

42
4,26 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34680-700
Var.: 17988

NEU
NEW

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34400-500

120 0-34400-700

3+

0,30 m

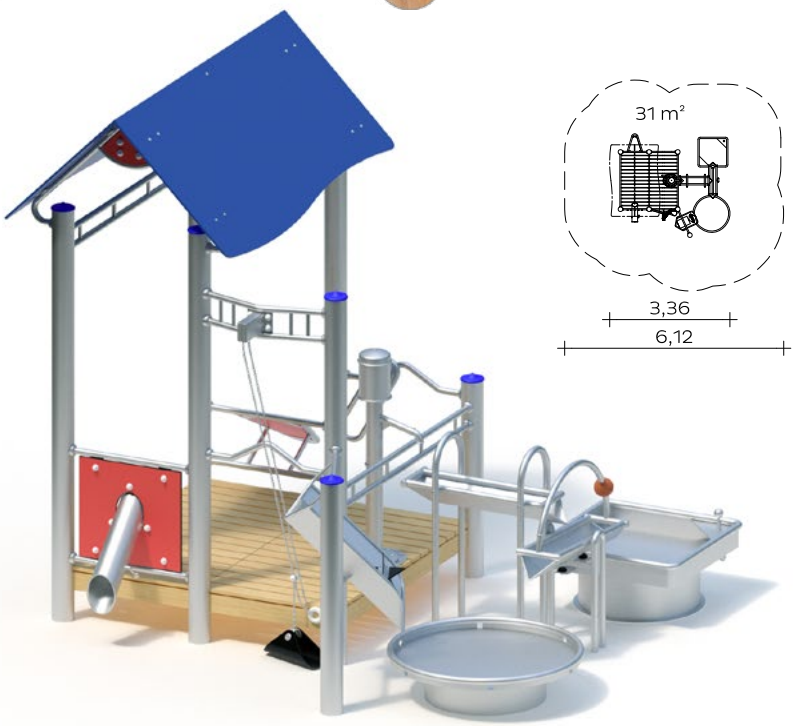
2,91 m

80
580

2 P
5 h

10
0,93 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-34400-500
Var.: 17989

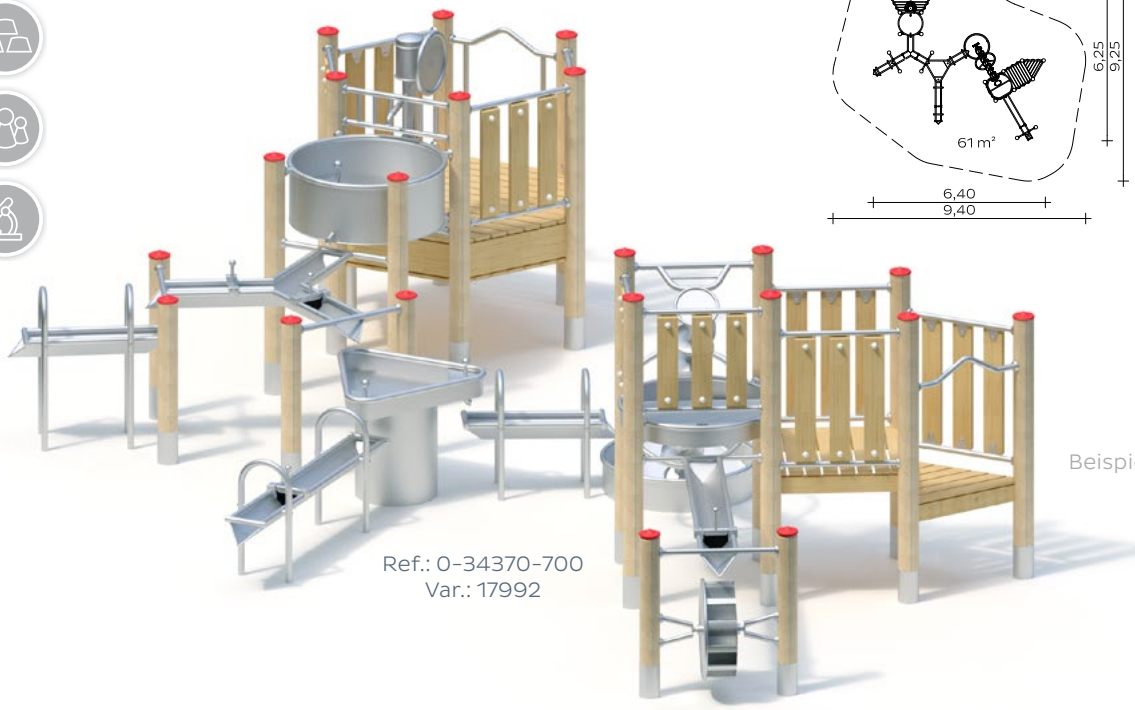


NEU
NEW

Wasserspielanlage / Water play structure

120 0-34370-500

120 0-34370-700



Ref.: 0-34370-700
Var.: 17992

3+

1,15 m

2,00 m

114
1096

2 P
10 h

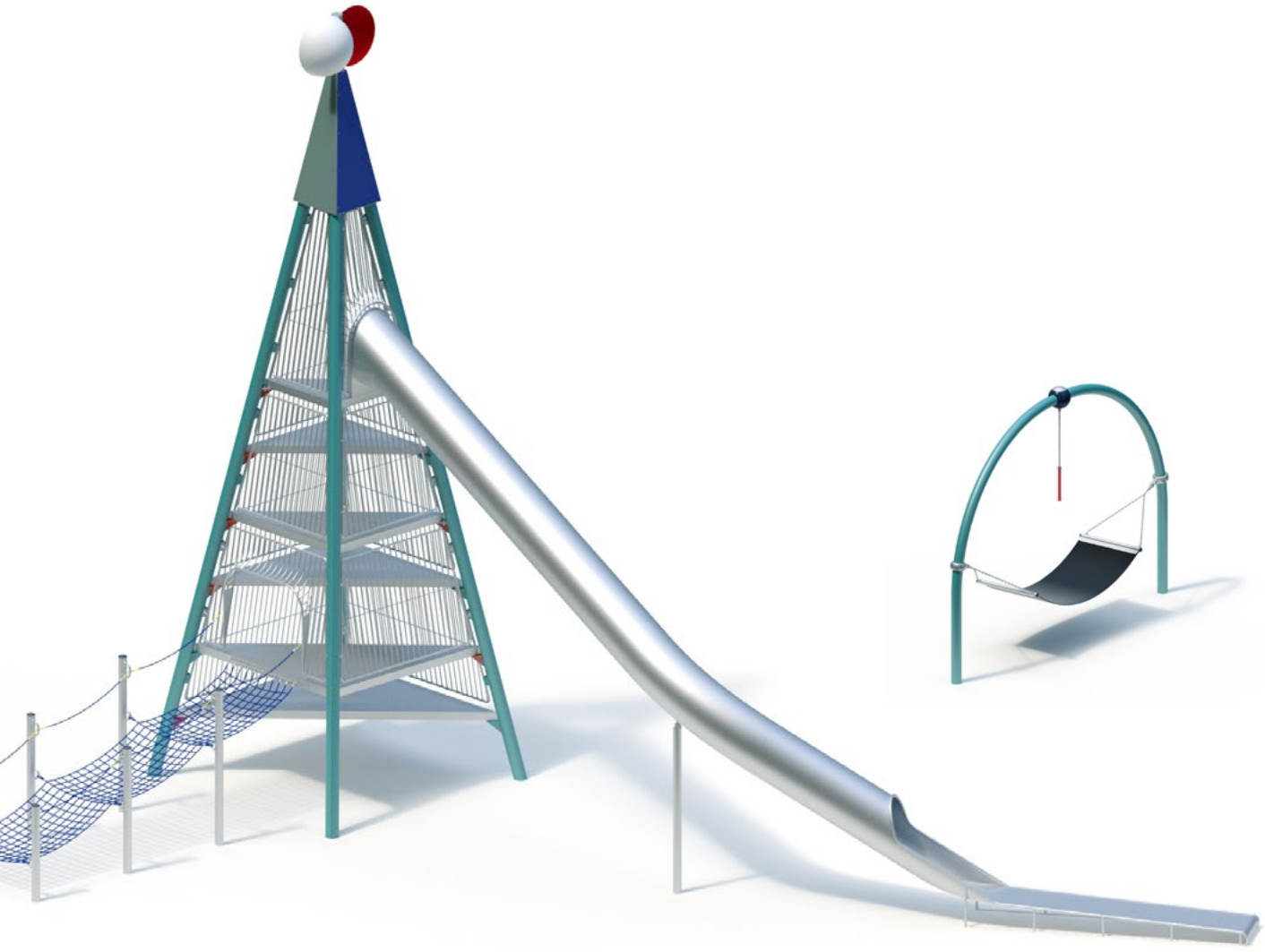
27
2,25 m³

Beispiel/Example
Classic



Farbthema: Ocean
Colour theme: Ocean

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Patina Patina	**Nebel** Nebula	**Saphir** Sapphire	**RAL 5011** **Stahlblau** Steel blue	**RAL 5018** **Türkisblau** Turquoise blue



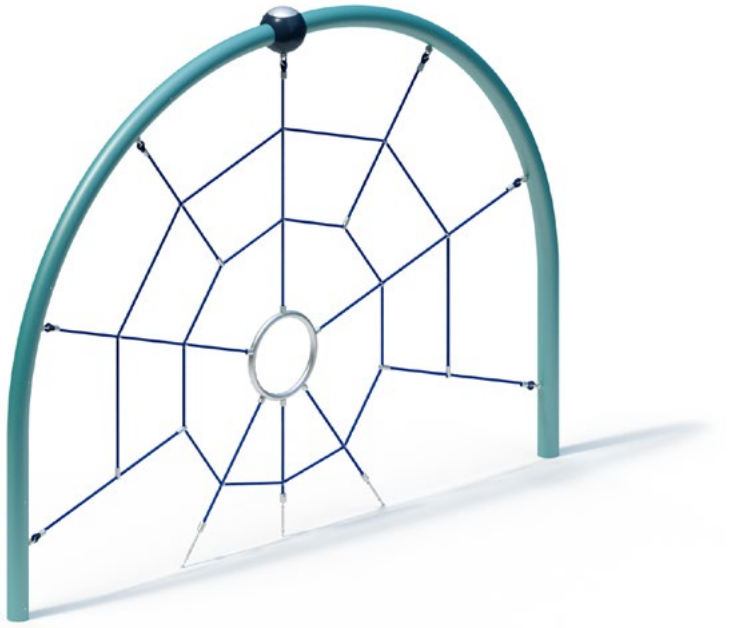








Ocean









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.



08 SCHAUKELN SWINGS

Schaukeln ist eine beliebte Spielform. Deshalb gehört die Schaukel zur sinnvollen Grundausstattung eines Spielplatzes. Die von Kaiser & Kühne entwickelten Geräte erfüllen alle Ansprüche an ein faszinierendes Spielvergnügen. Alle von uns produzierten Schaukeln werden aus Edelstahl bzw. Stahl gefertigt, besitzen hochwertige Kugellager oder Gleitlager und sind für eine sichere Benutzung und dauerhafte Belastung ausgelegt.

Swings are the most popular form of play. That is why a swing belongs to reasonable basic equipment of a playground. The swings designed by Kaiser & Kühne meet the requirements for fascinating playing pleasure. All Kaiser & Kühne swing frames are made of galvanized or stainless steel. All bearings have high quality ball bearings or bushings to provide long lasting performance under heavy loads.



08 ÜBERSICHT / OVERVIEW
SCHAUKELN / SWINGS

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE

					
Art.: 0-401x0-00x	Art.: 0-40190-000	Art.: 0-402xx-00x	Art.: 0-402xx-00x	Art.: 0-402xx-000	Art.: 0-40230-001
Seite/Page: 277	Seite/Page: 278	Seite/Page: 278	Seite/Page: 279	Seite/Page: 279	Seite/Page: 280
					
Art.: 0-40232-001	Art.: 0-40234-001	Art.: 0-4033x-000	Art.: 0-4034x-000	Art.: 0-4035x-000	Art.: 0-4033x-000
Seite/Page: 280	Seite/Page: 280	Seite/Page: 281	Seite/Page: 281	Seite/Page: 282	Seite/Page: 282
					
Art.: 0-4034x-000	Art.: 0-4035x-000	Art.: 0-4036x-000	Art.: 0-4032x-001	Art.: 0-403xx-001	Art.: 0-405x2-000
Seite/Page: 283	Seite/Page: 283	Seite/Page: 284	Seite/Page: 284	Seite/Page: 285	Seite/Page: 286
					
Art.: 0-405x3-000	Art.: 9-4034x-020	Art.: 9-4034x-021	Art.: 9-4034x-022	Art.: 9-4034x-220	Art.: 9-4034x-221
Seite/Page: 286	Seite/Page: 287	Seite/Page: 287	Seite/Page: 287	Seite/Page: 287	Seite/Page: 288
					
Art.: 9-4034x-222	Art.: 9-4034x-020	Art.: 9-4034x-021	Art.: 0-405x6-000	Art.: 0-40453-000	Art.: 0-40451-000
Seite/Page: 288	Seite/Page: 288	Seite/Page: 288	Seite/Page: 289	Seite/Page: 289	Seite/Page: 290







Art.: 0-40710-004	Art.: 0-40720-001	Art.: 0-40760-003	Art.: 0-40768-000	Art.: 0-40770-001
Seite/Page: 290	Seite/Page: 291	Seite/Page: 291	Seite/Page: 292	Seite/Page: 292



SCHAUKELN
SWINGS







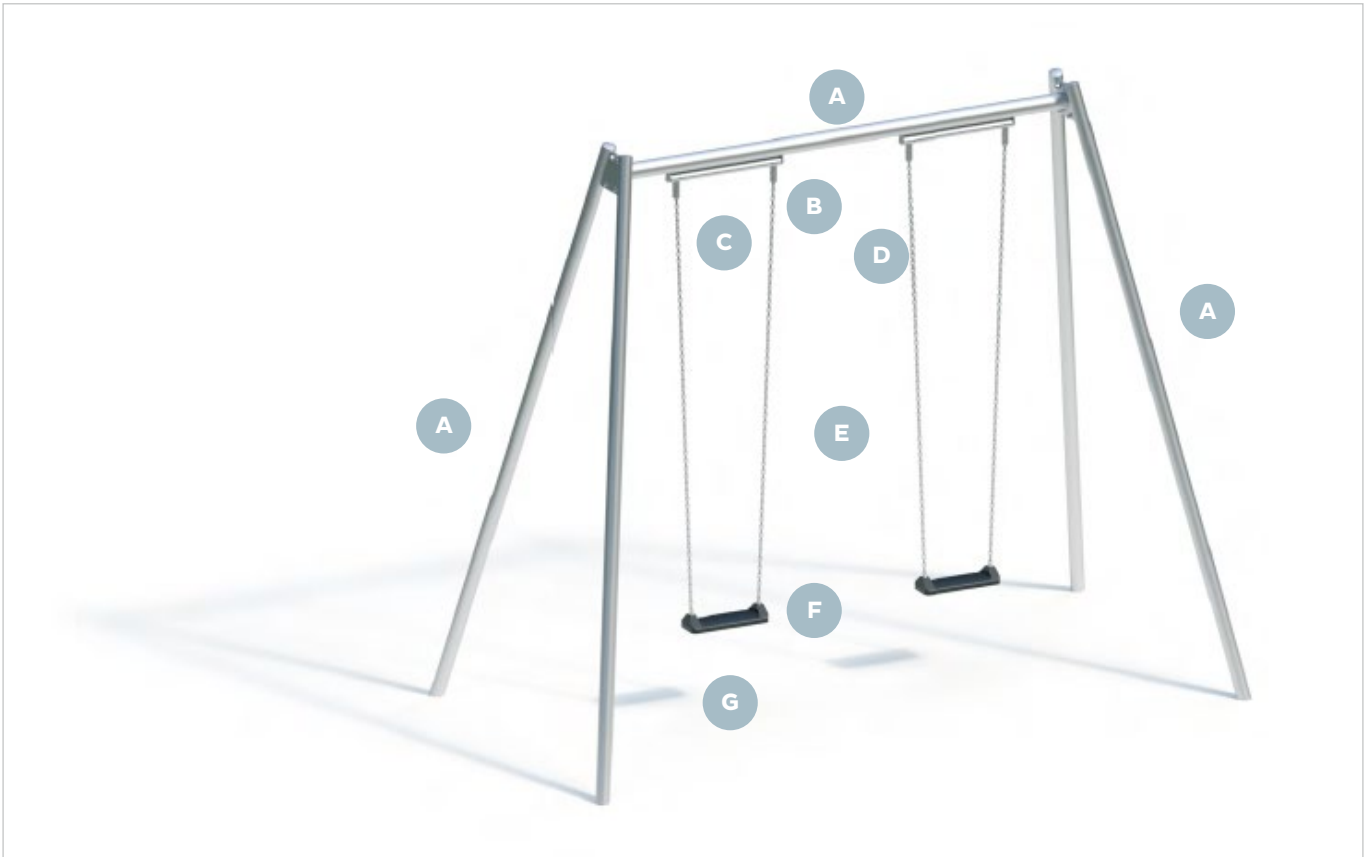






Für alle Schaukeln liegt eine statische Berechnung nach EN 1176 vor. Darin sind u.a. die Nachweise für alle sicherheitsrelevanten Geräteteile wie Gerüst, Schraub- und Schweißverbindungen, Achse, Ketten und Fundamente enthalten. Die Konstruktion ist danach für eine Belastung von 130 kg je Schaukelsitz ausgelegt.

A static calculation according to EN 1176 is available for all Kaiser & Kühne swings. Among others, it includes documentation of all security relevant elements like frame, bolt and welded connections, axles, chains and foundations. Accordingly, the construction is designed for a load of 130kg/seat.



QUALITÄTSMERKMALE VON KAISER & KÜHNE SCHAUKELN

A Sehr stabiles Schaukelgerüst, bestehend aus Stützen und Träger. Zur Aufnahme besonders hoher dynamischer Lasten ausgelegt. Einfache und problemlose Gerüstmontage durch mehrfach verschraubte Flanschverbindungen.

B Durchgehende, zweifach verschweißte Lasche für die Drehachsenaufhängung garantiert eine absolut sichere und verzugsfreie Lagerbefestigung.

C Einteilige Drehachse aus Edelstahl mit Gleitlagern für parallele und richtungsstabile Schaukelauslenkung.

D Kettenabhängung an kugelwälzgelagertem und eingriffsicherem Drehwirbel - ohne zusätzliche Schäkel oder Notglieder.

E Verschleißarme, abriebfeste 7 mm-Edelstahlkette (1.4310).

F Hand- und fingerfangstellenfreie Einpunkt-Kettenaufhängung an der Schaukelsitzbefestigung.

G Schaukelsitz aus porenfreiem Gummi mit stabilisierender Aluminium-Einlage und stoßdämpfender Randausbildung.

QUALITY CHARACTERISTICS OF KAISER & KÜHNE SWINGS

A A very sturdy swing frame consisting of supports and crossbeam that are designed for extreme high dynamic loads. Flange bolt connections made for easy installation.

B The solid axle bearing hangers provide totally safe and distortion-free swing suspension.

C The solid stainless steel bearing hanger axle with bushings provides for parallel and directional swinging stability.

D Chains are suspended from entrapment proof ball bearing swivels without additional shackles or hooks.

E Low-wear, abrasion-resistant 7 mm stainless steel chain (1.4310).

F Hand and finger entrapment-free single-point chain suspension on the swing seat attachment.

G Made from non-porous rubber with stabilising aluminium insert and shock-absorbing rim shaping.


STABILITY
REDEFINED
Kaiser & Kühne



PREMIUM PLAYGROUNDS

Korbschaukeln
Basket swings



- Kugellager aus Edelstahl
- durch Quergelenke minimierter Kettenverschleiß
- rundum gedämpfter Schaukelkorb
- Korbring aus Edelstahl
- vandalismussicherer Korb, Kunstoffglieder mit Stahlseil verbunden
- benutzerfreundlich durch integrierte Sitzbank im Korb
- inklusive zweiter Vorrichtung zum Sichern des Schaukelsitzes, um bei Versagen der Hauptbefestigung ein Herunterfallen zu verhindern

- ball bearing from stainless steel
- minimized chain wearout because of crosswise joints
- swing basket damped all-round
- basket ring out of stainless steel
- vandal-proof basket because synthetic links are connected by a steel rope
- easy to use thanks to integrated seating areas
- including a second device for securing the swing seat to prevent it from falling down in case of failure of the main mounting



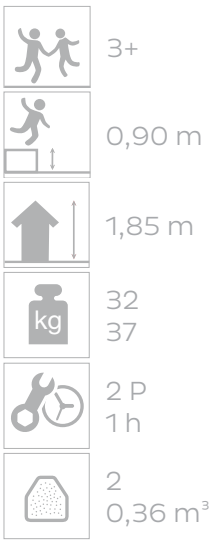
Schaukeln
Swings

- sehr wartungsarm durch Bronzebuchsenlager
- verschleißarme, abriebfeste 7 mm Edelstahlkette (1.4310)
- angenehmes und gleichmäßiges Schaukeln - Einpunktaufhängung am Schaukelsitz
- kugelgelagerte Drehwirbel, um ein Verknoten der Ketten zu verhindern
- Vandalismusschutz

- low-maintenance thanks to bronze socket bearing
- low-wear, abrasion-resistant 7 mm stainless steel chain (1.4310)
- comfortable and even swinging because of single - point suspension of the seat
- rotating swivels with ball bearings to prevent chain knotting
- anti-vandalism

Minischaukel (1,40) / Mini swing

0-40140-000



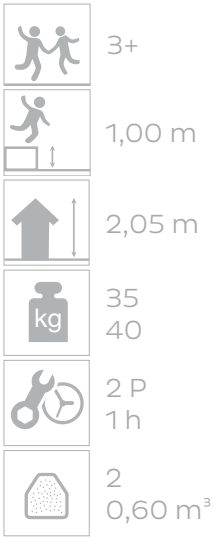


Ref: 0-40140-000
Var.: 17130



Minischaukel (1,60) / Mini swing

0-40160-001





Ref: 0-40160-001
Var.: 17131



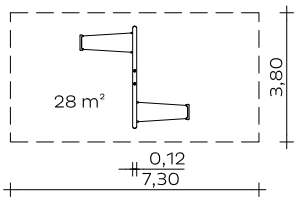
Zwillingsschaukel (2,00) / Double swing

0-40190-000





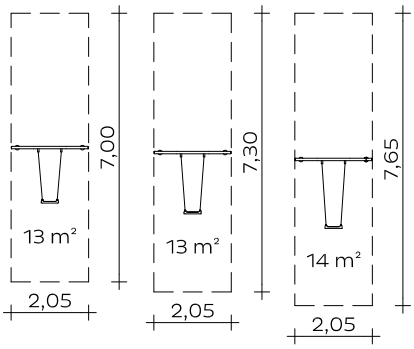
3+
1,25 m
2,20 m
80
150
kg
2 P
2 h
1
0,87 m³



Ref: 0-40190-000
Var.: 17133

Pfahlschaukel / Post swing

1,80 m | 0-40204-001 **2,00 m** | 0-40212-002 **2,20 m** | 0-40222-000





max. 4+
max. 1,35 m
max. 2,34 m
max. 32
max. 110
kg
2 P
2 h
2
0,80 m³



Ref: 0-40204-001
Var.: 17134

Pfahlschaukel / Post swing

1,80 m | 0-40206-001 **2,00 m** | 0-40214-002 **2,20 m** | 0-40224-002

max. 4+

max. 1,35 m

max. 2,34 m

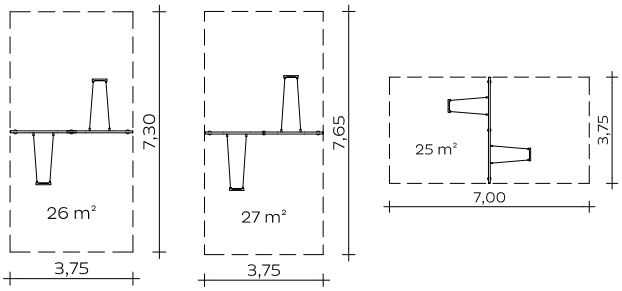
max. 30
max. 165

2 P
2 h

3
1,20 m³



Ref: 0-40206-001
Var.: 17135





Pfahlschaukel / Post swing

1,80 m | 0-40208-000 **2,00 m** | 0-40216-000 **2,20 m** | 0-40226-000

max. 4+

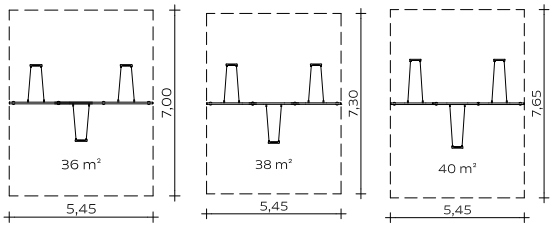
max. 1,35 m

max. 2,34 m

max. 39
max. 238

2 P
2 h

4
1,60 m³





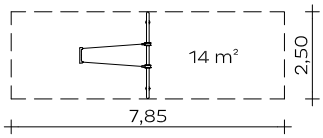
Ref: 0-40208-000
Var.: 17136



Schaukel (2,40) mit Anti-Wickel-Funktion / Non-Coil-Swing

0-40230-001





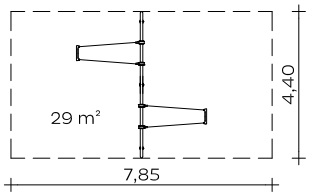


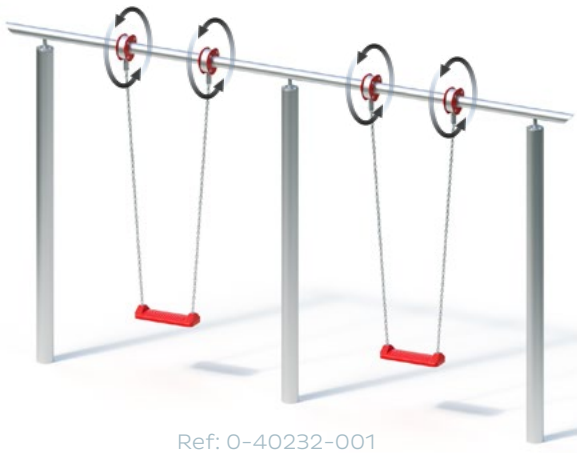
Ref: 0-40230-000
Var.: 17143

4+
1,45 m
2,54 m
35
100
kg
2 P
2 h
2
0,80 m³

Schaukel (2,40) mit Anti-Wickel-Funktion / Non-Coil-Swing

0-40232-001



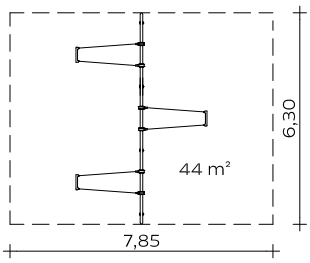


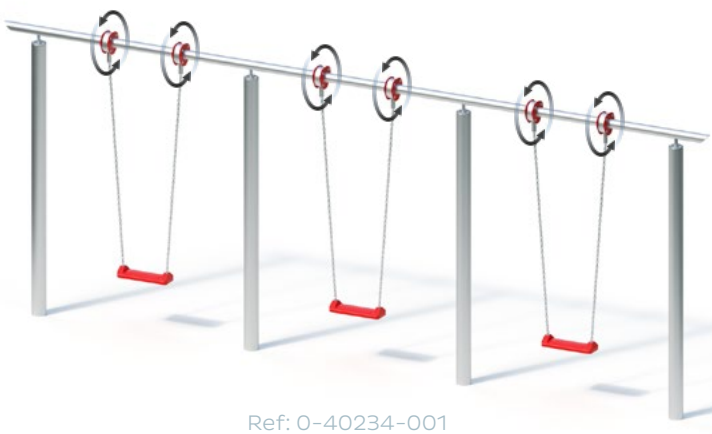
Ref: 0-40232-001
Var.: 17204

4+
1,45 m
2,54 m
60
185
kg
2 P
2 h
3
1,20 m³

Schaukel (2,40) mit Anti-Wickel-Funktion / Non-Coil-Swing

0-40234-001





Ref: 0-40234-001
Var.: 17205

4+
1,45 m
2,54 m
90
255
kg
2 P
2 h
4
1,60 m³

Schaukel (2,00) / Swing

76,1 0-40330-000

76,1 0-40334-000

3+

1,25 m

2,21 m

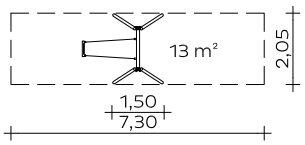
20
100

2 P
2 h

4
0,68 m³



Ref: 0-40330-000
Var.: 17145



Schaukel (2,50) / Swing

76,1 0-40340-000

76,1 0-40344-000

5+

1,50 m

2,71 m

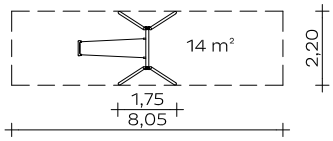
22
110

2 P
2 h

4
0,72 m³



Ref: 0-40344-000
Var.: 17277



Schaukel (3,00) / Swing

76,1 0-40350-000

76,1 0-40354-000

5+

1,80 m

3,21 m

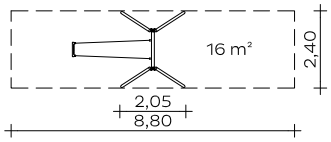
25
125 kg

2 P
2 h

4
1,16 m³



Ref: 0-40354-000
Var.: 17283



Schaukel (2,00) / Swing

76,1 0-40332-000

76,1 0-40336-000

3+

1,25 m

2,21 m

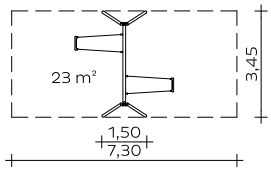
36
120 kg

2 P
2 h

4
0,68 m³



Ref: 0-40332-000
Var.: 17146



Schaukel (2,50) / Swing

76,1 0-40342-000

76,1 0-40346-000

5+

1,50 m

2,71 m

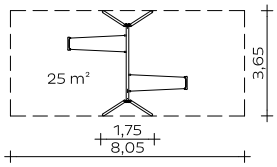
36
135

2 P
2 h

4
0,72 m³



Ref: 0-40342-000
Var.: 17276



Schaukel (3,00) / Swing

76,1 0-40352-000

76,1 0-40356-000

5+

1,80 m

3,21 m

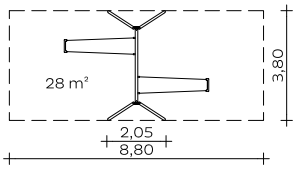
36
150

2 P
2 h

4
1,16 m³



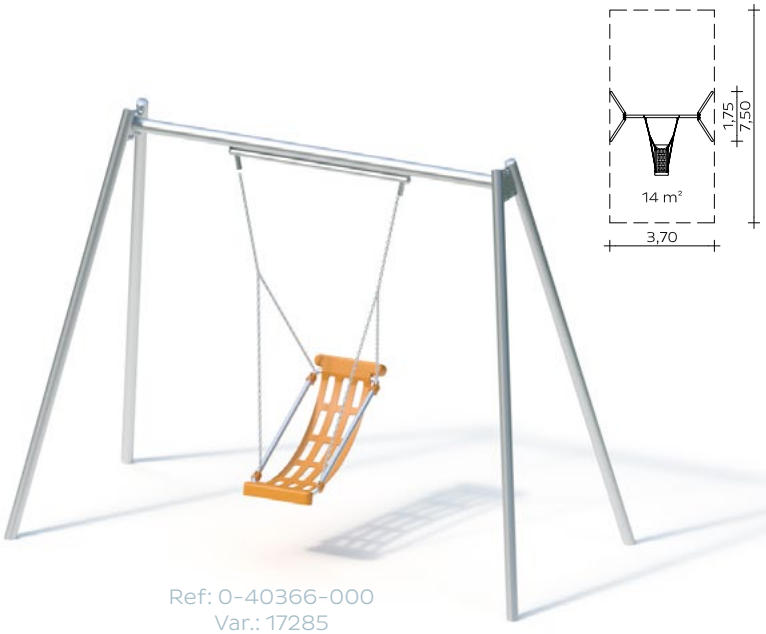
Ref: 0-40356-000
Var.: 17284



Handicapschaukel (2,50) / All abilities swing

76,1 0-40368-000

76,1 0-40366-000



Ref: 0-40366-000
Var.: 17285

3+
1,66 m
2,71 m
32
195
2 P
2 h
4
0,68 m³

Plattformschaukel (2,50) / Platform swing

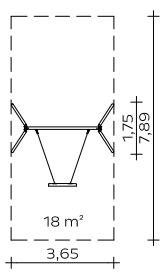
76,1 0-40325-001

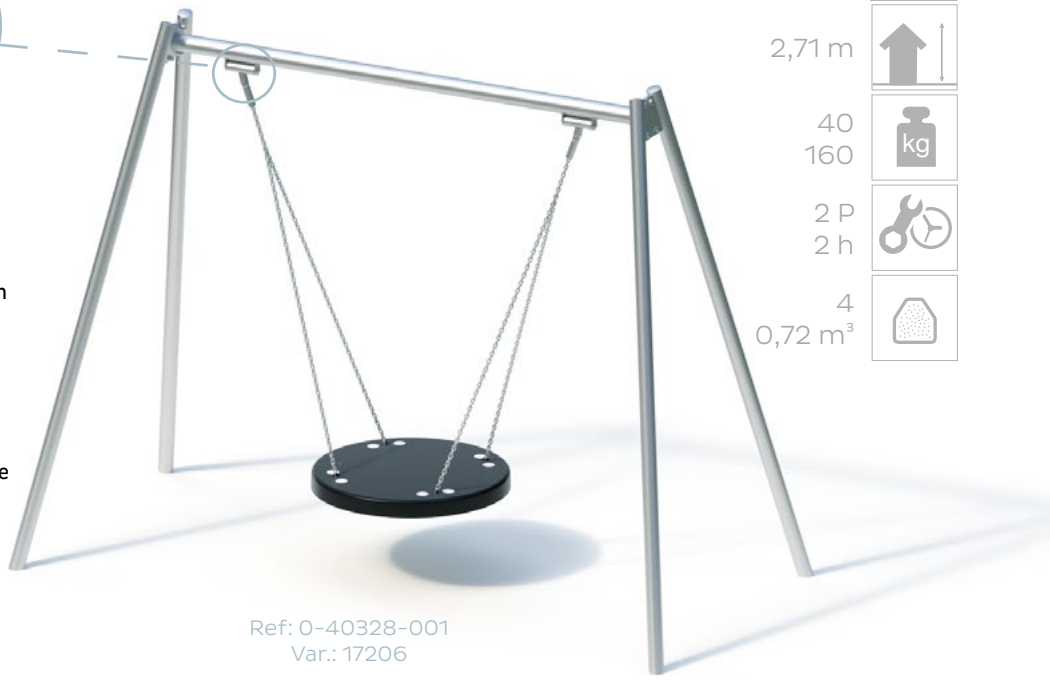
76,1 0-40328-001



Doppelt gelagerte Schaukelachse aus Edelstahl mit Wälzlagern **inklusive zweiter Vorrichtung zum Sichern des Schaukelsitzes, um bei Versagen der Hauptbefestigung ein Herunterfallen zu verhindern.**

Two-point bearing swing axle made of stainless steel with rolling bearings **including a second device for securing the swing seat to prevent it from falling down in case of failure of the main mounting.**





Ref: 0-40328-001
Var.: 17206

5+
1,52 m
2,71 m
40
160
2 P
2 h
4
0,72 m³

Korbschaukel (2,00) / Basket Swing

76,1 0-40335-001

76,1 0-40338-001

3+

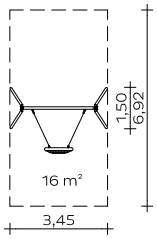
1,30 m

2,21 m

50
160

2 P
2 h

4
0,68 m³





Ref: 0-40338-001
Var.: 17150



Doppelt gelagerte Schaukelachse aus Edelstahl mit Wälzlagern **inklusive zweiter Vorrichtung zum Sichern des Schaukelsitzes, um bei Versagen der Hauptbefestigung ein Herunterfallen zu verhindern.**

Two-point bearing swing axle made of stainless steel with rolling bearings **including a second device for securing the swing seat to prevent it from falling down in case of failure of the main mounting.**

Korbschaukel (2,50) / Basket Swing

76,1 0-40345-001

76,1 0-40348-001

3+

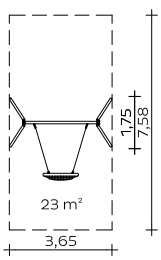
1,59 m

2,71 m

50
175

2 P
2 h

4
0,72 m³





Ref: 0-40345-001
Var.: 17278



Doppelt gelagerte Schaukelachse aus Edelstahl mit Wälzlagern **inklusive zweiter Vorrichtung zum Sichern des Schaukelsitzes, um bei Versagen der Hauptbefestigung ein Herunterfallen zu verhindern.**

Two-point bearing swing axle made of stainless steel with rolling bearings **including a second device for securing the swing seat to prevent it from falling down in case of failure of the main mounting.**

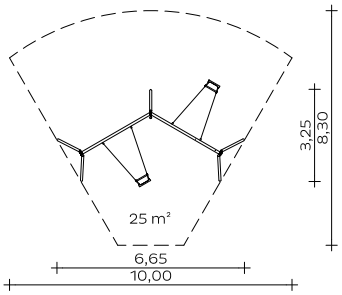
Kontaktschaukel (2,50) / Contact swing

76,1 0-40552-000

76,1 0-40562-000



Ref: 0-40562-000
Var.: 17292



5+
1,50 m
2,71 m
36
210
kg
2 P
4 h
5
1,12 m³

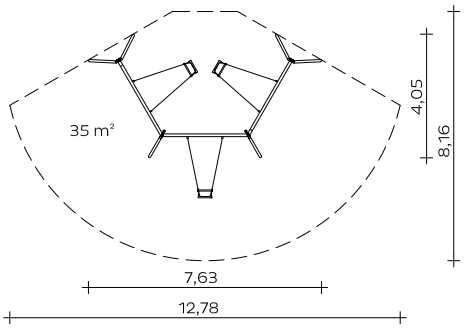
Kontaktschaukel (2,50) / Contact swing

76,1 0-40553-000

76,1 0-40563-000



Ref: 0-40563-000
Var.: 17293



5+
1,50 m
2,71 m
36
300
kg
2 P
5 h
6
1,52 m³

BEISPIELE FÜR WEITERE SCHAUKEL-KOMBINATIONEN
EXAMPLES OF MORE SWING COMBINATIONS



Ref.: 9-40344-020
Var.: 17224

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50)

9-40340-020



FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40344-020



EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



Ref.: 9-40344-021
Var.: 17223

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50)

9-40340-021



FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40344-021



EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



Ref.: 9-40344-022
Var.: 17222

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50)

9-40340-022



FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40344-022



EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



Ref.: 9-40348-220
Var.: 17216

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50)

9-40345-220



FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40348-220



EDELSTAHL
STAINLESS STEEL





Ref.: 9-40348-221
Var.: 17215

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50

9-40345-221

76,1

FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40348-221

76,1

EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



Ref.: 9-40346-222
Var.: 17217

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50

9-40342-222

76,1

FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40346-222

76,1

EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



Ref.: 9-40346-020
Var.: 17219

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50

9-40342-020

76,1

FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40346-020

76,1

EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



Ref.: 9-40346-021
Var.: 17218

SCHAUKEL-KOMBI (2,50)
SWING COMBINATION (2,50

9-40342-021

76,1

FEUERVERZINKT
GALVANIZED STEEL

9-40346-021

76,1

EDELSTAHL
STAINLESS STEEL

Kontaktschaukel (2,50) / Contact swing

76,1 0-40556-000

76,1 0-40566-000

5+

1,50 m

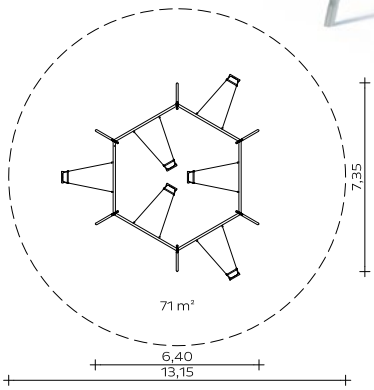
2,71 m

36
500

2 P
6 h

6
2,40 m³





Ref: 0-40556-000
Var.: 17291

Maxischaukel (4,50) / Maxi swing

0-40453-000

8+

2,60 m

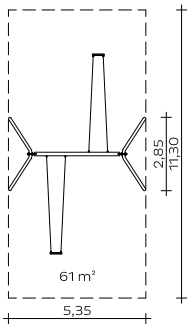
4,72 m

110
535

2 P
3 h

4
1,56 m³

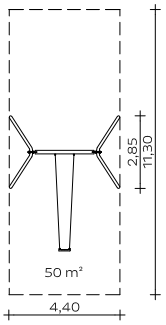


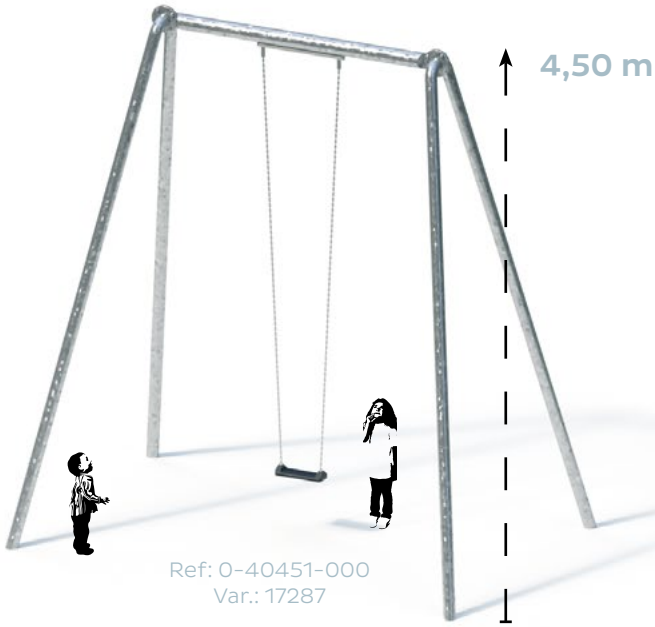


Ref: 0-40453-000
Var.: 17288

Maxischaukel (4,50) / Maxi swing

0-40451-000





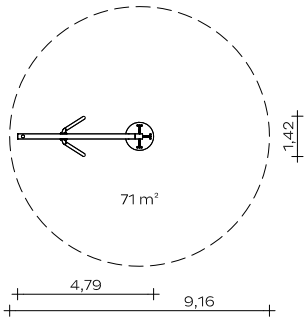
Ref: 0-40451-000
Var.: 17287

8+
2,60 m
4,72 m
95
505
2 P
3 h
4
1,56 m³

Einpunktschaukel / Single point swing

0-40710-004







Ref: 0-40710-004
Var.: 17295

8+
2,30 m
3,63 m
245
390
2 P
2 h
3
2,19 m³

Pendelschwinger / Pendulum swing

0-40720-001



8+

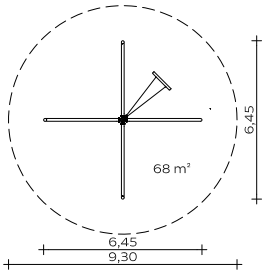
2,25 m

3,26 m

60
300

2 P
3 h

4
1,58 m³





Ref: 0-40720-001
Var.: 17296

Kutterschaukel / Cutter swing

0-40760-003

8+

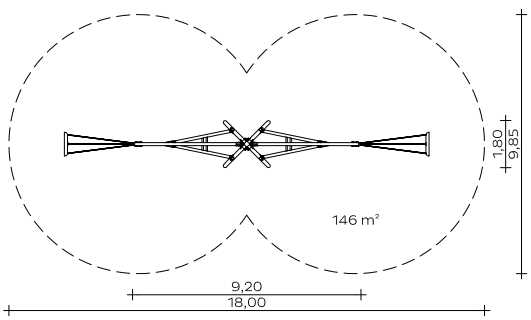
2,30 m

3,65 m

160
780

3 P
8 h

1
12,5 m³

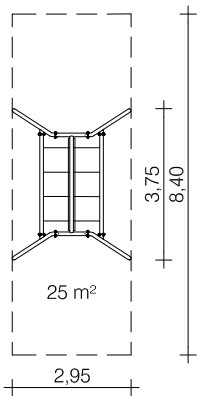




Ref: 0-40760-003
Var.: 17935

Wikingerschaukel (2,50) / Viking swing

0-40768-000



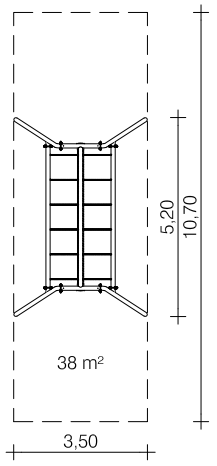


Ref: 0-40768-000
Var.: 17297

8+
1,60 m
3,49 m
105
410
kg
2 P
3 h
4
0,88 m³

Wikingerschaukel (3,00) / Viking swing

0-40770-001





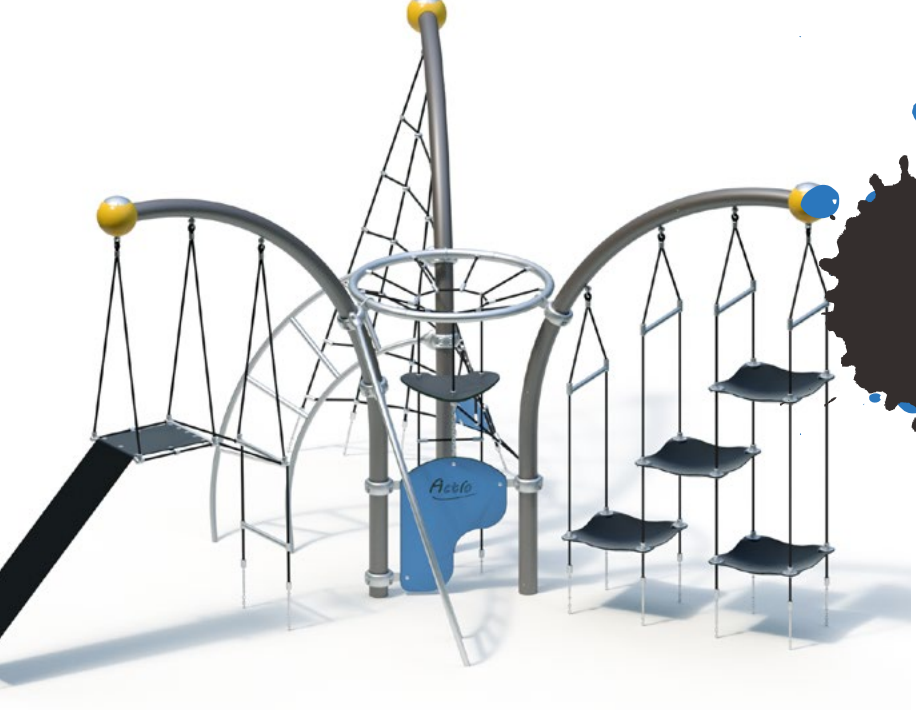
Ref: 0-40770-001
Var.: 17298

8+
1,80 m
3,92 m
190
675
kg
3 P
3 h
4
1,44 m³

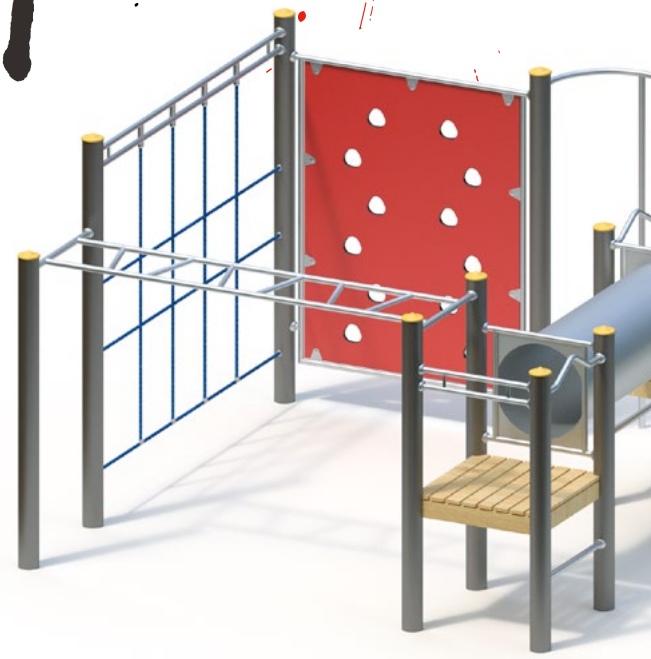
Farbthema: Pirate
Colour theme: Pirate

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Kaffeebohne Coffee Bean	**Atlantik** Atlantic	**Schneeweiß** Snow White	**Mohn** Poppy	**RAL 1021** **Rapsgelb** Colza yellow	**RAL 8028** **Terrabraun** Terra brown

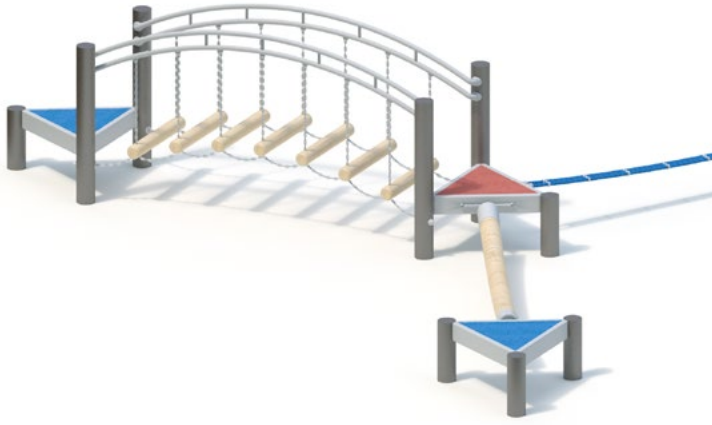




Pirate









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themen.

09
WIPPEN
SEE-SAWS



Unsere Wippen bieten tolle Möglichkeiten, Bewegungstechniken durch gezielte Herausforderungen zu üben. Im Bewegungsspiel erwirbt das Kind nicht nur grundlegende Fertigkeiten, sondern gewinnt dabei auch die Sicherheit, seine Leistungsgrenzen zu erkennen.

Our see-saws offer great possibilities to practice challenging movement techniques. Through movement a child does not only learn basic abilities but also increases the confidence when testing its own limits.



09 ÜBERSICHT / OVERVIEW
WIPPEN / SEE-SAWS

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-44131-000	Art.: 0-44141-000	Art.: 0-44128-000	Art.: 0-44145-000	Art.: 0-44150-000	Art.: 0-44204-000
Seite/Page: 299	Seite/Page: 299	Seite/Page: 299	Seite/Page: 300	Seite/Page: 300	Seite/Page: 300



Art.: 0-44201-000	Art.: 0-44203-000	Art.: 0-44206-000	Art.: 0-44211-000	Art.: 0-44216-000	Art.: 0-44221-000
Seite/Page: 301	Seite/Page: 302	Seite/Page: 303	Seite/Page: 303	Seite/Page: 303	Seite/Page: 304



Art.: 0-44226-000	Art.: 0-44231-000	Art.: 0-44242-000	Art.: 0-44248-000	Art.: 0-44251-000	Art.: 0-44262-000
Seite/Page: 304	Seite/Page: 304	Seite/Page: 305	Seite/Page: 305	Seite/Page: 305	Seite/Page: 306

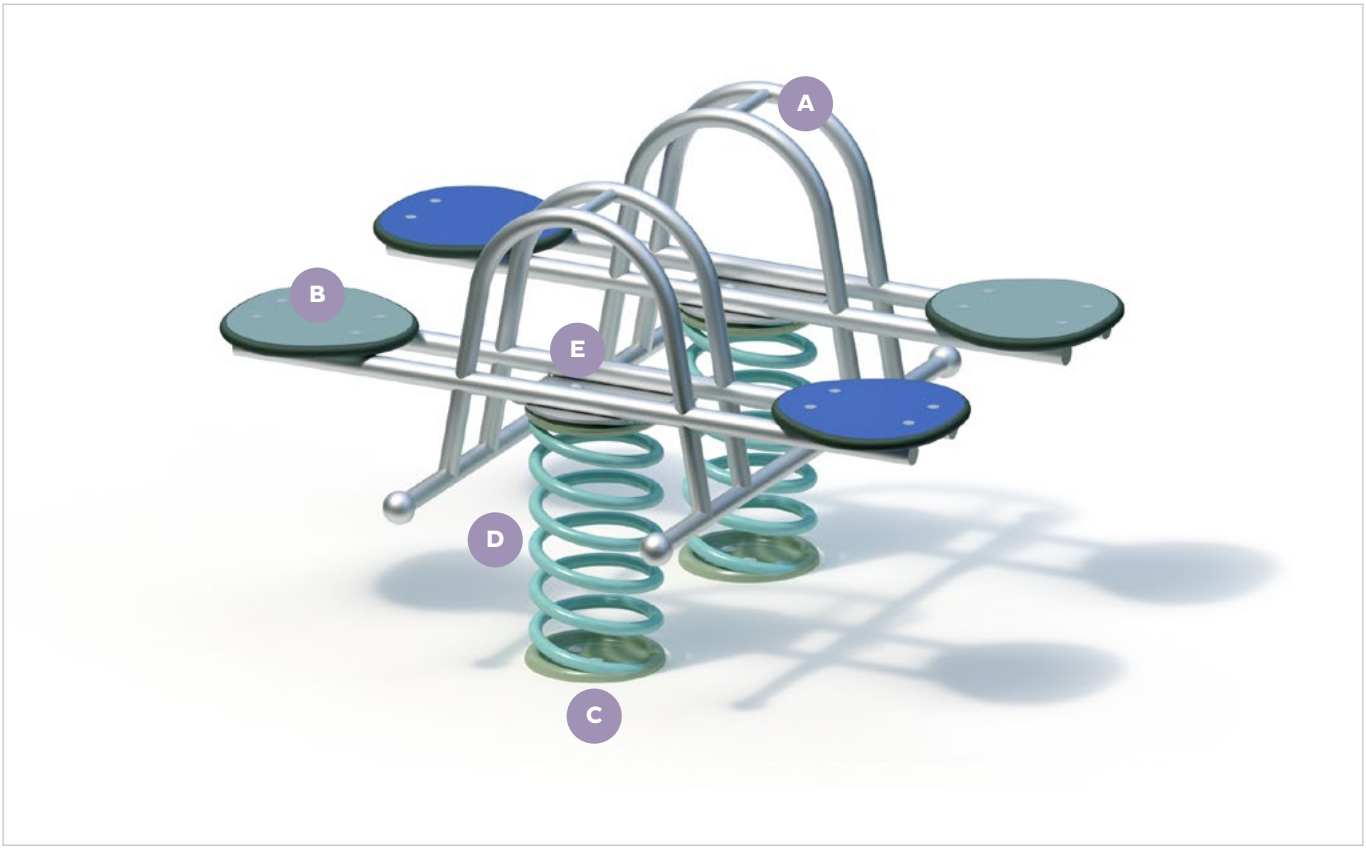


Art.: 0-44250-000	Art.: 0-44272-001	Art.: 0-44269-000	Art.: 0-44280-000	Art.: 0-44275-000	Art.: 0-44277-000
Seite/Page: 306	Seite/Page: 306	Seite/Page: 307	Seite/Page: 307	Seite/Page: 307	Seite/Page: 308



Art.: 0-44340-000	Art.: 0-44350-001	Art.: 0-44382-002	Art.: 0-44384-002	Art.: 0-46650-000	Art.: 0-61100-500
Seite/Page: 308	Seite/Page: 308	Seite/Page: 309	Seite/Page: 309	Seite/Page: 310	Seite/Page: 310

FEDERWIPPEN
SPRING SEE-SAWS



QUALITÄTSMERKMALE VON KAISER & KÜHNE FEDERWIPPEN

A Wippgestell aus glasperlgestrahltem Edelstahl, einteilig verschweißt. Hierdurch entfallen Schraubverbindungen, die sich aufgrund der Vibrationen und der dynamischen Belastungen lösen könnten.

B Sitzplatten aus 20 mm starkem, farbigem Hochdrucklaminat, witterungsbeständig und vandalismusfest. Keine Verwendung von Schichtholz- oder Kunststoffplatten, die splittern und spröde werden können.

C Durch Verwendung eines Federtellers kraft- und formschlüssige Verbindung der Feder mit dem Wippgestell und dem Fundamentanker.

D Wippfeder aus Spezialfederdraht, oberflächenverfestigt und phosphatiert, pulverbeschichtet, Drahtstärke 20 mm.

E Durch die ausschließliche Verwendung der langlebigen Werkstoffe Edelstahl der Qualität 1.4301, Federstahldraht und Hochdrucklaminat sind die K&K Federwippen sehr wartungsarm und außerdem ökologisch einwandfrei.

QUALITY CHARACTERISTICS OF KAISER & KÜHNE SPRING SEE-SAWS

A The see-saw support frame is made of one-piece welded glass-bead blasted stainless steel. There are no bolt connections that could loosen because of vibrations and dynamic forces.

B Seats made of 20 mm coloured high pressure laminate, weather-resistant and vandalism-proof. No laminated wood or plastic material that could splinter or get embrittle over time.

C A special spring retainer creates a tight-fit between the spring, see-saw support frame and the foundation anchor.

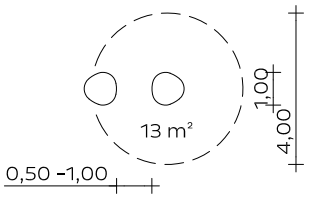
D The see-saw spring is made of 20 mm special spring wire with surface bonding and powder-coating.

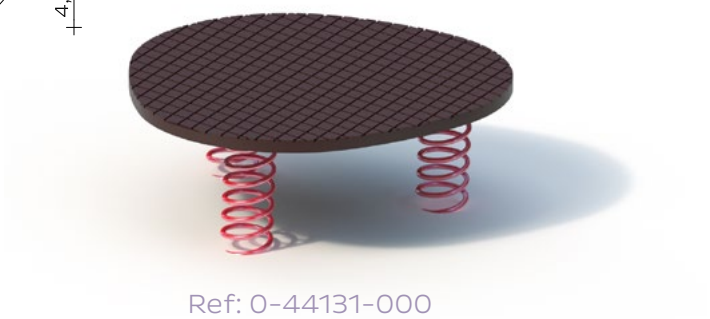
E Thanks to the exclusive use of long-lasting material as stainless steel with specification 1.4301 and high-pressure laminate, Kaiser & Kühne see-saws are of little maintenance and, in addition, ecologically sound.

Hüpfplatte / Jumping platform

0-44131-000

3+
0,30 m
0,30 m
100
140
1 P
1 h



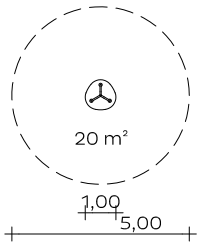


Ref: 0-44131-000
Var.: 18756

Wackelplatte / Totter platform

0-44141-000

3+
0,30 m
1,00 m
55
63
1 P
1 h
1
0,18 m³



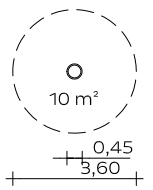


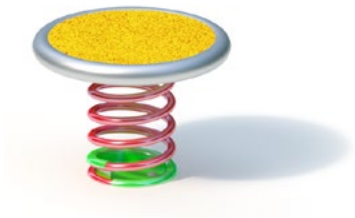
Ref: 0-44141-000
Var.: 17645

Wackelscheibe / Totter disc

0-44128-000

3+
0,35 m
0,35 m
20
1
0,04 m³





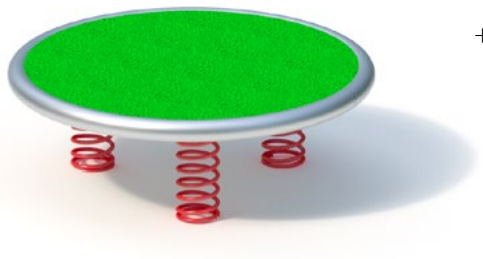


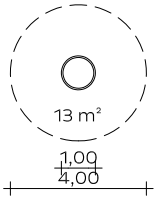
Ref: 0-44128-000
Var.: 17643

Hüpfscheibe / Jumping disc

0-44145-000







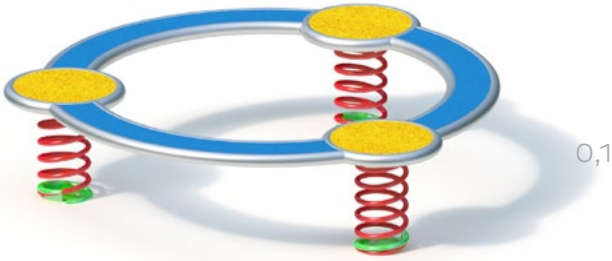
3+
0,35 m
0,35 m
113
170 kg
1 P
1 h

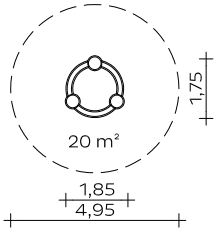
Ref: 0-44145-000
Var.: 10846

Hüpfring / Jumping ring

0-44150-000







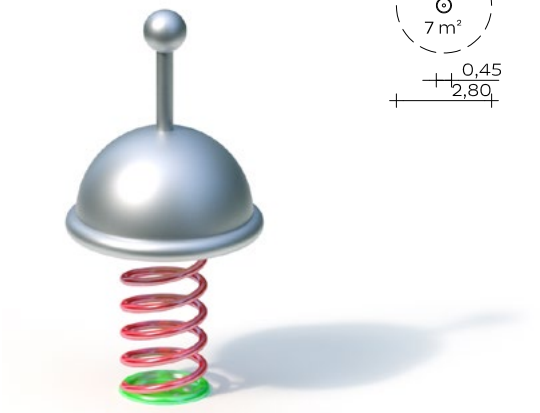
3+
0,45 m
0,45 m
110 kg
3
0,12 m³

Ref: 0-44150-000
Var.: 17647

Federwippe / Spring see-saw

0-44204-000





2+
0,65 m
0,95 m
25 kg
1
0,04 m³

Ref: 0-44204-000
Var.: 17652

Wipptier Hund / Rocker dog

0-44201-000

1-6

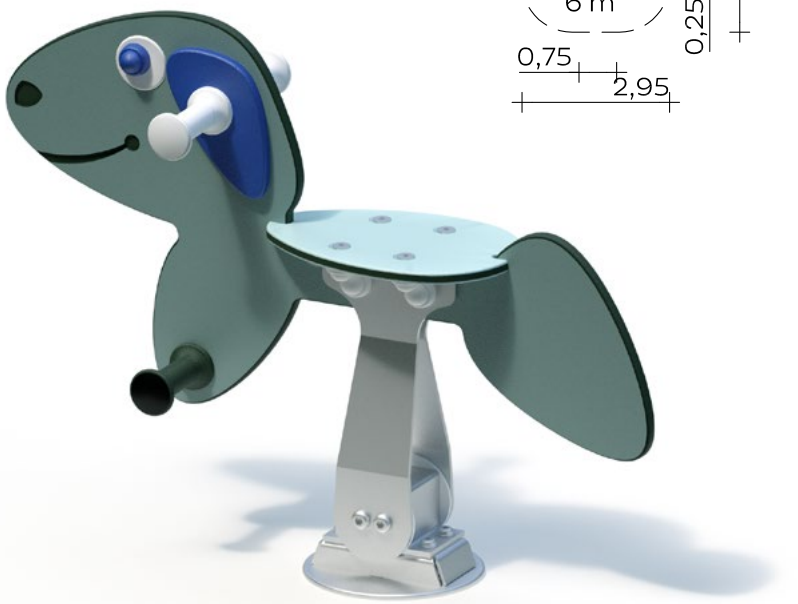
0,40 m

0,57 m

22

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Ocean

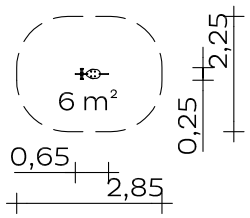


Ref: 0-44201-000
Var.: 17943



Wipptier Katze / Rocker cat

0-44203-000





1-6

0,40 m

0,57 m

22 kg

1
0,04 m³

Beispiel/Example
City

Ref: 0-44203-000
Var.: 17945

Kreatives Handeln

Mit zunehmendem Alter lernt das Kind mehr und mehr, durch kreatives Handeln seinen Spielraum zu erweitern.

Unsere Bewegungsgeräte bieten anregende Möglichkeiten dafür, Bewegungstechniken durch gezielte Herausforderungen und selbst gestellte Aufgaben zu üben.

Bei entsprechenden Erfolgserlebnissen im Bewegungsspiel erlernt das Kind nicht nur elementare Fertigkeiten, sondern gewinnt dabei auch gleichzeitig die Sicherheit, seine Leistungsgrenzen zu erkennen.

Creative action

With increasing age, the child learns more and more to expand its play space through creative action.

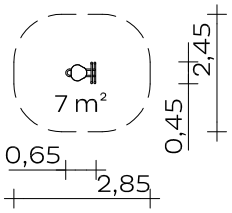
Our movement devices offer stimulating possibilities for practicing movement techniques through targeted challenges and self-imposed tasks.

With appropriate success experiences in movement play, the child does not only learn elementary skills, but at the same time also gains the confidence to recognize its performance limits.

Federwippe / Spring see-saw

0-44206-000

2+
0,46 m
0,70 m
35
1
0,04 m³
Beispiel/Example
Mermaid





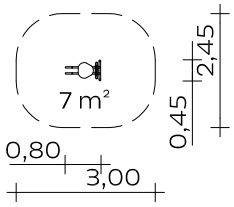


Ref.: 0-44206-000
Var.: 17654

Federwippe / Spring see-saw

0-44211-000

2+
0,46 m
0,75 m
35
1
0,04 m³
Beispiel/Example
Pirate





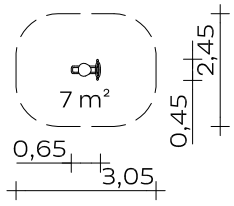


Ref.: 0-44211-000
Var.: 17656

Federwippe / Spring see-saw

0-44216-000

2+
0,46 m
0,80 m
35
1
0,04 m³
Beispiel/Example
Aloha





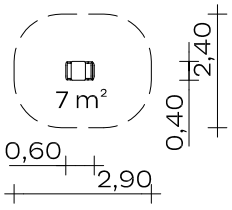


Ref.: 0-44216-000
Var.: 17658

Federwippe / Spring see-saw

0-44221-000





2+

0,46 m

0,70 m

40 kg

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Jungle

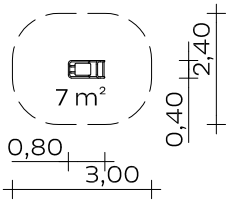
Ref.: 0-44221-000
Var.: 17660

Federwippe / Spring see-saw

0-44226-000







2+

0,46 m

0,70 m

35 kg

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Coral

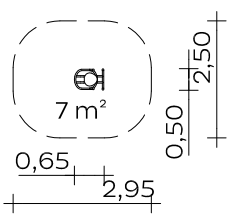
Ref.: 0-44226-000
Var.: 17662

Federwippe / Spring see-saw

0-44231-000







2+

0,46 m

0,90 m

35 kg

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Nature

Ref.: 0-44231-000
Var.: 17664

Federwippe / Spring see-saw

0-44242-000

2+

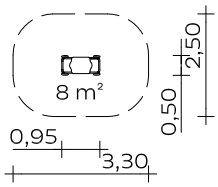
0,46 m

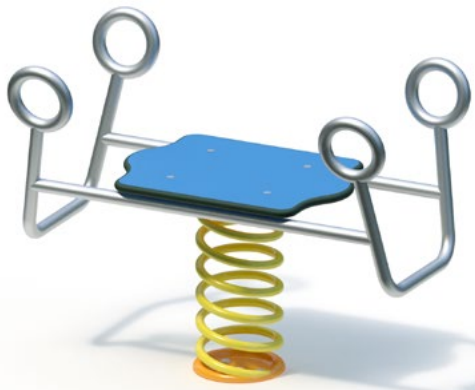
0,75 m

40

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Beach





Ref.: 0-44242-000
Var.: 17666

Federwippe / Spring see-saw

0-44248-000

2+

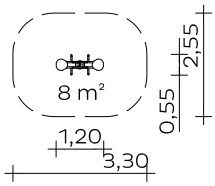
0,65 m

0,75 m

40

1
0,04 m³

Beispiel/Example
Sweden





Ref.: 0-44248-000
Var.: 17668

Federwippe / Spring see-saw

0-44251-000

2+

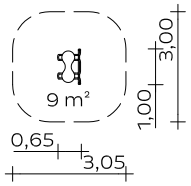
0,50 m

0,75 m

55

1
0,10 m³

Beispiel/Example
City





Ref.: 0-44251-000
Var.: 17672

Federwippe / Spring see-saw

0-44262-000



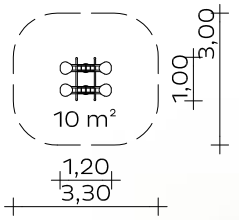


2+
0,75 m
0,75 m
60 kg
1
0,10 m³
Beispiel/Example
Sky

Ref.: 0-44262-000
Var.: 17674

Federwippe / Spring see-saw

0-44250-000





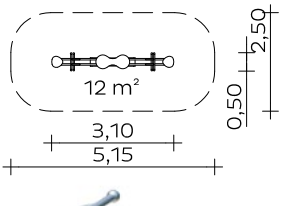
2+
0,65 m
0,75 m
80 kg
1
0,10 m³
Beispiel/Example
Ocean

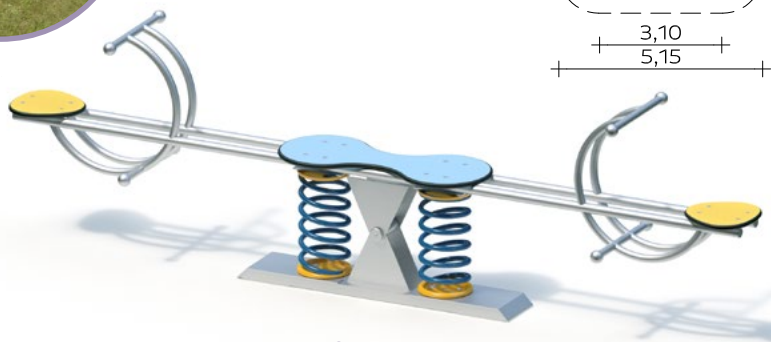
Ref.: 0-44250-000
Var.: 17670

Federwippe / Spring see-saw

0-44272-001







4+
0,95 m
0,90 m
100 kg
1
0,09 m³
Beispiel/Example
Sunny Day

Ref.: 0-44272-001
Var.: 17678

Federwippe / Spring see-saw

0-44269-000

4+

0,62 m

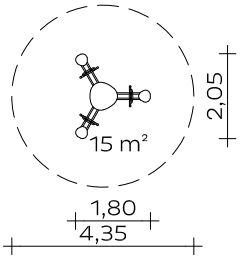
0,85 m

90

1
0,18 m³

Beispiel/Example
Sun







Ref.: 0-44269-000
Var.: 17676

Federwippe / Spring see-saw

0-44280-000

4+

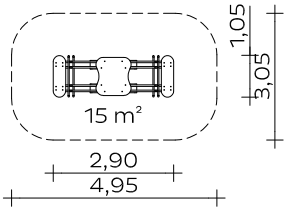
0,80 m

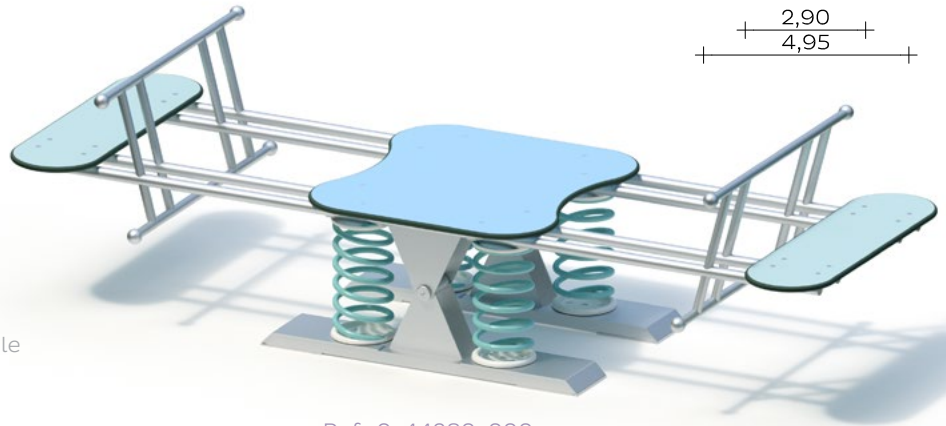
0,80 m

275

1
0,18 m³

Beispiel/Example
Ice Palace





Ref.: 0-44280-000
Var.: 17682

Stehwippe / Standing see-saw

0-44275-000

4+

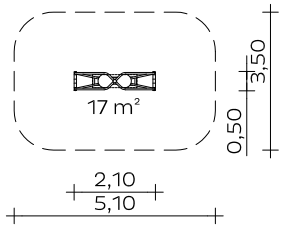
0,95 m

1,55 m

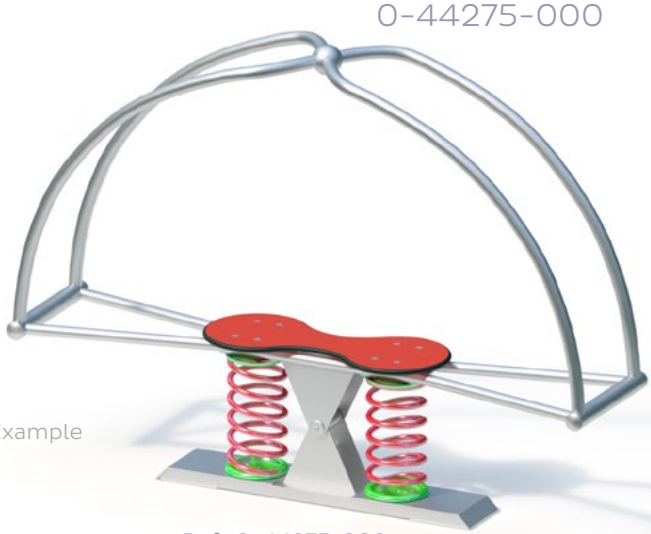
130

1
0,09 m³

Beispiel/Example
Classic







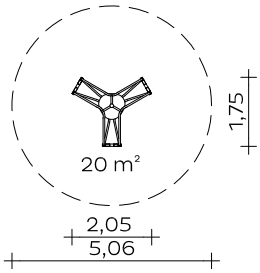
Ref.: 0-44275-000
Var.: 17679



Stehwippe / Standing see-saw

0-44277-000





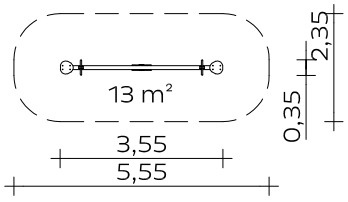
4+
0,95 m
1,48 m
175 kg
1
0,14 m³
Beispiel/Example
Classic

Ref.: 0-44277-000
Var.: 17680

Balkenwippe / See-saw

0-44340-000





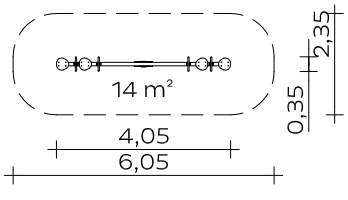
4+
1,00 m
0,90 m
130
141 kg
2 P
0,5 h
1
0,29 m³
Beispiel/Example
Ocean

Ref.: 0-44340-000
Var.: 17684

Balkendoppelwippe / Double see-saw

0-44350-000





4+
1,10 m
0,90 m
155
166 kg
2 P
0,5 h
1
0,32 m³
Beispiel/Example
Mermaid

Ref.: 0-44350-000
Var.: 17686

Pendelwaage / Scale teeter totter

0-44382-002



5+

1,30 m

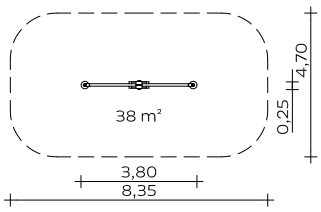
3,05 m

165
240

2 P
2 h

1
0,80 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-44382-002
Var.: 17687

Kreuzpendelwaage / Cross scale teeter totter

0-44384-002



6+

1,40 m

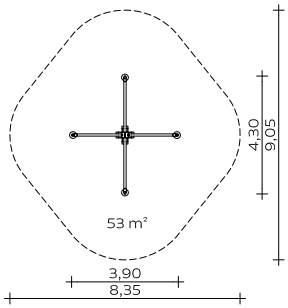
3,50 m

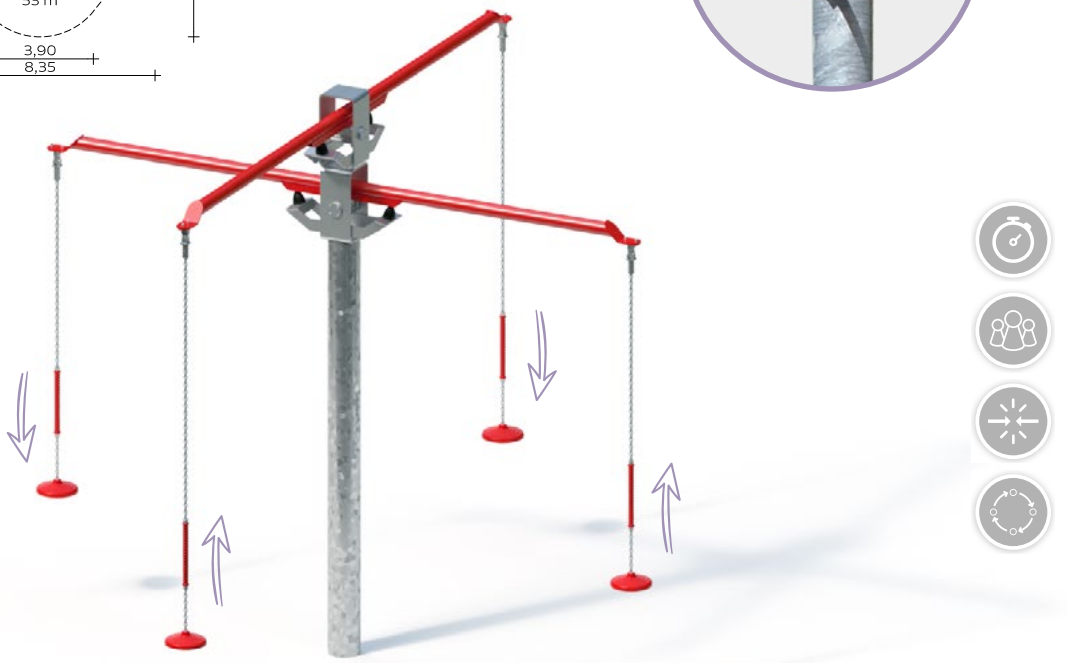
195
355

2 P
3 h

1
0,80 m³

Beispiel/Example
Classic



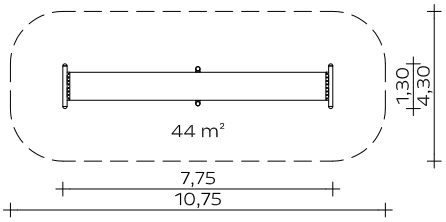


Ref.: 0-44384-002
Var.: 17688

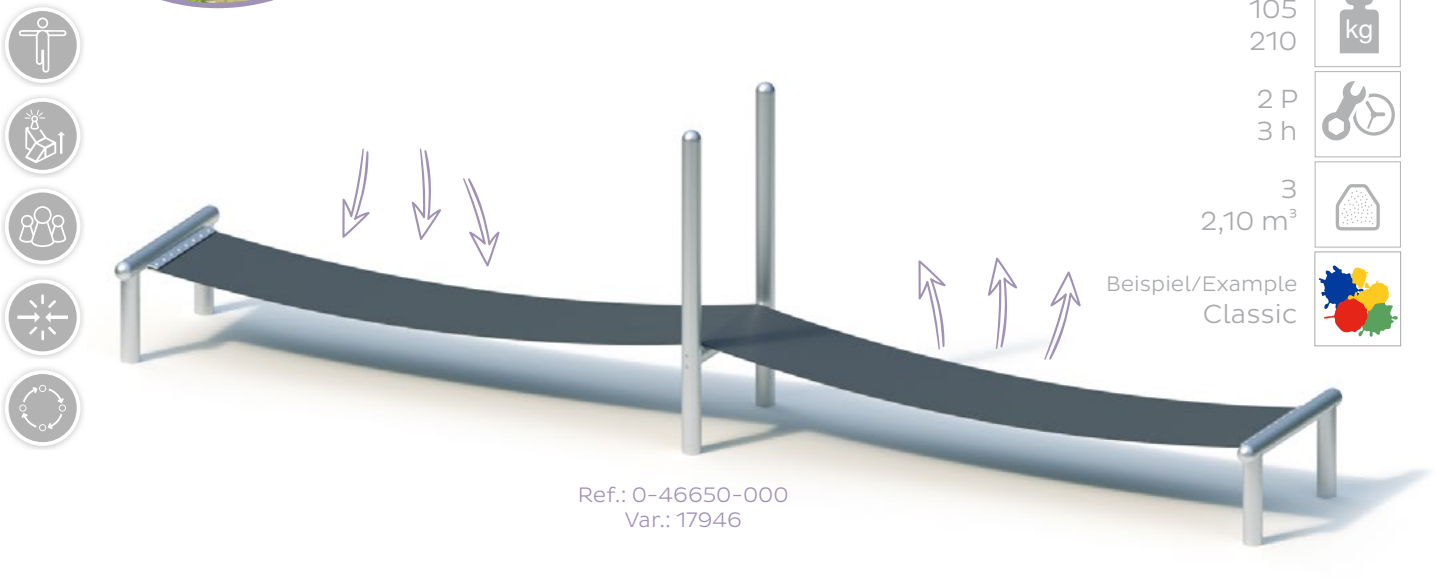
Gurtsprungband / Belt jumper

0-46650-000





5+
0,70 m
2,10 m
105
210
2 P
3 h
3
2,10 m³
Beispiel/Example
Classic

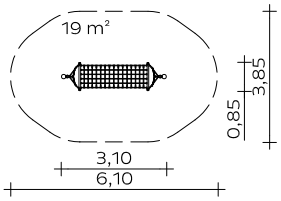


Ref.: 0-46650-000
Var.: 17946

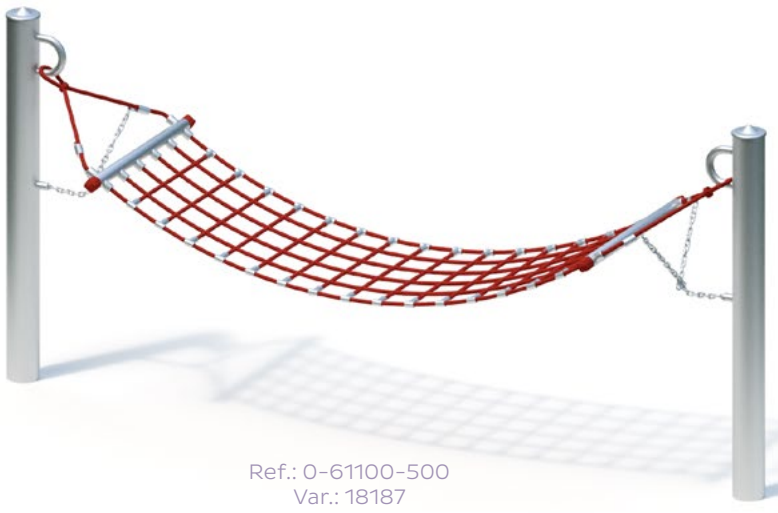
Hängematte / Hammock

0-61100-500





1+
0,95 m
1,45 m
25
75
1 P
1 h
2
0,58 m³
Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-61100-500
Var.: 18187

Farbthema: Sunny Day
Colour theme: Sunny Day

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Zitrone Lemon	**Saphir** Sapphire	**Arktis** Arctic	**RAL 1021** **Rapsgelb** Colza yellow	**RAL 5024** **Pastellblau** Pastel blue







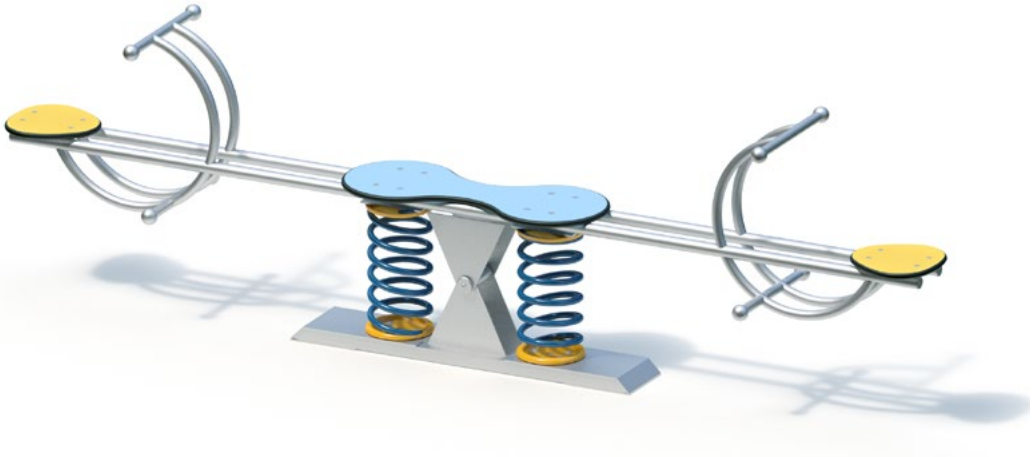




Sunny Day







Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

10 KARUSSELLS CAROUSELS

Unsere Karussells fordern den Spieltrieb der Kinder besonders heraus und bieten ein phantastisches und sicheres Spielvergnügen. Alle unsere Karussells sind absolut robust, so dass ein Spielvergnügen über viele Jahrzehnte gewährleistet ist. Die Grundkonstruktion wie auch die Lagerung unserer Karussells bestehen aus Edelstahl.

Our carousels are particularly exhilarating and provide engaging and safe play experiences. All of our carousels are designed for decades of fun. Frame and Bearings are made of stainless steel.



10 ÜBERSICHT / OVERVIEW

KARUSSELLS / CAROUSELS

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



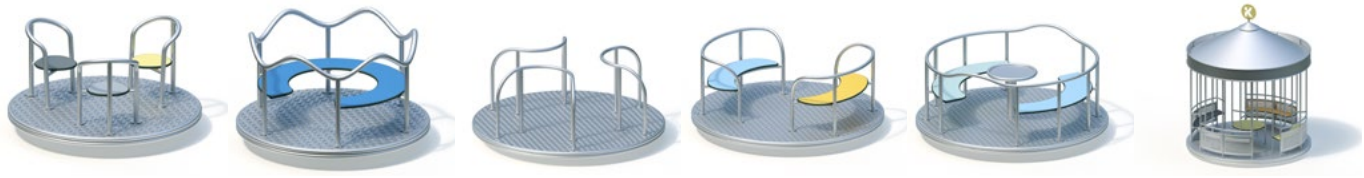
Art.: 0-4312x-000	Art.: 0-4315x-001	Art.: 0-4312x-000	Art.: 0-4313x-000	Art.: 0-4313x-000	Art.: 0-4313x-000
Seite/Page: 317	Seite/Page: 317	Seite/Page: 317	Seite/Page: 318	Seite/Page: 318	Seite/Page: 318



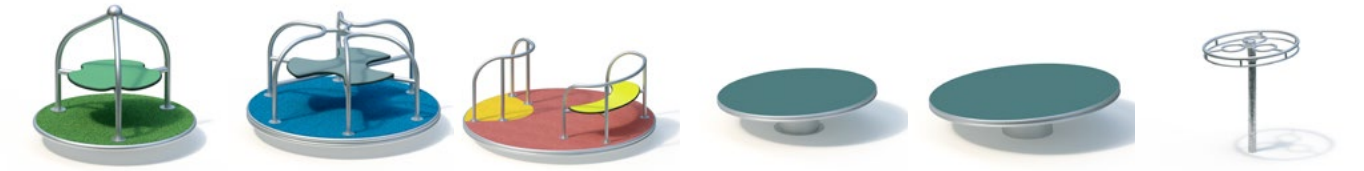
Art.: 0-43070-000	Art.: 0-43080-001	Art.: 0-43085-001	Art.: 0-43140-001	Art.: 0-43125-001	Art.: 0-43175-000
Seite/Page: 319	Seite/Page: 319	Seite/Page: 319	Seite/Page: 320	Seite/Page: 320	Seite/Page: 320



Art.: 0-43180-00x	Art.: 0-4320x-00x	Art.: 0-43220-001	Art.: 0-43225-000	Art.: 0-4324x-001	Art.: 0-43320-000
Seite/Page: 321	Seite/Page: 321	Seite/Page: 321	Seite/Page: 322	Seite/Page: 322	Seite/Page: 322



Art.: 0-43340-000	Art.: 0-43360-000	Art.: 0-43420-000	Art.: 0-43440-000	Art.: 0-43460-003	Art.: 0-43500-000
Seite/Page: 323	Seite/Page: 323	Seite/Page: 324	Seite/Page: 324	Seite/Page: 325	Seite/Page: 325



Art.: 0-43222-000	Art.: 0-43322-000	Art.: 0-43422-000	Art.: 0-43525-000	Art.: 0-43530-000	Art.: 0-43512-000
Seite/Page: 326	Seite/Page: 326	Seite/Page: 327	Seite/Page: 327	Seite/Page: 328	Seite/Page: 328



Art.: 0-44520-002	Art.: 0-44522-001	Art.: 0-45210-000	Art.: 0-45450-001
Seite/Page: 329	Seite/Page: 329	Seite/Page: 330	Seite/Page: 330

Rotationsscheibe (0,45) / Rotating disc

0-43120-000 0-43121-000*

3+

0,15 m

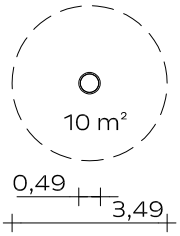
0,15 m

max. 35

1 P
1 h

1
max. 0,13 m³

*







Ref.: 0-43120-000

Drehhütchen (0,35) / Turning hat

0-43150-001 0-43151-001*

3+

0,15 m

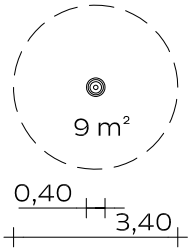
0,94 m

40

1 P
1 h

1
max. 0,13 m³

*







Ref.: 0-43150-001
Var.: 19009

Drehhörnchen (0,45) / Rotating squirrel

0-43128-000 0-43129-000*

3+

0,15 m

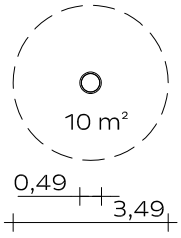
0,75 m

max. 45

1 P
1 h

1
max. 0,13 m³

*







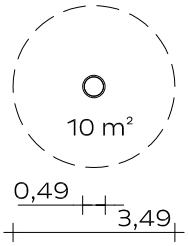
Ref.: 0-43128-000
Var.: 17615

Zirkelscheibe (0,45) / Circular disc

0-43130-000 0-43131-000*







3+
0,15 m
1,30 m
max. 50
1 P
1 h
1
max. 0,13 m³
*

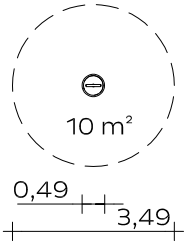
Ref.: 0-43130-000

Drehscheibe (0,45) / Turning platform

0-43133-000 0-43134-000*







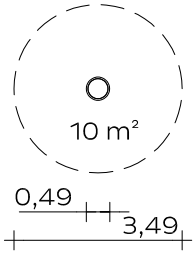
3+
0,15 m
2,25 m
max. 45
1 P
1 h
1
max. 0,13 m³
*

Ref.: 0-43133-000
Var.: 17617

Kreiselscheibe (0,45) / Gyro disc

0-43135-000 0-43136-000*





3+
0,15 m
0,85 m
max. 45
1 P
1 h
1
max. 0,13 m³
*

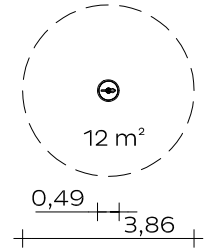
Ref.: 0-43135-000

Tango Dancer

0-43070-000

6+
0,45 m
1,32 m
54
71
2 P
1 h
1
0,34 m³







Ref.: 0-43070-000
Var.: 17610

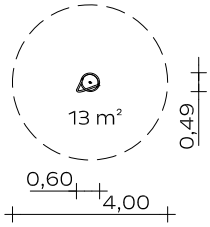
Mini Hurricane

0-43080-001

6+
0,42 m
1,29 m
31
36
1 P
1 h
1
0,18 m³





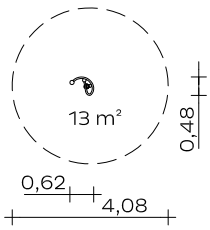


Ref.: 0-43080-001

Mini Tornado

0-43085-001

6+
0,53 m
1,28 m
28
33
1 P
1 h
1
0,18 m³







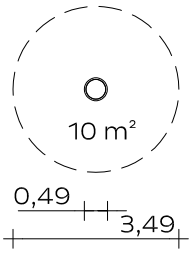
Ref.: 0-43085-001
Var.: 19010

Drehstuhlscheibe (0,45) / Swivel chair disc

0-43140-001







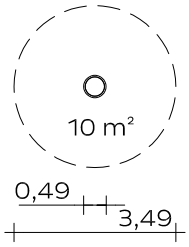
3+
0,55 m
0,75 m
40
45 kg
1 P
1 h
1
0,13 m³

Ref.: 0-43140-001
Var.: 17871

Rotationsplatte (0,45) / Rotating plate

0-43125-001





3+
0,55 m
0,55 m
35
40 kg
1 P
1 h
1
0,13 m³

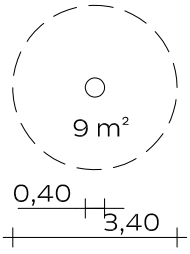
Ref.: 0-43125-001
Var.: 17902

Drehkugel (0,40) / Turning globe

0-43175-000







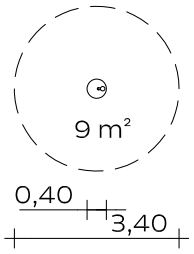
3+
0,60 m
0,60 m
35
40 kg
1 P
1 h
1
0,13 m³

Ref.: 0-43175-000

Rotationskugel (0,40) / Rotational globe

0-43180-001

3+
0,60 m
1,40 m
40
45
1 P
1 h
1
0,13 m³



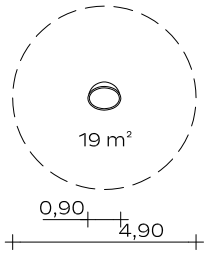


Ref.: 0-43180-001

Mondkreisel /Rotating ball

0-43200-000 0-43201-001*

3+
0,45 m
1,05 m
max. 65
1 P
1 h
1
max. 0,13 m³
*





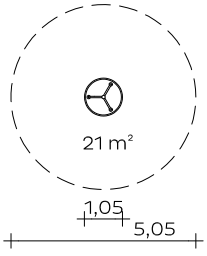


Ref.: 0-43200-000

Stehkarussell (1,00) / Roundabout

0-43220-001

3+
0,20 m
0,95 m
100
115
1 P
1 h
1
0,08 m³





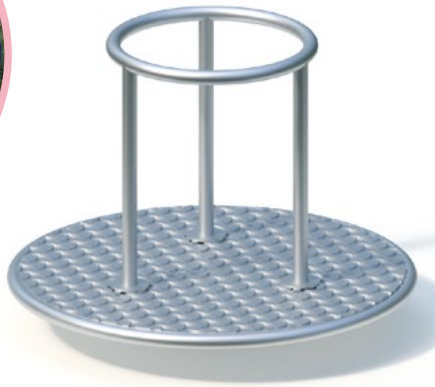


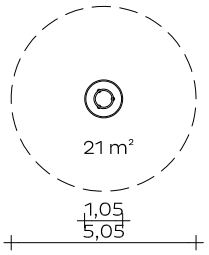
Ref.: 0-43220-001
Var.: 17624

Stehkarussell (1,00) / Roundabout

0-43225-000







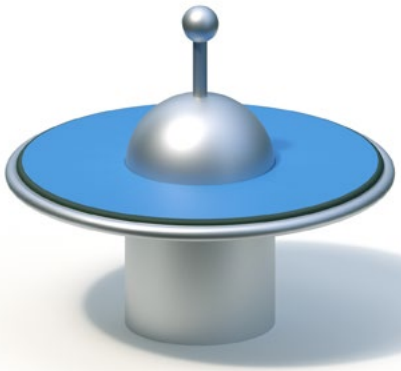
3+
0,20 m
0,80 m
100
105
1 P
1 h
1
0,08 m³

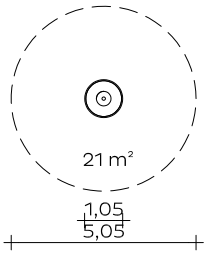
Ref.: 0-43225-000
Var.: 17627

Sitzkarussell (1,00) / Roundabout

0-43240-001 0-43241-001*







3+
0,50 m
0,90 m
80
120
1 P
1 h
1
max. 0,18 m³
*

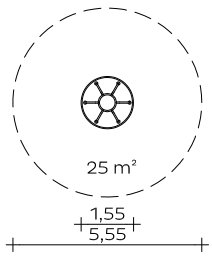
Ref.: 0-43240-001
Var.: 17628

Stehkarussell (1,50) / Roundabout

0-43320-000







4+
0,20 m
0,85 m
165
170
2 P
1 h
1
0,14 m³

Ref.: 0-43320-000
Var.: 17629

Sitzkarussell (1,50) / Merry-go-round

0-43340-000



4+

0,50 m

0,85 m

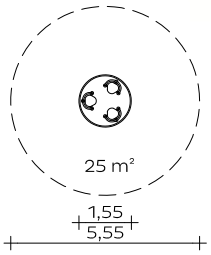
185
190

2 P
1 h

1
0,14 m³

Beispiel/Example
City



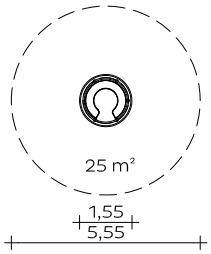


Ref.: 0-43340-000
Var.: 18088

Sitzkarussell (1,50) / Merry-go-round

0-43360-000





4+

0,50 m

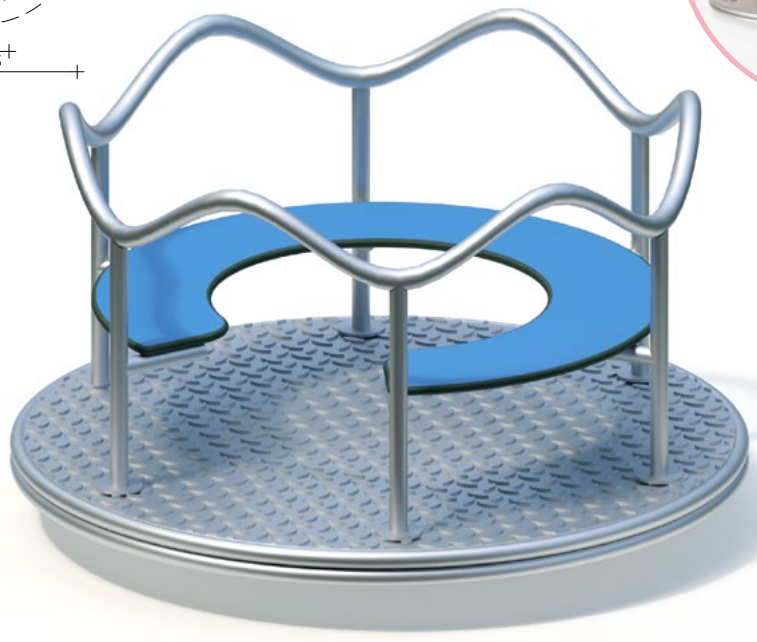
0,90 m

195
200

2 P
1 h

1
0,14 m³

Beispiel/Example
Atlantic

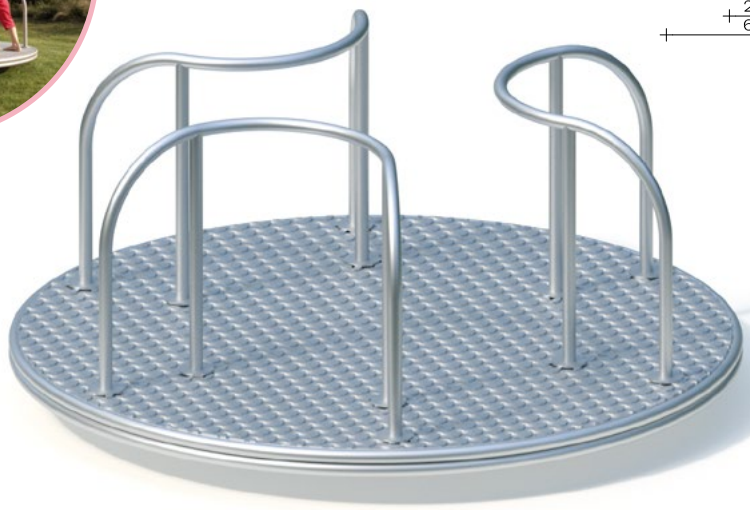


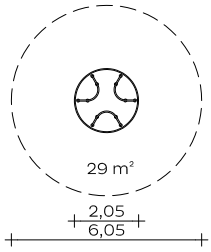
Ref.: 0-43360-000
Var.: 18093

Stehkarussell (2,00) / Roundabout

0-43420-000







5+

0,25 m

0,90 m

305
315

2 P
1 h

1
0,25 m³

Beispiel/Example
Classic

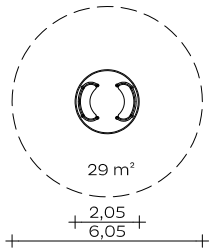
Ref.: 0-43420-000
Var.: 17634

Sitzkarussell (2,00) / Merry-go-round

0-43440-000







5+

0,55 m

0,85 m

330
340

2 P
1 h

1
0,25 m³

Beispiel/Example
Sunny Day

Ref.: 0-43440-000
Var.: 18133

Sitzkarussell (2,00) / Merry-go-round

0-43460-003

5+

0,55 m

0,90 m

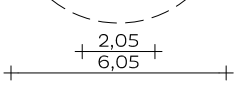
360
370

2 P
1 h

1
0,25 m³

Beispiel/Example
Ice Palace







Ref.: 0-43460-003
Var.: 18911

Maxikarussell (3,00) / Maxi carousel

0-43500-000

3+

0,65 m

3,75 m

450
1140

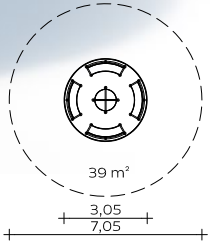
3 P
3 h

1
0,97 m³

Beispiel/Example
Safari





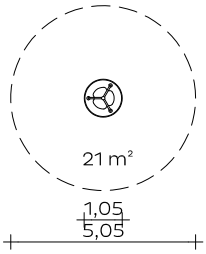


Ref.: 0-43500-000
Var.: 18135

Steh- und Sitzkarussell (1,00) / Merry-go-round

0-43222-000





3+

0,45 m

0,95 m

125
130

1 P
1 h

1
0,08 m³

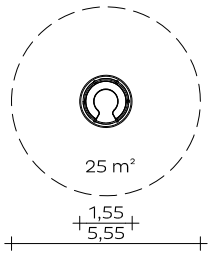
Beispiel/Example
Nature

Ref.: 0-43222-000
Var.: 17626

Sitzkarussell (1,50) / Merry-go-round

0-43322-000





4+

0,55 m

0,90 m

205
210

2 P
1 h

1
0,14 m³

Beispiel/Example
Ocean



Ref.: 0-43322-000
Var.: 17631

Steh- und Sitzkarussell / Merry-go-round

0-43422-000

5+

0,55 m

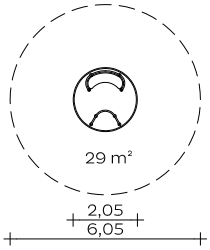
0,90 m

365
375

2 P
1 h

1
0,25 m³

Beispiel/Example
Sun





Ref.: 0-43422-000
Var.: 17636

Holländerscheibe (2,50) / Dutch disc

0-43525-000

8+

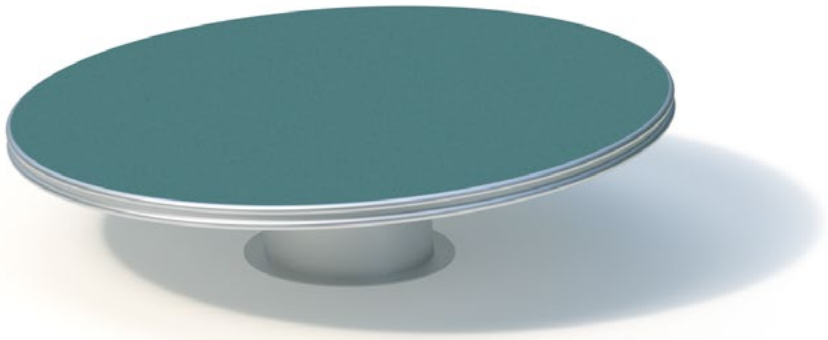
0,70 m

0,70 m

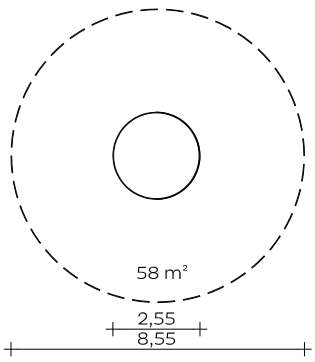
410
590

2 P
1 h

1
0,65 m³

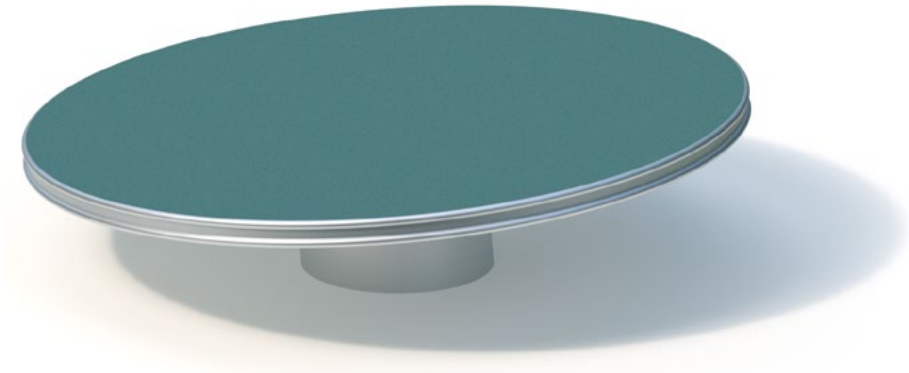


Ref.: 0-43525-000
Var.: 17641



Holländerscheibe (3,00) / Dutch disc

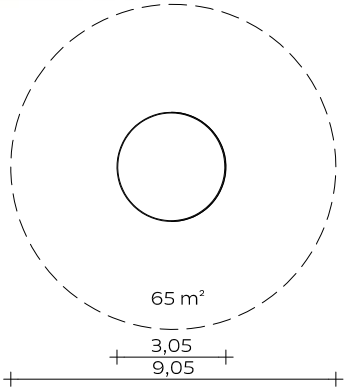
0-43530-000



8+
0,80 m
0,80 m
450
740
2 P
1 h
1
0,97 m³



Ref.: 0-43530-000
Var.: 17642



Big Skyflyer

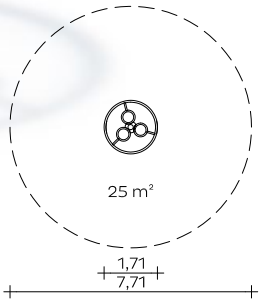
0-43512-000

10+
0,45 m
2,10 m
105
180
2 P
1 h
1
1,37 m³





Ref.: 0-43512-000
Var.: 17640



Rundlauf / Rotating swing

0-44520-002

10+

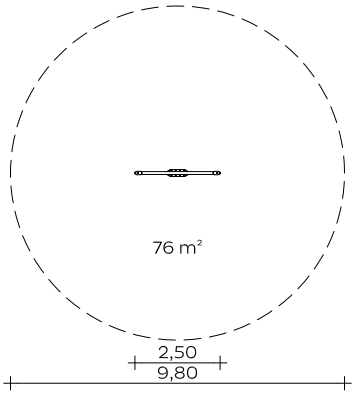
1,75 m

3,09 m

150
210

2 P
2 h

1
0,80 m³





Ref.: 0-44520-002
Var.: 17567

Rundlauf / Rotating swing

0-44522-001

5+

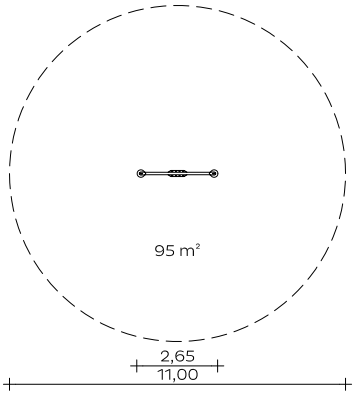
1,00 m

3,09 m

150
215

2 P
2 h

1
0,80 m³



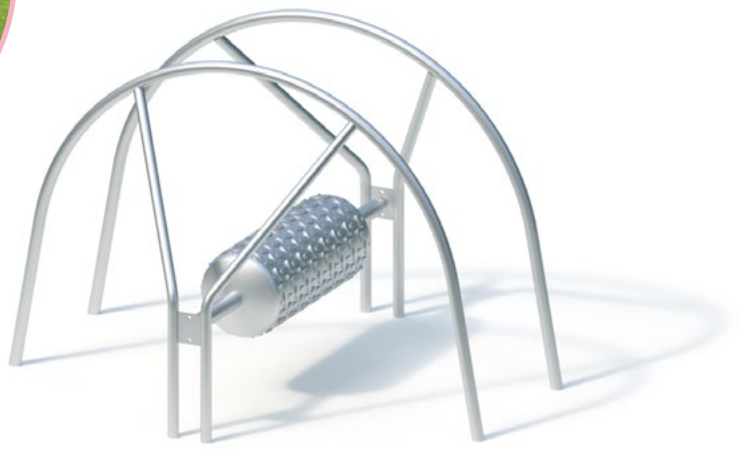


Ref.: 0-44522-001
Var.: 17568

Laufrolle / Tyre spin

0-45210-000





8+

0,60 m

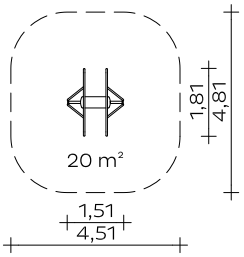
1,25 m

70

2 P
0,5 h

6
0,42 m³

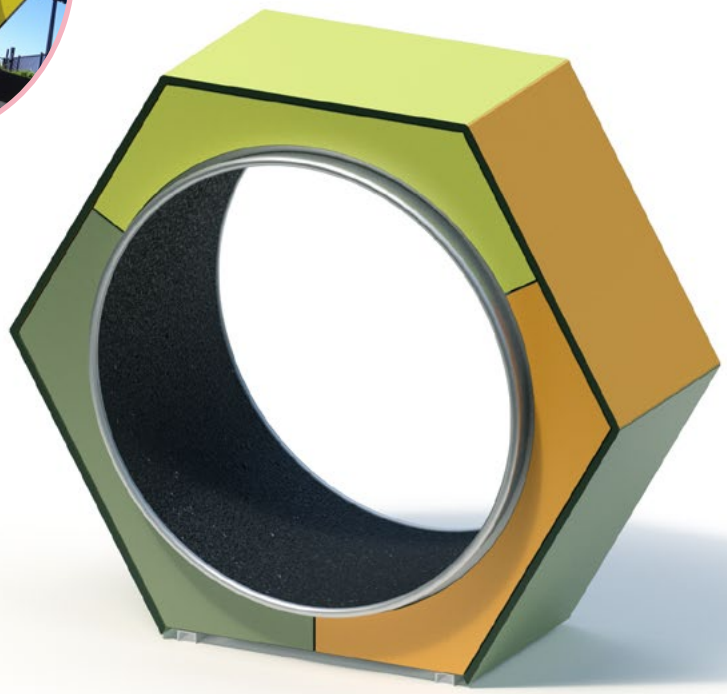
Ref.: 0-45210-000
Var.: 17569



Innenlauftrommel / Rotor

0-45450-001





8+

0,85 m

2,30 m

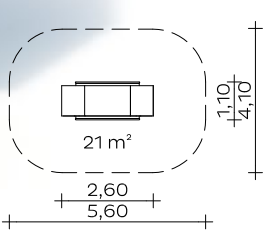
530
540

2 P
2 h

1
0,63 m³

Beispiel/Example
Jungle

Ref.: 0-45450-001
Var.: 18888

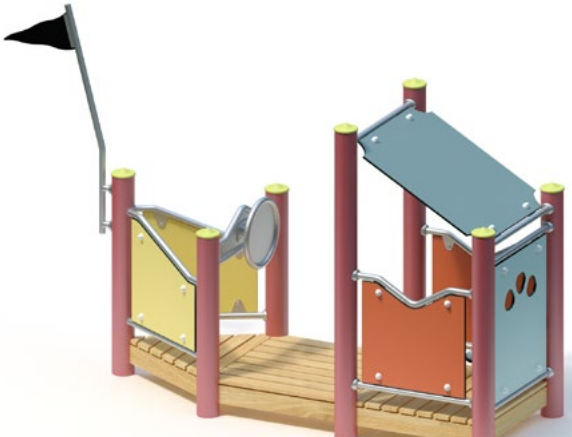


Farbthema: Aloha
Colour theme: Aloha

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Patina Patina	**Nebel** Nebula	**Aprikose** Apricot	**Zuckermais** Sweet Corn	**RAL 1016** **Schwefelgelb** Sulfur yellow	**RAL 3018** **Erdbeerrot** Strawberry red











Aloha







Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

11
SEILBAHNEN
CABLE RIDES



Von Kaiser & Kühne gefertigte Seilbahnen erfüllen durch ihre hochwertigen Materialien und deren Verarbeitung die besten Voraussetzungen für ein interessantes und sicheres Spielen. Ein geräuschloses Dahingleiten mit unseren Seilbahnen ist somit möglich - nur Fliegen ist schöner. Seilbahnen mit integrierter Startrampe erübrigen eine aufwändige und kostenintensive Geländemodellierung.

Thanks to the use of high-quality materials and manufacturing processes the Kaiser & Kühne Cable Rides provide the best base for interesting and safe play. A silent glide is guaranteed - only flying is better. Cable Rides with an integrated starting ramp make expensive and complicated landscaping (mounds and elevations) needless.



11 ÜBERSICHT / OVERVIEW

SEILBAHNEN / CABLE RIDES

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE








Art.: 0-422xx-00x	Art.: 0-422xx-00x	Art.: 0-422x0-000	Art.: 0-422x2-000	Art.: 0-42500-001	Art.: 0-42505-000
Seite/Page: 337-338	Seite/Page: 339-340	Seite/Page: 341-342	Seite/Page: 343-344	Seite/Page: 346	Seite/Page: 346

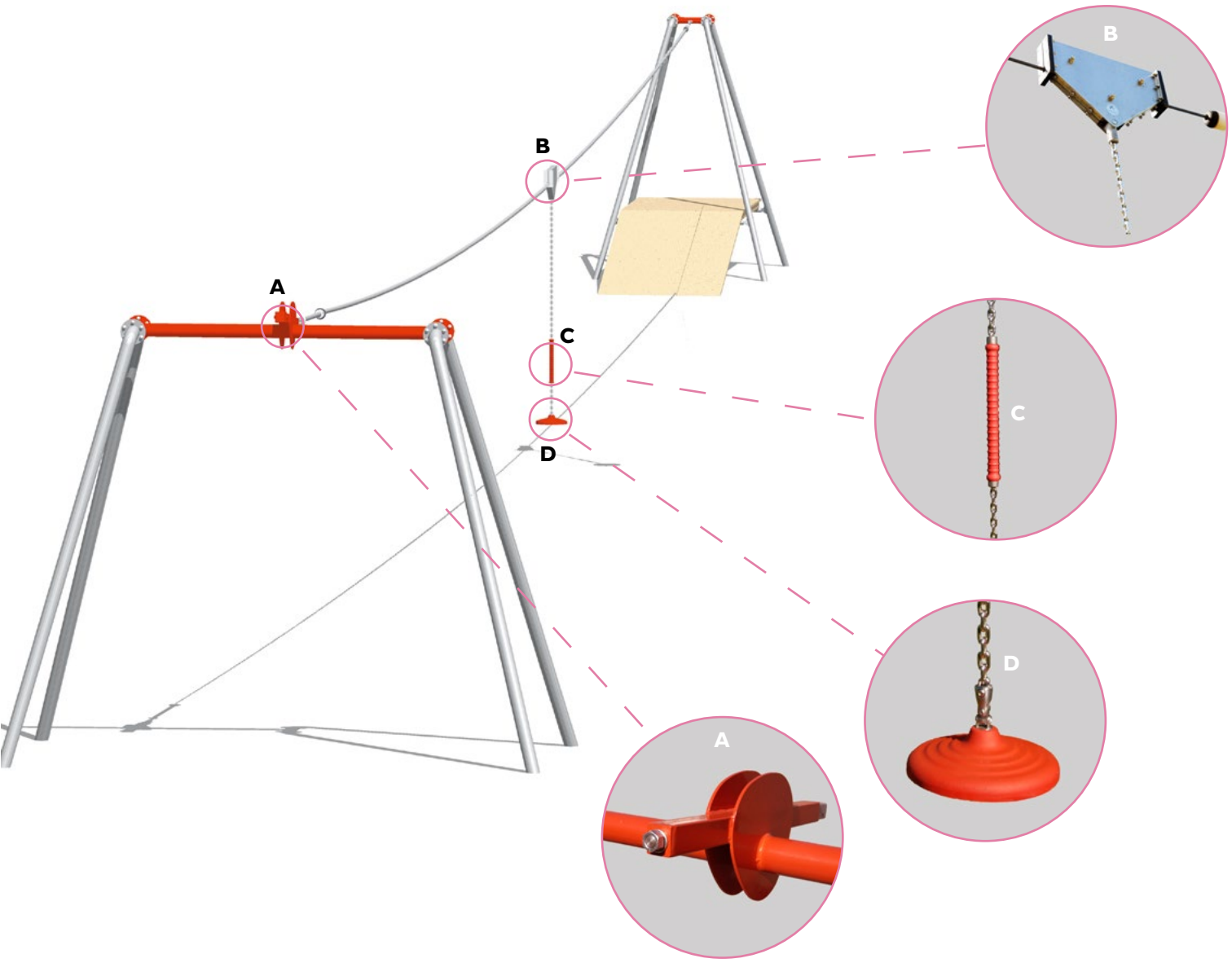
Seilbahnen

A
- eingriffsichere Spannvorrichtung zur Einstellung des Seildurchhanges mit minimalem Aufwand
- Sicherung der Spannvorrichtung durch 4-fach verschraubte Abschlusskappe

B
- geräuscharmer Seilbahnwagen durch 3 kugelgelagerte Polyamidrollen
- dämpfende Druckfederanschläge
- hochfestes, verzinktes Stahlseil aus 35 Litzen
- minimierter Kettenverschleiß durch gleitgelagerten Kettenklemmadapter

C
- ergonomisch geformter und austauschbarer Gummihandgriff
- langlebige Kette mit Kettengliedern aus ø 7 mm rostfreiem Edelstahl-Rundmaterial

D
- Sicherheitspendelsitz aus porenfreiem Gummi
- formstabile Metalleinlage und stoßdämpfende Wabenstruktur
- minimierter Kettenverschleiß durch Kreuzgelenk am Pendelsitz
- Anbindung durch Edelstahl-Kettenadapter mit Klemmung des letzten Kettenglieds



Cable rides

A
- tamper proof tensioning device for easy and accurate sag adjustment
- tensioning device protection by a four point secured cap at each end

B
- low noise trolley running on 3 ball bearing polyamide wheels
- spring loaded end connectors.
- high strength, zinc-coated cable made from 35 strands
- minimised chain wearout because of plain bearing chain clamp

C
- removable ergonomically shaped rubber hand hold
- long-lasting 7 mm stainless steel chain (V2A)

D
- safe non-porous rubber pendulum seat
- dimensionally stable metal insert and shock-absorbing honeycomb structure
- minimized chain wear due to universal joint seat attachment
- clamp connection of the last chain link with a stainless steel adaptor

Seilbahn (20,00) / Cable ride
0-42220-002

Seilbahn (25,00) / Cable ride
0-42225-001

Seilbahn (30,00) / Cable ride
0-42230-001





Ref.: 0-42220-002
Var.: 17341

5+

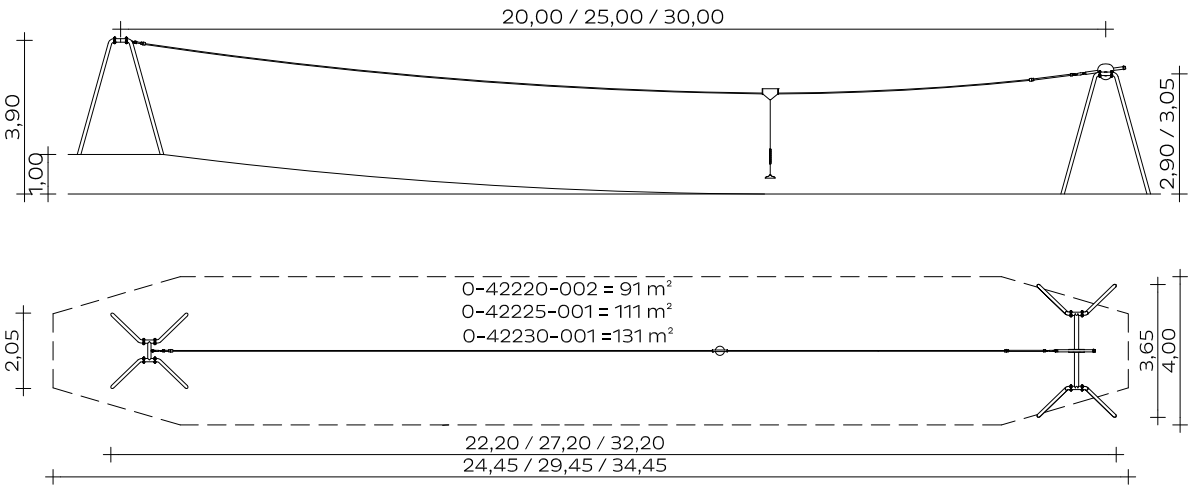
1,00 m

3,90 m

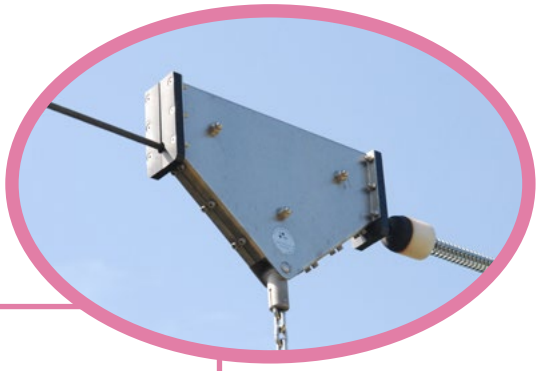
60
585

2 P
4 h

8
5,25 m³

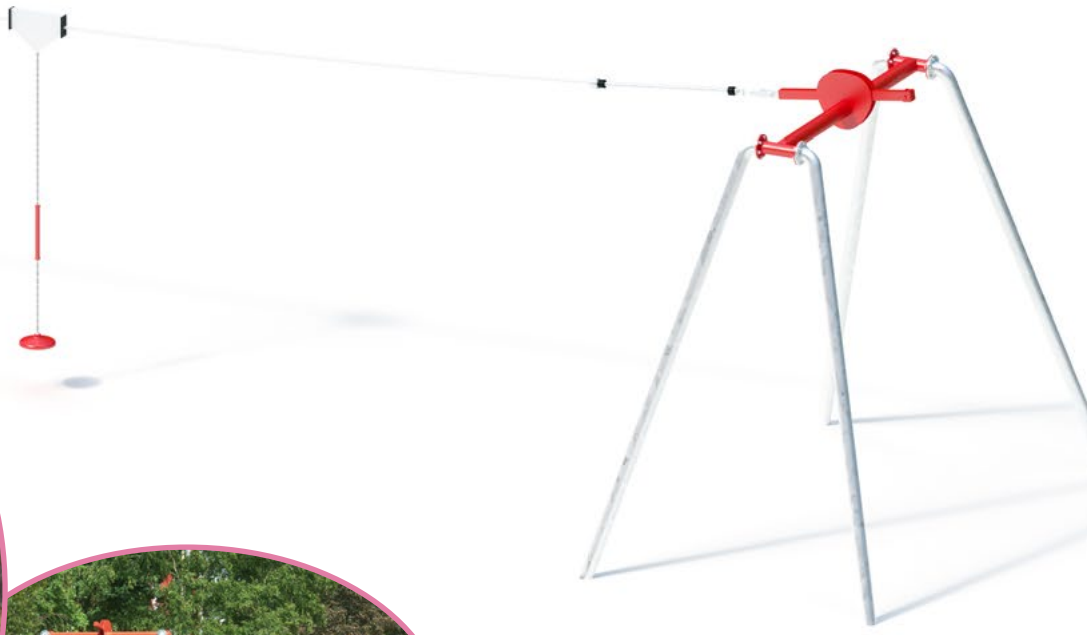


Seilbahn
Cable ride













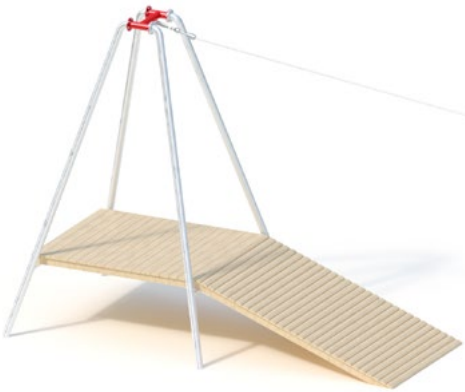
Ref.: 0-42220-002
Var.: 17341

Plattform
Platform

Seilbahn (20,00) / Cable ride
0-42223-000

Seilbahn (25,00) / Cable ride
0-42228-001

Seilbahn (30,00) / Cable ride
0-42233-001





Ref.: 0-42223-000
Var.: 17517

5+

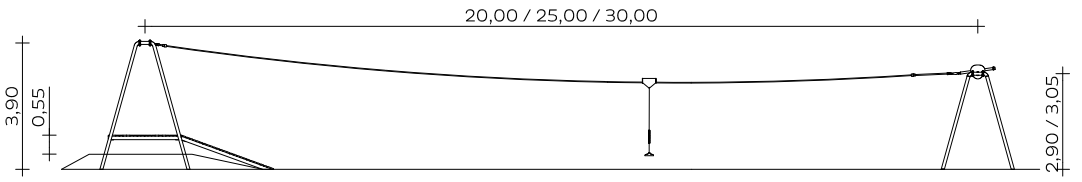
0,55 m

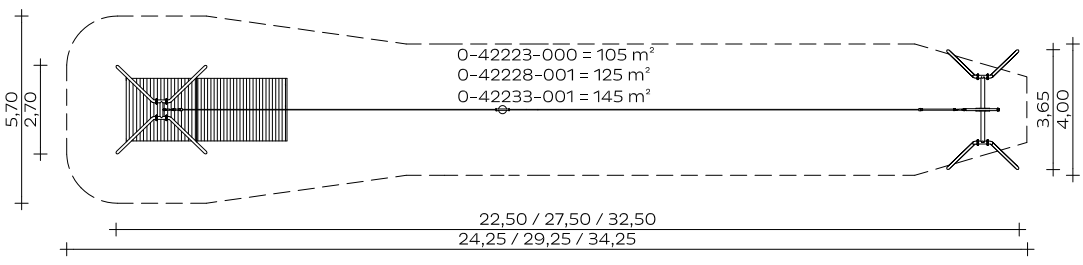
3,90 m

165
910

2 P
5 h

11
5,44 m³















Ref.: 0-42223-000
Var.: 17517

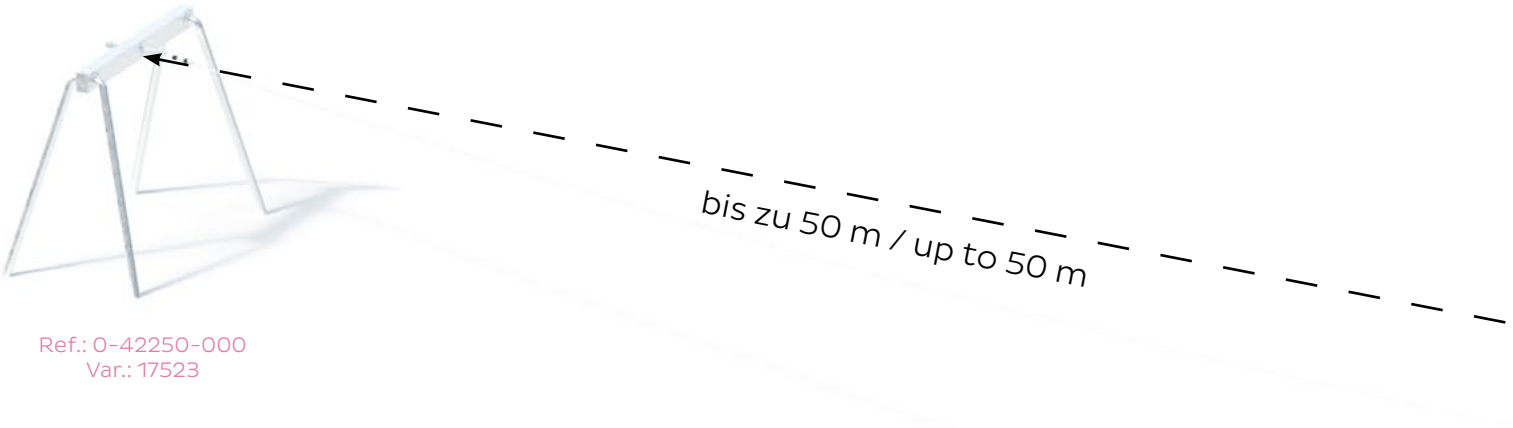


Seilbahn (40,00) / Cable ride
0-42240-000

Seilbahn (50,00) / Cable ride
0-42250-000

bis zu 50m
up to 50m





Ref.: 0-42250-000
Var.: 17523

5+

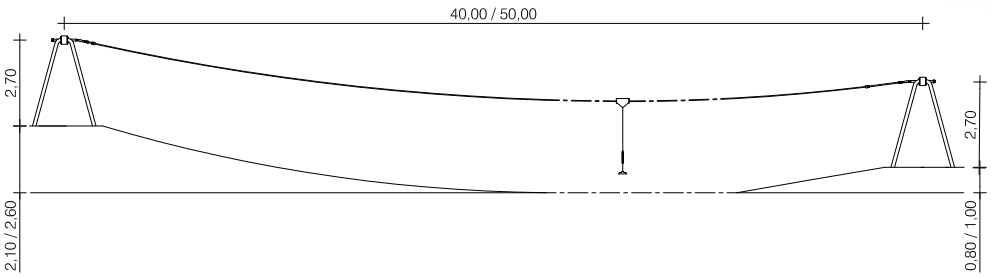
1,00 m

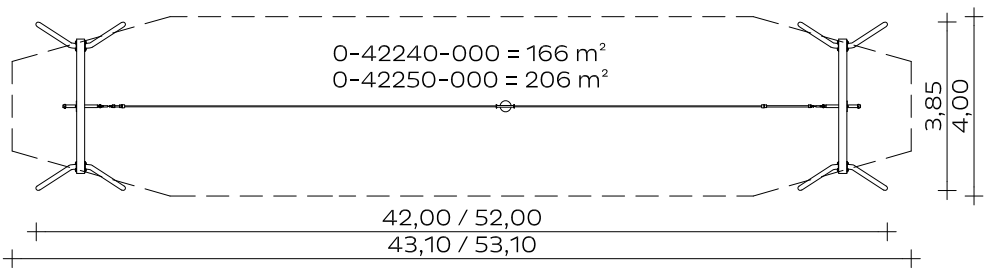
2,70 m

130
1100

2 P
4 h

8
8,00 m³











bis zu 50 m / up to 50 m



Ref.: 0-42250-000
Var.: 17523

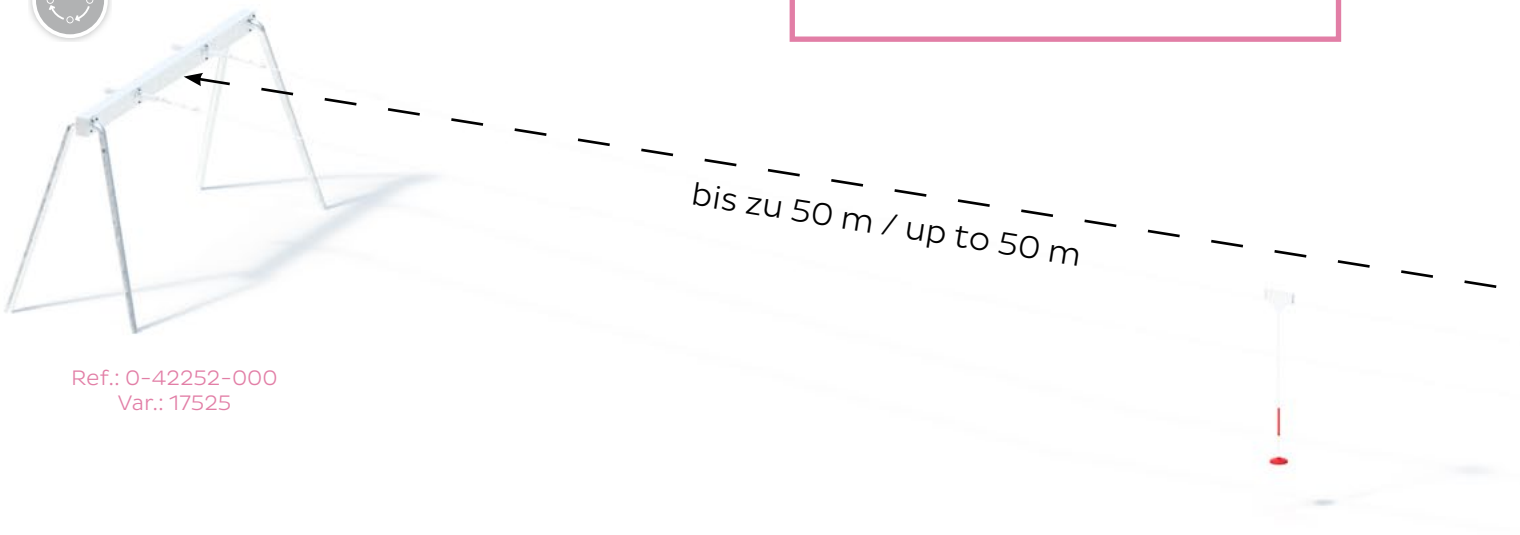


doppelter Spaß
double the fun

Doppelseilbahn (40,00) / Double Cable ride
0-42242-000

Doppelseilbahn (50,00) / Double Cable ride
0-42252-000





Ref.: 0-42252-000
Var.: 17525

5+

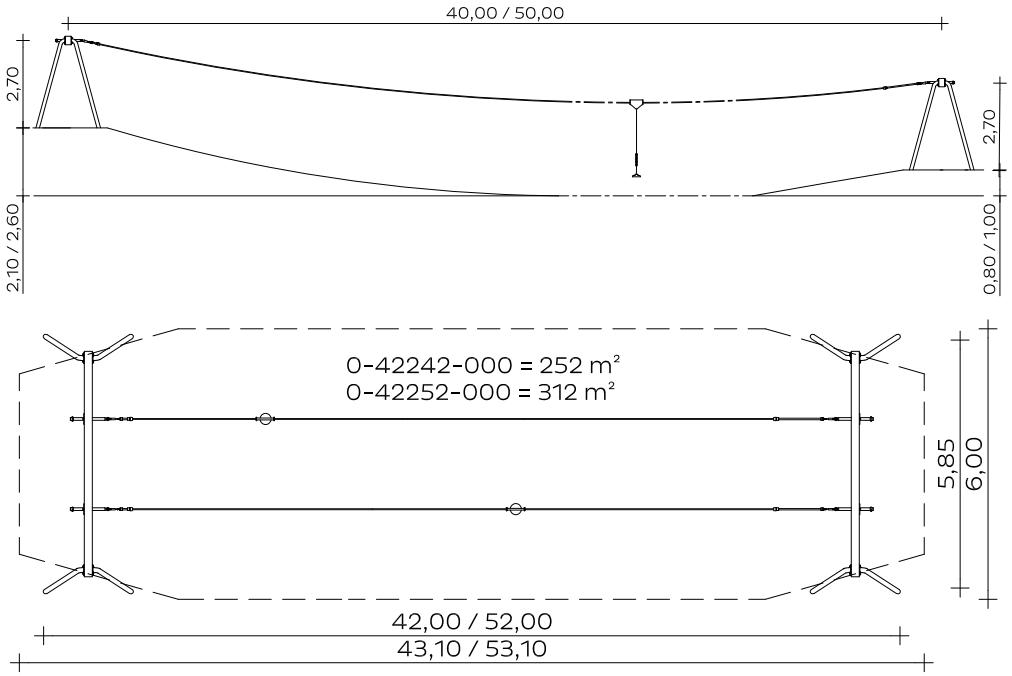
1,00 m

2,70 m

245
1355

2 P
5 h

8
8,00 m³

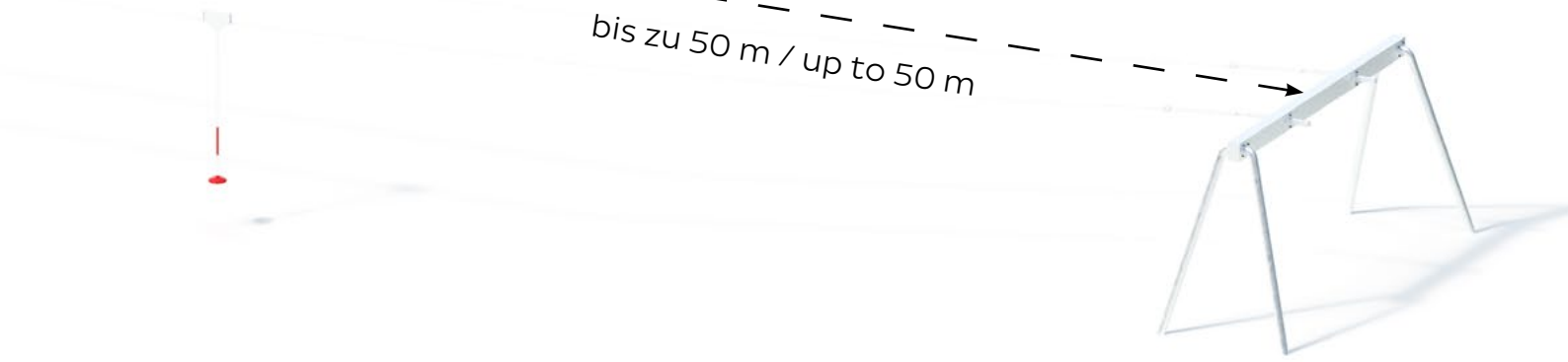








bis zu 50 m / up to 50 m



Ref.: 0-42252-000
Var.: 17525



Kaiser & Kühne

Seilfähren
Cable ferries



Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

1. Zum problemlosen Betrieb (Benutzung durch mehrere Kinder oder Erwachsene ohne Aufsetzen auf dem Grund etc.) ist eine Wassertiefe von mindestens 0,60 m erforderlich.

2. Aufgrund der in der Norm zur Planung von öffentlichen Spielplätzen (DIN 18034) vorgegebenen maximalen Wassertiefe von 0,40 m empfehlen wir diese Seilfähre exklusiv für beaufsichtigte Spielplätze.

3. Für die Nutzung der Seilfähre außerhalb Deutschlands sind die in dem jeweiligen Land geltenden nationalen Bestimmungen hinsichtlich von Wasser und Wassertiefen auf öffentlichen Spielplätzen oder in Freizeitparks zu beachten.

4. Um eine ausreichende Seilspannung und damit einen geringen Durchhang des Fährseiles zu gewährleisten, beträgt die maximal zulässige Länge des Fährseiles 30,00 m.

Please note the following information:

1. A water depth of at least 0.60 m is required for trouble-free operation (use by several children or adults without touching the ground, etc.).

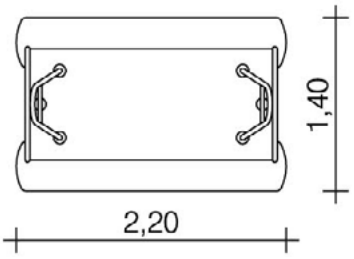
2. Due to the maximum water depth of 0.40 m specified in the standard for planning public playgrounds (DIN 18034), we recommend this cable ferry exclusively for supervised playgrounds.

3. For the use of the cable ferry outside Germany, the national regulations applicable in the respective country regarding water and water depths on public playgrounds or in amusement parks must be observed.

4. In order to guarantee a sufficient rope tension and thus a low sag of the ferry rope, the maximum permissible length of the ferry rope is 30.00 m.

Seilfähre / Cable ferry

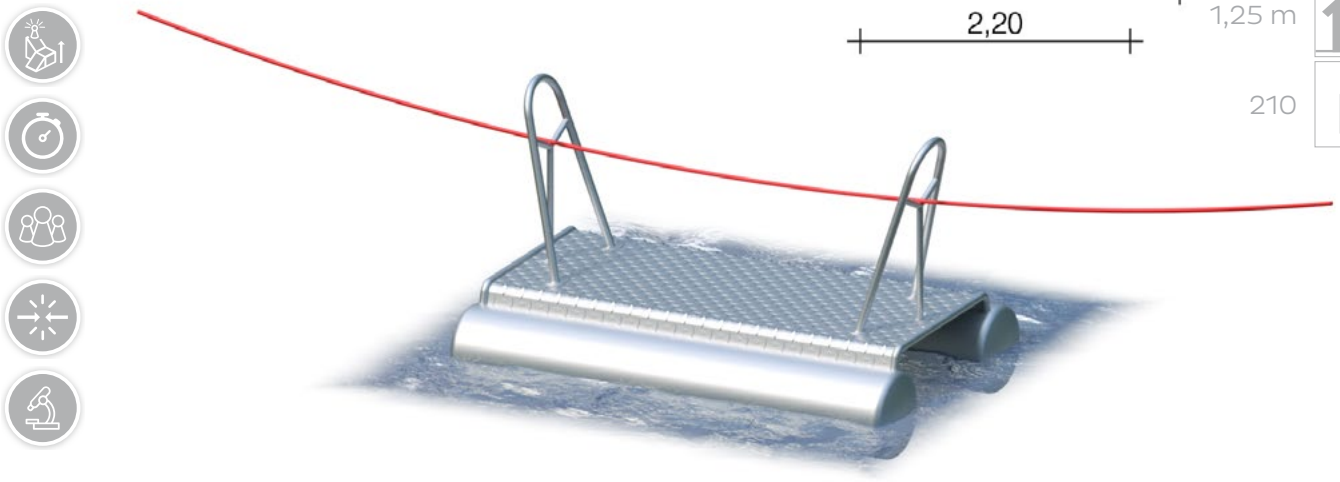
0-42500-001



5+

1,25 m

210 kg



Bitte beachten Sie:
- Wassertiefe min. 0,60 m
- Fährseillänge max. 30 m

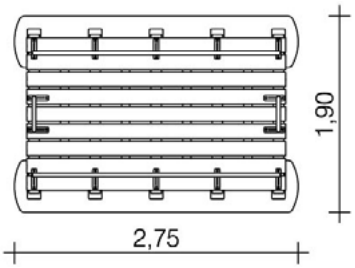
Gegen Mehrpreis lieferbar:
- Metall-Poller 0-42510-000
- Fährseil 0-42520-000

Please note:
- Water depth min. 0,60 m
- Length of ferry rope max. 30 m

Available at extra charge:
- Metal bollard 0-42510-000
- Ferry rope 0-42520-000

Seilfähre / Cable ferry

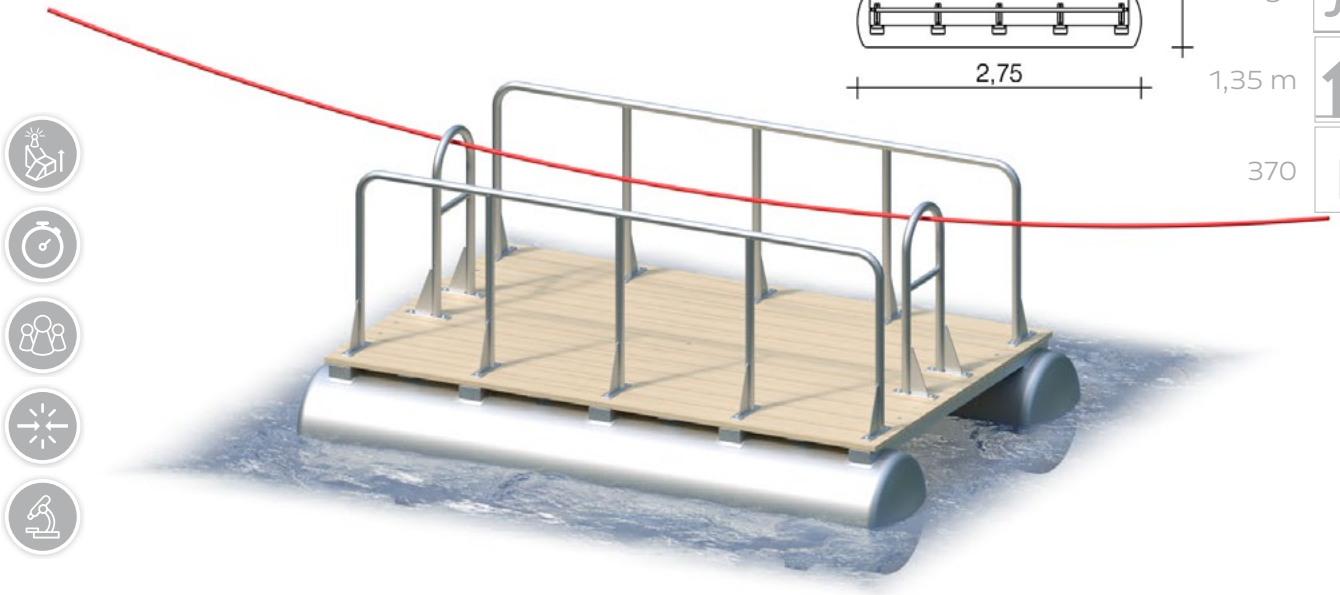
0-42505-000



5+

1,35 m

370 kg



Bitte beachten Sie:
- Wassertiefe min. 0,60 m
- Fährseillänge max. 30 m

Gegen Mehrpreis lieferbar:
- Metall-Poller 0-42510-000
- Fährseil 0-42520-000

Please note:
- Water depth min. 0,60 m
- Length of ferry rope max. 30 m

Available at extra charge:
- Metal bollard 0-42510-000
- Ferry rope 0-42520-000

Farbthema: Mermaid
Colour theme: Mermaid

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Nebel Nebula	**Basar** Bazaar	**Arktis** Arctic	**Fjord** Fjord	**RAL 3014** **Altrosa** Antique pink	**RAL 4003** **Erikaviolett** Heather violet

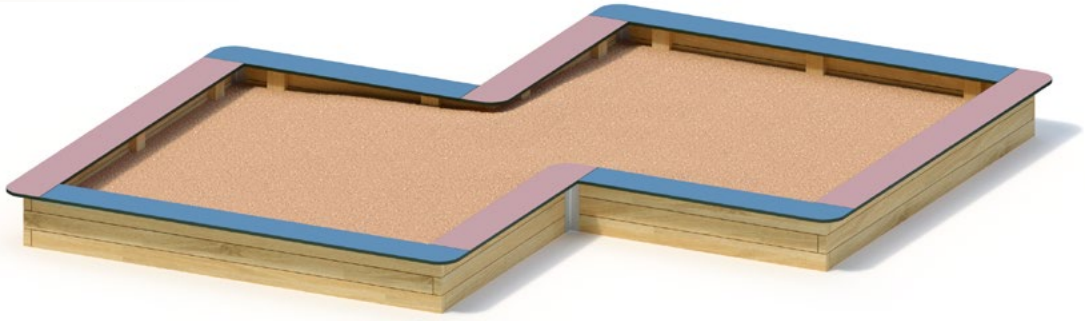




Mermaid







Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

12
KLETTERGERÄTE
CLIMBING STRUCTURES



Unsere Klettergeräte laden zum Entdecken der körperlichen Leistungsfähigkeit ein. Mit ihnen können Kinder und Jugendliche spielerisch spannende Herausforderungen erfahren und Höhen erklimmen. Unser modulares Programm bietet Möglichkeiten für das Zusammenstellen individueller Kletterkombinationen und Spielkonzepte – wir beraten Sie gerne.

Children and teenagers will playfully experience thrilling challenges and will climb to exciting heights. Our modular products allow for the design of many individual equipment combinations and for different playground concepts. We would be happy to advise you.



12.1 ÜBERSICHT / OVERVIEW
KLETTERGERÄTE / CLIMBING STRUCTURES

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-554xx-500	Art.: 0-55462-500	Art.: 0-55302-501	Art.: 0-55110-x00	Art.: 0-55120-x00	Art.: 0-55210-x03
Seite/Page: 355	Seite/Page: 355	Seite/Page: 356	Seite/Page: 357	Seite/Page: 357	Seite/Page: 358



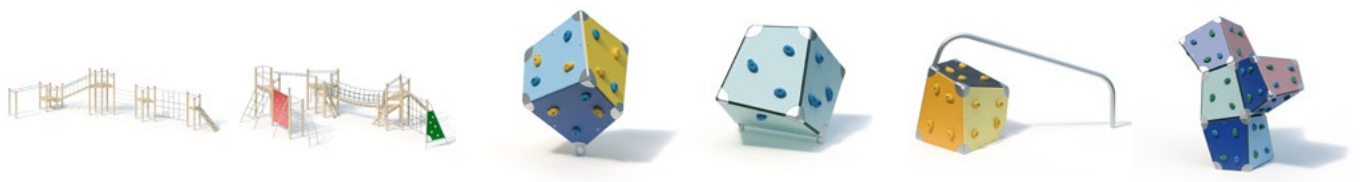
Art.: 0-55220-x04	Art.: 0-55390-x01	Art.: 0-55400-x00	Art.: 0-55411-x02	Art.: 0-55414-x01	Art.: 0-55420-x00
Seite/Page: 358	Seite/Page: 359	Seite/Page: 359	Seite/Page: 360	Seite/Page: 360	Seite/Page: 361



Art.: 0-55441-x01	Art.: 0-55360-x02	Art.: 0-55365-x02	Art.: 0-55470-x01	Art.: 0-21185-x04	Art.: 0-55490-501
Seite/Page: 361	Seite/Page: 362	Seite/Page: 362	Seite/Page: 363	Seite/Page: 363	Seite/Page: 364



Art.: 0-52160-500	Art.: 0-52170-501	Art.: 0-55480-x03	Art.: 0-55485-x03	Art.: 0-55500-502	Art.: 0-55502-502
Seite/Page: 364	Seite/Page: 365	Seite/Page: 365	Seite/Page: 366	Seite/Page: 366	Seite/Page: 367



Art.: 0-55595-x03	Art.: 0-55600-x04	Art.: 0-56651-000	Art.: 0-56653-000	Art.: 0-56655-000	Art.: 0-56663-000
Seite/Page: 367	Seite/Page: 368	Seite/Page: 369	Seite/Page: 369	Seite/Page: 370	Seite/Page: 370

12.2 ÜBERSICHT / OVERVIEW
ACTIO-REIHE / ACTIO SERIES



Art.: 0-27110-001	Art.: 0-27115-001	Art.: 0-27120-001	Art.: 0-27125-001	Art.: 0-27128-001	Art.: 0-27131-001
Seite/Page: 379	Seite/Page: 379	Seite/Page: 379	Seite/Page: 380	Seite/Page: 380	Seite/Page: 380



Art.: 0-27134-001	Art.: 0-27140-001	Art.: 0-27202-000	Art.: 0-27220-000	Art.: 0-27222-001	Art.: 0-27225-000
Seite/Page: 381	Seite/Page: 381	Seite/Page: 381	Seite/Page: 382	Seite/Page: 382	Seite/Page: 382



Art.: 0-27228-001	Art.: 0-27230-001	Art.: 0-27231-001	Art.: 0-27232-001	Art.: 0-27235-001	Art.: 0-27237-001
Seite/Page: 383	Seite/Page: 383	Seite/Page: 383	Seite/Page: 384	Seite/Page: 384	Seite/Page: 384



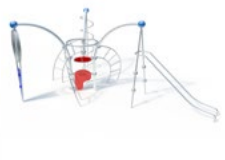
Art.: 0-27238-001	Art.: 0-27241-001	Art.: 0-27248-001	Art.: 0-27251-001	Art.: 0-27253-001	Art.: 0-27255-001
Seite/Page: 385	Seite/Page: 385	Seite/Page: 385	Seite/Page: 386	Seite/Page: 386	Seite/Page: 386



Art.: 0-27265-001	Art.: 0-27275-001	Art.: 0-27285-000	Art.: 0-27301-000	Art.: 0-27303-000	Art.: 0-27307-001
Seite/Page: 387	Seite/Page: 387	Seite/Page: 387	Seite/Page: 388	Seite/Page: 388	Seite/Page: 388

12.2 ÜBERSICHT / OVERVIEW
ACTIO-REIHE / ACTIO SERIES

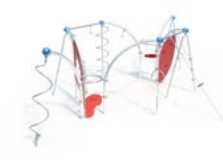
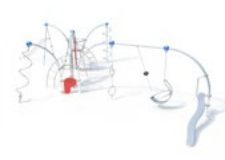
KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE

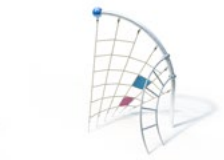







Art.: 0-27309-000	Art.: 0-27311-001	Art.: 0-27315-001	Art.: 0-27319-001	Art.: 0-27441-001	Art.: 0-27401-001
Seite/Page: 389	Seite/Page: 389	Seite/Page: 389	Seite/Page: 390	Seite/Page: 390	Seite/Page: 390

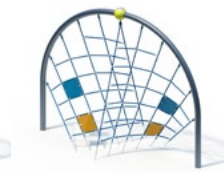




Art.: 0-27461-001	Art.: 0-27481-001	Art.: 0-27160-000	Art.: 0-27162-000	Art.: 0-27164-000	Art.: 0-27166-000
Seite/Page: 391	Seite/Page: 391	Seite/Page: 391	Seite/Page: 392	Seite/Page: 392	Seite/Page: 392





Art.: 0-27127-000	Art.: 0-27168-000	Art.: 0-27287-000	Art.: 0-27288-000	Art.: 0-27289-000	Art.: 0-27290-000
Seite/Page: 393	Seite/Page: 393	Seite/Page: 393	Seite/Page: 394	Seite/Page: 394	Seite/Page: 394








Art.: 0-27291-000	Art.: 0-27292-000	Art.: 0-27293-000	Art.: 0-27364-000	Art.: 0-27366-000	Art.: 0-27360-000
Seite/Page: 395	Seite/Page: 395	Seite/Page: 395	Seite/Page: 396	Seite/Page: 396	Seite/Page: 396







Art.: 0-27362-000	Art.: 0-27350-000	Art.: 0-27352-000	Art.: 0-27485-000	Art.: 0-27501-000
Seite/Page: 397	Seite/Page: 397	Seite/Page: 397	Seite/Page: 398	Seite/Page: 398



Kletterwand / Climbing wall

einfach/easy
0-55449-500

mittel/medium
0-55450-500

schwer/hard
0-55451-500

5+

3,00 m

3,00 m

85
195

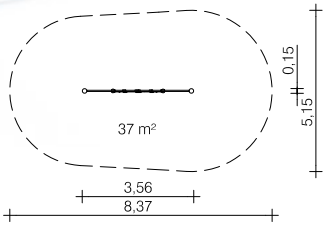
2 P
2 h

2
1,30 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-55449-500
Var.: 17947



Kletterturm / Climbing tower

leicht + mittel + schwer / easy + medium + hard
0-55462-500

5+

3,00 m

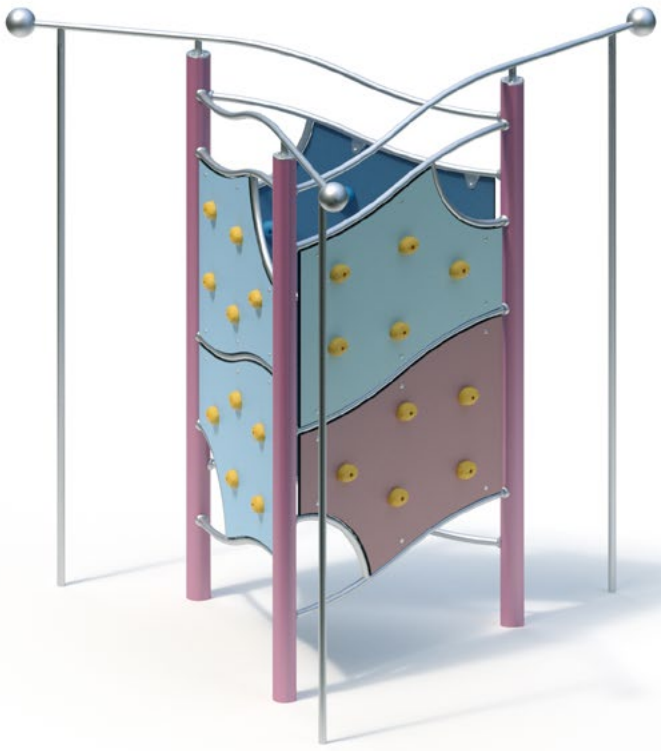
3,00 m

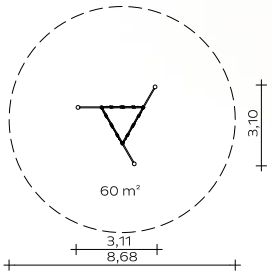
82
450

2 P
3 h

6
0,30 m³

Beispiel/Example
Mermaid





Ref.: 0-55462-500
Var.: 17951

Klimmstange / Bell climber

0-53302-501

5+

2,95 m

4,75 m

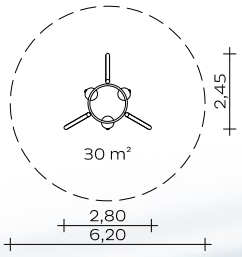
55
200

3 P
2 h

4
1,45 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-53302-501
Var.: 17721



Kletternetz / Climbing net

0-55110-500

0-55110-700

3+

1,00 m

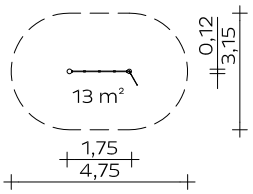
2,05 m

25
55

2 P
1 h

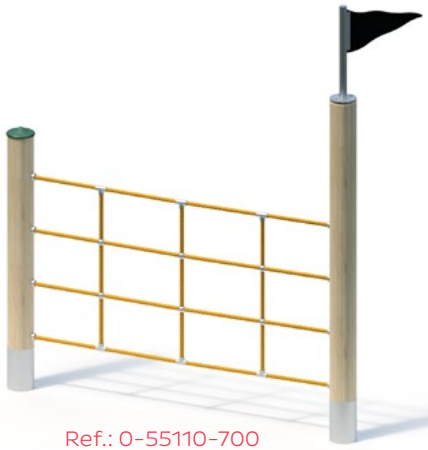
2
0,30 m³

Beispiel/Example
Jungle





Ref.: 0-55110-500
Var.: 17723



Ref.: 0-55110-700
Var.: 17725



Kletterkombination / Climbing combination

0-55120-500

0-55120-700

5+

2,05 m

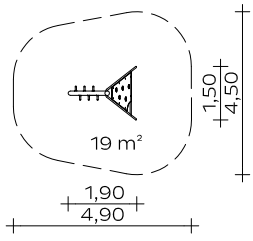
2,80 m

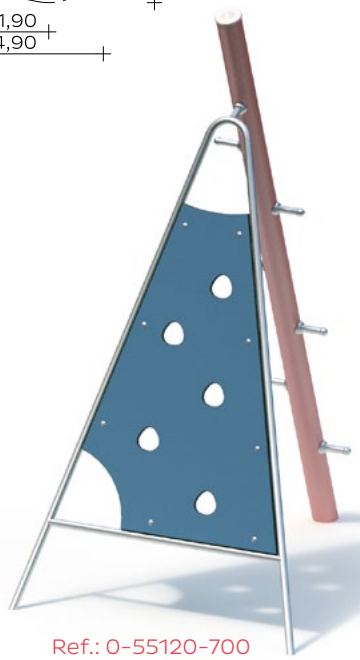
50
90

2 P
1 h

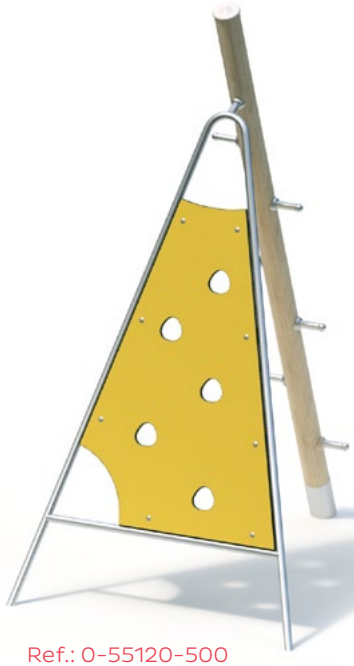
3
0,20 m³

Beispiel/Example
Coral





Ref.: 0-55120-700
Var.: 17729



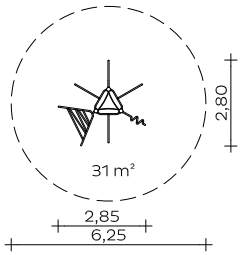
Ref.: 0-55120-500
Var.: 17727

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55210-503

120 0-55210-703





5+
2,42 m
2,65 m
30
160
kg
2 P
1 h
10
0,49 m³
Beispiel/Example
Nature

Ref.: 0-55210-503
Var.: 17731

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55220-504

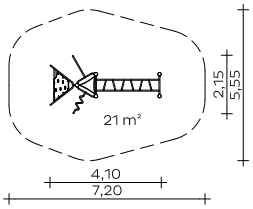
120 0-55220-704



Ref.: 0-55220-704
Var.: 17742



Ref.: 0-55220-504
Var.: 17740

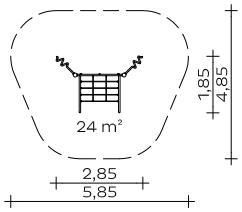


5+
2,52 m
2,65 m
30
180
kg
2 P
2 h
9
0,51 m³
Beispiel/Example
Beach

Kletterkombination / Climbing combination

5+
2,22 m
2,35 m
60
160
2 P
1 h
4
0,28 m³
Beispiel/Example
Sweden

120 0-55390-501





Ref.: 0-55390-501
Var.: 17748

120 0-55390-701

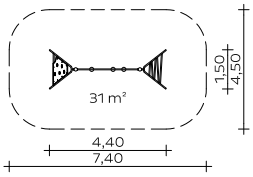


Ref.: 0-55390-701
Var.: 17750

Kletterkombination / Climbing combination

5+
2,35 m
2,45 m
55
150
2 P
2 h
6
0,38 m³
Beispiel/Example
Ocean

120 0-55400-500





Ref.: 0-55400-500
Var.: 17752

120 0-55400-700

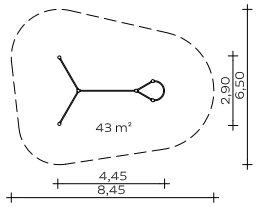


Ref.: 0-55400-700
Var.: 17754

Kletteranlage / Combi climber

120 0-55411-502

120 0-55411-702





Ref.: 0-55411-702
Var.: 17756

5+

2,32 m

2,43 m

30
240

2 P
4 h

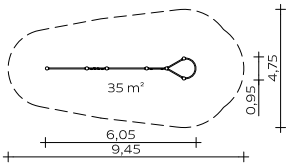
8
0,68 m³

Beispiel/Example
Classic

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55414-501

120 0-55414-701





Ref.: 0-55414-501
Var.: 17758

5+

2,17 m

2,30 m

60
350

2 P
5 h

8
0,96 m³

Beispiel/Example
City



Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55420-500

120 0-55420-700

5+

2,20 m

2,65 m

60
460

2 P
6 h

13
0,76 m³

Beispiel/Example
Sky





Ref.: 0-55420-500
Var.: 17762

Kletteranlage / Combi climber

120 0-55441-501

120 0-55441-701

5+

2,32 m

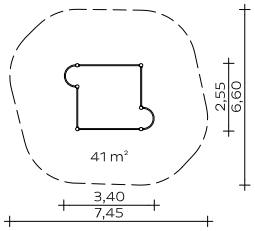
2,45 m

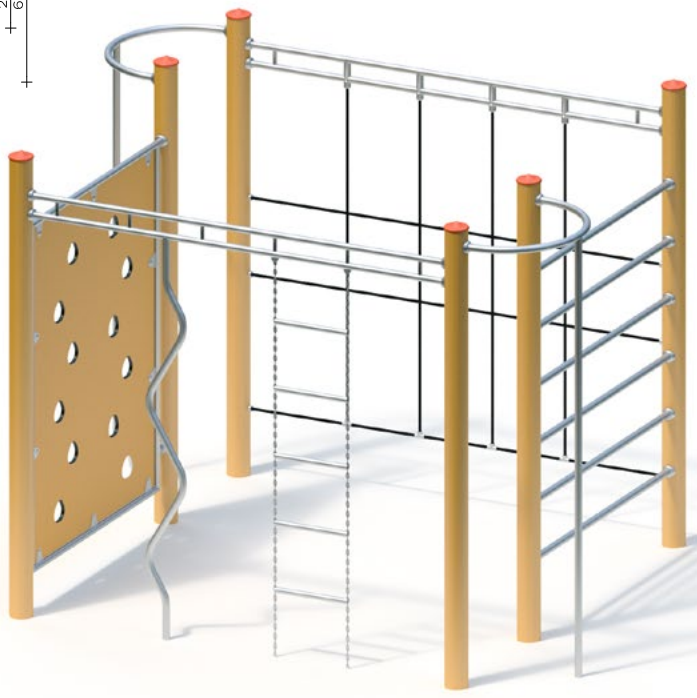
55
285

2 P
5 h

9
0,54 m³

Beispiel/Example
Sun



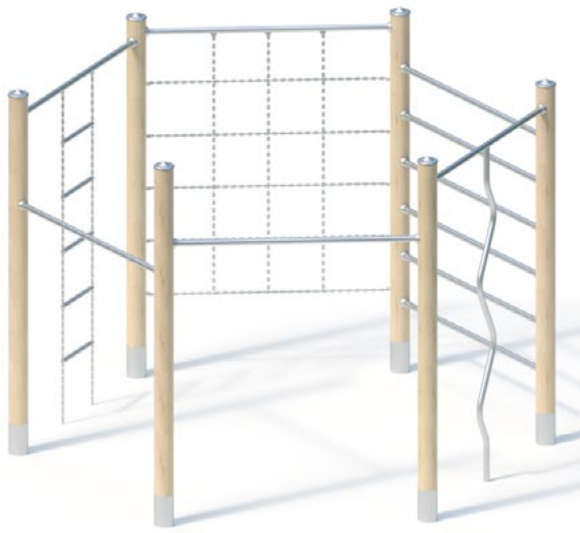


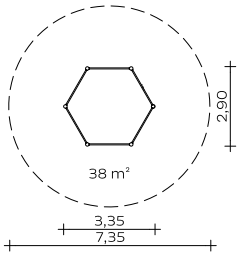
Ref.: 0-55441-501
Var.: 17766

Sechseckanlage / Hexagonal combination

120 0-55360-502

120 0-55360-702





5+

2,25 m

2,35 m

30
235 kg

2 P
4 h

7
0,42 m³

Beispiel/Example
Classic

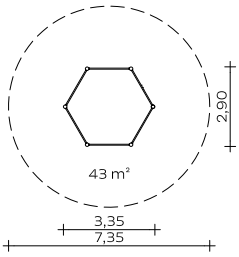
Ref.: 0-55360-702
Var.: 17744

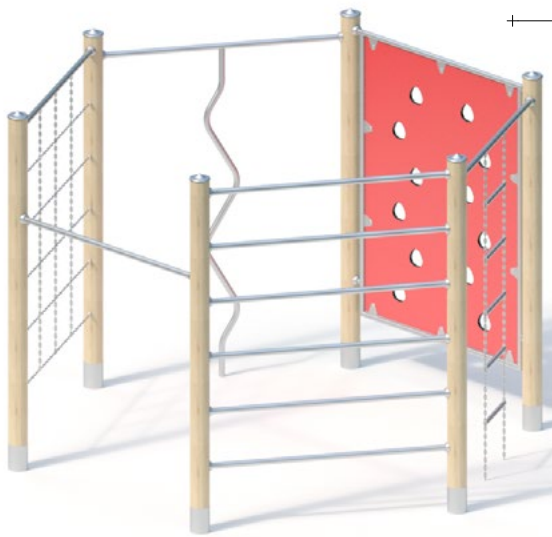
Sechseckanlage / Hexagonal combination

120 0-55365-502

120 0-55365-702







5+

2,25 m

2,35 m

55
280 kg

2 P
4 h

7
0,46 m³

Beispiel/Example
Classic

Ref.: 0-55365-702
Var.: 17746

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55470-501 120 0-55470-701

5+

2,50 m

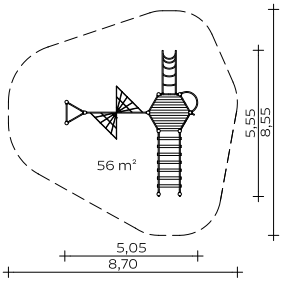
2,65 m

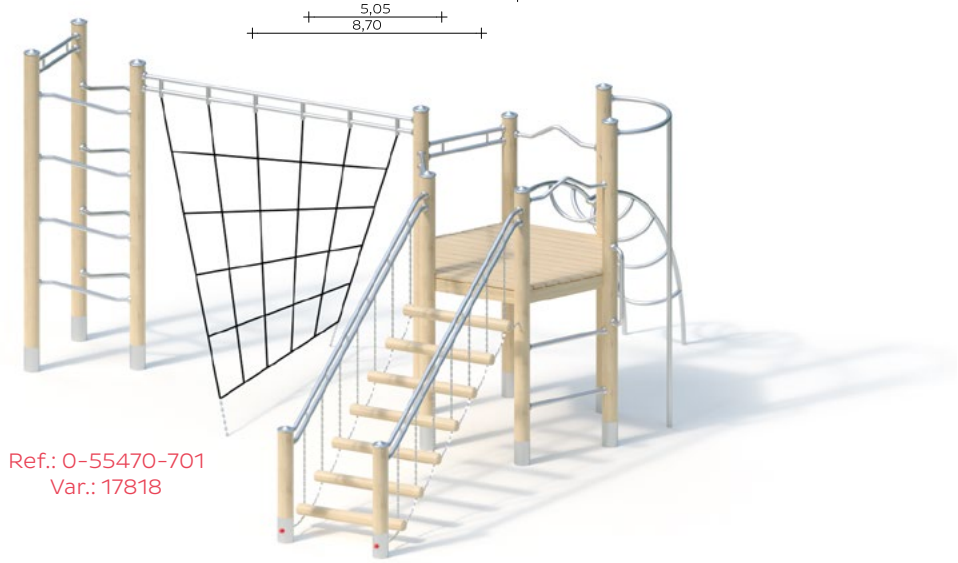
65
480

2 P
7 h

14
0,89 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-55470-701
Var.: 17818

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-21185-504 120 0-21185-704

5+

2,22 m

2,33 m

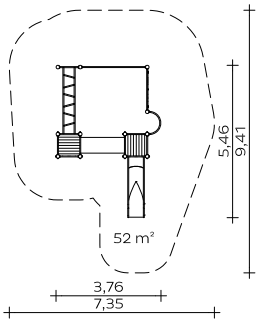
0,90 m

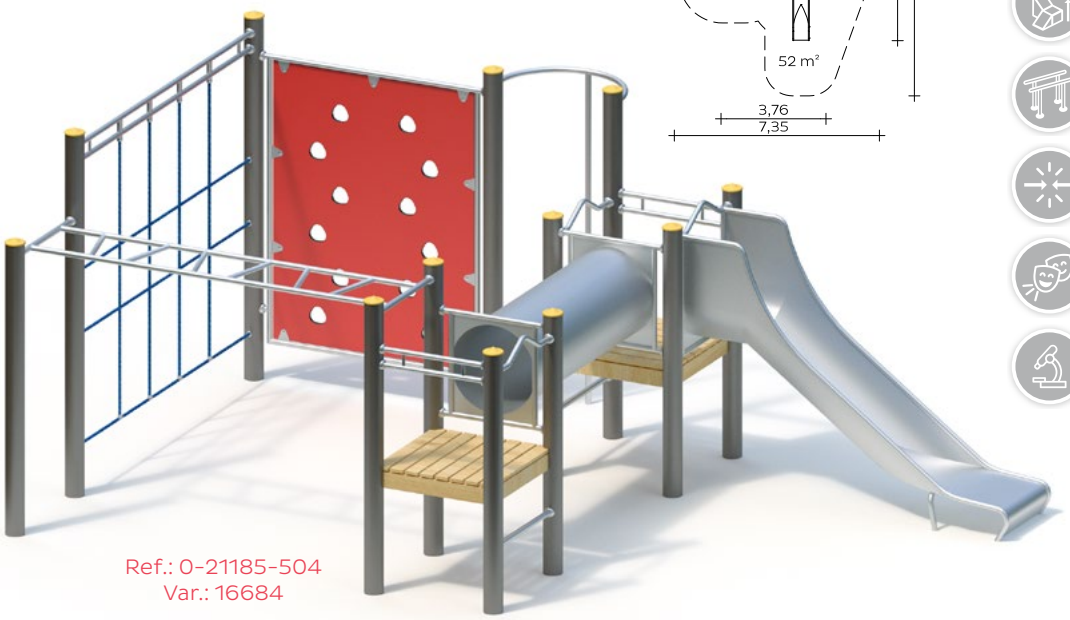
80
615

2 P
7 h

14
1,00 m³

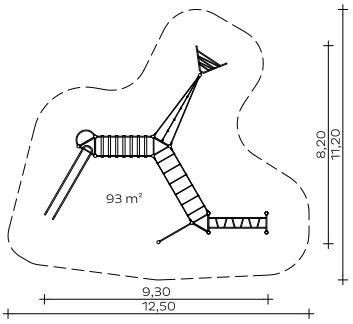
Beispiel/Example
Pirate





Ref.: 0-21185-504
Var.: 16684

Kletterkombination / Climbing combination



120

0-55490-501



5+

2,40 m

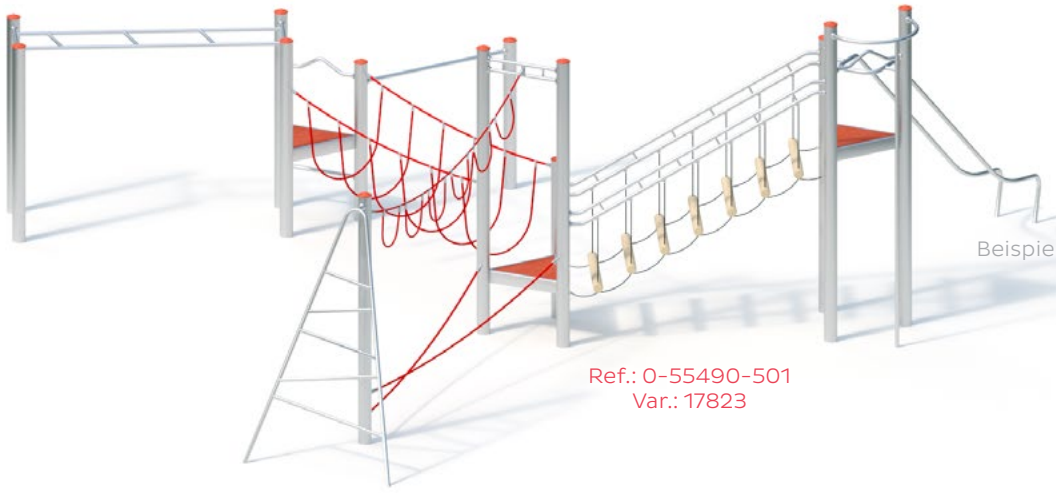
3,05 m

80
620

2 P
4 h

15
1,68 m³

Beispiel/Example
Classic

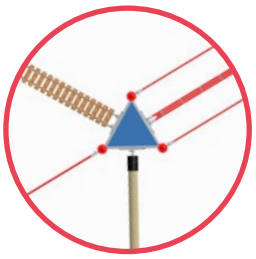


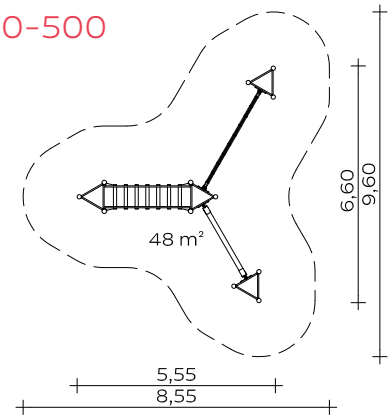
Ref.: 0-55490-501
Var.: 17823

Seilkombination / Rope combination

120

0-52160-500





5+

0,60 m

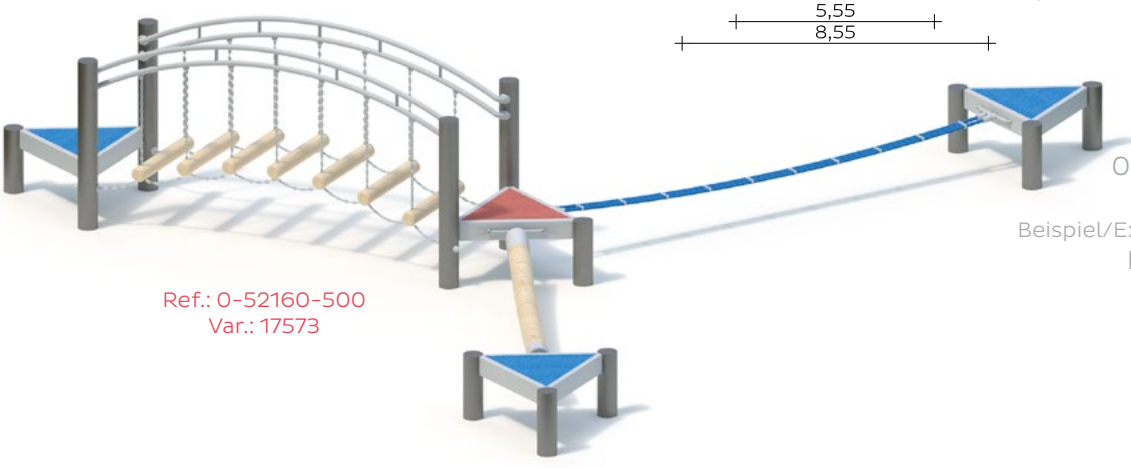
1,30 m

60
340

2 P
3 h

12
0,77 m³

Beispiel/Example
Pirate



Ref.: 0-52160-500
Var.: 17573

Seilkombination / Rope combination

120 0-52170-501

5+

0,40 m

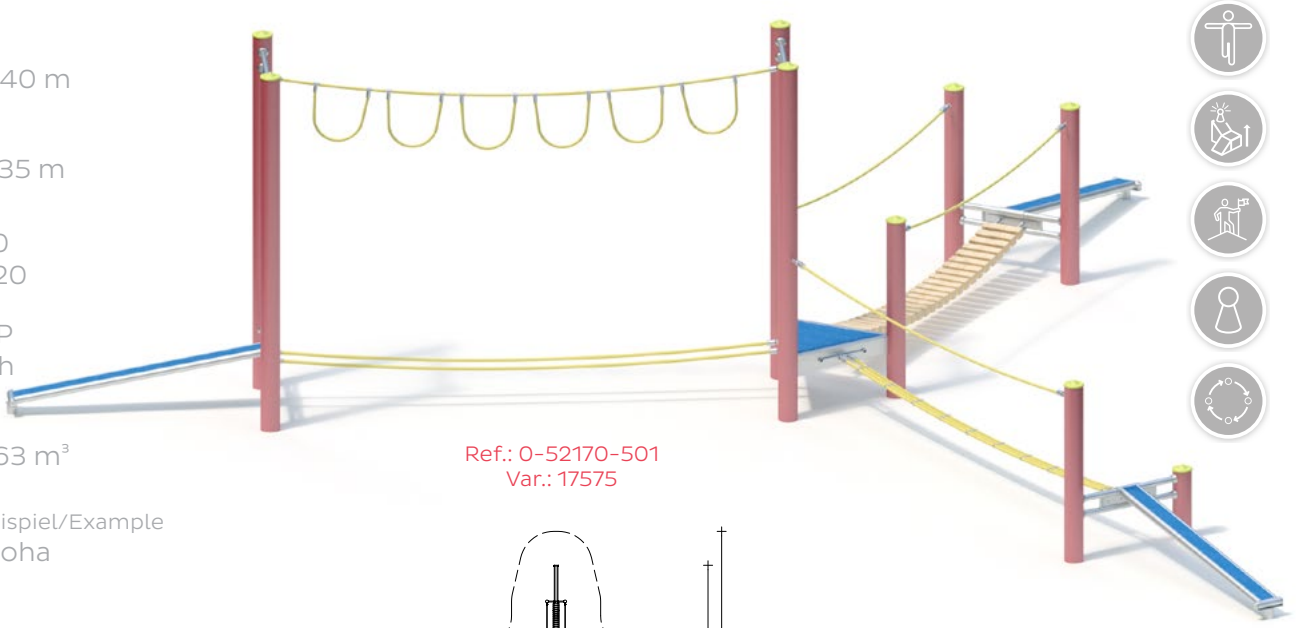
2,35 m

30
420

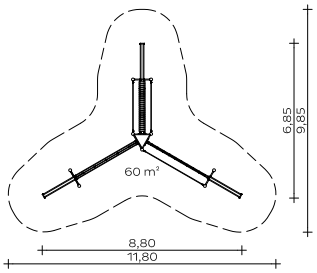
2 P
4 h

9
1,63 m³

Beispiel/Example
Aloha



Ref.: 0-52170-501
Var.: 17575



Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55480-503

120 0-55480-703

5+

2,52 m

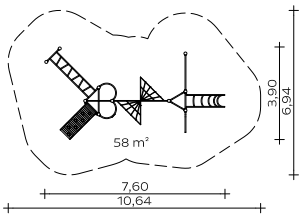
2,63 m

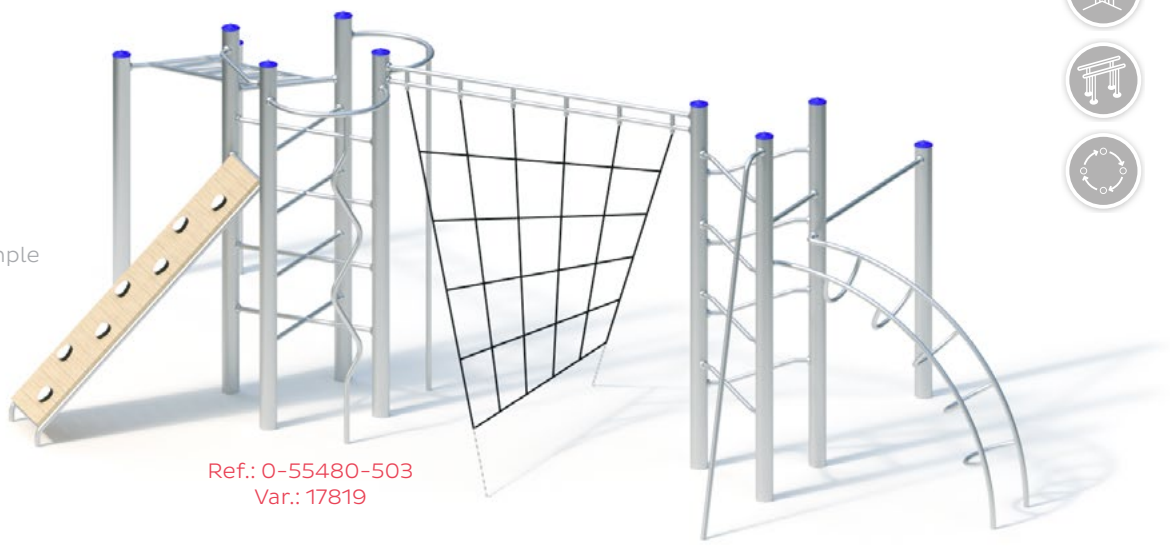
105
540

2 P
6 h

17
0,98 m³

Beispiel/Example
Classic



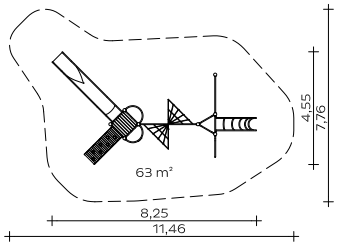


Ref.: 0-55480-503
Var.: 17819

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55485-503

120 0-55485-703



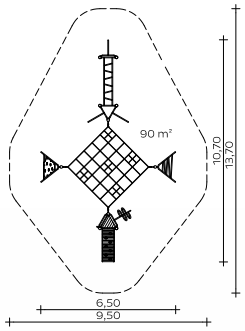


Ref.: 0-55485-703
Var.: 17822

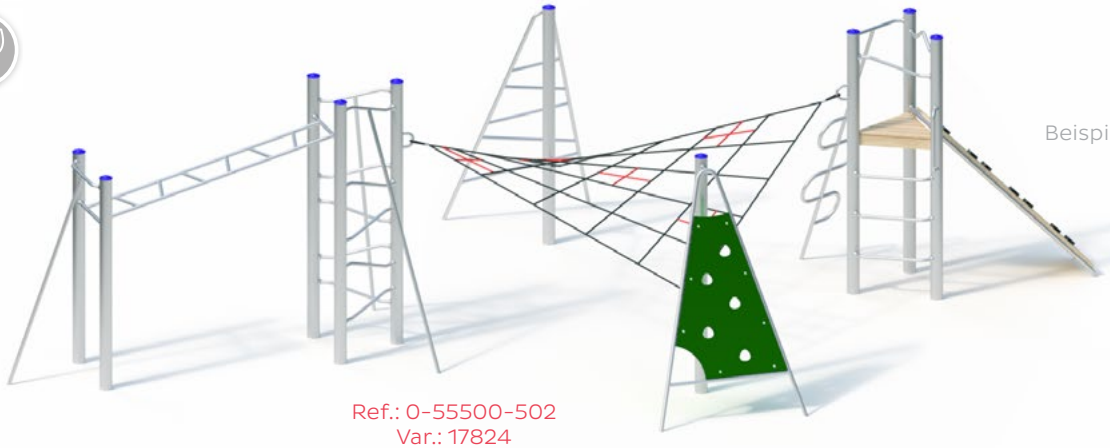
5+
2,77 m
2,88 m
1,70 m
105
540
2 P
7 h
16
0,96 m³
Beispiel/Example
Classic

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55500-502







Ref.: 0-55500-502
Var.: 17824

5+
2,52 m
2,63 m
80
540
2 P
6 h
20
1,60 m³
Beispiel/Example
Classic

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55502-502

5+

2,52 m

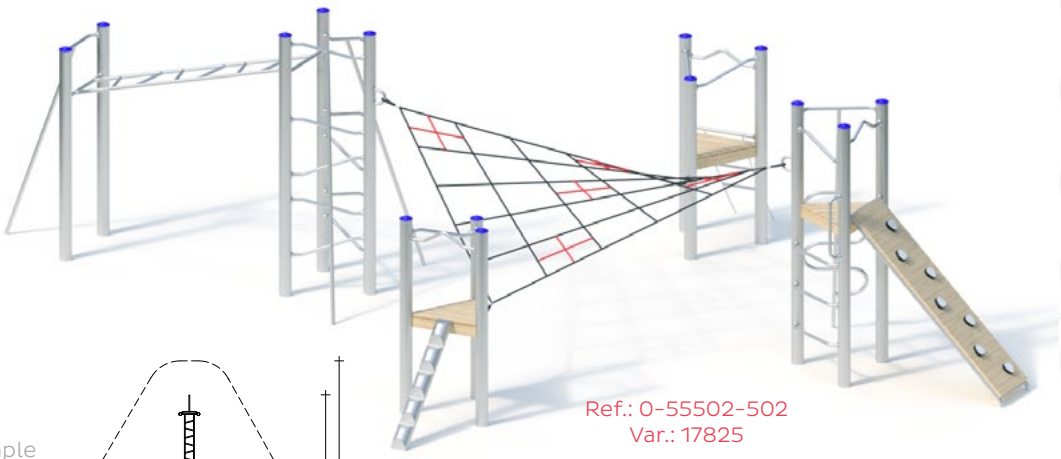
2,65 m

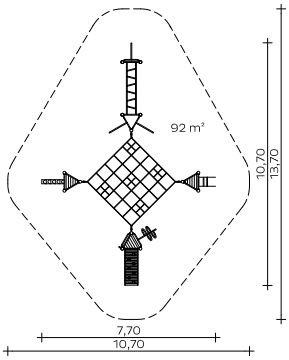
80
645

2 P
7 h

21
1,58 m³

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-55502-502
Var.: 17825

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55595-503

120 0-55595-703

5+

2,35 m

3,25 m

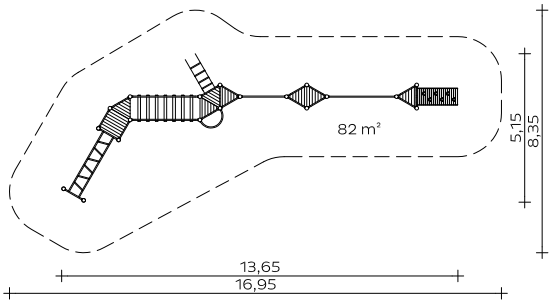
70
925

2 P
8 h

22
1,45 m³

Beispiel/Example
Classic







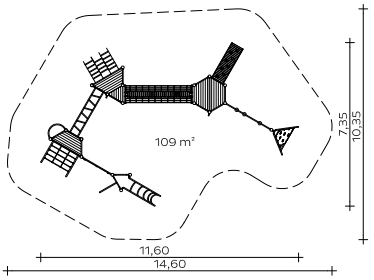
Ref.: 0-55595-703
Var.: 17827

Kletterkombination / Climbing combination

120 0-55600-504

120 0-55600-704





5+

2,65 m

2,85 m

100
1500

2 P
16 h

29
2,10 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-55600-704
Var.: 17829



Climbing Rock mini A

0-56651-000

6+

1,49 m

1,49 m

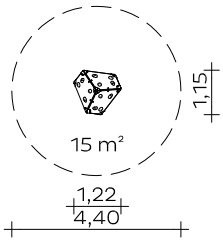
134

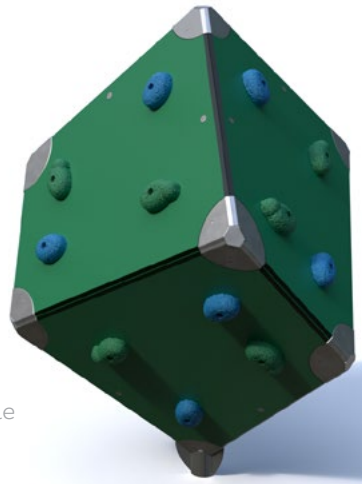
2 P
1 h

1
0,30 m³

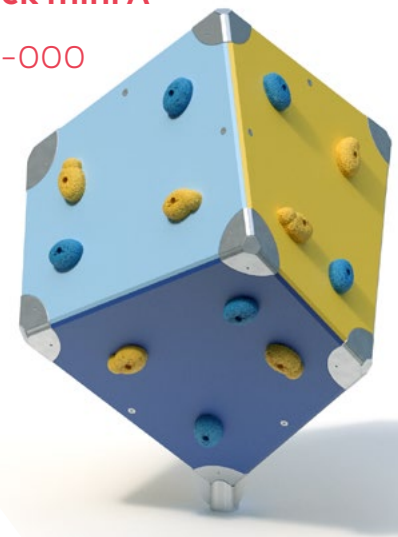
Beispiel/Example
Sunny Day

Beispiel/Example
Classic





Ref.: 0-56651-000
Var.: 17711



Ref.: 0-56651-000
Var.: 17712

Climbing Rock mini B

0-56653-000

6+

1,13 m

1,13 m

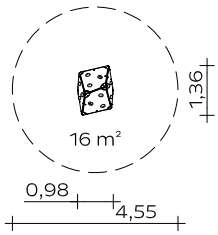
128

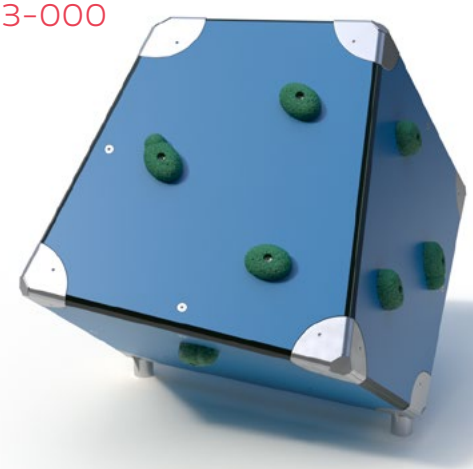
2 P
1 h

2
0,20 m³

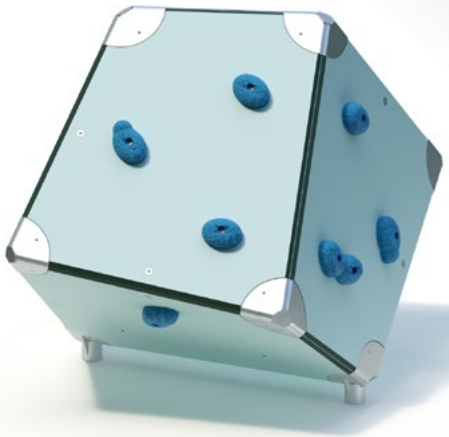
Beispiel/Example
Classic

Beispiel/Example
Ice Palace





Ref.: 0-56653-000
Var.: 17924

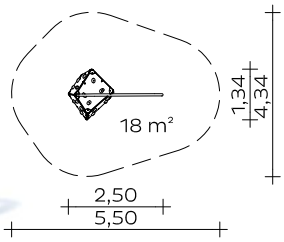


Ref.: 0-56653-000
Var.: 17925

Climbing Rock mini + Pipe Slide

0-56655-000





Ref.: 0-56655-000
Var.: 17927



Ref.: 0-56655-000
Var.: 17928

5+

1,36 m

1,36 m

151
168 kg

2 P
1 h

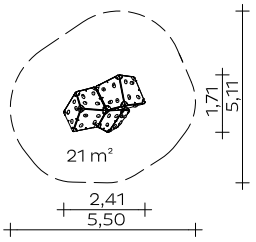
2
0,41 m³

Beispiel/Example
Classic

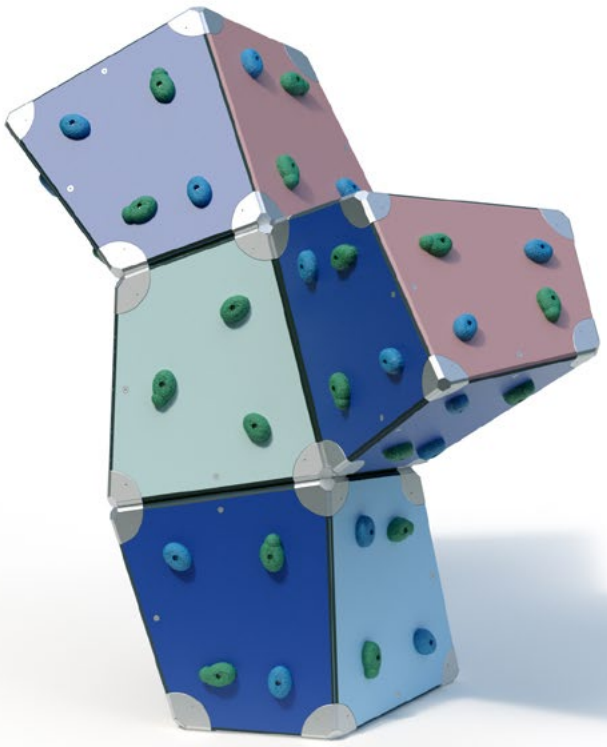
Beispiel/Example
Safari

Climbing Rock midi

0-56663-000







Ref.: 0-56655-000
Var.: 17831

5+

2,40 m

2,40 m

433
479 kg

2 P
2 h

2
1,04 m³

Beispiel/Example
Mermaid

UNSERE »ACTIO« REIHE
OUR »ACTIO« SERIES

GRUNDMODUL
BASIC MODULE



· ein Bogen mit einer Kugel
· one arc with one sphere



· zwei gegenüberliegende Bögen mit einer Kugel
· two opposing arcs with one sphere



· zwei parallele Bögen mit zwei Kugeln
· two parallel arcs with two spheres



· drei Bögen mit drei Kugeln
· three arcs with three spheres



KONZEPT
CONCEPT

- **A** Modulares System ähnlich einem Molekül
- **B** Erweiterbar nach den Bedürfnissen und Wünschen der Benutzergruppe
- **C** Unterschiedliche Spielfunktionen ermöglichen ein pädagogisches und gestalterisches Gesamtkonzept
- **D** Nutzungssicherheit, Langlebigkeit, Vandalismusresistenz und Wartungsfreundlichkeit

- **A** Modular system similar to a molecule
- **B** Extendable according to the needs and wishes of the user group
- **C** Different play functions enable an educational and creative overall concept
- **D** Safety of use, durability, resistance to vandalism and maintenance friendliness

ACTION-METER

· entspannend
· gemütlich
·komfortabe

· sportlich
· herausfordernd
· dynamisch
· abenteuerlich

CHILLOUT ⟷ **ACTION**

· relaxing
· cosy
· comfortable

· sporty
· challenging
· dynamic
· adventurous

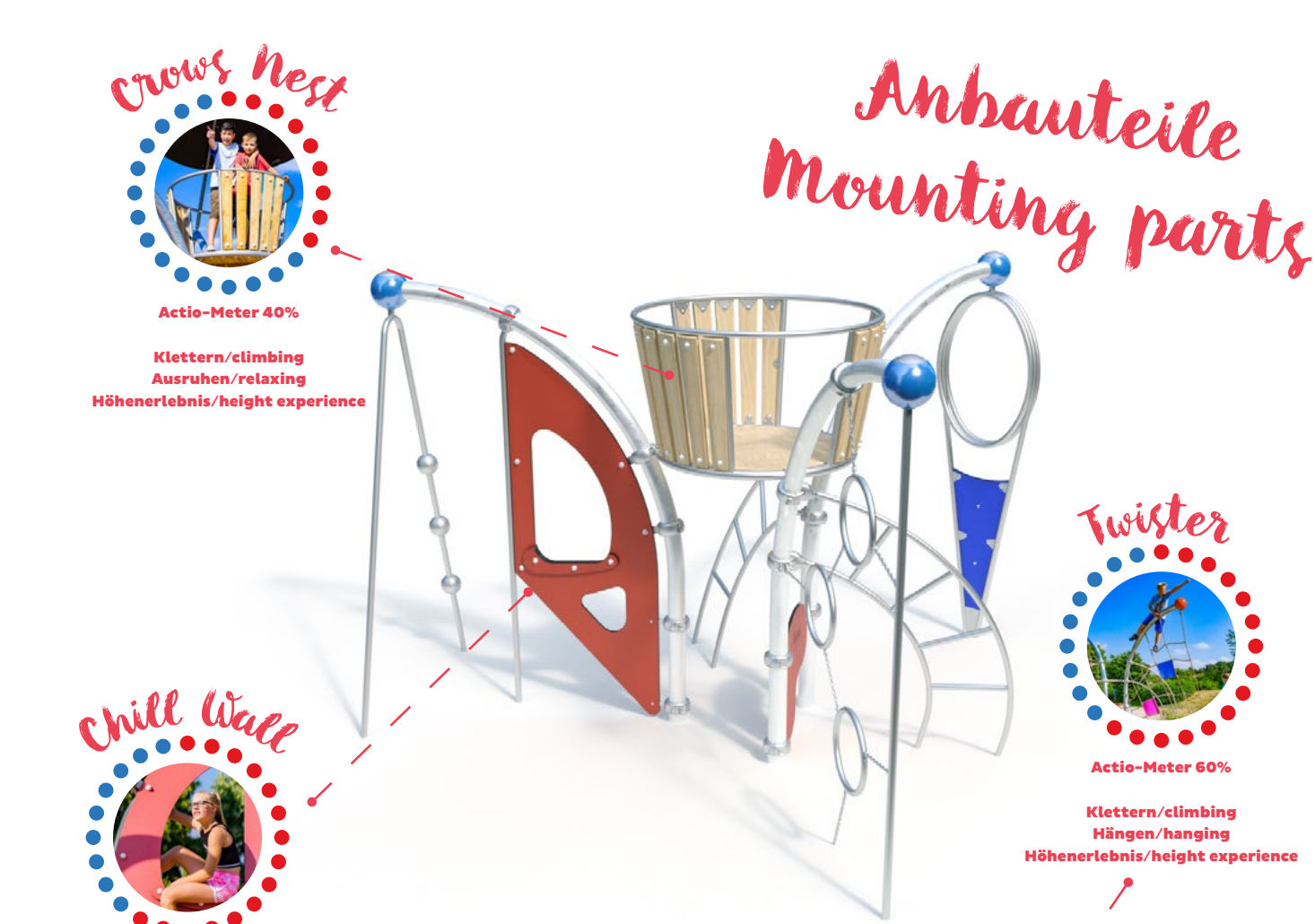
+

AKTIVITÄTSSTUFEN
ACTIVITY LEVELS



0–100 %

Anbauteile
Mounting parts



Crows Nest

Actio-Meter 40%

Klettern/climbing
Ausruhen/relaxing
Höhenerlebnis/height experience

Twister

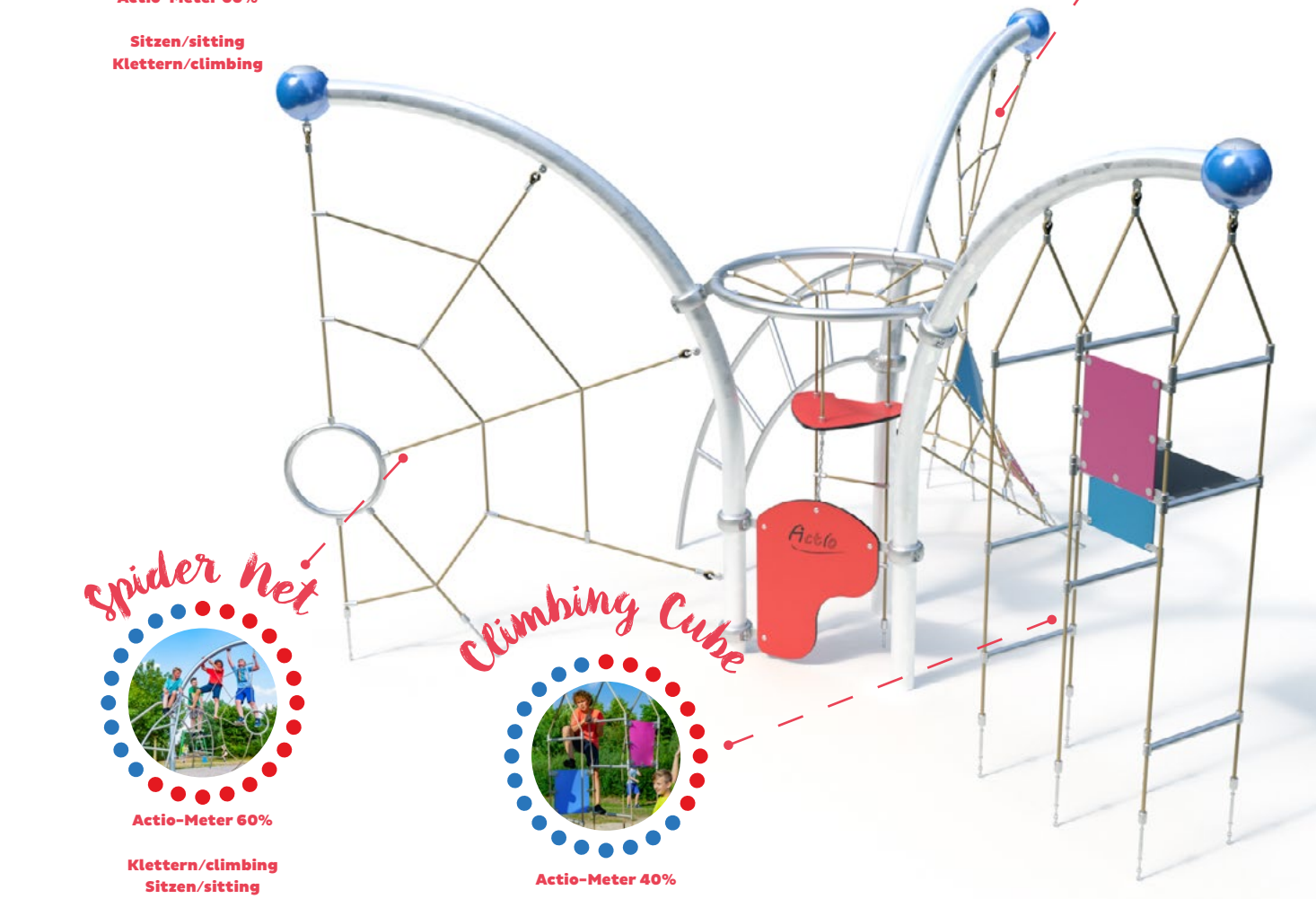
Actio-Meter 60%

Klettern/climbing
Hängen/hanging
Höhenerlebnis/height experience

Chill Wall

Actio-Meter 60%

Sitzen/sitting
Klettern/climbing



Spider Net

Actio-Meter 60%

Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Höhenerlebnis/height experience

Climbing Cube

Actio-Meter 40%

Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Ausruhen/relaxing
Abspringen/jumping off

Vortex



Actio-Meter 80%

Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Höhenerlebnis/height experience

Climbing Basket



Actio-Meter 40%

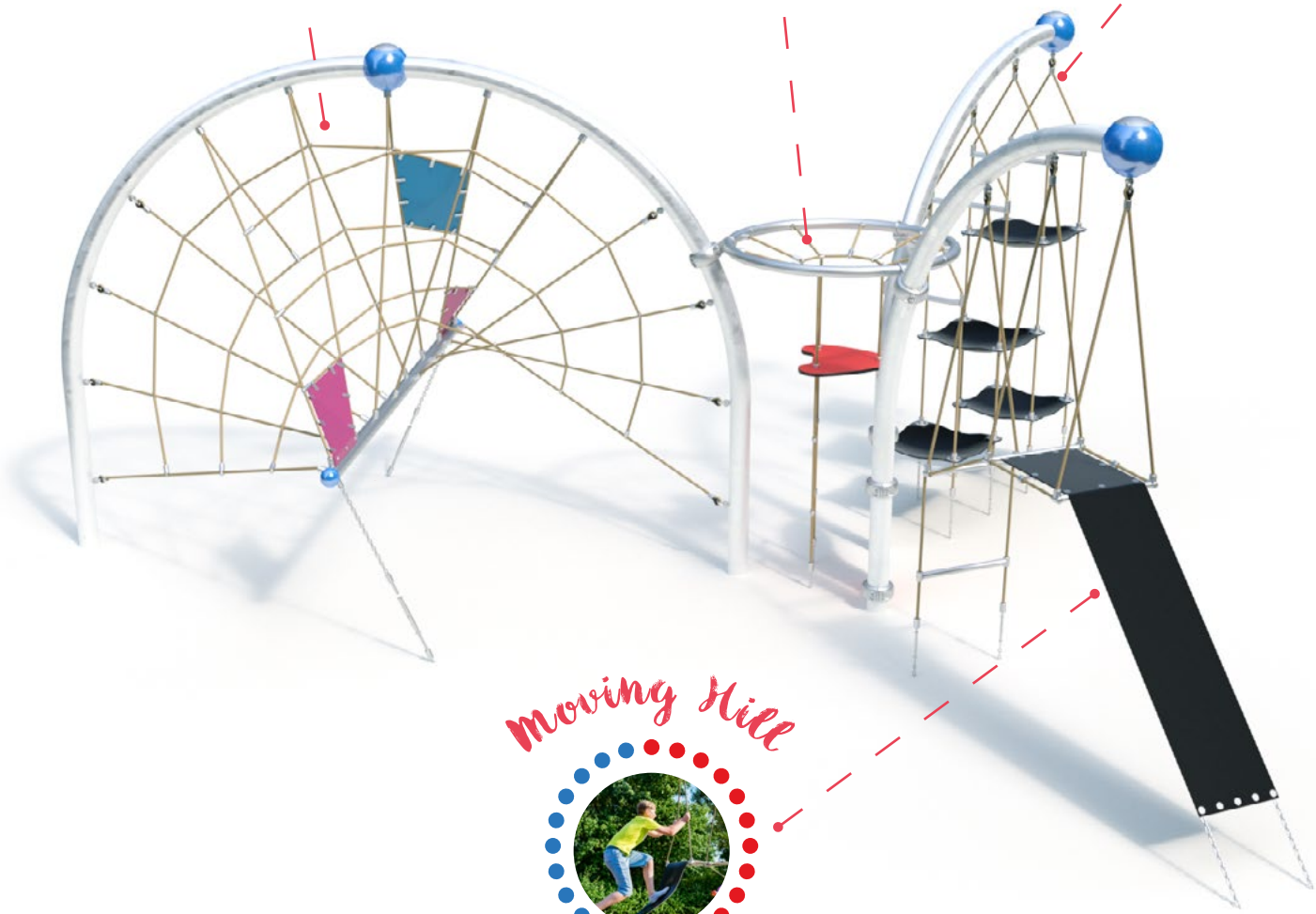
Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Ausruhen/relaxing
Abspringen/jumping off

Flying Carpet



Actio-Meter 40%

Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Liegen/lying down
Entspannen/relaxing

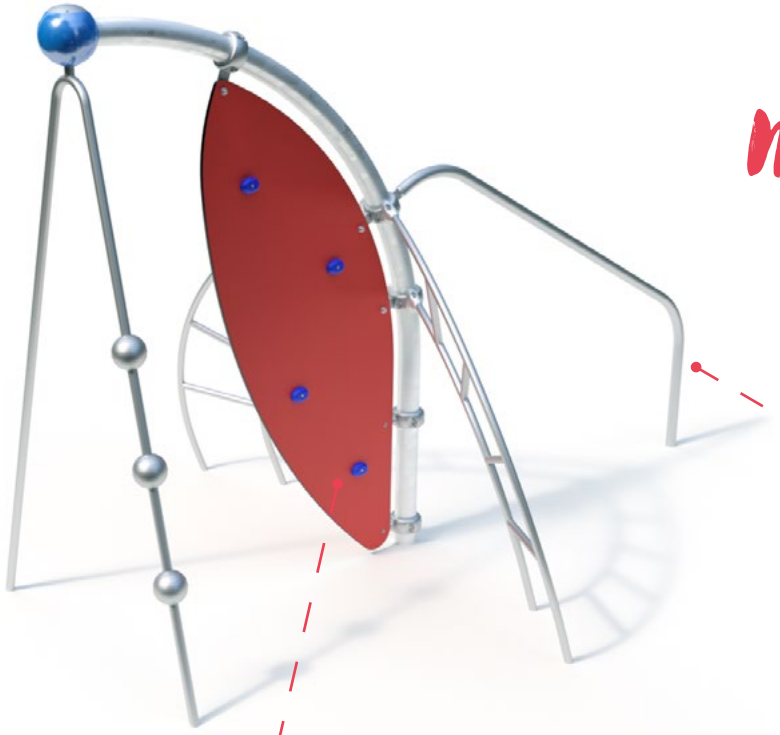


Moving Hill

Actio-Meter 60%

Klettern/climbing
Rutschen/sliding
Absprungen/jump off
Gewichtsverlagerung/balance handling

Anbauteile
Mounting parts



Pipe Slide



Actio-Meter 60%

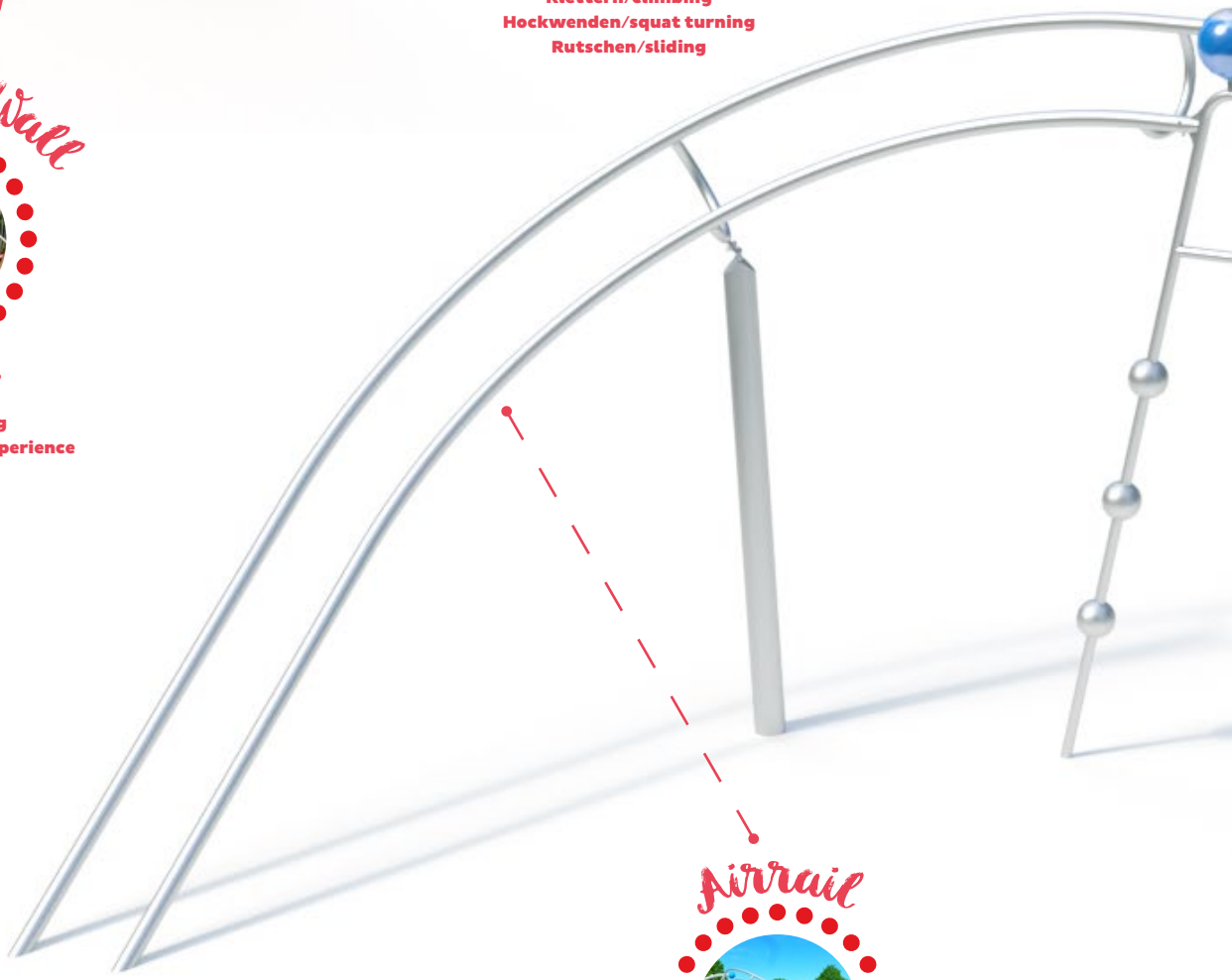
Klettern/climbing
Hockwenden/squat turning
Rutschen/sliding

Climbing Wall



Actio-Meter 80%

Klettern/climbing
Höhenerlebnis/height experience



Airrail



Actio-Meter 100%

Rutschen/sliding
Hängen/hanging
Klettern/climbing



Flying Handle



Actio-Meter 60%

Hängen/hanging
Schaukeln/swinging
Hochziehen/lifting

Space Cube



Actio-Meter 40%

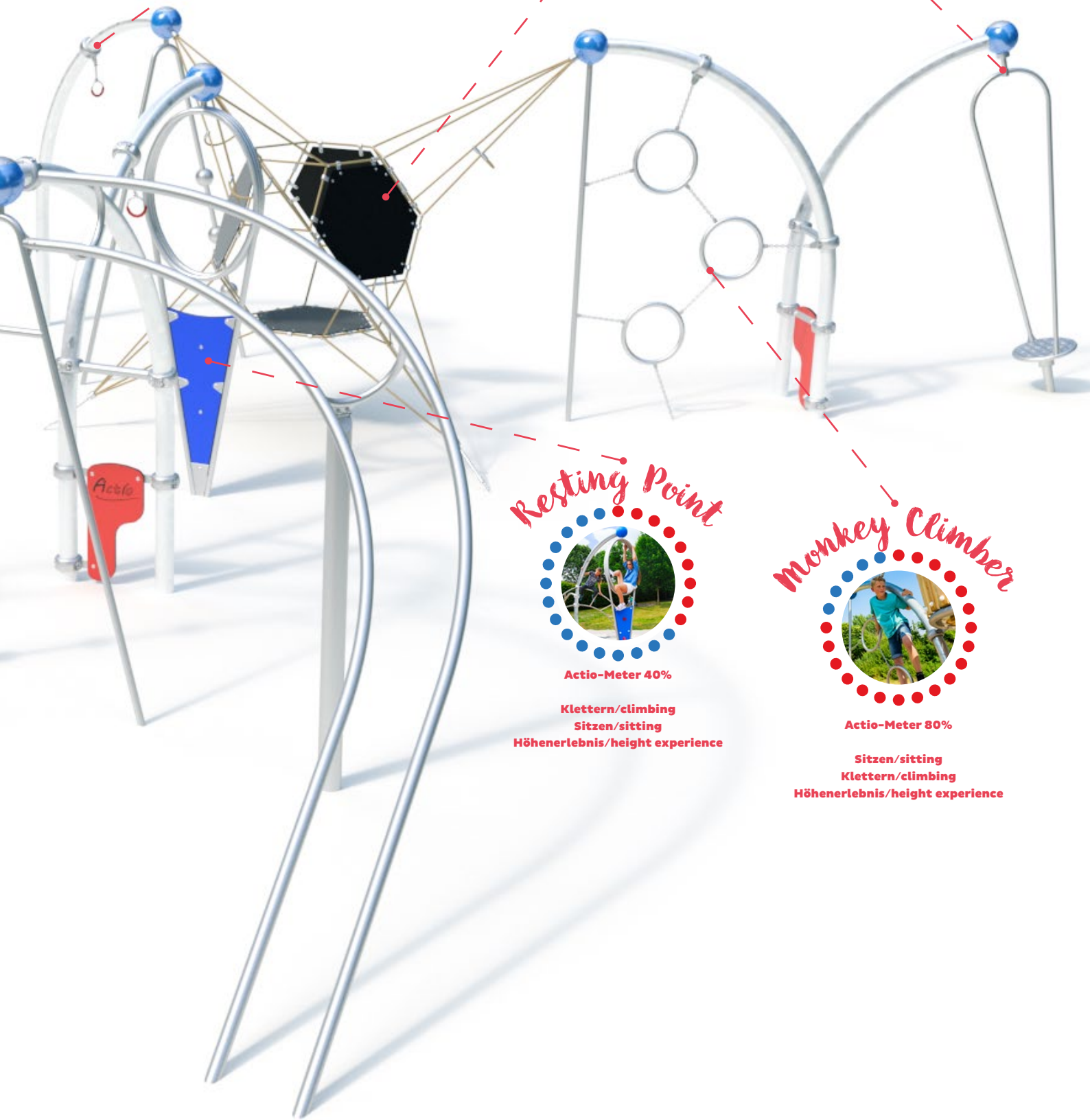
Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Hüpfen/jumping
Entspannen/relaxing

Big Hurricane



Actio-Meter 100%

Drehen/rotating
Gewichtsverlagerung/weight shifting



Resting Point

Actio-Meter 40%

Klettern/climbing
Sitzen/sitting
Höhenerlebnis/height experience

Monkey Climber

Actio-Meter 80%

Sitzen/sitting
Klettern/climbing
Höhenerlebnis/height experience

Monkey Slide



Actio-Meter 80%

Klettern/climbing
Rutschen/sliding
Höhenerlebnis/height experience
Gewichtsverlagerung/weight shifting

Wobble Disc



Actio-Meter 40%

Klettern/climbing
Treffen/meeting
Höhenerlebnis/height experience

Spring Slide



Actio-Meter 80%

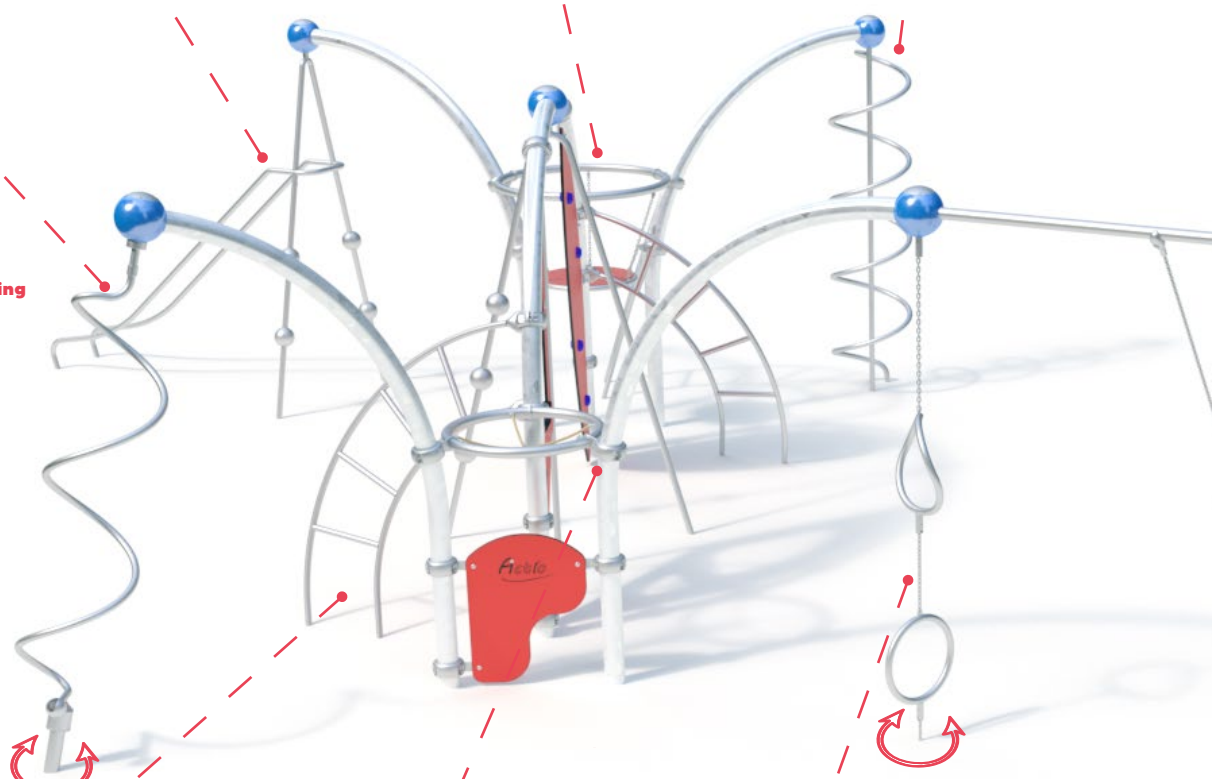
Rutschen/sliding
Klettern/climbing
Höhenerlebnis/height experience
Gewichtsverlagerung/weight shifting

Big Tornado



Actio-Meter 100%

Drehen/rotating
Gewichtsverlagerung/weight shifting



Bow Ladder



Actio-Meter 60%

Klettern/climbing
Körperverlagerung/body shifting
Höhenerlebnis/height experience

Meeting Point



Actio-Meter 40%

Höhenerlebnis/height experience
Klettern/climbing
Sitzen/sitting

Monkey Rings



Actio-Meter 80%

Sitzen/sitting
Drehen/rotating
Hängen/hanging
Gewichtsverlagerung/weight shifting

Anbauteile
Mounting parts

Chill Disc



Actio-Meter 60%

Klettern/climbing
Drehen/rotating
Balancieren/balancing

Chill Seat



Actio-Meter 20%

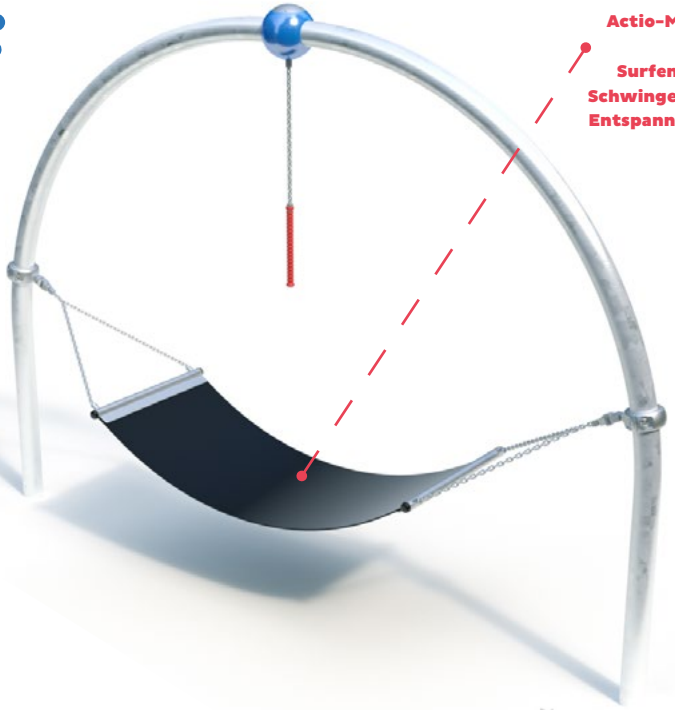
Drehen/rotating
Sitzen/sitting
Entspannen/relaxing

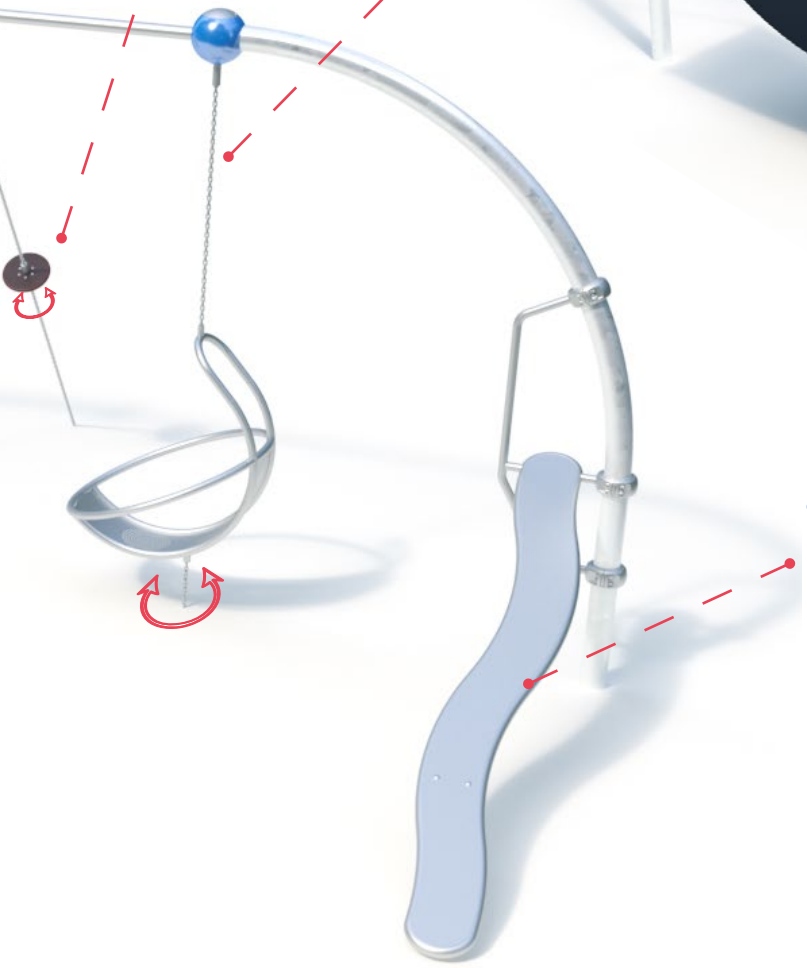
Kitesurfer



Actio-Meter 80%

Surfen/surfing
Schwingen/swinging
Entspannen/relaxing





Glider



Actio-Meter 40%

Klettern/climbing
Rutschen/sliding
Balancieren/balancing



ACTIO BY K&K

Actio 110

0-27110-001

6+
1,99 m
2,93 m
67
135
2 P
3 h
5
1,05 m³
Beispiel/Example
Sunny Day



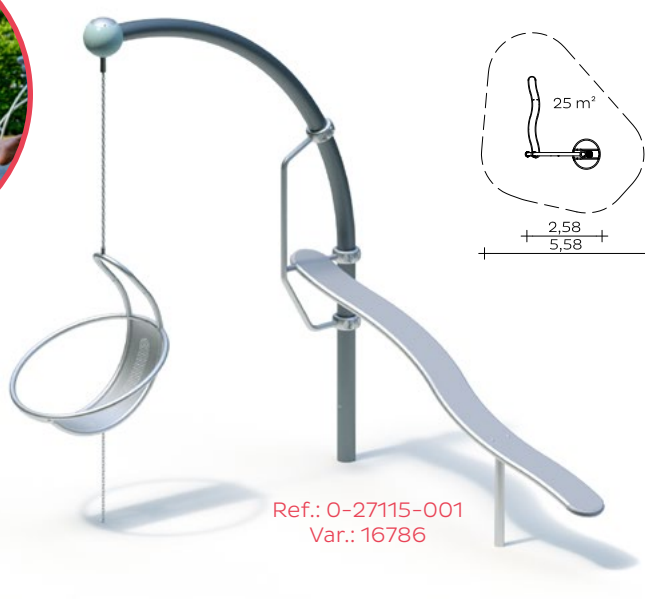
Ref.: 0-27110-001
Var.: 16784

Actio 115

0-27115-001



6+
1,39 m
2,93 m
67
133
2 P
3 h
4
0,87 m³
Beispiel/Example
Ice Palace

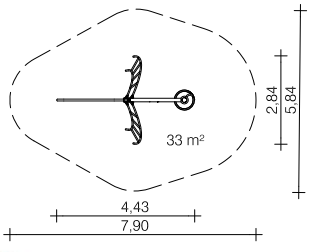


Ref.: 0-27115-001
Var.: 16786

Actio 120

0-27120-001

6+
2,86 m
2,93 m
67
166
2 P
3 h
5
1,05 m³
Beispiel/Example
Safari

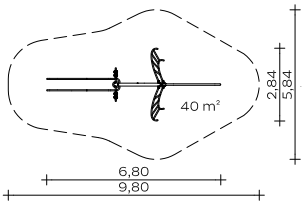




Ref.: 0-27120-001
Var.: 16790

Actio 125

0-27125-001





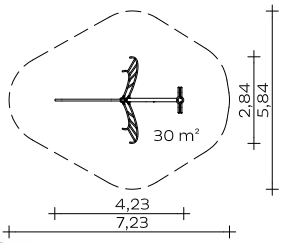
Ref.: 0-27125-001
Var.: 16792



6+
1,99 m
2,93 m
67
182
kg
2 P
3 h
7
1,47 m³
Beispiel/Example
Mermaid

Actio 128

0-27128-001





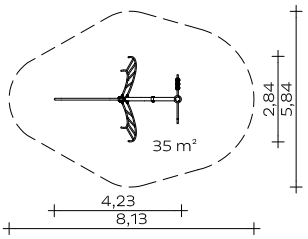
Ref.: 0-27128-001
Var.: 16796



6+
1,99 m
2,93 m
67
164
kg
2 P
2 h
5
1,05 m³
Beispiel/Example
Beach

Actio 131

0-27131-001





Ref.: 0-27131-001
Var.: 16798

6+
2,86 m
2,93 m
67
211
kg
2 P
3 h
7
1,41 m³
Beispiel/Example
Sweden

Actio 134

0-27134-001

6+

2,86 m

2,93 m

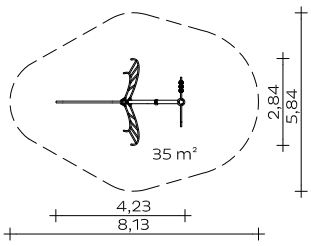
67
214

2 P
3 h

6
1,23 m³

Beispiel/Example
Ocean







Ref.: 0-27134-001
Var.: 16827

Actio 140

0-27140-001

6+

2,86 m

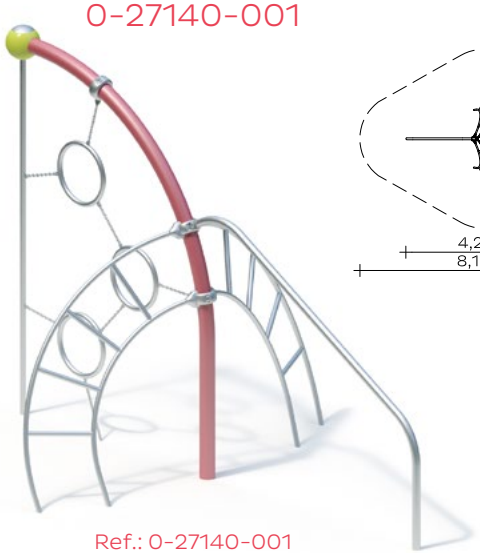
2,93 m

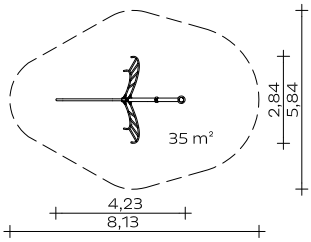
67
151

2 P
3 h

5
1,05 m³

Beispiel/Example
Aloha





Ref.: 0-27140-001
16829

Actio 202 - Kitesurfer

0-27202-000

6+

0,86 m

2,93 m

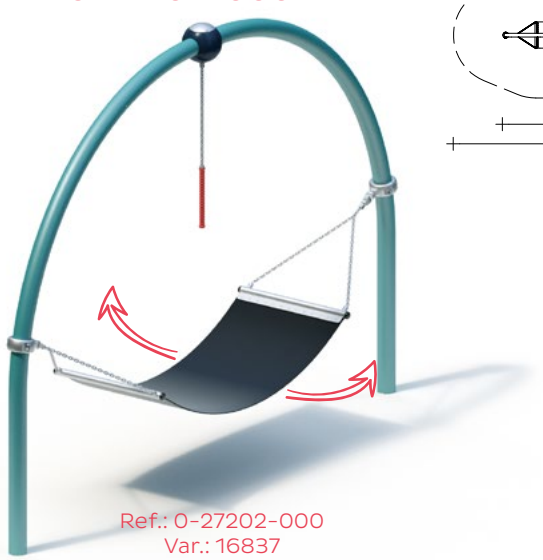
62
157

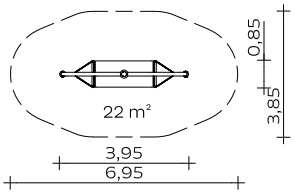
2 P
3 h

2
0,48 m³

Beispiel/Example
Ocean



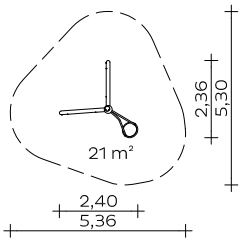




Ref.: 0-27202-000
Var.: 16837

Actio 220

0-27220-000





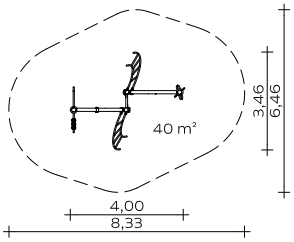
Ref.: 0-27220-001
Var.: 17161

6+
0,53 m
2,89 m
63
163
2 P
3 h
3
0,84 m³
Beispiel/Example
City

Actio 222

0-27222-001





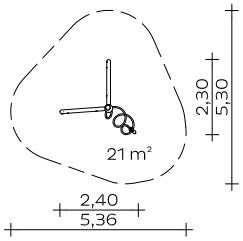


Ref.: 0-27222-001
Var.: 16839

6+
2,86 m
2,93 m
67
299
2 P
4 h
7
1,93 m³
Beispiel/Example
City

Actio 225

0-27225-000





Ref.: 0-27225-000
Var.: 16841

6+
0,53 m
2,89 m
63
163
2 P
3 h
3
0,84 m³
Beispiel/Example
Sky

Actio 228

0-27228-001

6+

2,86 m

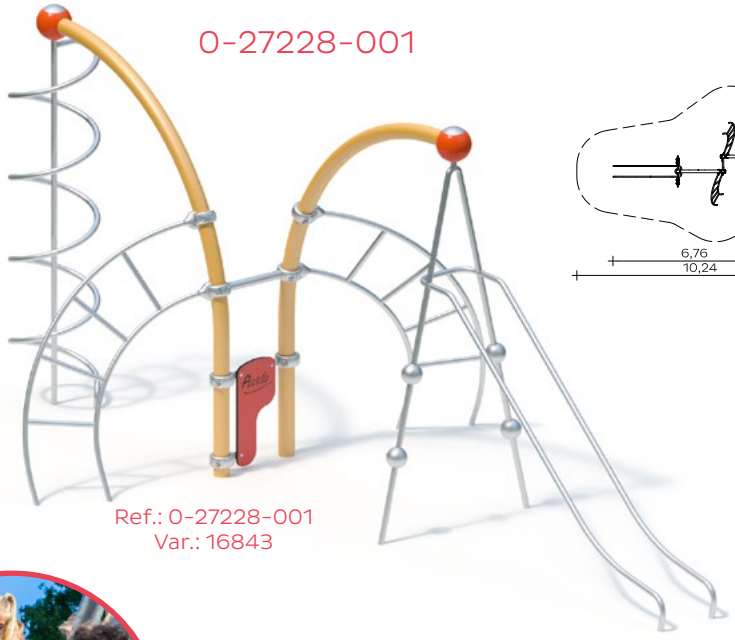
2,93 m

67
304

2 P
4 h

7
1,93 m³

Beispiel/Example
Sun



Ref.: 0-27228-001
Var.: 16843



Actio 230

0-27230-001

6+

1,89 m

2,93 m

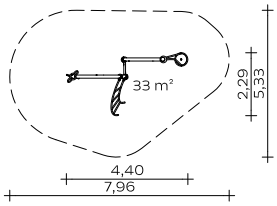
67
238

2 P
4 h

2
1,39 m³

Beispiel/Example
Sunny Day





Ref.: 0-27230-001
Var.: 16845



Actio 231

0-27231-001

6+

2,86 m

2,93 m

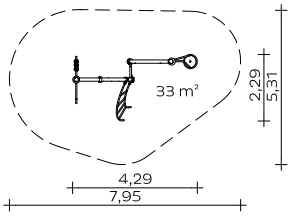
67
310

2 P
4 h

6
1,75 m³

Beispiel/Example
Sky

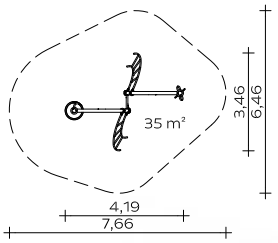




Ref.: 0-27231-001
Var.: 16847

Actio 232

0-27232-001





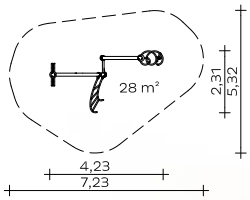
Ref.: 0-27232-001
Var.: 16849

6+
2,86 m
2,93 m
67
257
2 P
4 h
5
1,57 m³
Beispiel/Example
Ice Palace

Actio 235

0-27235-001





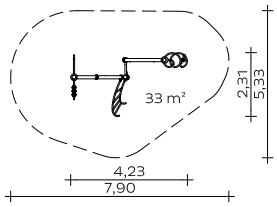


Ref.: 0-27235-001
Var.: 16851

6+
1,89 m
2,93 m
67
260
2 P
4 h
4
1,39 m³
Beispiel/Example
Sun

Actio 237

0-27237-001





Ref.: 0-27237-001
Var.: 16853

6+
2,86 m
2,93 m
67
305
2 P
4 h
5
1,57 m³
Beispiel/Example
Sunny Day



Actio 238

0-27238-001

6+

2,86 m

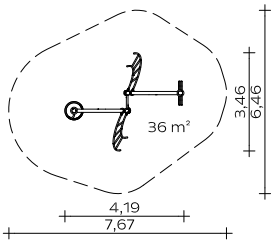
2,96 m

67
285

2 P
4 h

5
1,57 m³

Beispiel/Example
Ice Palace





Ref.: 0-27238-001
Var.: 16855

Actio 241

0-27241-001

6+

2,86 m

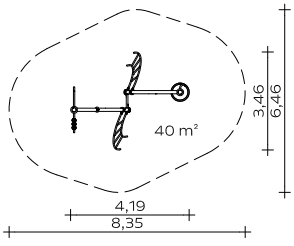
2,93 m

67
332

2 P
4 h

6
1,75 m³

Beispiel/Example
Safari





Ref.: 0-27241-001
Var.: 16857



Actio 248

0-27248-001

6+

2,86 m

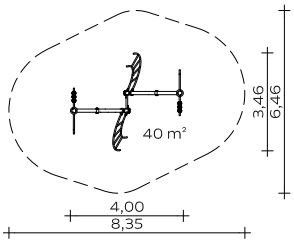
2,93 m

67
371

2 P
4 h

9
2,29 m³

Beispiel/Example
Classic

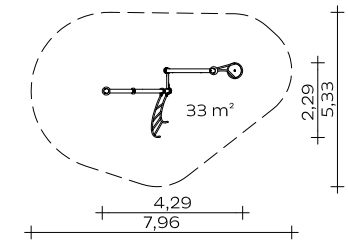




Ref.: 0-27248-001
Var.: 16858

Actio 251

0-27251-001





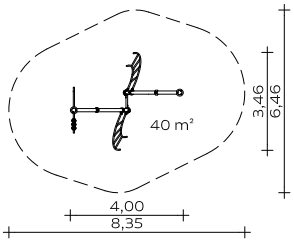


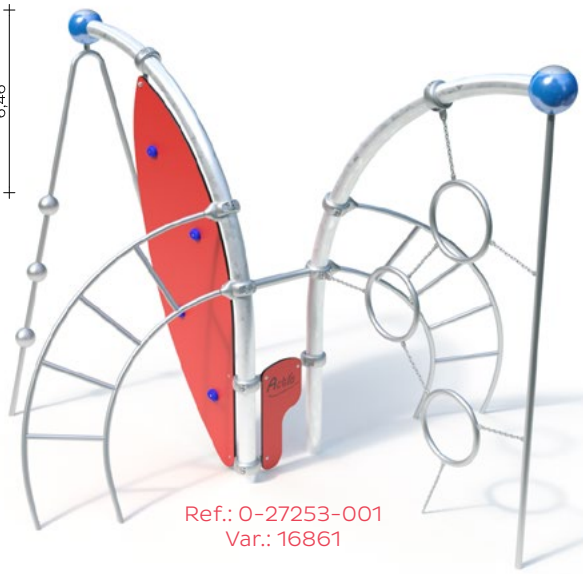
Ref.: 0-27251-001
Var.: 16860

6+
2,86 m
2,93 m
67
253
kg
2 P
4 h
4
1,39 m³
Beispiel/Example
Safari

Actio 253

0-27253-001





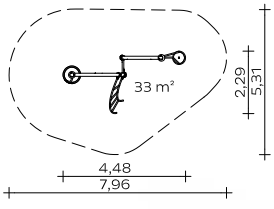
Ref.: 0-27253-001
Var.: 16861

6+
2,86 m
2,93 m
67
315
kg
2 P
4 h
6
1,75 m³
Beispiel/Example
Classic



Actio 255

0-27255-001





Ref.: 0-27255-001
Var.: 16863

6+
2,86 m
2,93 m
67
269
kg
2 P
4 h
4
1,39 m³
Beispiel/Example
Mermaid

Actio 265

0-27265-001

6+

1,83 m

2,93 m

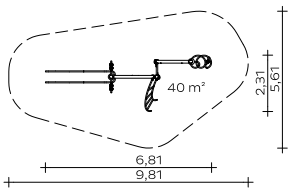
67
278

2 P
4 h

6
1,75 m³

Beispiel/Example
Pirate







Ref.: 0-27265-001
Var.: 16865

Actio 275

0-27275-001

6+

2,86 m

2,93 m

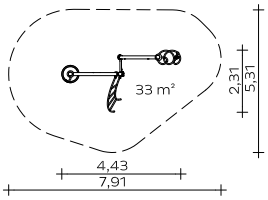
67
263

2 P
4 h

4
1,39 m³

Beispiel/Example
Aloha







Ref.: 0-27275-001
Var.: 16867

Actio 285

0-27285-000

6+

1,38 m

2,89 m

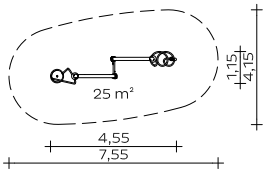
62
242

2 P
3 h

3
1,21 m³

Beispiel/Example
Jungle

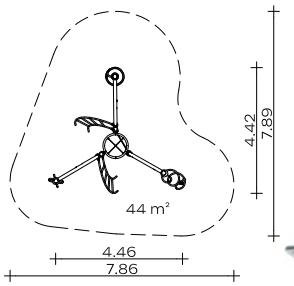




Ref.: 0-27285-000
Var.: 16869

Actio 301

0-27301-000



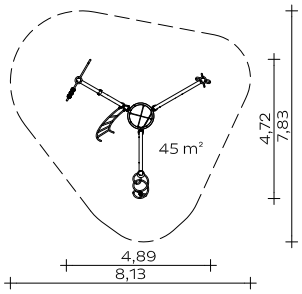


Ref.: 0-27301-000
Var.: 16885

6+
2,86 m
2,93 m
67
398
kg
3 P
5 h
8
1,89 m³
Beispiel/Example
Sun

Actio 303

0-27303-000





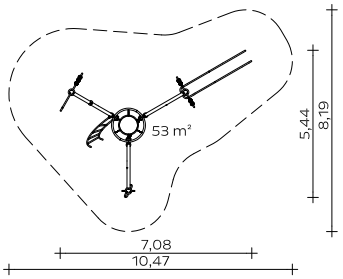
Ref.: 0-27303-000
Var.: 16887

6+
2,86 m
2,93 m
67
488
kg
3 P
5 h
8
2,01 m³
Beispiel/Example
Sunny Day



Actio 307

0-27307-001



Ref.: 0-27307-001
Var.: 16889

6+
2,86 m
2,93 m
67
498
kg
3 P
5 h
10
2,25 m³
Beispiel/Example
Ice Palace

Actio 309

0-27309-000

6+

2,86 m

2,93 m

67
466

3 P
5 h

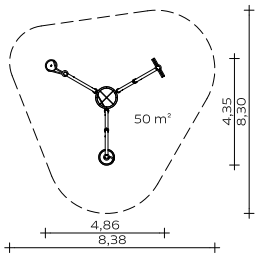
6
1,53 m³

Beispiel/Example
Aloha





Ref.: 0-27309-000
Var.: 16891



Actio 311

0-27311-001

6+

2,86 m

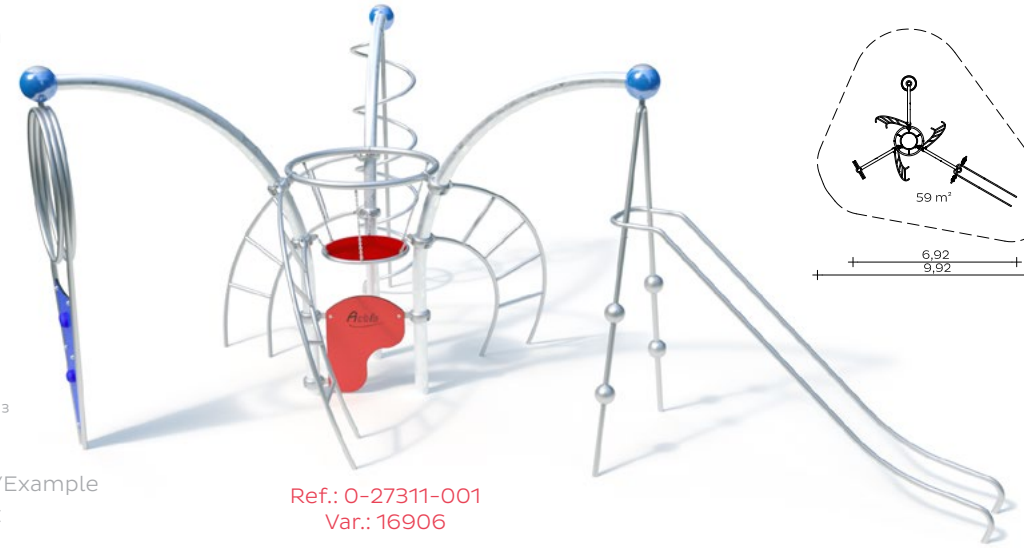
2,93 m

67
740

3 P
5 h

11
2,43 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-27311-001
Var.: 16906

Actio 315

0-27315-001

6+

2,86 m

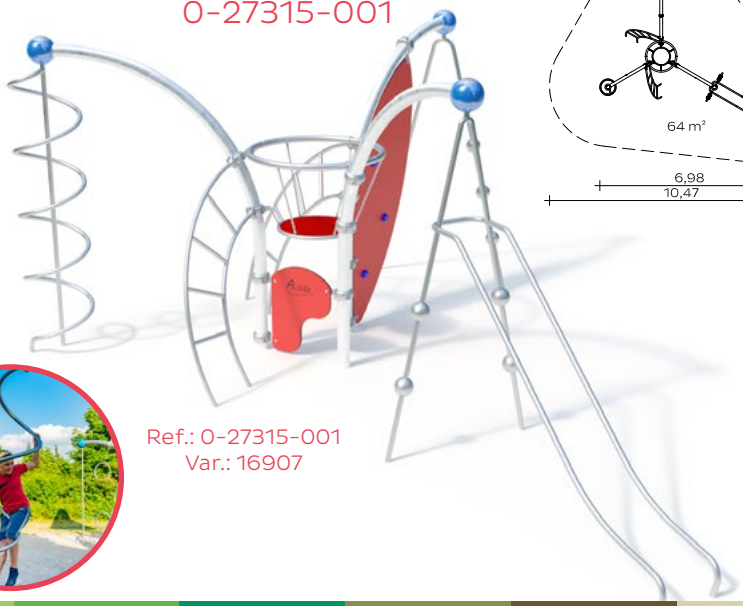
2,93 m

67
571

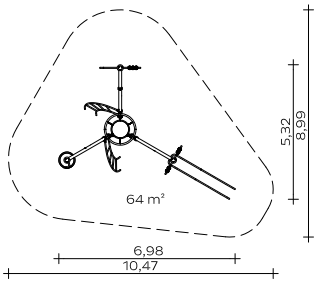
3 P
5 h

11
2,43 m³

Beispiel/Example
Classic

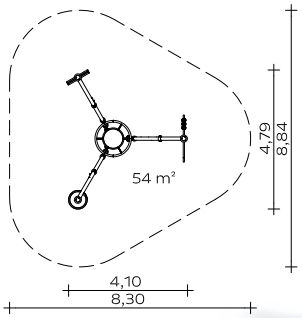


Ref.: 0-27315-001
Var.: 16907



Actio 319

0-27319-001





Ref.: 0-27319-001
Var.: 16908

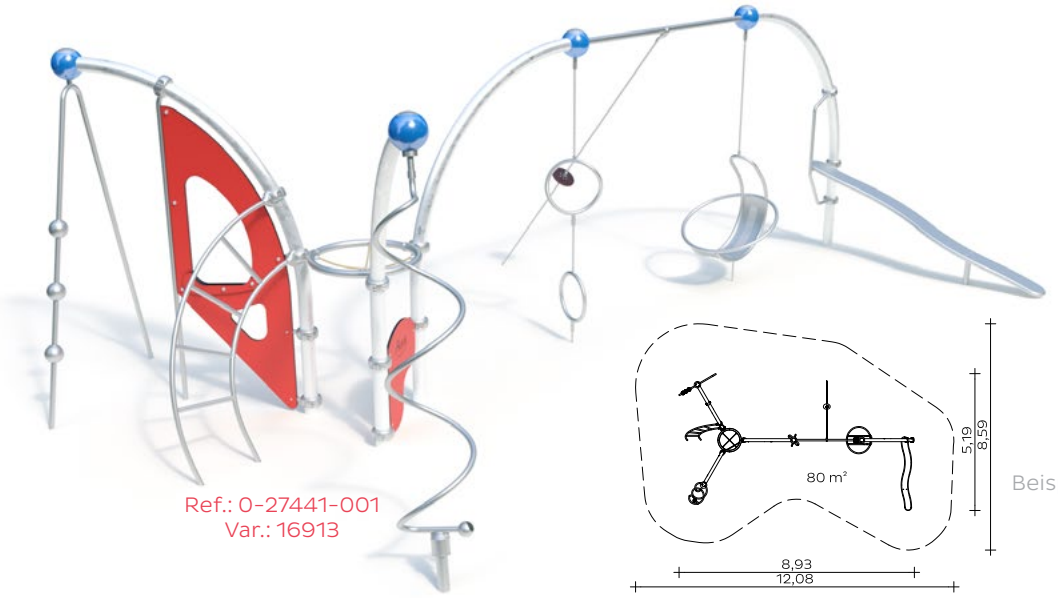




6+
2,86 m
2,93 m
67
552
3 P
5 h
7
1,71 m³
Beispiel/Example
Classic

Actio 441

0-27441-001

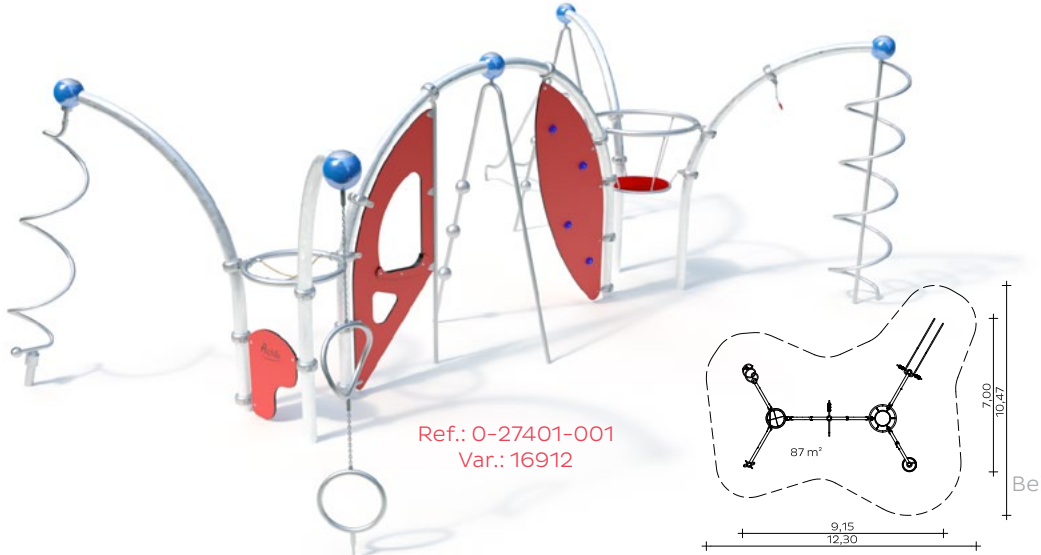


Ref.: 0-27441-001
Var.: 16913

6+
2,86 m
2,93 m
67
642
3 P
6 h
12
2,88 m³
Beispiel/Example
Classic

Actio 401

0-27401-001



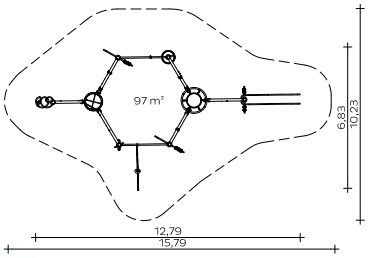
Ref.: 0-27401-001
Var.: 16912

6+
2,86 m
2,93 m
67
980
3 P
7 h
12
2,88 m³
Beispiel/Example
Classic

Actio 461

0-27461-001





6+

2,86 m

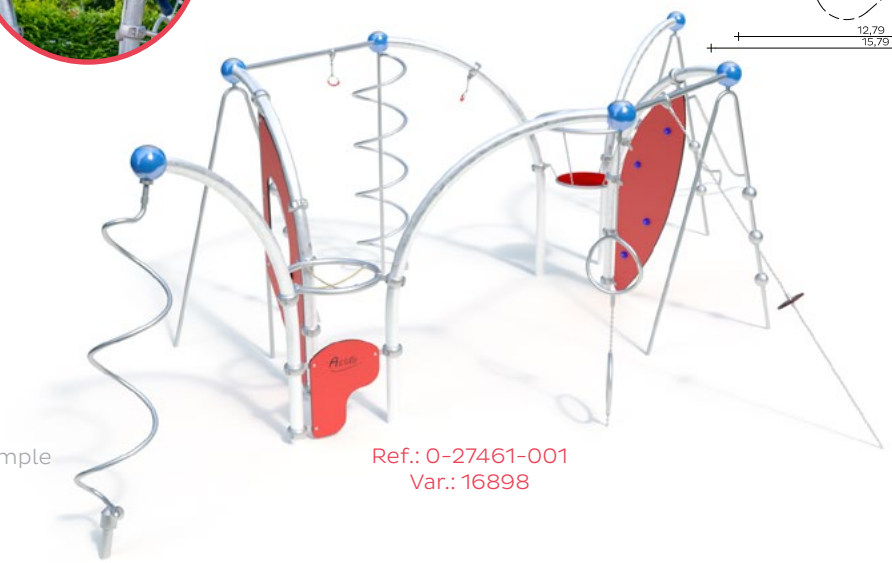
2,93 m

67
1091

3 P
9 h

18
4,20 m³

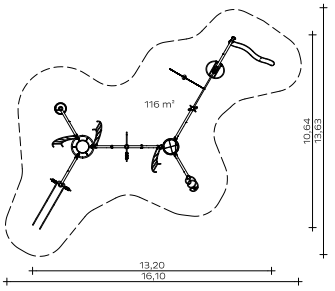
Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-27461-001
Var.: 16898

Actio 481

0-27481-001



6+

2,86 m

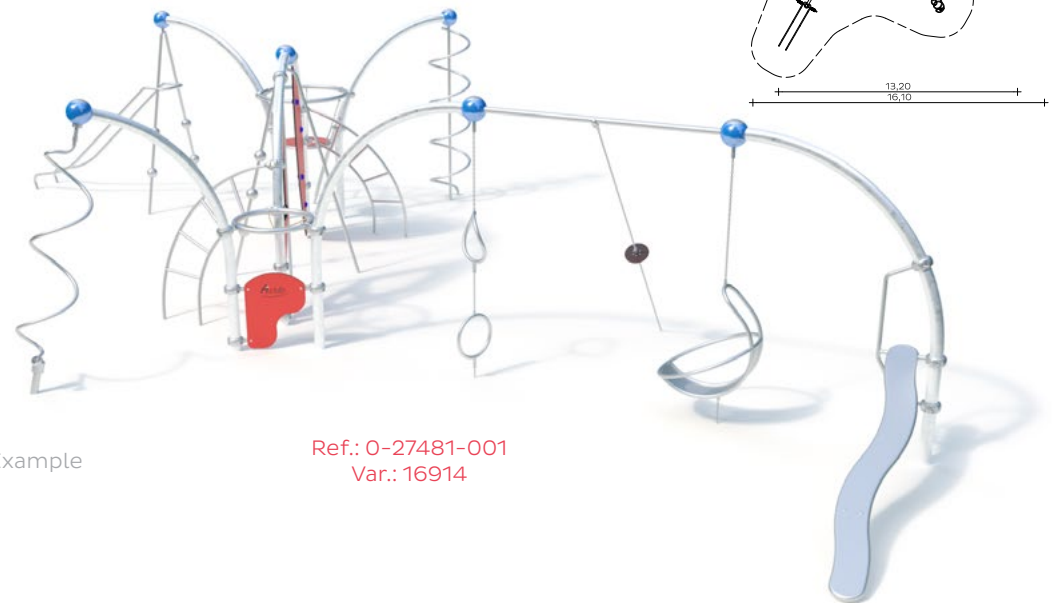
2,93 m

67
1185

3 P
9 h

21
4,95 m³

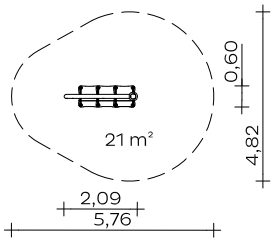
Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-27481-001
Var.: 16914

Actio 160

0-27160-000



6+

2,86 m

2,93 m

67
106

2 P
3 h

1
1,02 m³

Beispiel/Example
Jungle



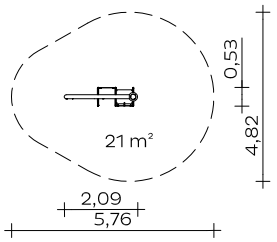
Ref.: 0-27160-000
Var.: 16831



Actio 162

0-27162-000







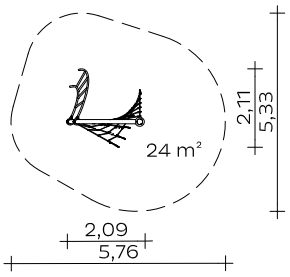
Ref.: 0-27162-000
Var.: 16833

6+
2,86 m
2,93 m
67
100 kg
2 P
3 h
3
0,66 m³
Beispiel/Example
Coral

Actio 164

0-27164-000





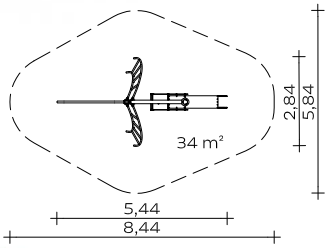


Ref.: 0-27164-000
Var.: 16903

6+
2,86 m
2,93 m
67
107 kg
2 P
3 h
3
0,89 m³
Beispiel/Example
Classic

Actio 166

0-27166-000





Ref.: 0-27166-000
Var.: 16835

6+
2,86 m
2,93 m
67
153 kg
2 P
3 h
5
1,21 m³
Beispiel/Example
Beach

Actio 127

0-27127-000

6+

2,86 m

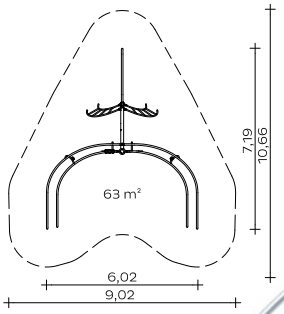
2,93 m

68
402

2 P
3 h

7
1,85 m³

Beispiel/Example
Pirate





Ref.: 0-27127-000
Var.: 16794

Actio 168

0-27168-000

6+

2,86 m

2,93 m

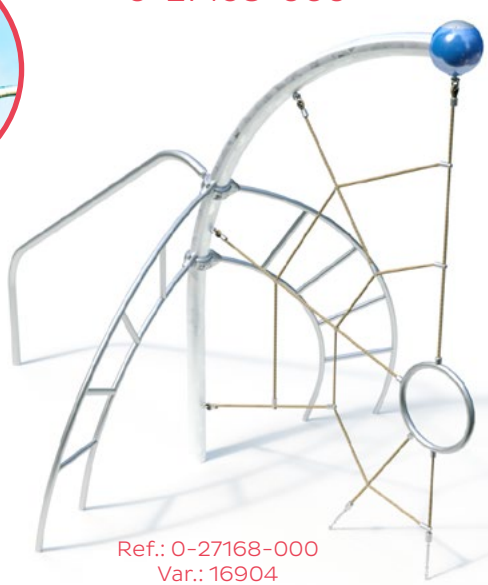
67
164

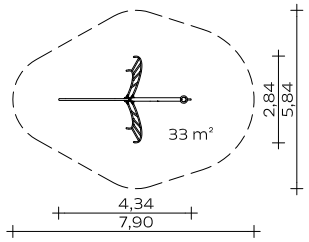
2 P
3 h

5
1,05 m³

Beispiel/Example
Classic







Ref.: 0-27168-000
Var.: 16904

Actio 287

0-27287-000

6+

2,86 m

2,93 m

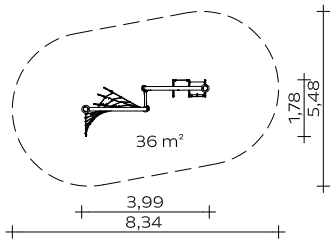
67
205

2 P
3 h

3
1,65 m³

Beispiel/Example
Coral

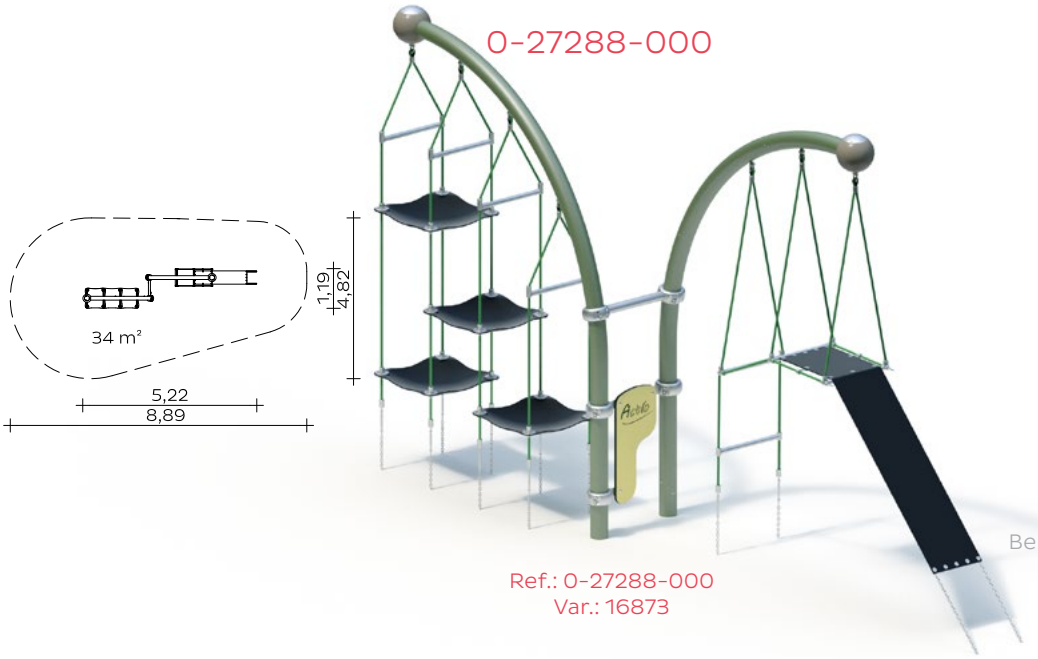




Ref.: 0-27287-000
Var.: 16871

Actio 288

0-27288-000

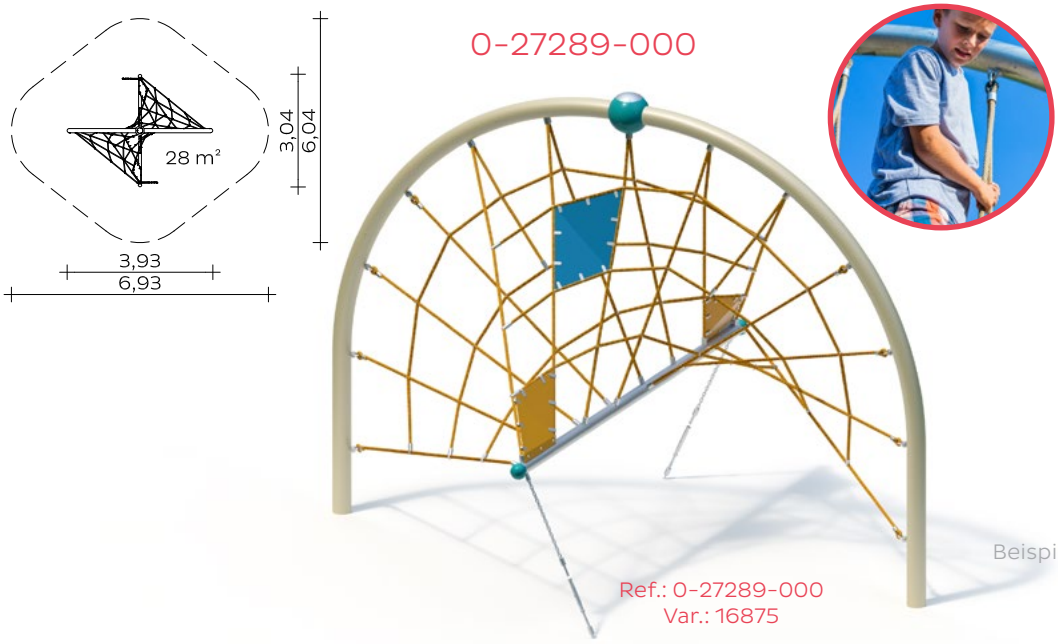


Ref.: 0-27288-000
Var.: 16873

6+
2,86 m
2,93 m
67
220
kg
2 P
3 h
3
1,69 m³
Beispiel/Example
Nature

Actio 289

0-27289-000

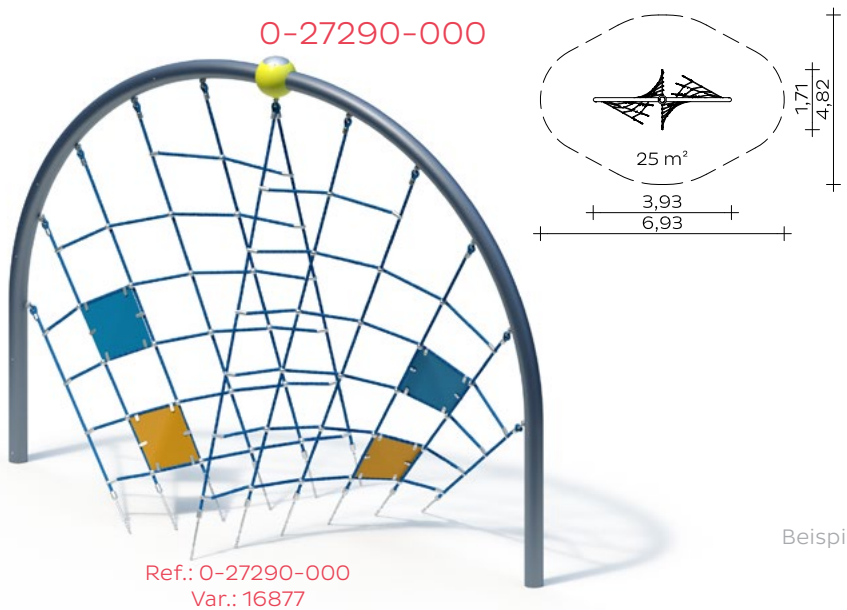


Ref.: 0-27289-000
Var.: 16875

6+
2,86 m
2,93 m
67
180
kg
2 P
3 h
4
1,01 m³
Beispiel/Example
Beach

Actio 290

0-27290-000



Ref.: 0-27290-000
Var.: 16877

6+
2,86 m
2,93 m
67
160
kg
2 P
4 h
5
1,03 m³
Beispiel/Example
Sweden

Actio 291

0-27291-000

6+

2,86 m

2,93 m

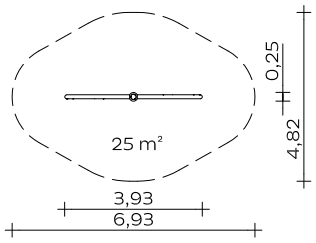
67
150

2 P
3 h

3
0,83 m³

Beispiel/Example
Ocean







Ref.: 0-27291-000
Var.: 16881

Actio 292

0-27292-000

6+

2,86 m

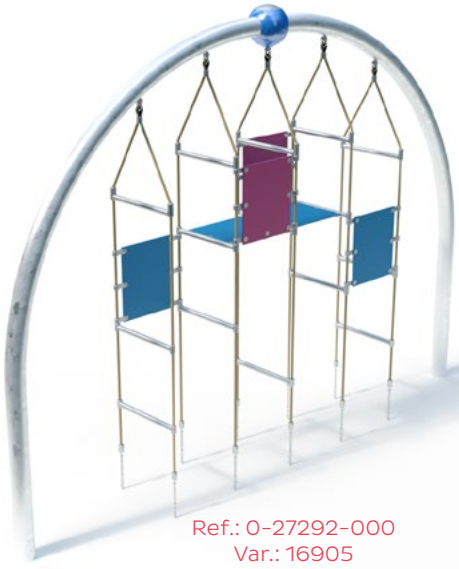
2,93 m

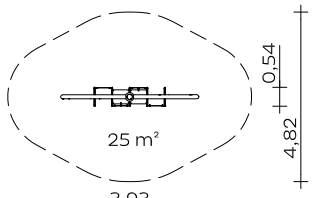
67
180

2 P
3 h

3
1,44 m³

Beispiel/Example
Classic







Ref.: 0-27292-000
Var.: 16905

Actio 293

0-27293-000

6+

2,86 m

2,93 m

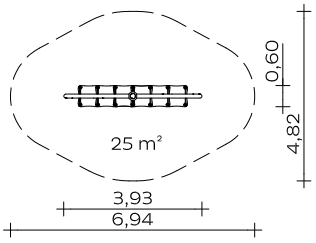
67
200

2 P
3 h

1
1,90 m³

Beispiel/Example
Sky

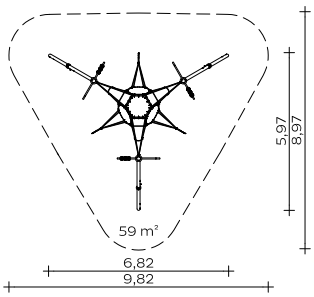


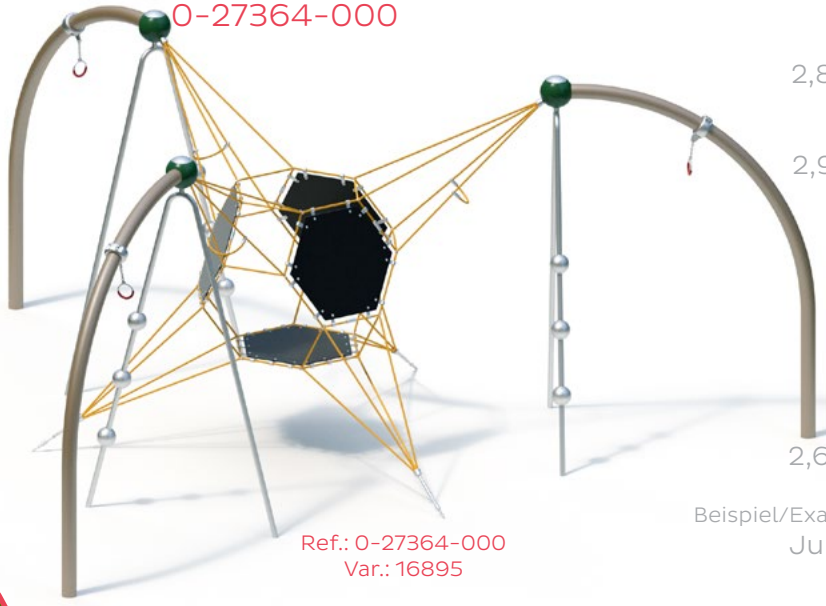


Ref.: 0-27293-000
Var.: 16883

Actio 364

0-27364-000





6+

2,86 m

2,93 m

67
360 kg

3 P
5 h

12
2,61 m³

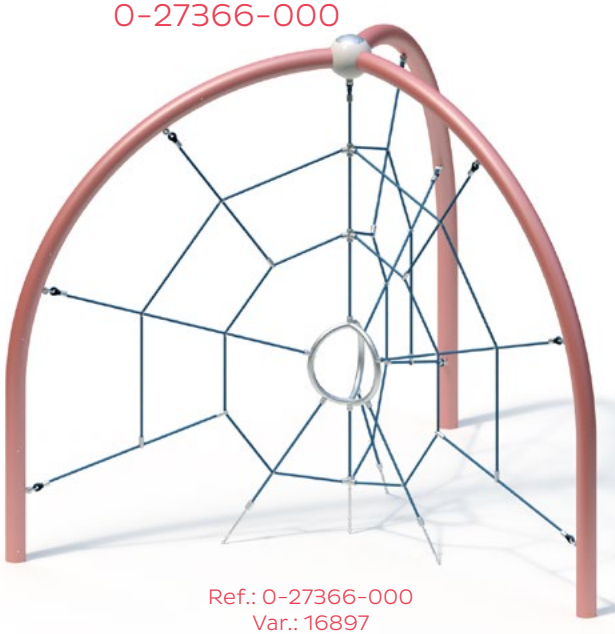
Beispiel/Example
Jungle

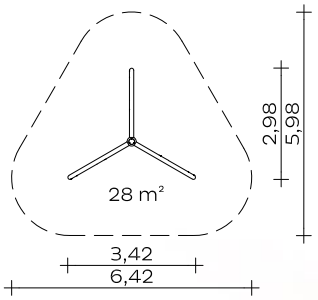
Ref.: 0-27364-000
Var.: 16895



Actio 366

0-27366-000





6+

2,86 m

2,93 m

67
200 kg

3 P
3 h

4
1,17 m³

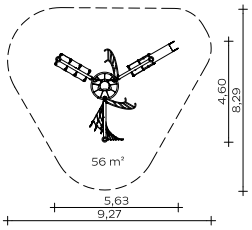
Beispiel/Example
Coral

Ref.: 0-27366-000
Var.: 16897

Actio 360

0-27360-000





6+

2,86 m

2,93 m

67
390 kg

3 P
5 h

7
2,76 m³

Beispiel/Example
Pirate

Ref.: 0-27360-000
Var.: 18067

Actio 362

0-27362-000

6+

2,86 m

2,93 m

67
345

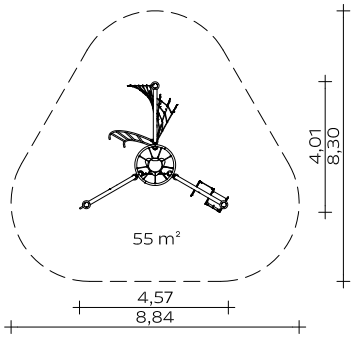
3 P
5 h

7
2,15 m³

Beispiel/Example
Aloha



Ref.: 0-27362-000
Var.: 16893



Actio 350

0-27350-000

6+

2,86 m

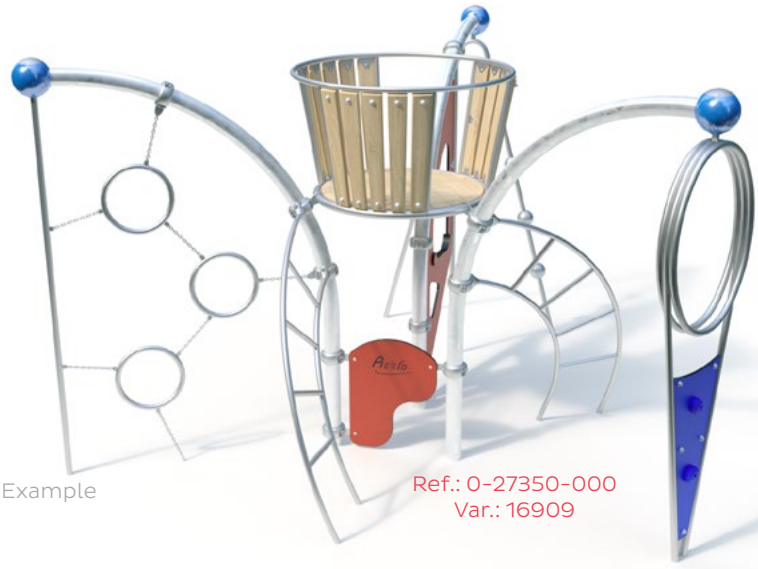
2,93 m

115
550

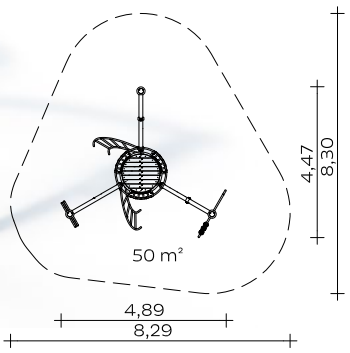
3 P
5 h

9
2,15 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-27350-000
Var.: 16909



Actio 352

0-27352-000

6+

2,86 m

5,35 m

115
735

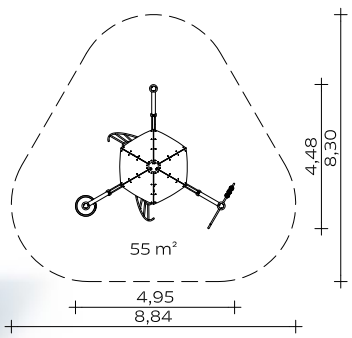
3 P
5 h

9
2,03 m³

Beispiel/Example
Classic

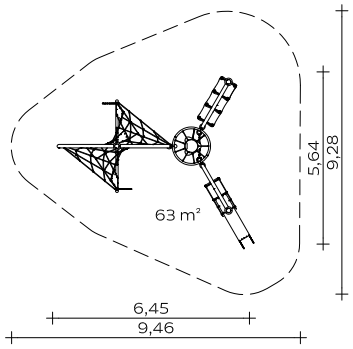


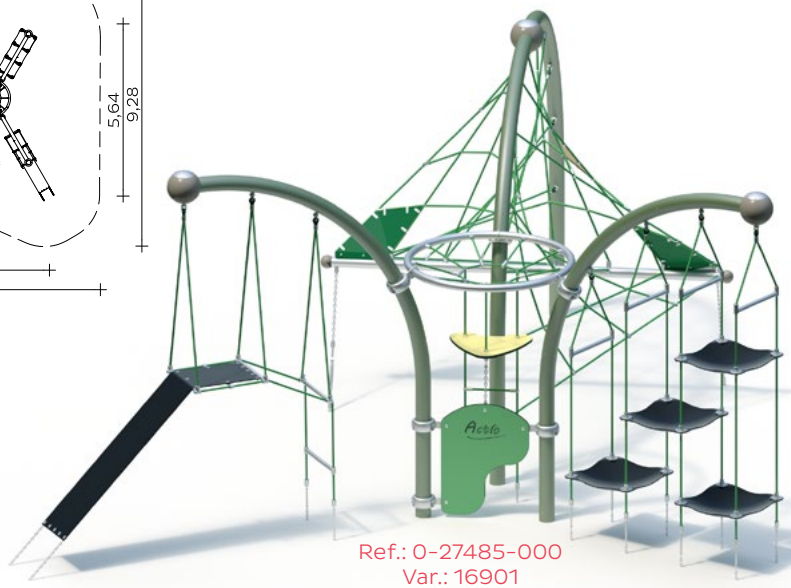
Ref.: 0-27352-000
Var.: 16910



Actio 485

0-27485-000





Ref.: 0-27485-000
Var.: 16901

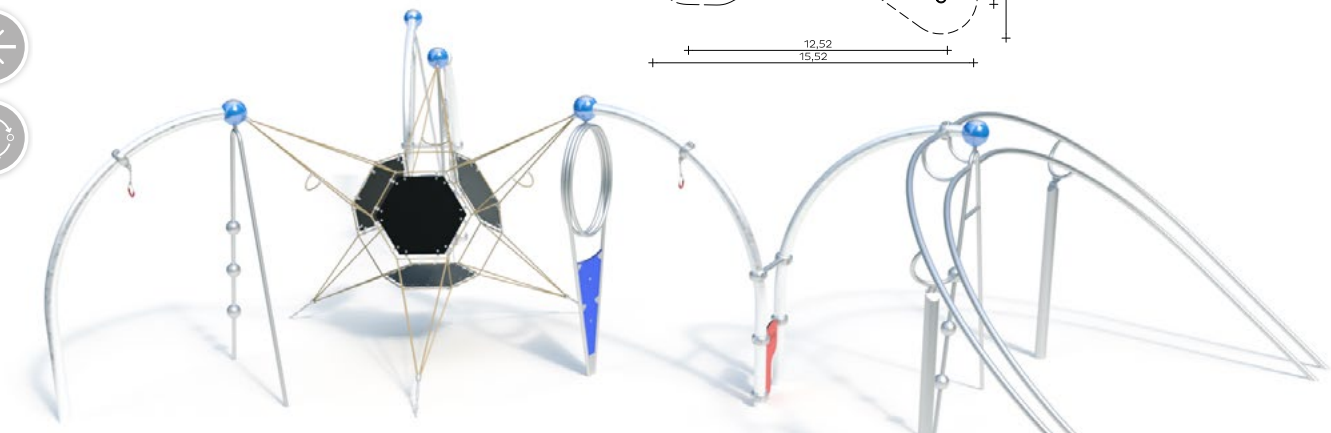
6+
2,86 m
2,93 m
67
443
3 P
4 h
7
2,71 m³
Beispiel/Example
Nature

Actio 501

0-27501-000



Ref.: 0-27501-000
Var.: 17163



Ref.: 0-27501-000
Var.: 17162

6+
2,86 m
2,93 m
67
814
3 P
8 h
17
4,99 m³
Beispiel/Example
Beach
Beispiel/Example
Classic

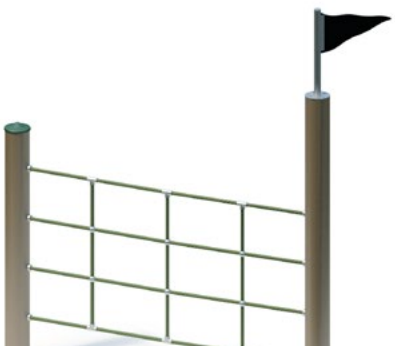
Farbthema: Jungle
Colour theme: Jungle

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Kaktus Cactus	**Hochland** Highland	**Sonne** Sun	**Tiefschwarz** Deep Black	**RAL 6035** **Perlgrün** Pearl green	**RAL 8000** **Grünbraun** Green brown





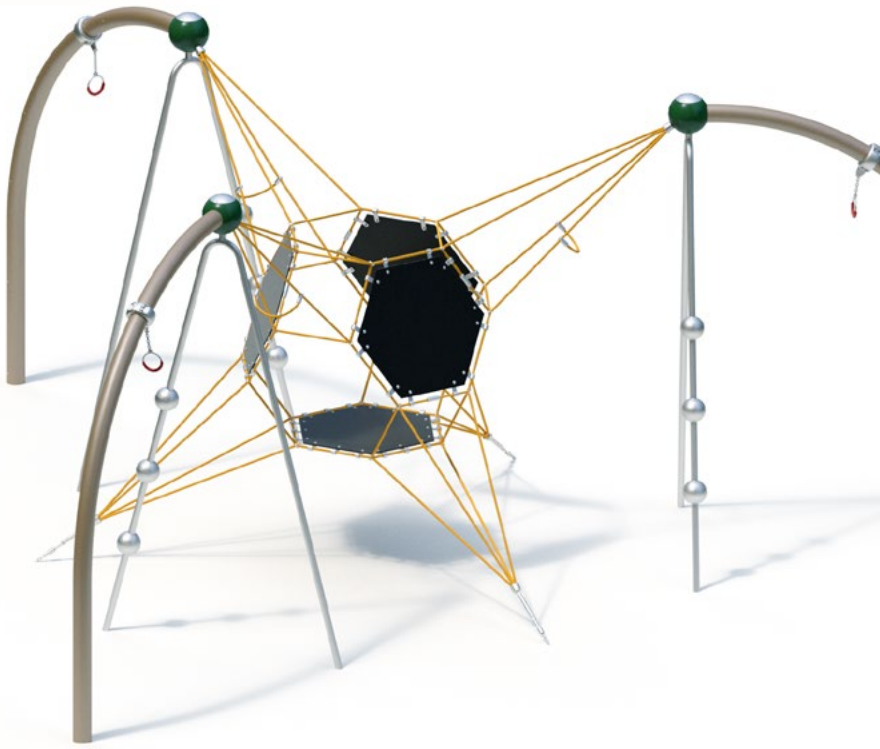






Jungle









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

13
THEMENSPIEL
THEME PLAY

Mit unseren kreativen Spielgeräten wird in hohem Maße die Entwicklung und Fantasie gefördert. Sie fordern zu Experimenten und Rollenspielen auf. Phänomene wie Klang, Schall und optische Täuschung laden zu einem interessanten und abwechslungsreichen Spiel ein. Sie bieten eine spannende Ergänzung eines jeden Spielplatzes.

Our creative play equipment exceedingly stimulates development and imagination. It encourages experimentation and role-playing. Phenomena like sound, acoustics,and optical illusion invite to interesting and diverse play. This equipment provides exciting additions to every playground.



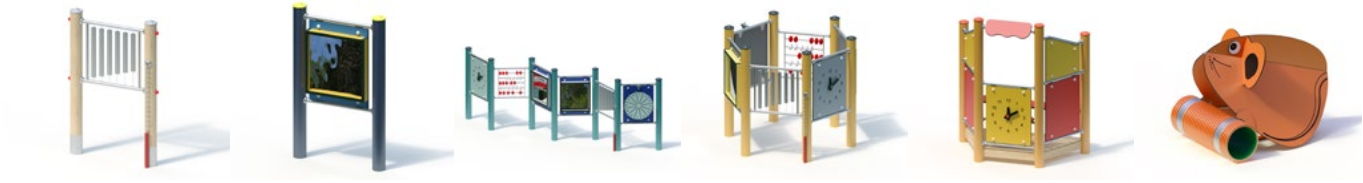
13 ÜBERSICHT / OVERVIEW

THEMENSPIEL / THEME PLAY

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-36120-000	Art.: 0-371xx-000	Art.: 0-371xx-000	Art.: 0-37200-x00	Art.: 0-37202-x00	Art.: 0-37203-x00
Seite/Page: 405	Seite/Page: 405	Seite/Page: 406	Seite/Page: 406	Seite/Page: 407	Seite/Page: 407



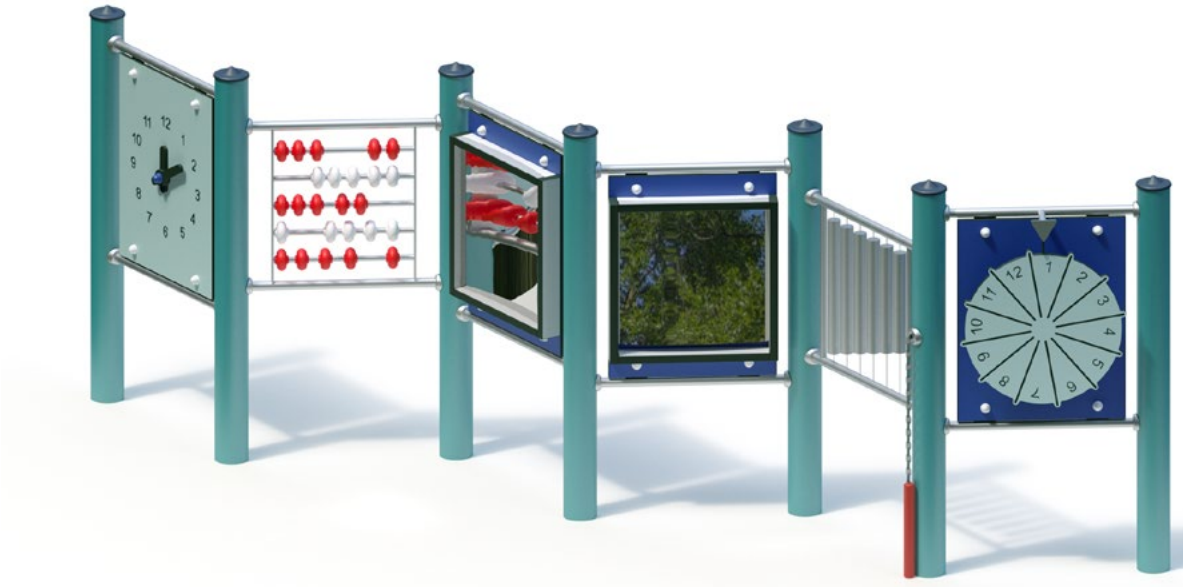
Art.: 0-37204-x00	Art.: 0-3721x-x00	Art.: 0-37214-x00	Art.: 0-37215-x00	Art.: 0-62150-x00	Art.: 0-39040-000
Seite/Page: 408	Seite/Page: 408	Seite/Page: 409	Seite/Page: 409	Seite/Page: 410	Seite/Page: 410



Art.: 0-39050-000	Art.: 0-39005-000	Art.: 0-39010-000	Art.: 0-39070-000	Art.: 0-39100-000	Art.: 0-33126-000
Seite/Page: 411	Seite/Page: 411	Seite/Page: 412	Seite/Page: 412	Seite/Page: 413	Seite/Page: 413



Art.: 0-40175-000
Seite/Page: 414





Telefonsäule / Talking tube

0-36120-000

1,60 m

35
40

1 P
1 h

1
0,15 m³



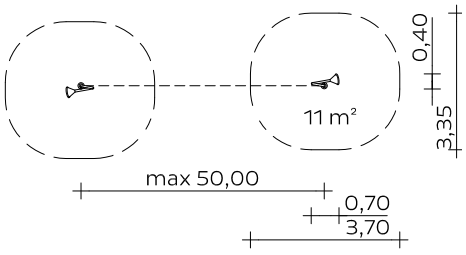






Verbindungsleitung 0-36200-000 ist gegen Mehrpreis lieferbar.

Optional available at extra cost: Telephone connection 0-36200-000



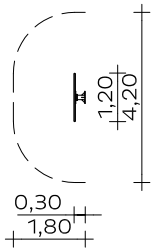
Ref.: 0-36120-000
Var.: 17086

Effektscheibe (Wandmontage) / Effect disc (Wall installation)

0-37181-000 | 0-37185-000 | 0-37189-000 | 0-37193-000

75

2 P
1 h





Ref.: 0-37181-000



Ref.: 0-37185-000



Ref.: 0-37189-000



Ref.: 0-37193-000



Effektscheibe / Effect disc

0-37182-000 | 0-37186-000 | 0-37190-000 | 0-37194-000

2,20 m

50
130 kg

2 P
1 h

1
0,38 m³

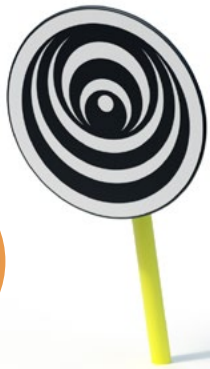


Ref.: 0-37182-000



Ref.: 0-37186-000

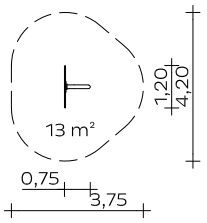




Ref.: 0-37190-000



Ref.: 0-37194-000



Rechenschieber / Abacus

120 0-37200-500

120 0-37200-700

1,50 m

20
60 kg

2 P
1 h

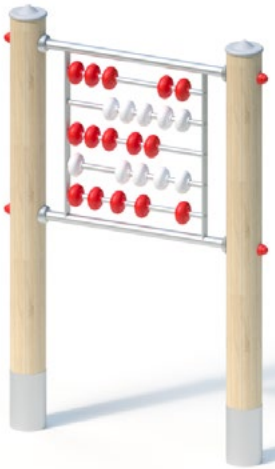
2
0,20 m³

Beispiel/Example
Classic

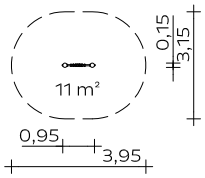




Ref.: 0-37200-500
Var.: 17095



Ref.: 0-37200-700
Var.: 17096



Glücksrad / Wheel of fortune

120 0-37202-500

120 0-37202-700

1,50 m

30
65

2 P
1 h

2
0,20 m³

Beispiel/Example
Coral

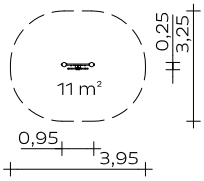


Ref.: 0-37202-700
Var.: 17100



Ref.: 0-37202-500
Var.: 17098





Zeigeruhr / Clock

120 0-37203-500

120 0-37203-700

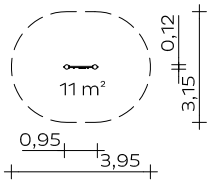
1,50 m

15
40

2 P
1 h

2
0,20 m³

Beispiel/Example
Nature





Ref.: 0-37203-700
Var.: 17104

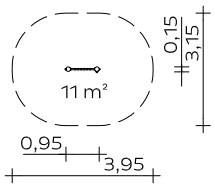


Ref.: 0-37203-500
Var.: 17102

Klangspiel / Chimes

120 0-37204-500

120 0-37204-700





Ref.: 0-37204-700
Var.: 17106



Ref.: 0-37204-500
Var.: 17105

1,50 m

20
55 kg

2 P
1 h

2
0,20 m³

Beispiel/Example
Classic

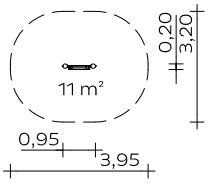
Zerrspiegel (senkrecht konvex) / Pulling mirror (convex)

120 0-37211-500

120 0-37211-700







Ref.: 0-37211-500
Var.: 17108

1,50 m

40
70 kg

2 P
1 h

2
0,20 m³

Beispiel/Example
Beach

Zerrspiegel (senkrecht konkav) / Distorting mirror (concave)

120 0-37212-500

120 0-37212-700





Ref.: 0-37212-500
Var.: 17112

1,50 m

40
70 kg

2 P
1 h

2
0,20 m³

Beispiel/Example
Sweden

Leporello

120 0-37214-500

120 0-37214-700

1,50 m

40
310

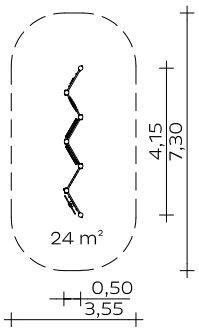
2 P
2 h

7
0,70 m³

Beispiel/Example
Ocean



Ref.: 0-37214-500
Var.: 17116





Ref.: 0-37214-700
Var.: 17118



Rondell / Circus

120 0-37215-500

120 0-37215-700

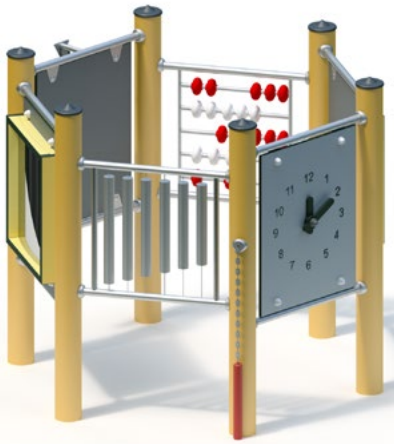
1,50 m

40
295

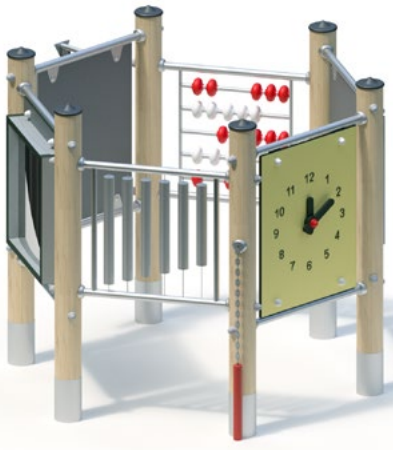
2 P
2 h

6
0,42 m³

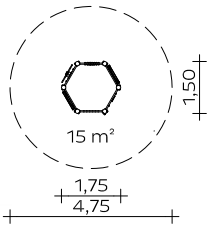
Beispiel/Example
City



Ref.: 0-37215-500
Var.: 17120



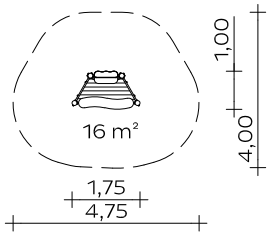
Ref.: 0-37215-700
Var.: 17122

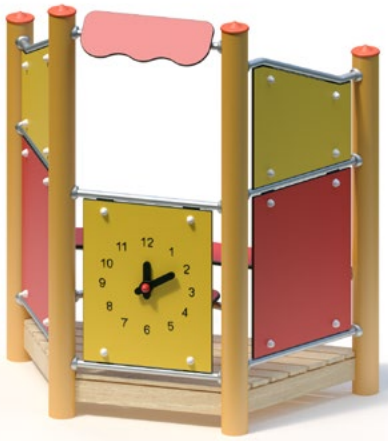


Kasperletheater / Glove puppet theatre

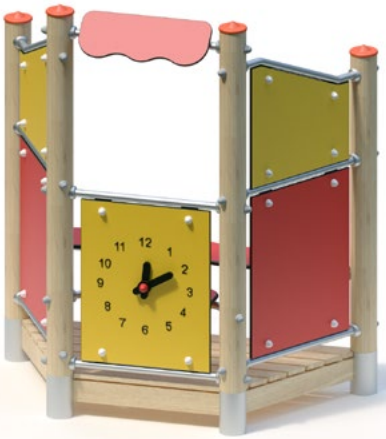
120 0-62150-500

120 0-62150-700





Ref.: 0-62150-500
Var.: 17344



Ref.: 0-62150-700
Var.: 17346



0,60 m

1,95 m

45
215 kg

2 P
2 h

4
0,28 m³

Beispiel/Example
Sun

Maushütte / Mouse cabin

0-39040-000







1-6

0,58 m

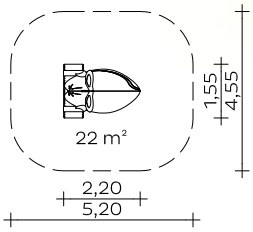
1,65 m

20
165 kg

2 P
2 h

4
0,16 m³

Beispiel/Example
Classic



Ref.: 0-39040-000
Var.: 17125

Feuerwehrauto / Fire engine

0-39050-000

1-6

0,27 m

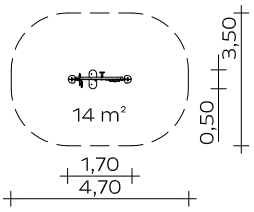
0,95 m

35

2
0,10 m³

Beispiel/Example
Sun





Ref.: 0-39050-000
Var.: 17127



Minizoo / Mini zoo

0-39005-000

1-6

0,58 m

0,58 m

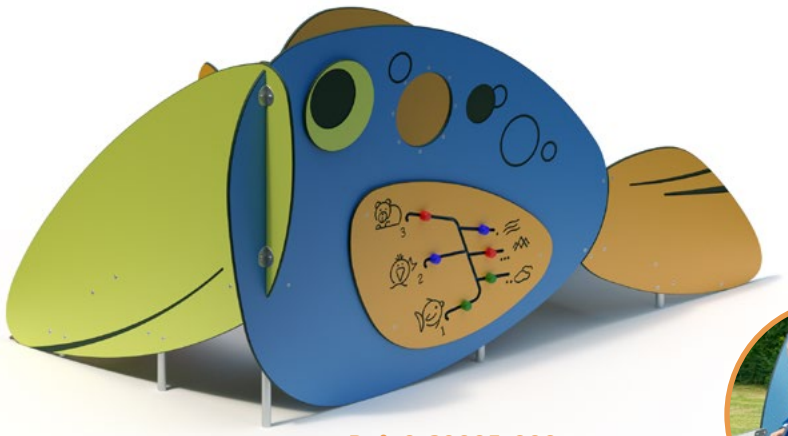
1,50 m

40
210

2 P
3 h

5
0,10 m³

Beispiel/Example
Beach



Ref.: 0-39005-000
Var.: 17201





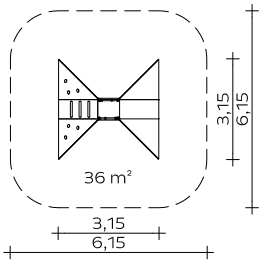
Spielhügel / Play hill

0-39010-000



Ref.: 0-39010-000
Var.: 17124





1-6
0,58 m
0,58 m
1,00 m
20
215 kg
2 P
3 h
5
0,10 m³
Beispiel/Example
Sun

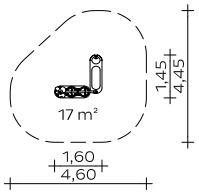
Sandkombi / Sand combi

0-39070-000



Ref.: 0-39070-000
Var.: 17129

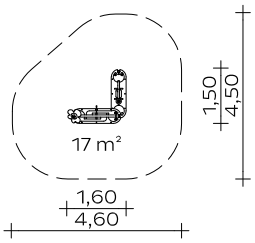




1-6
0,38 m
0,85 m
15
60 kg
2 P
1 h
3
0,09 m³
Beispiel/Example
Ice Palace

Wasserlauf / Water course

0-39100-000



1-6

0,68 m

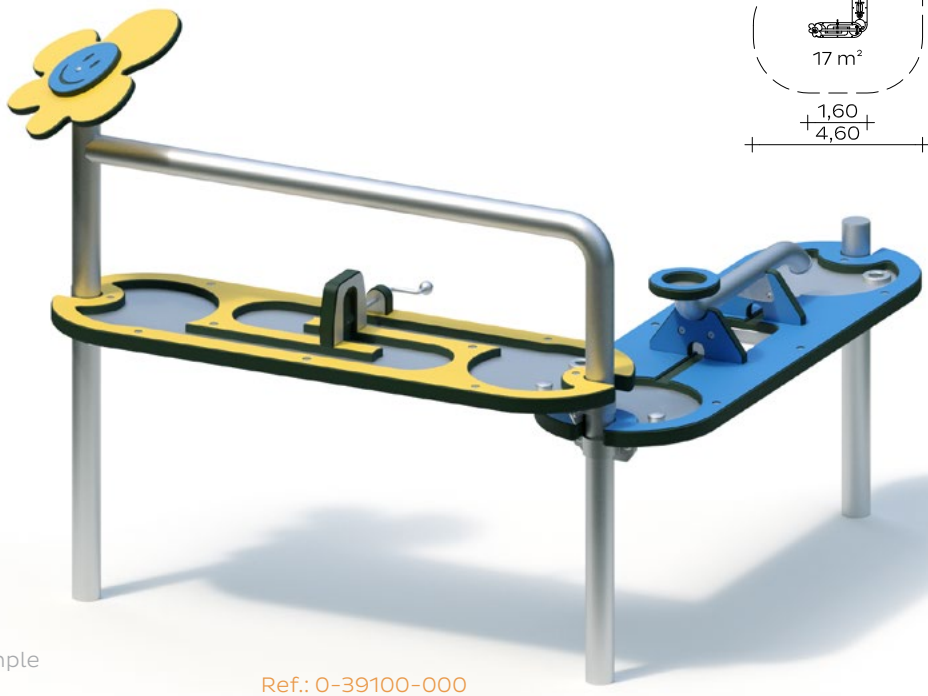
1,28 m

25
70

1 P
1 h

3
0,09 m³

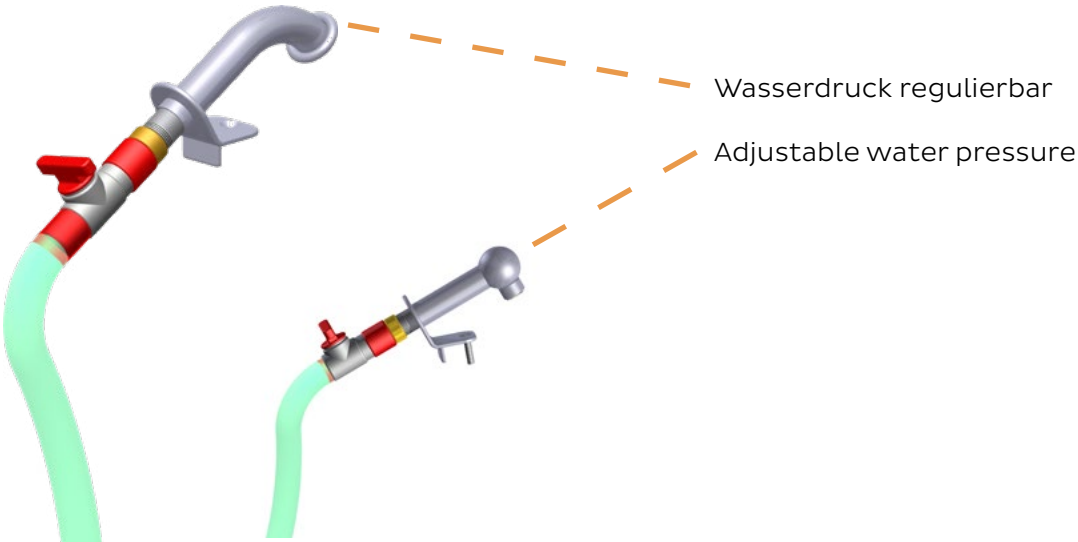
Beispiel/Example
Sweden



Ref.: 0-39100-000
Var.: 17203

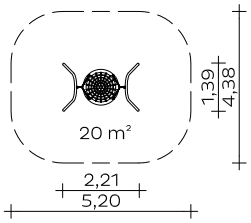
optional: Wasserspeier / Gargoyle

0-33126-000



Mini Nest / Mini nest

0-40175-000



2+

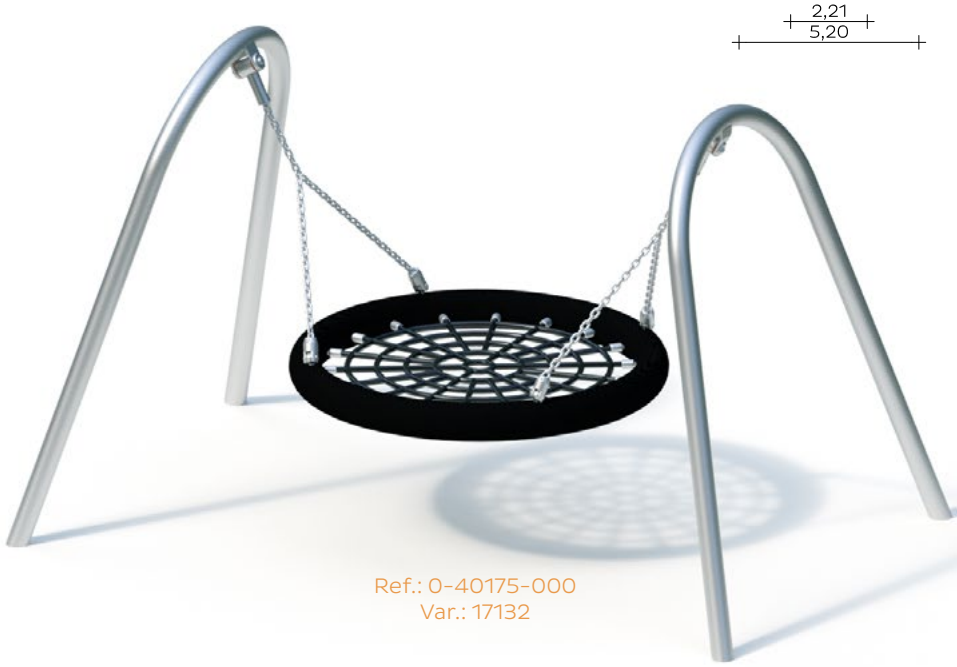
0,53 m

1,35 m

26
70

2 P
1 h

4
0,88 m³



Ref.: 0-40175-000
Var.: 17132



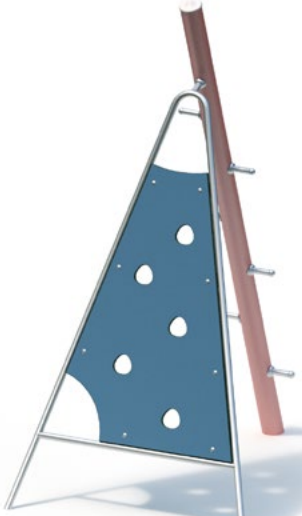
Farbthema: Coral
Colour theme: Coral

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Fjord Fjord	**Aprikose** Apricot	**Zitrone** Lemon	**RAL 9001** **Cremeweiß** Cream	**RAL 3022** **Lachsrot** Salmon pink



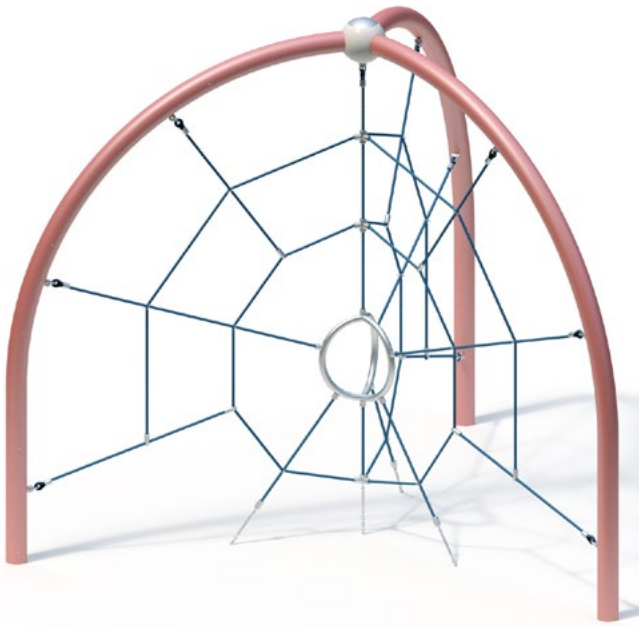






Coral











Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

14
SPORT
SPORT



Wer sich bewegt, bleibt körperlich und geistig fit. Die vielseitigen Sportgeräte von Kaiser & Kühne fördern die Fitness, Kraft und Ausdauer und lassen sich zu einem interessanten Parcours kombinieren. Für die Trendsportart Calisthenics werden zum Beispiel diverse Klimmzugstangen, Barren und Hangelstrecken verwendet. Diese können Sie aus unserem umfangreichen Programm auswählen.

You stay physically and mentally fit if you exercise. Kaiser & Kühne's wide range of fitness equipment provides all facilities for the development of fitness, strength and endurance. A combination of exercise equipment can create very interesting fitness courses. For the trend sport „Calisthenics" for example, multiple chin-up bars, parallel bars and hand-over-hand ladders are being used. You can find all of the equipment in our line of products.



14 ÜBERSICHT / OVERVIEW
SPORT

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE








Art.: 0-52020-000	Art.: 0-57010-000	Art.: 0-57012-000	Art.: 0-52035-000	Art.: 0-52036-000	Art.: 0-52100-300
Seite/Page: 423	Seite/Page: 423	Seite/Page: 423	Seite/Page: 424	Seite/Page: 424	Seite/Page: 424



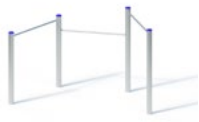





Art.: 0-52201-000	Art.: 0-52126-001	Art.: 0-52150-x01	Art.: 0-526xx-700	Art.: 0-531xx-x00	Art.: 0-5321x-x00
Seite/Page: 425	Seite/Page: 425	Seite/Page: 425	Seite/Page: 426	Seite/Page: 426	Seite/Page: 427





Art.: 0-5312x-x00	Art.: 0-53126-x01	Art.: 0-53148-x00	Art.: 0-53150-x00	Art.: 0-53136-x01	Art.: 0-53127-x01
Seite/Page: 427	Seite/Page: 428	Seite/Page: 428	Seite/Page: 429	Seite/Page: 429	Seite/Page: 429








Art.: 0-53137-x01	Art.: 0-53164-x00	Art.: 0-53182-x00	Art.: 0-570xx-001	Art.: 0-57038-000	Art.: 0-57046-000
Seite/Page: 430	Seite/Page: 430	Seite/Page: 430	Seite/Page: 431	Seite/Page: 431	Seite/Page: 432



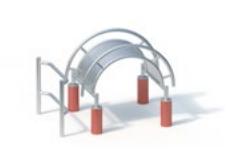





Art.: 0-57050-001	Art.: 0-57055-001	Art.: 0-57062-002	Art.: 0-57082-001	Art.: 0-57095-001	Art.: 0-57072-001
Seite/Page: 432	Seite/Page: 432	Seite/Page: 433	Seite/Page: 433	Seite/Page: 433	Seite/Page: 434



Art.: 0-57074-000	Art.: 0-57172-000	Art.: 0-57170-001	Art.: 0-57100-001	Art.: 0-57120-001	Art.: 0-57110-001
Seite/Page: 434	Seite/Page: 434	Seite/Page: 435	Seite/Page: 435	Seite/Page: 435	Seite/Page: 436



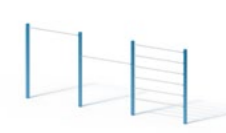
Art.: 0-57130-001	Art.: 0-57134-001	Art.: 0-57140-001	Art.: 0-574xx-000	Art.: 0-57440-501	Art.: 0-58100-000
Seite/Page: 436	Seite/Page: 436	Seite/Page: 437	Seite/Page: 437	Seite/Page: 437	Seite/Page: 438



Art.: 0-58130-000	Art.: 0-58140-000	Art.: 0-58210-001	Art.: 0-58232-001	Art.: 0-58150-900	Art.: 0-58160-00x
Seite/Page: 438	Seite/Page: 438	Seite/Page: 439	Seite/Page: 439	Seite/Page: 439	Seite/Page: 440



Art.: 0-58250-000	Art.: 0-57600-900	Art.: 0-57602-900	Art.: 0-57602-000	Art.: 0-57604-900	Art.: 0-57610-900
Seite/Page: 440	Seite/Page: 441	Seite/Page: 441	Seite/Page: 442	Seite/Page: 442	Seite/Page: 443



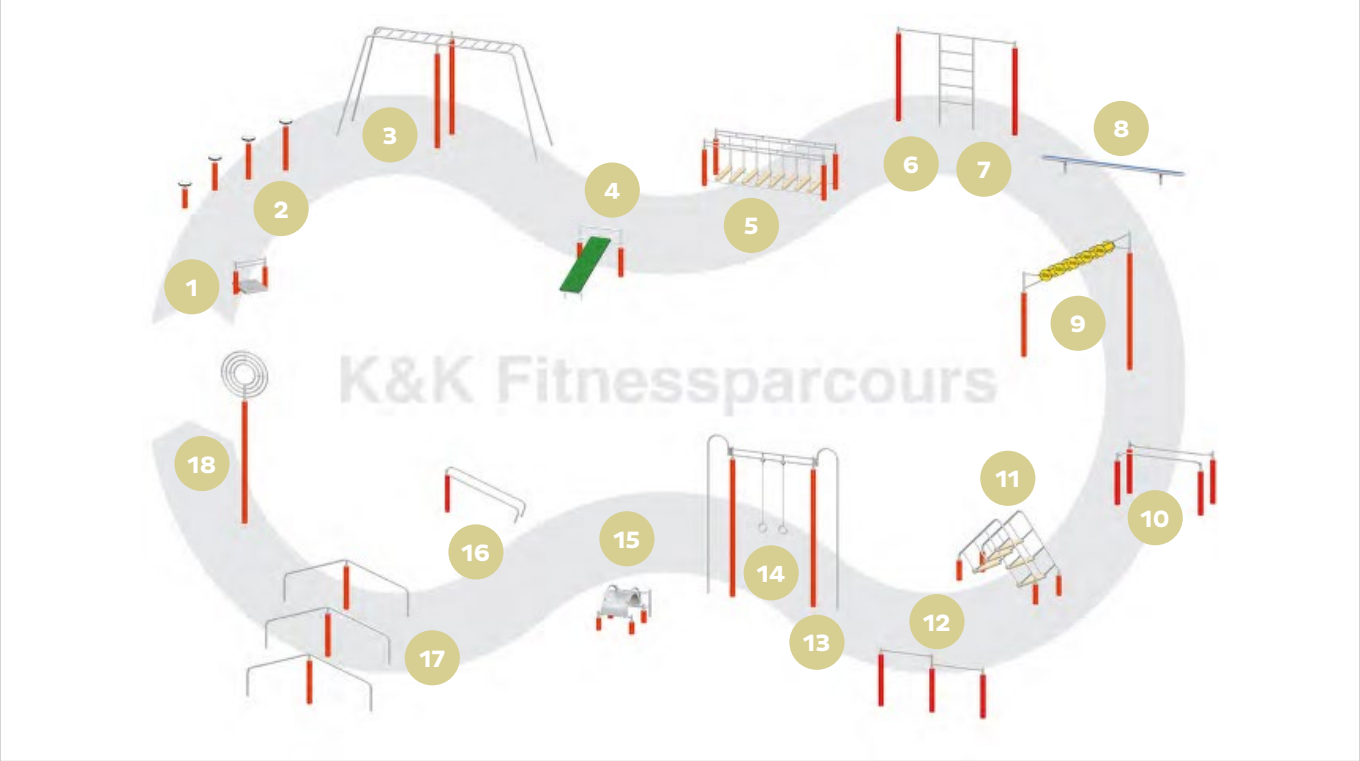
Art.: 0-57612-900	Art.: 0-57606-900	Art.: 0-57608-900	Art.: 0-58170-000	Art.: 0-58171-000	Art.: 0-58172-000
Seite/Page: 443	Seite/Page: 444	Seite/Page: 444	Seite/Page: 445	Seite/Page: 445	Seite/Page: 445



Art.: 0-58173-000	Art.: 0-467xx-000	Art.: H-467xx-000	Art.: H-467x0-xxx
Seite/Page: 445	Seite/Page: 446	Seite/Page: 446	Seite/Page: 446

FIT MIT KAISER & KÜHNE
FIT WITH KAISER & KÜHNE

BEISPIEL
EXAMPLE



1. Rumpfbeugen
1. Trunk bending

2. Bockspringen
2. Leapfrog

3. Hangeln
3. Monkey bars

4. Strecken
4. Stretching

5. Wackeln
5. Teetering

6. Klimmziehen
6. Pull-ups

7. Hängen
7. Hanging

8. Balancieren
8. Balancing

9. Hochspringen
9. High jumping

10. Stützschwingen
10. Swinging

11. Steigen
11. Step climbing

12. Aufschwingen
12. Upstart

13. Klettern
13. Climbing

14. Schaukeln
14. Swinging on rings

15. Wiegen
15. V-Balancing

16. Liegestütze
16. Pushups

17. Hockwenden
17. Side vaults

18. Zielwerfen
18. Target throwing

EINE SINNVOLLE ERGÄNZUNG FÜR DIE LANDSCHAFT REALISIEREN

Unsere Fitnessgeräte wurden als sinnvolle Ergänzung für Wegstrecken in der Landschaft entwickelt. Sie können einzeln oder in Gerätegruppen in öffentlichen Grünanlagen, Ausflugsorten, Hotelanlagen, Sportzentren, Freibädern oder auf Camping- und Rastplätzen aufgestellt werden.

Die Gerätereihenfolge ist frei wählbar, sollte aber aus Gründen unterschiedlicher Leistungsanforderungen aufeinander abgestimmt werden. Durch die Auswahl der Materialien und die sorgfältige Verarbeitung garantieren wir eine dauerhafte Qualität und risikolose Funktion mit hoher Anziehungskraft.

Je nach persönlichem Leistungsstand kann jeder Benutzer seine sensomotorischen Übungen selbst bestimmen. Unabhängig von Alter und Geschlecht bietet jede Fitness-Station viele Möglichkeiten für die unterschiedlichsten Übungsformen.

Start und Ziel des Fitness-Parcours sollten in unmittelbarer Nähe zueinander liegen, so dass Übungsrundgänge, gleich dem Circuit-Training, durch Wiederholungen einfacher werden. Die Übungsstationen sind je nach Benutzerzahl und örtlichen Gegebenheiten mit ein oder mehreren artgleichen Geräten auszustatten.

Für das Bockspringen und Hockwenden sollten die Geräte für einen zweckmäßigen Übungsablauf in Reihenform angeordnet werden.

REALIZING A MEANINGFUL ADDITION FOR THE LANDSCAPE

Our fitness equipment has been developed as a useful supplement to routes in the countryside. It can be installed individually or in groups in public green areas, places of excursions, hotels, sports centres, outdoor swimming pools or at camping sites and rest areas.

The equipment sequence is freely selectable, but should be coordinated for reasons of different performance requirements. Through the selection of materials and careful workmanship, we guarantee lasting quality and risk-free function with high appeal.

Depending on the personal level of performance, each user can determine his or her own motoric exercises. Irrespective of age and gender, every fitness station offers many possibilities for the most varied forms of exercise.

The start and finish of the fitness course should be located advantageously close to each other, so that exercise tours, like circuit training, becomes easier through repetitions. Depending on the number of users and local conditions, the exercise stations should be equipped with one or more devices of the same or similar kind.

For the jumping and squatting exercises, the equipment should be arranged in rows for an appropriate exercise sequence.



Balanciersteg / Balance cat walk

3+

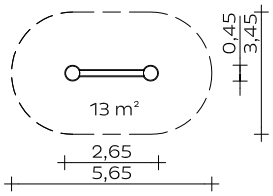
0,35 m

0,35 m

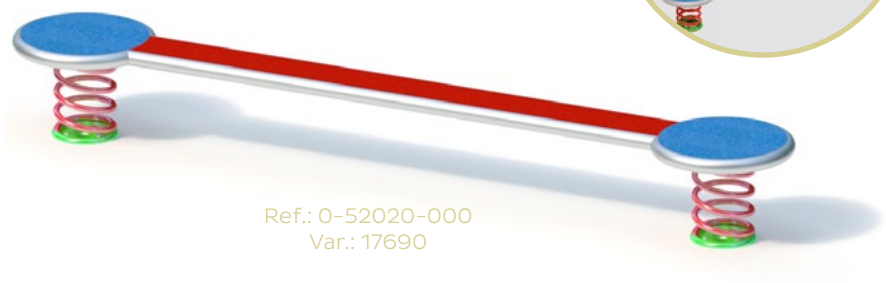
55

2
0,08 m³

0-52020-000







Ref.: 0-52020-000
Var.: 17690

Balanciertrainer / Balance exerciser

3+

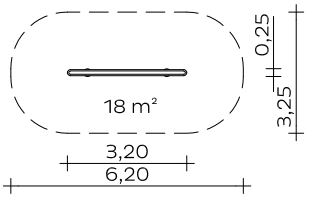
0,35 m

0,35 m

35

2
0,14 m³

0-57010-000





Ref.: 0-57010-000
Var.: 17832

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Balanciertrainer auf Wackelfedern / Balance exerciser on totter springs

3+

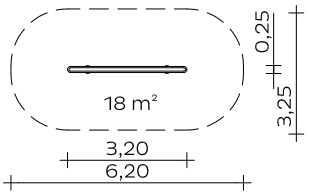
0,35 m

0,35 m

55

2
0,08 m³

0-57012-000





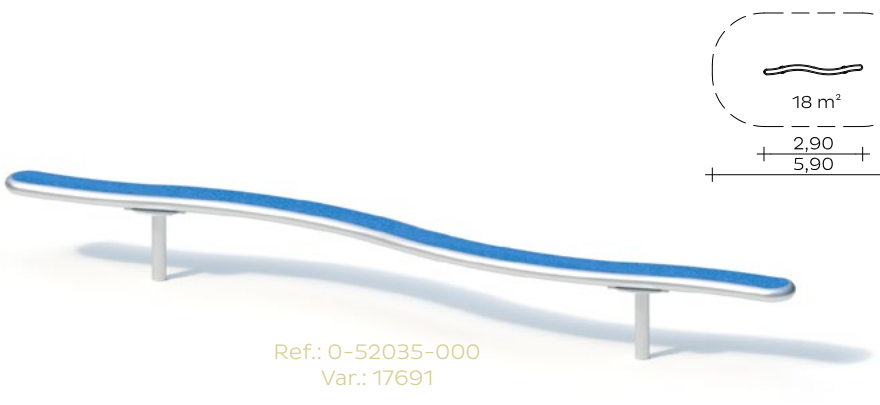
Ref.: 0-57012-000
Var.: 17833

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Balancierschlange / Balance snake

0-52035-000



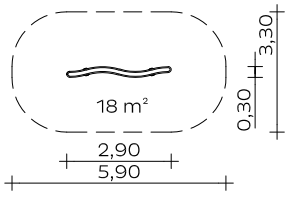
Ref.: 0-52035-000
Var.: 17691

3+
0,35 m
0,35 m
35 kg
2
0,14 m³

Balancierschlange auf Wackelfedern / Balance snake on totter springs

0-52036-000







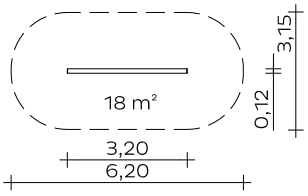
Ref.: 0-52036-000
Var.: 17692

3+
0,35 m
0,35 m
50 kg
2
0,08 m³

Balancierbalken / Balance beam

0-52100-300





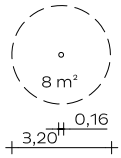


Ref.: 0-52100-300

3+
0,35 m
0,35 m
45 kg
2
0,14 m³

Slackline-Poller / Slackline bollard

0,70 m
0,70 m
26
1
0,40 m³



0-52201-000

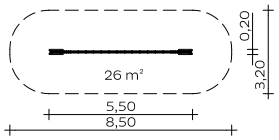


Ref.: 0-52201-000
Var.: 17697

Balancierseil / Tightrope

0-52126-001

5+
0,55 m
0,55 m
18
55
1 P
2 h
2
0,90 m³





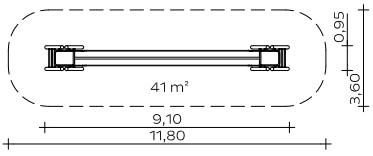


Ref.: 0-52126-001
Var.: 17694

Balancierseil / Tightrope

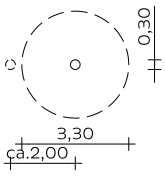
120 0-52150-501 120 0-52150-701

8+
1,20 m
2,20 m
30
330
2 P
3 h
4
2,00 m³



Ref.: 0-52150-701
Var.: 17696

Turnbock (0,60) | (0,80) | (1,00) / Leap frog post



120 0-52606-700 | 120 0-52608-700 | 120 0-52610-700

max. 1,00 m
max. 1,00 m
max. 20 kg
1
0,07 m³



Ref.: 0-52606-700
Var.: 17576



Ref.: 0-52608-700
Var.: 17577



Ref.: 0-52610-700
Var.: 17578

Reck (0,90) | (1,20) | (1,50) | (1,80) / Chin-up-bar

120 0-53109-500 | 0-53112-500 | 0-53115-500 | 0-53118-500

120 0-53109-700 | 0-53112-700 | 0-53115-700 | 0-53118-700

* 0-53109-900 | 0-53112-900 | 0-53115-900 | 0-53118-900

3+
max. 1,82 m
max. 1,95 m
max. 25
max. 60 kg
1 P
1 h
2
0,30 m³



Ref.: 0-53109-900
Var.: 17581



Ref.: 0-53109-700
Var.: 17580



*Reckserie 900 | Edelstahlrohr | Ø 114,3 mm x 3 mm | Pfostenkappe Edelstahl

*Bar series 900 | Stainless steel tube | Ø 114,3 mm x 3 mm | Stainless steel post cap

Mindesträume siehe / Minimum space requirements see:
www.kaiser-kuehne.com

Stufenreck (0,90/1,20) | (0,90/1,50) | (1,20/1,80) / Chin-up-bar

3+

max. 1,82 m

max. 1,95 m

max. 25
max. 70

1 P
1 h

3
0,45 m³

120 0-53212-500 | 0-53215-500 | 0-53218-500

120 0-53212-700 | 0-53215-700 | 0-53218-700

* 0-53212-900 | 0-53215-900 | 0-53218-900



Ref.: 0-53212-700
Var.: 17713



Ref.: 0-53212-900
Var.: 17714



*Reckserie 900 | Edelstahlrohr | Ø 114,3 mm x 3 mm | Pfostenkappe Edelstahl

*Bar series 900 | Stainless steel tube | Ø 114,3 mm x 3 mm | Stainless steel post cap

Mindesträume siehe / Minimum space requirements see:
www.kaiser-kuehne.com

Stufenreck (0,90/1,30/1,70) | (1,30/1,60/1,90) / Triple bars

3+

max. 1,92 m

max. 2,05 m

max. 25
max. 95

1 P
1 h

4
0,60 m³

120 0-53121-500 | 0-53125-500

120 0-53121-700 | 0-53125-700

* 0-53121-900 | 0-53125-900



Ref.: 0-53121-700
Var.: 17593



Ref.: 0-53121-900
Var.: 17597



Mindesträume siehe / Minimum space requirements see:
www.kaiser-kuehne.com

Stufenreck (1,35/1,90/1,60) / Triple bars

120 0-53126-501 | 120 0-53126-701 | * 0-53126-901



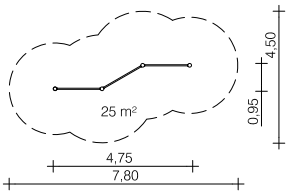


Ref.: 0-53126-901
Var.: 17600



Ref.: 0-53126-701
Var.: 17599

3+
1,92 m
2,05 m
25
95 kg
1 P
1 h
4
0,60 m³



*Reckserie 900 | Edelstahlrohr | Ø 114,3 mm x 3 mm | Pfostenkappe Edelstahl

*Bar series 900 | Stainless steel tube | Ø 114,3 mm x 3 mm | Stainless steel post cap

Sprossenwand (1,90) / Ladder wall

120 0-53148-500 | 120 0-53148-700 | * 0-53148-900



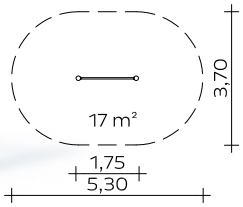


Ref.: 0-53148-500
Var.: 17698



Ref.: 0-53148-700
Var.: 17699

5+
1,92 m
2,05 m
25
70 kg
2 P
1 h
2
0,30 m³



Recksprossenwand (1,35/1,90/1,65) / Chin-up-bar/ladder wall

5+
1,92 m
2,05 m
25
115
2 P
1 h
4
0,60 m³

120 0-53150-500 | 120 0-53150-700 | * 0-53150-900



Ref.: 0-53150-700
Var.: 17702

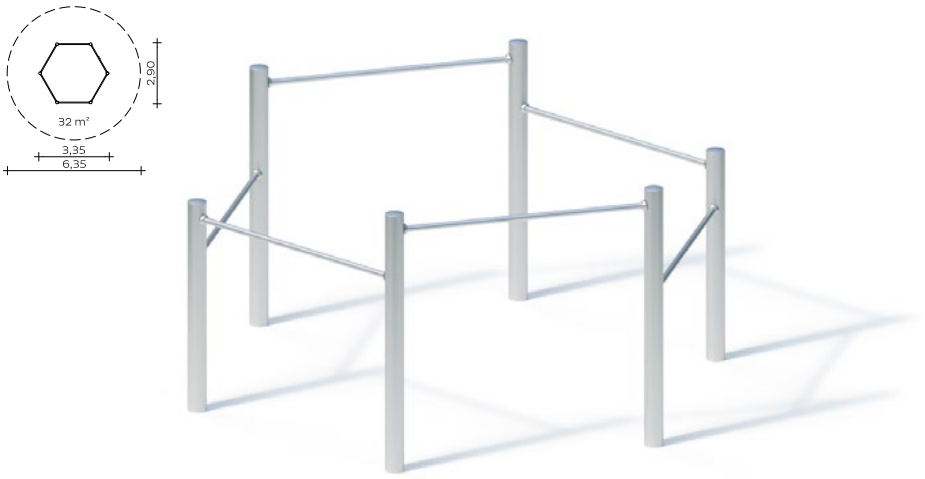
*Reckserie 900 | Edelstahlrohr | Ø 114,3 mm x 3 mm | Pfostenkappe Edelstahl

*Bar series 900 | Stainless steel tube | Ø 114,3 mm x 3 mm | Stainless steel post cap

Sechseckreck (0,95/1,20/1,50) / Hexagonal bars

3+
1,52 m
1,65 m
20
135
2 P
2 h
6
0,78 m³

120 0-53136-501 | 120 0-53136-701 | * 0-53136-901

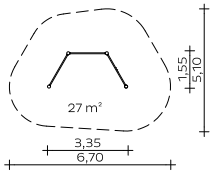


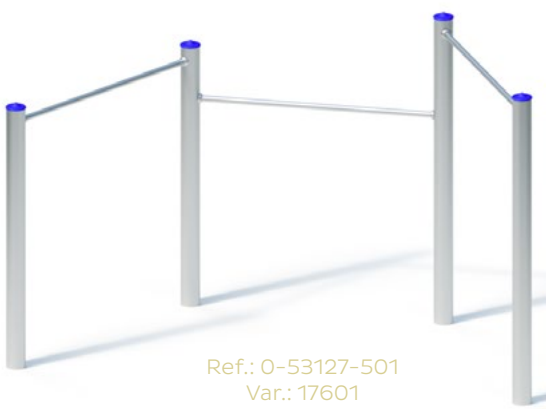
Ref.: 0-53136-901
Var.: 17606

Stufenreck (1,60/1,35/1,90) / Triple bars

3+
1,92 m
2,05 m
25
100
2 P
1 h
4
0,60 m³

120 0-53127-501 | 120 0-53127-701 | * 0-53127-901







Ref.: 0-53127-501
Var.: 17601

Stufenreck (0,90/1,20/1,50) / Triple bars

120 0-53137-501 | 120 0-53137-701 | * 0-53137-901



Ref.: 0-53137-901
Var.: 17609

3+
1,52 m
1,65 m
20
85
1 P
1 h
4
0,60 m³

Barren (1,10) / Parallel bars

120 0-53164-500 | 120 0-53164-700 | * 0-53164-900



Ref.: 0-53164-700
Var.: 17705

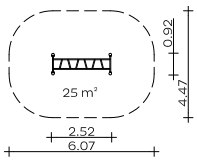
8+
1,12 m
1,25 m
20
75
1 P
1 h
4
0,52 m³

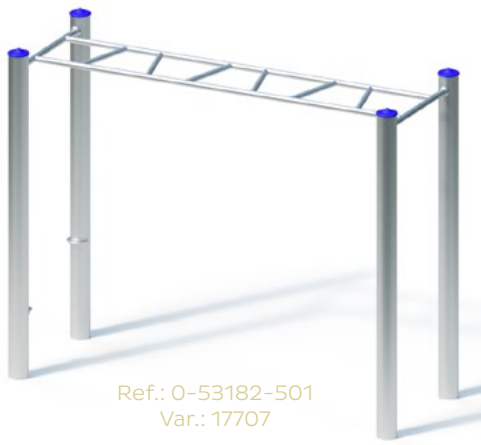
*Reckserie 900 | Edelstahlrohr | Ø 114,3 mm x 3 mm | Pfostenkappe Edelstahl

*Bar series 900 | Stainless steel tube | Ø 114,3 mm x 3 mm | Stainless steel post cap

Hangelleiter (1,90) / Overhead ladder

120 0-53182-501 | 120 0-53182-701 | * 0-53182-901



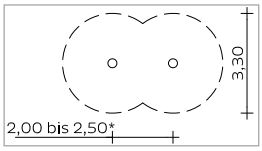


Ref.: 0-53182-501
Var.: 17707

8+
1,92 m
2,05 m
25
115
2 P
2 h
2
0,58 m³

Bocksprungtrainer / Leap frog post

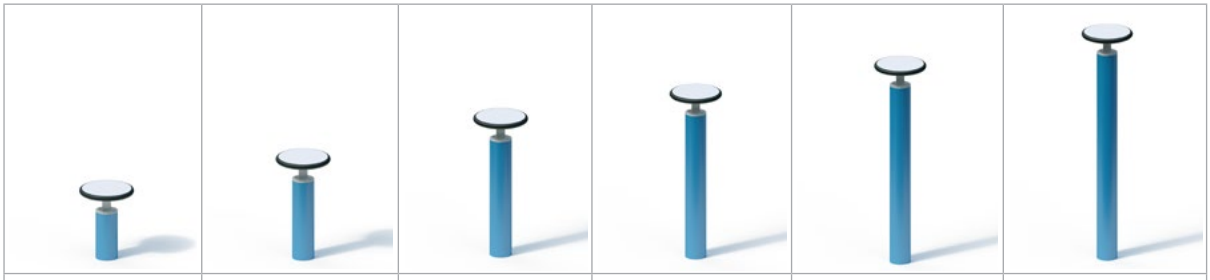
Artikel/Item Variante/ Variant				kg	
0-57014-001 Var.: 17834	18+	0,40 m	0,40 m	17	1 0,07 m³
0-57016-001 Var.: 17835	18+	0,60 m	0,60 m	19	1 0,07 m³
0-57018-001 Var.: 17836	18+	0,80 m	0,80 m	21	1 0,07 m³
0-57020-001 Var.: 17837	18+	1,00 m	1,00 m	23	1 0,07 m³
0-57022-001 Var.: 17838	18+	1,20 m	1,20 m	29	1 0,10 m³
0-57024-001 Var.: 17839	18+	1,40 m	1,40 m	31	1 0,10 m³



*gleicher Abstand zwischen den Bocksprunggeräten

*equal distance between the leap frog posts

Farbbeispiele / Colour samples



0-57014-001 0,40 m	0-57016-001 0,60 m	0-57018-001 0,80 m	0-57020-001 1,00 m	0-57022-001 1,20 m	0-57024-001 1,40 m



Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.



Sicherheits- und Stretchinggeländer / Safety and streching rail

18+

1,25 m

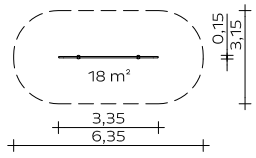
1,25 m

20
60

2 P
1 h

2
0,30 m³

0-57038-000



Ref.: 0-57038-000
Var.: 17840

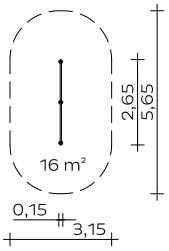
Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Reckstangentrainer (1,20/1,40) / Chin-up-bar exerciser

0-57046-000





18+
1,40 m
1,45 m
30
90
kg
2 P
1 h
3
0,45 m³

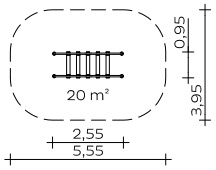
Ref.: 0-57046-000
Var.: 17841

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Balkenstufentrainer / Log step exerciser

0-57050-001





18+
1,15 m
1,80 m
95
160
kg
2 P
1 h
4
0,28 m³

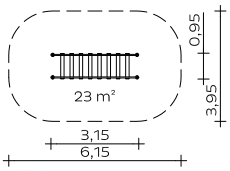
Ref.: 0-57050-001
Var.: 17842

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Wackelstegtrainer / Totter bridge exerciser

0-57055-001





18+
0,30 m
1,20 m
115
190
kg
2 P
1 h
4
0,28 m³

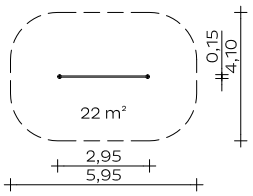
Ref.: 0-57055-001
Var.: 17843

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Sprossenwand- und Klimmzugtrainer / Ladder wall and chin-up-bar exerciser

18+
2,22 m
2,25 m
35
105
2 P
1 h
3
1,74 m³



0-57062-002





Ref.: 0-57062-002
Var.: 17844

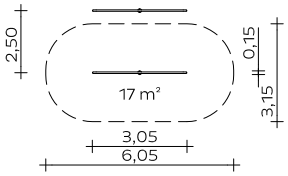
Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Hockwendetrainer / Squat turn exerciser

18+
1,25 m
1,25 m
25
45
2 P
1 h
3
0,30 m³

0-57082-001





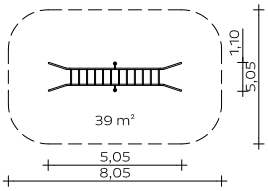
Ref.: 0-57082-001
Var.: 17847

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Hangelsprossentrainer / Hand-over-hand bar

18+
2,50 m
2,55 m
45
165
2 P
2 h
5
0,64 m³



0-57095-001



Ref.: 0-57095-001
Var.: 17848

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Barrenholmtrainer (1,20) / Parallel bars exerciser

0-57072-001



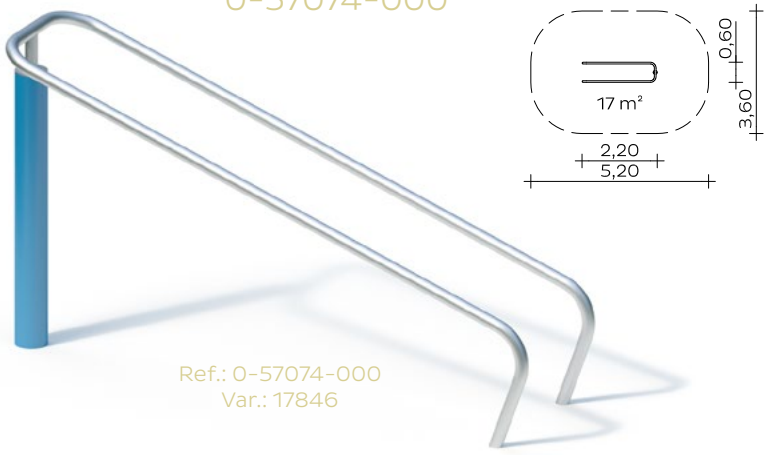
Ref.: 0-57072-001
Var.: 17845

18+
1,25 m
1,30 m
25
105
2 P
1 h
4
0,40 m³

Zertifiziert nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte.
Certified according to EN 16630 for site-bound fitness equipment.

Liegestütztrainer / Press-up exerciser

0-57074-000



Ref.: 0-57074-000
Var.: 17846

18+
1,25 m
1,25 m
25
45
2 P
1 h
2
0,17 m³

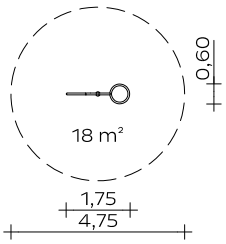
Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Zielwurftrainer / Target pitching

0-57172-000





Ref.: 0-57172-000
Var.: 17856

18+
3,70 m
50
65
2 P
1 h
1
0,22 m³

Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Zielwurftrainer / Target pitching exerciser

0-57170-001



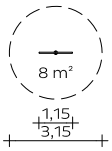
18+

max. 4,20 m

50
75

2 P
1 h

1
0,22 m³





Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Ref.: 0-57170-001
Var.: 17855

Kletterstangen- und Ringegerätetrainer / Climbing pole and gym-ring exerciser

0-57100-001

18+

2,70 m

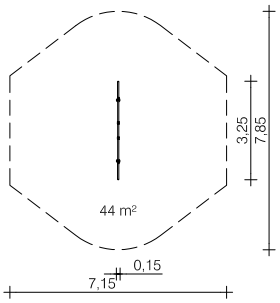
4,00 m

55
170

2 P
2 h

2
0,96 m³





Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.

Ref.: 0-57100-001
Var.: 17849

Rumpfbeugetrainer / Trunk-bending exerciser

0-57120-001

18+

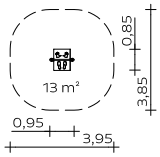
0,15 m

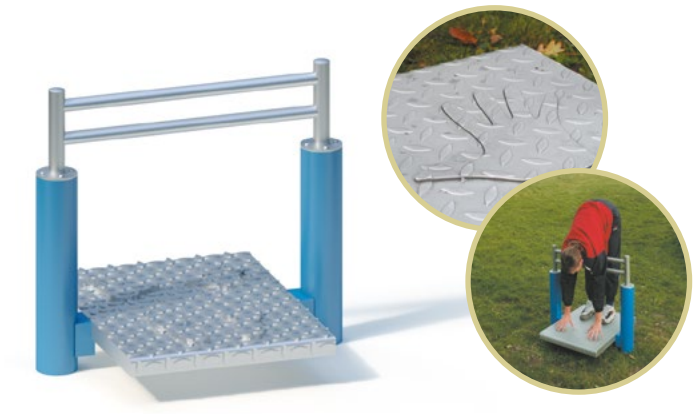
0,85 m

25
65

2 P
1 h

2
0,14 m³



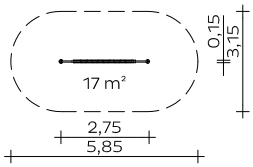


Ref.: 0-57120-001
Var.: 17851

Zertifiziert nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte.
Certified according to EN 16630 for site-bound fitness equipment.

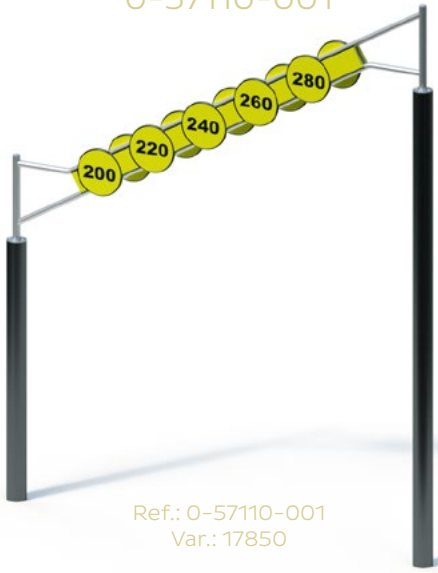
Hochsprungtrainer / High jump exerciser

0-57110-001



Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.



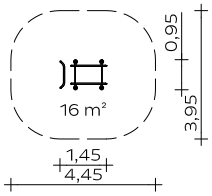
Ref.: 0-57110-001
Var.: 17850

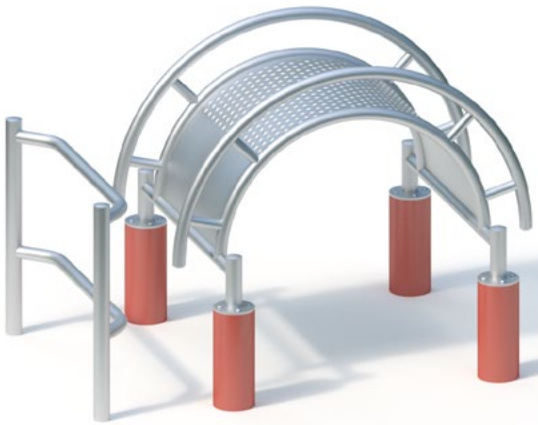
18+
3,55 m
55
135 kg
2 P
2 h
2
0,44 m³

Schwebesitztrainer / Back extension exerciser

0-57130-001







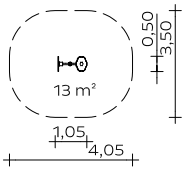
Ref.: 0-57130-001
Var.: 17852

18+
0,80 m
0,95 m
30
100 kg
2 P
2 h
4
0,38 m³

Zertifiziert nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte.
Certified according to EN 16630 for site-bound fitness equipment.

Oberkörpertrainer / Upper body exerciser

0-57134-001



Wahlweise nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte oder nach EN 1176 für Spielplatzgeräte im Außenbereich lieferbar.

Optionally available according to EN 16630 for permanently installed outdoor fitness equipment or according to EN 1176 for playground equipment.



Ref.: 0-57134-001
Var.: 17853

14+
1,65 m
25
45 kg
2 P
1 h
1
0,08 m³

Streckbanktrainer / Stretch bench exerciser

0-57140-001

18+

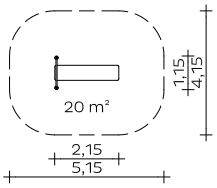
0,85 m

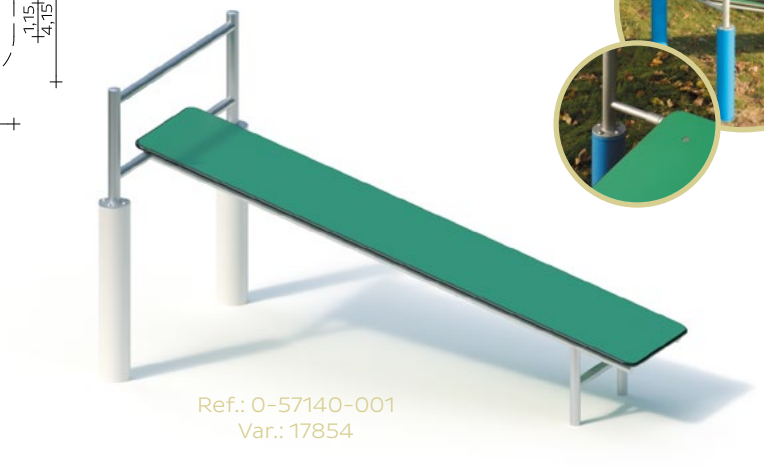
1,15 m

65
100

2 P
2 h

3
0,22 m³







Ref.: 0-57140-001
Var.: 17854

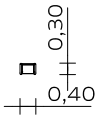
Zertifiziert nach EN 16630 für standortgebundene Fitnessgeräte.
Certified according to EN 16630 for site-bound fitness equipment.

Stationsschild / Station signboard

1,25 m

25

1
0,08 m³





Infotafel / Information board

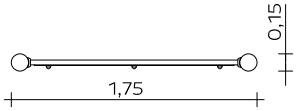
0-57440-501

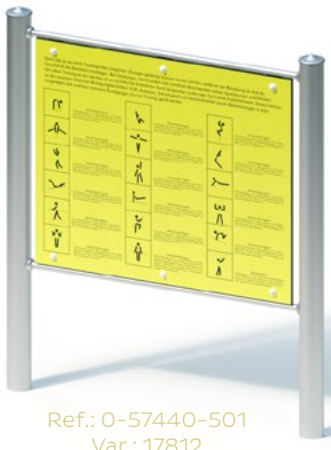
2,00 m

55
105

2 P
1 h

2
0,20 m³

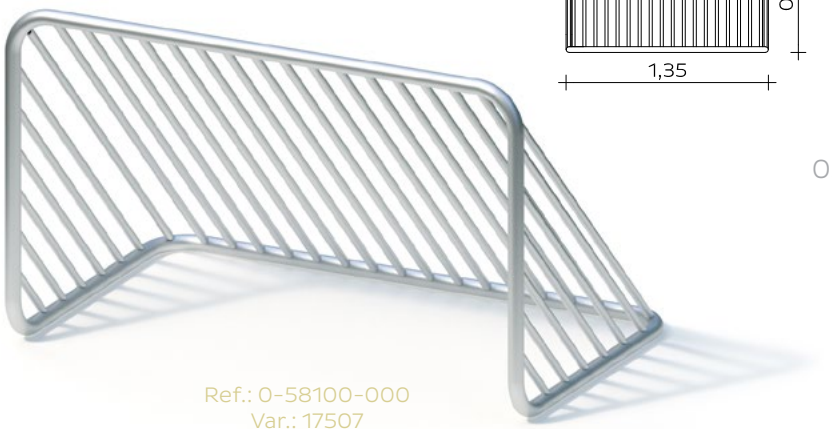




Ref.: 0-57440-501
Var.: 17812

Streettor / Street goal

0-58100-000



3+

0,85 m

35 kg

Ref.: 0-58100-000
Var.: 17507

Kleinfeldtor / Small goal

0-58130-000



3+

2,05 m

40
105 kg

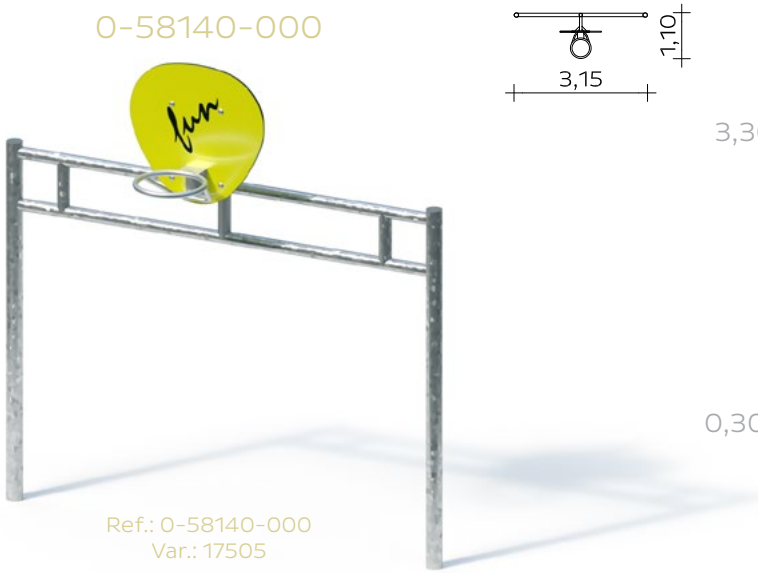
2 P
1 h

2
0,30 m³

Ref.: 0-58130-000
Var.: 17506

Ballspieltor / Ball game unit

0-58140-000



3+

3,30 m

70
190 kg

2 P
1 h

2
0,30 m³

Ref.: 0-58140-000
Var.: 17505

Balltrichter / Ball game unit

0-58210-001

3+
3,00 m
80
160
2 P
1 h
1
0,26 m³





Ref.: 0-58210-001
Var.: 17500

Korbwurftrainer / Mini basketball unit

0-58232-001

3+
3,30 m
40
80
2 P
1 h
1
0,22 m³

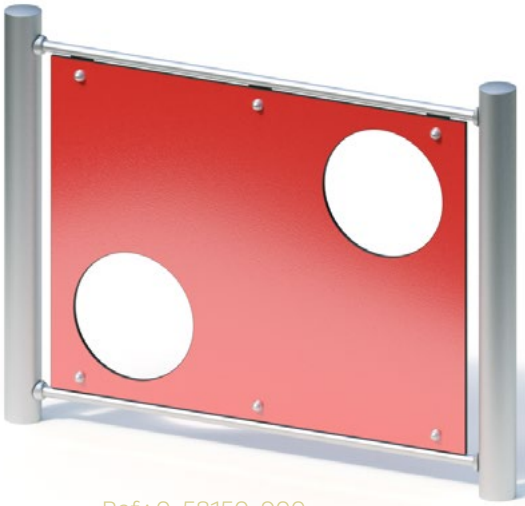


Ref.: 0-58232-001
Var.: 17498

Mini Ballwandspiel / Mini ball game wall

0-58150-900

3+
1,30 m
30
65
2 P
1 h
2
0,30 m³

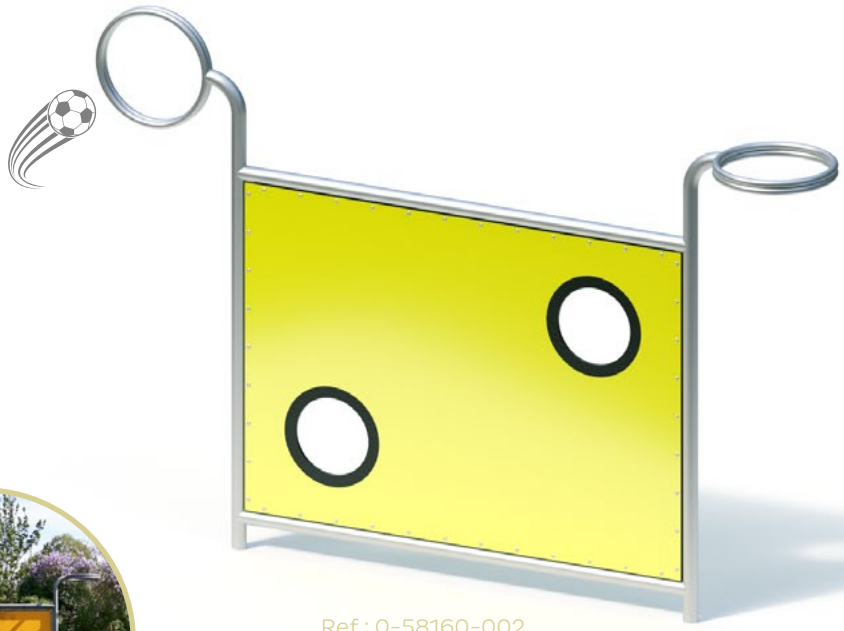


Ref.: 0-58150-900
Var.: 17504

Ballspielwand / Ball game wall

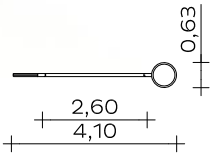
0-58160-000 0-58160-002

3+
2,80 m
220 kg
2 P
1 h
2
0,30 m³





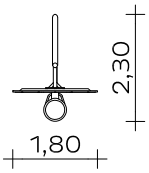
Ref.: 0-58160-002
Var.: 17501



Basketballanlage / Basketball unit

0-58250-000

3+
3,95 m
140
290 kg
2 P
1 h
1
0,40 m³





Ref.: 0-58250-000
Var.: 17497

Freestylebars Basic

0-57600-900

14+

1,57 m

2,61 m

30
149

2 P
1 h

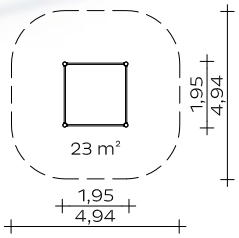
4
0,40 m³







Ref.: 0-57600-900
Var.: 18123



Flyerbars Part I

0-57602-900

14+

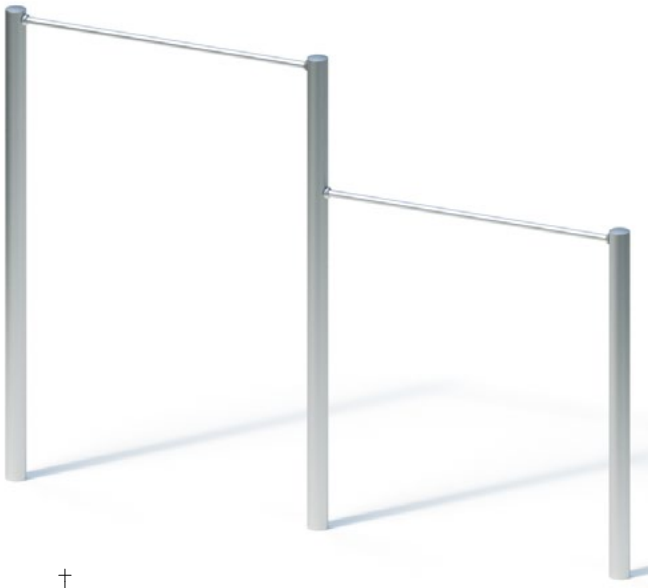
1,62 m

2,67 m

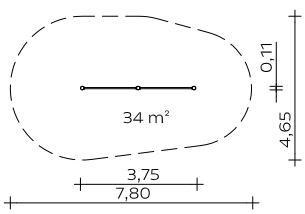
32
88

2 P
1 h

3
1,26 m³



Ref.: 0-57602-900
Var.: 17815



Flyerbars Part II

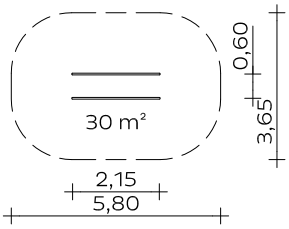
0-57602-000

14+
1,42 m
1,42 m
35
70 kg
2 P
0,5 h
2
0,40 m³



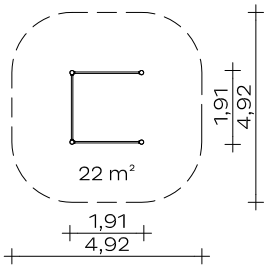
Ref.: 0-57602-000
Var.: 17814



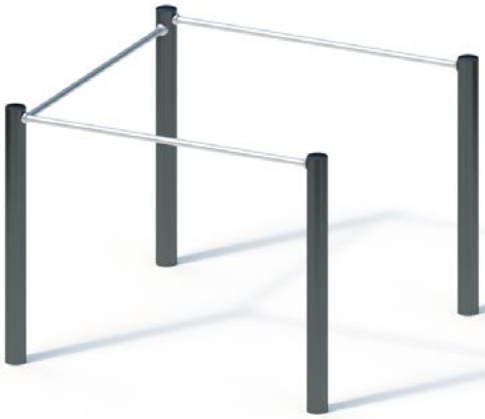


Flyerbars Wings

0-57604-900



14+
1,40 m
1,46 m
20
80 kg
2 P
1 h
4
0,60 m³



Ref.: 0-57604-900
Var.: 18124

Jordansbars Pro

0-57610-900

14+

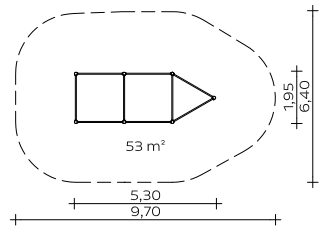
1,64 m

2,66 m

31
210

2 P
1 h

7
0,70 m³





Ref.: 0-57610-900
Var.: 18128

United Bars

0-57612-900

14+

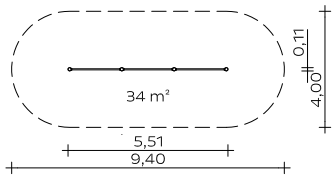
2,32 m

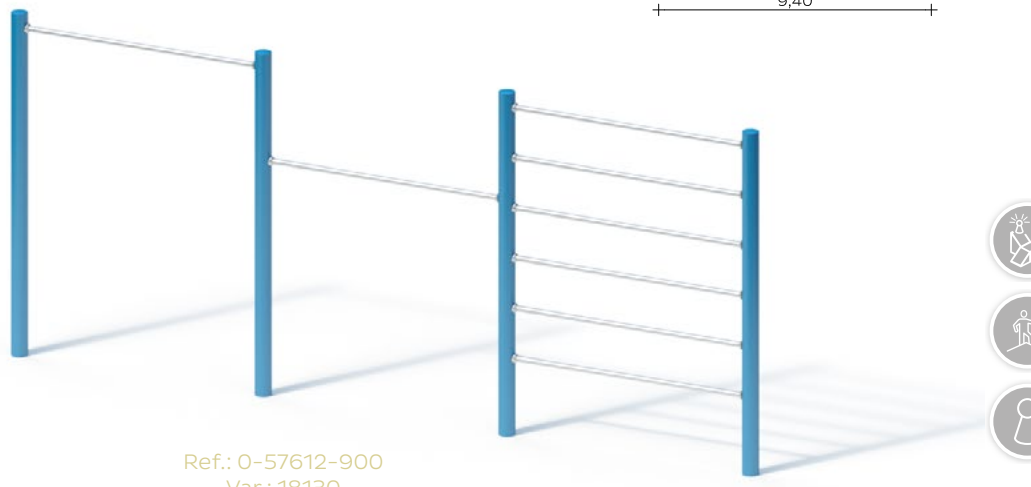
2,41 m

32
180

2 P
1 h

4
0,60 m³

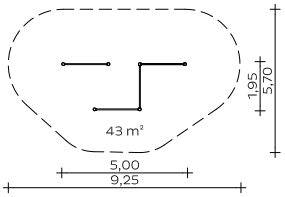




Ref.: 0-57612-900
Var.: 18130

Pitbars

0-57606-900



14+

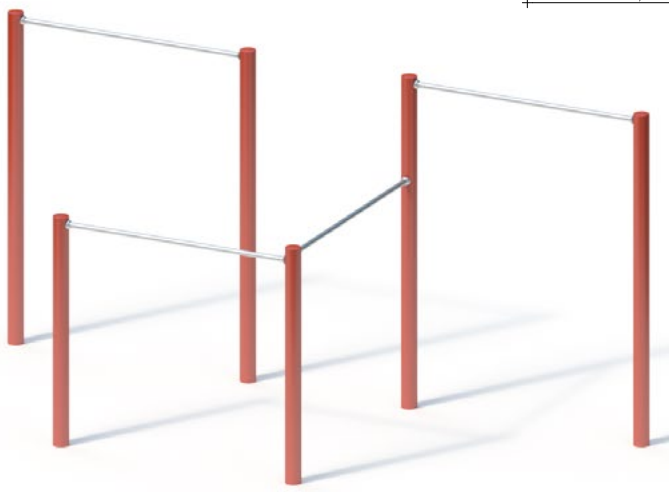
1,67 m

2,48 m

30
170 kg

2 P
1 h

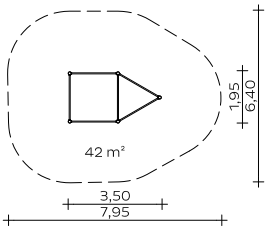
6
0,90 m³



Ref.: 0-57606-900
Var.: 18126

Jordansbars

0-57608-900



14+

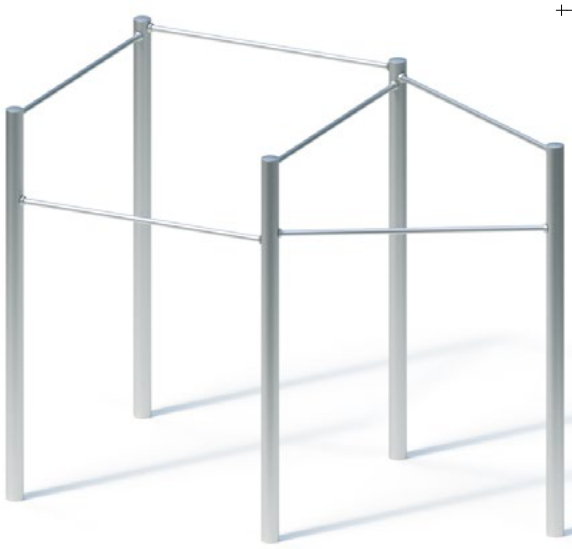
1,55 m

2,65 m

31
150 kg

2 P
1 h

5
0,50 m³



Ref.: 0-57608-900
Var.: 18131

TISCHTENNISPLATTEN
PING-PONG TABLES



TISCHTENNISPLATTE
PING-PONG TABLE
0-58170-000

77 kg



245 kg

TISCHTENNISPLATTE
PING-PONG TABLE
0-58172-000



TISCHTENNISPLATTE
PING-PONG TABLE
0-58171-000

77 kg



TISCHTENNISPLATTE
PING-PONG TABLE
0-58173-000

84 kg

Gegen Mehrpreis erhältlich für:

0-58170-000
0-58171-000
0-58172-000

- Netzgarnitur 0-58174-000

Available at extra cost for:

0-58170-000
0-58171-000
0-58172-000

- Net post set 0-58174-000



Gegen Mehrpreis erhältlich für:

0-58172-000

- Ankerset 0-58175-000

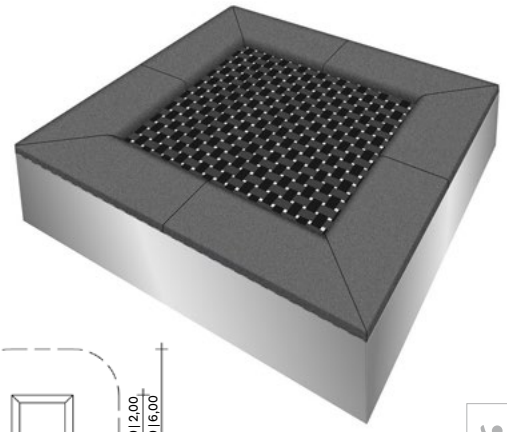
Available at extra cost for:

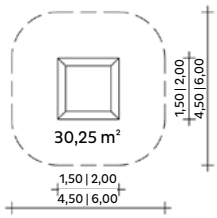
0-58172-000

- Foundation set 0-58175-000



TRAMPOLINE
TRAMPOLINES





3+

0,50 m

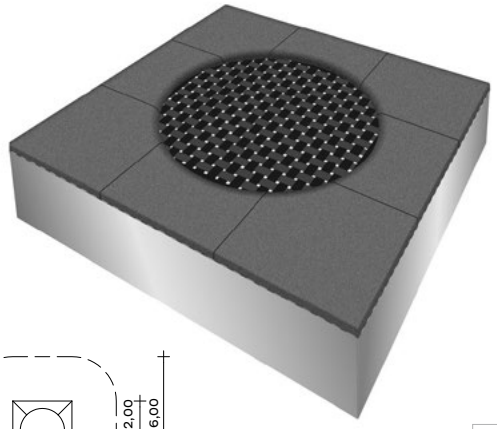
113 | 168 kg

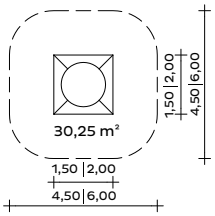
2 P
1 h

BODENTRAMPOLIN
GROUND TRAMPOLINE

(1,50m x 1,50m)
0-46700-000

(2,00m x 2,00m)
0-46710-000





3+

0,50 m

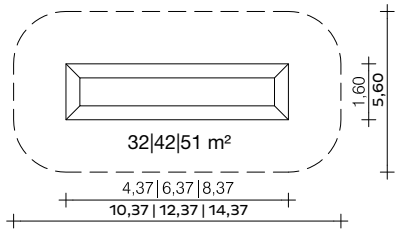
113 | 168 kg

2 P
1 h

BODENTRAMPOLIN „LOOP“
GROUND TRAMPOLINE „LOOP“

(ø 1,50m)
H-46715-000

(ø 2,00m)
H-46720-000

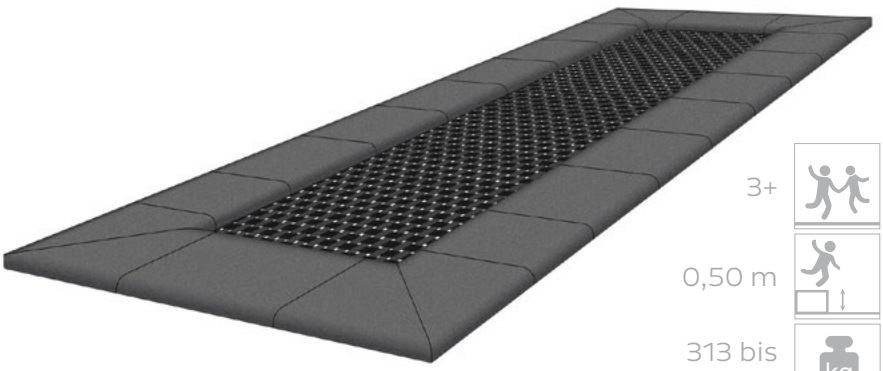


BODENTRAMPOLIN „TRACK“
GROUND TRAMPOLINE „TRACK“

(4,00m)
H-46740-000

(6,00m)
H-46760-000

(8,00m)
H-46780-000



3+

0,50 m

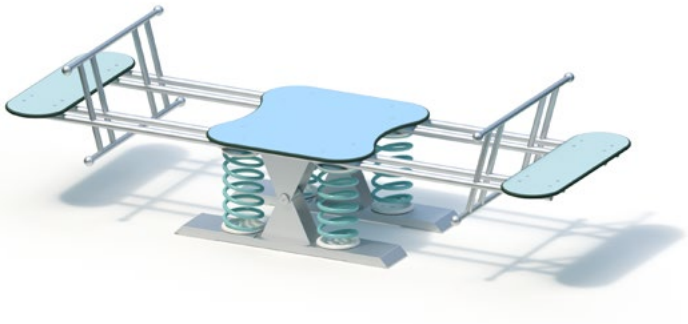
313 bis 544 kg

2 P
1 h

Farbthema: Ice Palace
Colour theme: Ice Palace

HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Nebel Nebula	**Arktis** Arctic	**Schneeweiß** Snow White	**RAL 6027** **Lichtgrün** Light green	**RAL 5008** **Graublau** Grey blue













Ice Palace









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.



15
AUSSENMÖBEL
OUTDOOR FURNITURE

Gelungene Räume laden zum kurzen Halt und zum Verweilen ein. Wir verwenden bei der Herstellung unserer Außenmöbel nur hochwertige Werkstoffe wie Edelstahl, Robinienholz und HPL. Das Resultat sind Stadtmöbel, die gleichzeitig filigran und äußerst langlebig sind. Die hochwertige Verarbeitung bietet langfristigen Schutz vor Vandalismus und Abnutzung.

Well-designed areas invite for short breaks and recreation. We use only high-quality materials such as stainless steel, Robinia wood and High Pressure Laminate for our furniture. That is why our street furniture is both attractive and extremely long-lasting. High-quality design and manufacturing processes warrant long-lasting protection against vandalism and wear and tear.



15 ÜBERSICHT / OVERVIEW

AUSSENMÖBEL / OUTDOOR FURNITURE

KLICKEN ZUM NAVIGIEREN / CLICK TO NAVIGATE



Art.: 0-60110-000	Art.: 0-60120-000	Art.: 0-60130-000	Art.: 0-60220-000	Art.: 0-60230-001	Art.: 0-60234-000
Seite/Page: 453	Seite/Page: 453	Seite/Page: 453	Seite/Page: 454	Seite/Page: 454	Seite/Page: 454



Art.: 0-60240-000	Art.: 0-60140-x00	Art.: 0-60144-x00	Art.: 0-60196-000	Art.: 0-60151-x00	Art.: 0-60154-x00
Seite/Page: 455	Seite/Page: 455	Seite/Page: 455	Seite/Page: 456	Seite/Page: 456	Seite/Page: 456



Art.: 0-60191-001	Art.: 0-60180-x00	Art.: 0-60182-x00	Art.: 0-60270-000	Art.: 0-60280-000	Art.: 0-60282-000
Seite/Page: 457	Seite/Page: 457	Seite/Page: 457	Seite/Page: 458	Seite/Page: 458	Seite/Page: 458



Art.: 0-60284-000	Art.: 0-60286-000	Art.: 0-60290-000	Art.: 0-60310-000	Art.: 0-67040-000	Art.: 0-60405-000
Seite/Page: 459	Seite/Page: 459	Seite/Page: 459	Seite/Page: 460	Seite/Page: 460	Seite/Page: 461



Art.: 0-60410-000	Art.: 0-6042x-000	Art.: 0-6042x-000	Art.: 0-60430-000	Art.: 0-60432-000	Art.: 0-60440-000
Seite/Page: 461	Seite/Page: 461	Seite/Page: 462	Seite/Page: 462	Seite/Page: 462	Seite/Page: 463



Art.: 0-60442-000	Art.: 0-60460-000	Art.: 0-60480-000	Art.: 0-60482-000
Seite/Page: 463	Seite/Page: 463	Seite/Page: 464	Seite/Page: 464

Spieltisch (rund) / Play table (round)



0-60110-000

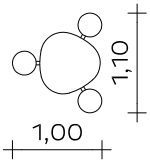
1+

0,50 m

35

optional

Beispiel/Example
Pirate





Ref.: 0-60110-000
Var.: 17423

Spieltisch (oval) / Play table (oval)



0-60120-000

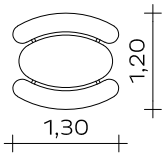
1+

0,50 m

60

optional

Beispiel/Example
Aloha





Ref.: 0-60120-000
Var.: 17425

Spieltisch (rund) / Play table (round)



0-60130-000

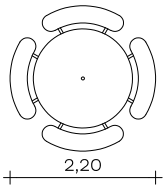
1+

0,60 m

135

optional

Beispiel/Example
Jungle



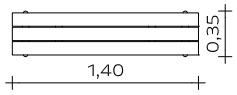


Ref.: 0-60130-000
Var.: 17427

Minihocker (mobil) / Mini bench (mobile)



0-60220-000





2+

0,32 m

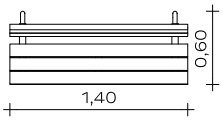
30 kg

Ref.: 0-60220-000

Minibank / Mini bench



0-60230-001





2+

0,57 m

40 kg

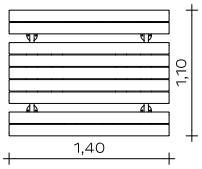
optional

Ref.: 0-60230-001

Minirastplatz / Mini picnic table



0-60234-000





2+

0,50 m

65 kg

optional

Ref.: 0-60234-000

Minirastplatz / Mini picnic table

0-60240-000

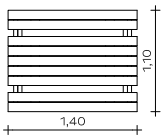


2+

0,50 m

90

optional





Ref.: 0-60240-000

Basteltisch (mobil) / Handicraft work table (mobile)

120 0-60140-500

120 0-60140-300

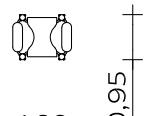
2+

0,60 m

50

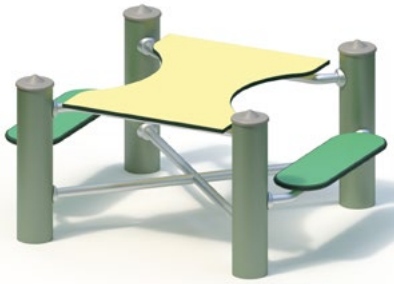
Beispiel/Example Coral

Beispiel/Example Nature





Ref.: 0-60140-300
Var.: 17429



Ref.: 0-60140-500
Var.: 17431



Werktisch (mobil) / Work table (mobile)

120 0-60144-500

120 0-60144-300

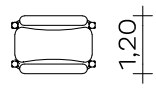
2+

0,60 m

85

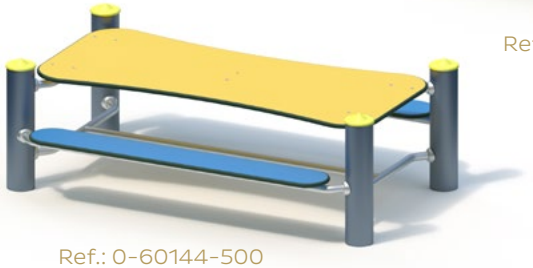
Beispiel/Example Beach

Beispiel/Example Sweden





Ref.: 0-60144-300
Var.: 17433



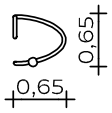
Ref.: 0-60144-500
Var.: 17435



Loop Seat



0-60196-000





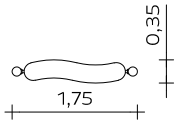
Ref.: 0-60196-000
Var.: 17449

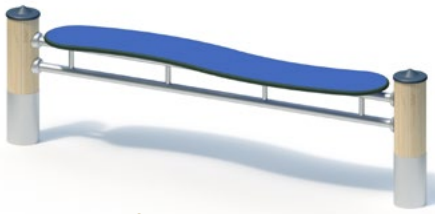
3+
0,45 m
0,90 m
19 kg
1 P
0,5 h
1
0,14 m³

Wellenbank / Waved bench

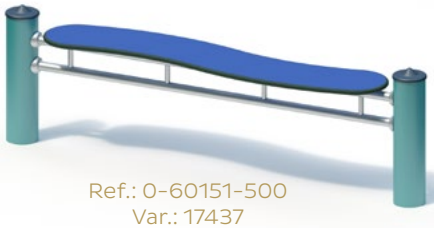
120 0-60151-500

120 0-60151-700





Ref.: 0-60151-700
Var.: 17439



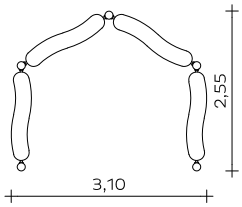
Ref.: 0-60151-500
Var.: 17437

0,55 m
15
35 kg
1 P
0,5 h
2
0,19 m³
Beispiel/Example
Ocean

Wellenbank / Waved bench

120 0-60154-500

120 0-60154-700





Ref.: 0-60154-700
Var.: 17443



Ref.: 0-60154-500
Var.: 17441

0,55 m
15
100 kg
1 P
1,5 h
5
0,32 m³
Beispiel/Example
City

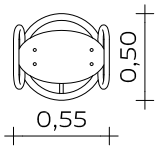
Jugendhocker (0,80) / Teen stool

0-60191-001

0,90 m

25

1
0,06 m³





Ref.: 0-60191-001
Var.: 17448

Teenseat / Teen seat

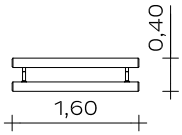
120 0-60180-500

120 0-60180-300

0,81 m

45

2
0,20 m³







Ref.: 0-60180-300

Teenseat / Teen seat

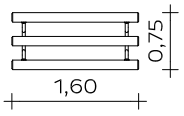
120 0-60182-500

120 0-60182-300

0,81 m

60

2
0,20 m³

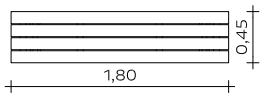




Ref.: 0-60182-500

Hocker / Stool

0-60270-000



0,42 m

45 kg

optional

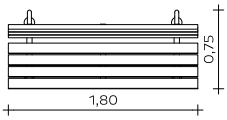


Ref.: 0-60270-000



Bank / Bench

0-60280-000



0,76 m

60 kg

optional



Ref.: 0-60280-000



Rastplatz / Picnic table

0-60282-000



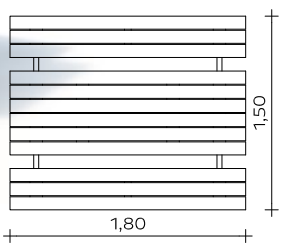
0,72 m

120 kg

optional



Ref.: 0-60282-000



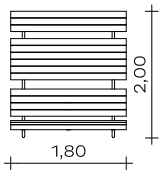
Rastplatz / Picnic table

0-60284-000

0,76 m

160

optional





Ref.: 0-60284-000



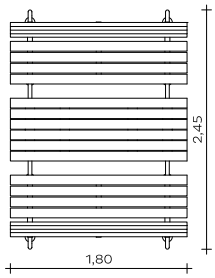
Rastplatz / Picnic table

0-60286-000

0,72 m

200

optional





Ref.: 0-60286-000



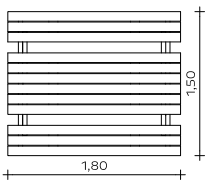
Rastplatz / Picnic table

0-60290-000

0,72 m

135

optional

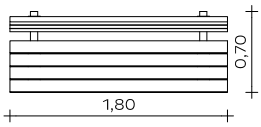




Ref.: 0-60290-000

Parkbank / Parc bench

0-60310-000



0,77 m

85 kg

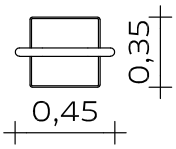
optional



Ref.: 0-60310-000
Var.: 17460

Abfallbehälter / Litter bin

0-67040-000



0,80 m

25 kg

1
0,06 m³





Ref.: 0-67040-000



Hockerbank (1,50) / Bench

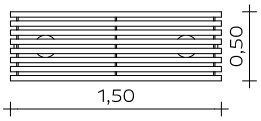
0-60405-000

0,45 m

50

2
0,20 m³

optional





Ref.: 0-60405-000



Hockerbank (2,00) / Bench

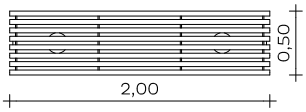
0-60410-000

0,72 m

200

2
0,20 m³

optional





Ref.: 0-60410-000

Sessel (drehbar) / Seat (turnable)

0-60422-000



Sessel / Seat

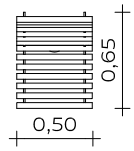
0-60420-000

0,85 m

35

1
0,10 m³

optional





Ref.: 0-60420-000



Ref.: 0-60422-000

Lehnsessel (drehbar) / Seat (turnable)

0-60426-000

Lehnsessel / Seat

0-60424-000



Ref.: 0-60424-000



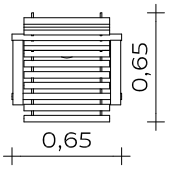
Ref.: 0-60426-000

0,85 m

45 kg

1
0,10 m³

optional





Bank / Bench

0-60430-000



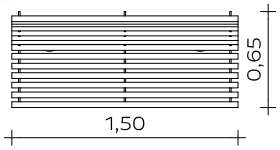
Ref.: 0-60430-000

0,85 m

65 kg

2
0,20 m³

optional





Bank / Bench

0-60432-000



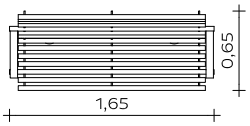
Ref.: 0-60432-000

0,85 m

75 kg

2
0,20 m³

optional



Bank / Bench

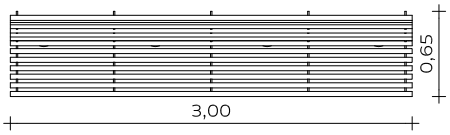
0-60440-000

0,85 m

130

4
0,40 m³

optional





Ref.: 0-60440-000

Bank / Bench

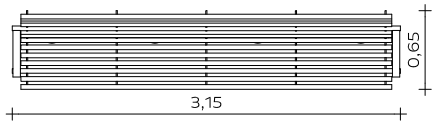
0-60442-000

0,85 m

140

4
0,40 m³

optional





Ref.: 0-60442-000

Bank / Bench

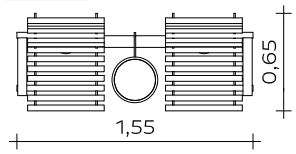
0-60460-000

0,85 m

85

2
0,20 m³

optional





Ref.: 0-60460-000

Doppelbank / Bench

0-60480-000



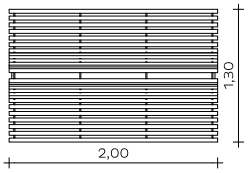
Ref.: 0-60480-000

0,85 m

175 kg

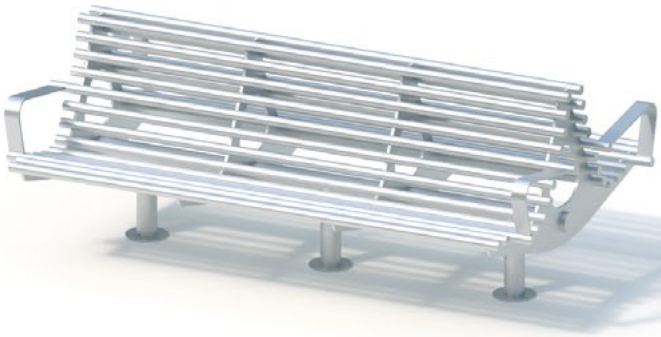
3
0,30 m³

optional



Doppelbank / Bench

0-60482-000



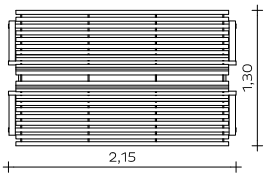
Ref.: 0-60482-000

0,85 m

195 kg

3
0,30 m³

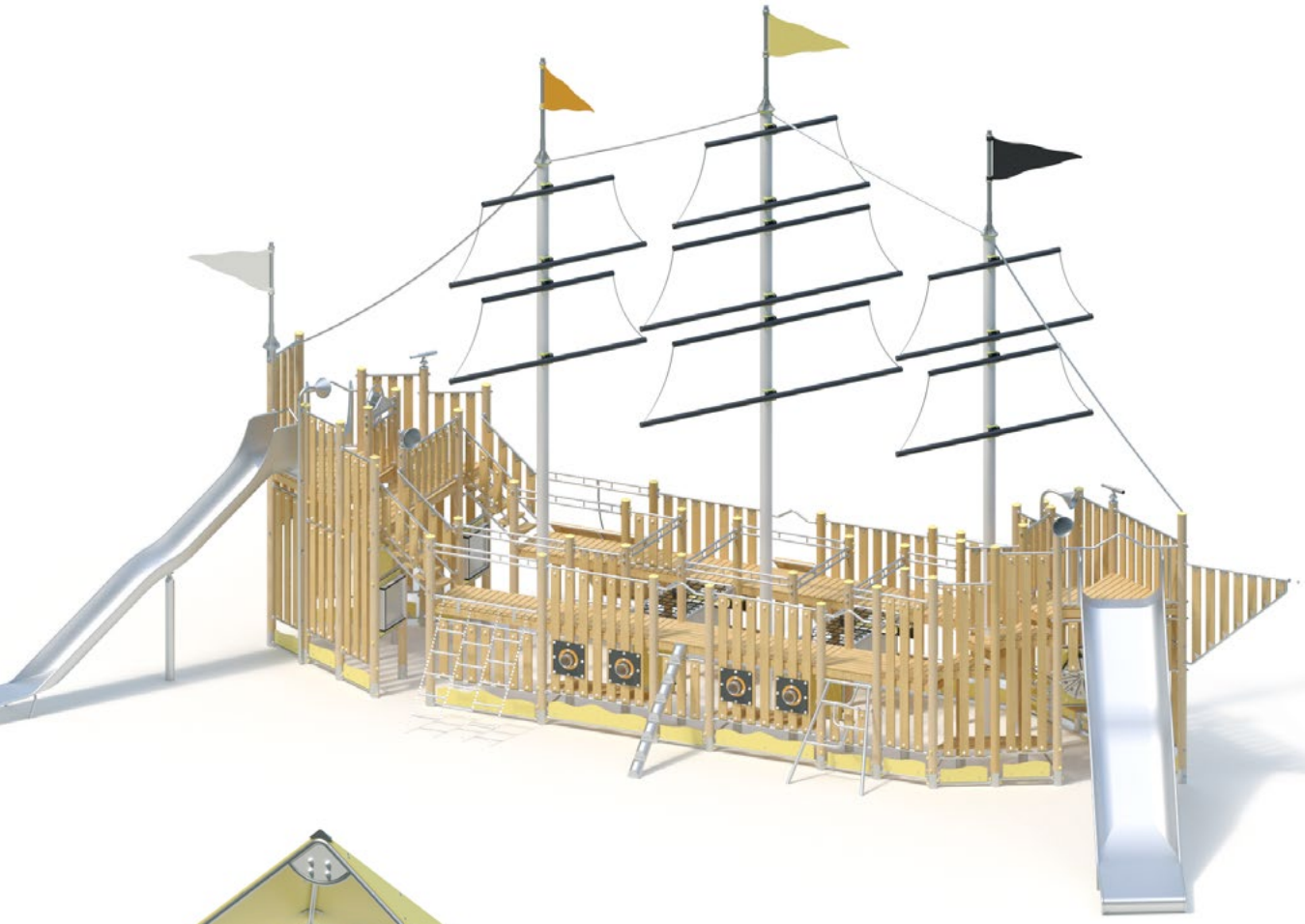
optional





Farbthema: Safari
Colour theme: Safari

HPL	HPL	HPL	HPL	RAL	RAL
Zuckermais Sweet Corn	**Sonne** Sun	**Schneeweiß** Snow White	**Kaffeebohne** Coffee Bean	**RAL 9005** **Tiefschwarz** Jet black	**RAL 9010** **Reinweiß** Pure white





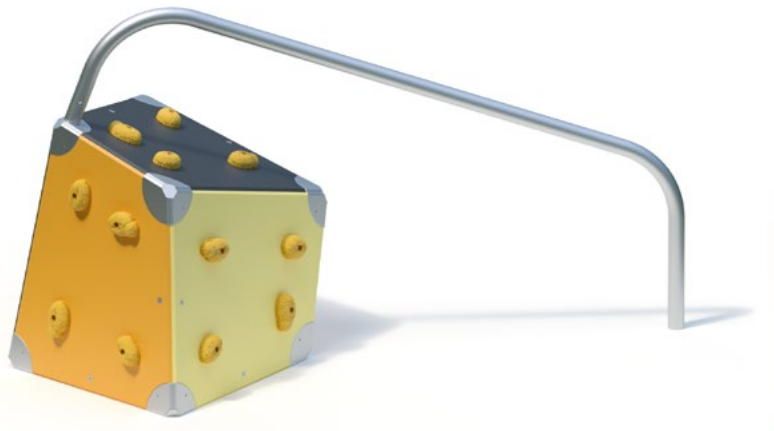




Safari









Beispiel:
Example:

Kreieren Sie Ihre eigenen Farbkombinationen oder wählen Sie aus unseren Farbthemen.

Create your own colour combinations or choose from our colour themes.

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-20020-500	148									
0-20020-700	148									
0-20053-501	148									
0-20053-701	148									
0-20260-502	147									
0-20260-702	147									
0-20268-500	149									
0-20268-700	149									
0-20280-501	149									
0-20280-701	149									
0-20282-500	150									
0-20282-700	150									
0-20302-500	150									
0-20302-700	150									
0-20314-500	151									
0-20314-700	151									
0-20316-500	151									
0-20316-700	151									
0-20830-701	152									
0-21114-501	152							x	x	
0-21114-701	152							x	x	
0-21116-501	153							x	x	
0-21116-701	153							x	x	
0-21125-501	153							x	x	
0-21125-701	153							x	x	
0-21126-500	154							x	x	
0-21126-700	154							x	x	
0-21128-501	154							x	x	
0-21128-701	154							x	x	
0-21130-502	155							x	x	
0-21130-702	155							x	x	
0-21142-502	155							x	x	
0-21142-702	155							x	x	
0-21144-502	156							x	x	
0-21144-702	156							x	x	
0-21156-501	156						x	x	x	
0-21156-701	156						x	x	x	
0-21160-500	157						x	x	x	
0-21160-700	157						x	x	x	
0-21166-500	157							x	x	
0-21166-700	157							x	x	
0-21185-504	363							x	x	
0-21185-704	363							x	x	
0-21212-503	180						x	x	x	
0-21212-703	180						x	x	x	
0-21260-503	158						x	x	x	
0-21260-703	158						x	x	x	
0-21290-501	159						x	x	x	
0-21290-701	159						x	x	x	
0-21294-502	158						x	x	x	
0-21294-702	158						x	x	x	
0-21400-501	159						x	x	x	
0-21400-701	159						x	x	x	
0-21540-501	160						x	x	x	
0-21540-701	160						x	x	x	

		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		
				x		x	x	x		
				x		x	x	x		
		x		x		x	x	x		
		x		x		x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		
	x			x	x				x	
	x			x	x				x	
	x			x					x	
	x			x					x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x		x		x	x	x
	x			x		x		x	x	x
	x			x	x	x		x	x	x
	x			x	x	x		x	x	x
	x	x		x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	x
	x			x	x	x		x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x	x		x	x			x	x	
	x	x		x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-21612-500	160						x	x	x	
0-21612-700	160						x	x	x	
0-21614-502	161							x	x	
0-21614-702	161							x	x	
0-21629-503	161						x	x	x	
0-21629-703	161						x	x	x	
0-21634-501	162						x	x	x	
0-21634-701	162						x	x	x	
0-21637-501	162						x	x	x	
0-21637-701	162						x	x	x	
0-21640-500	163							x	x	
0-21640-700	163							x	x	
0-21756-502	163						x	x	x	
0-21756-702	163						x	x	x	
0-21770-502	164						x	x	x	
0-21770-702	164						x	x	x	
0-21775-503	164						x	x	x	
0-21775-703	164						x	x	x	
0-22041-504	165						x	x	x	
0-22041-704	165						x	x	x	
0-22134-503	165						x	x	x	
0-22134-703	165						x	x	x	
0-22166-504	166						x	x	x	
0-22166-704	166						x	x	x	
0-22208-501	166						x	x	x	
0-22208-701	166						x	x	x	
0-22289-503	167						x	x	x	
0-22289-703	167						x	x	x	
0-22300-501	167						x	x	x	
0-22300-701	167						x	x	x	
0-22320-502	168		x				x	x	x	
0-22320-702	168		x				x	x	x	
0-22330-503	168						x	x	x	
0-22330-703	168						x	x	x	
0-22340-502	169						x	x	x	
0-22340-702	169						x	x	x	
0-22510-502	169						x	x	x	
0-22510-702	169						x	x	x	
0-22520-502	170						x	x	x	
0-22520-702	170						x	x	x	
0-22530-502	170		x				x	x	x	
0-22530-702	170		x				x	x	x	
0-22620-503	171						x	x	x	
0-22620-703	171						x	x	x	
0-22644-501	171						x	x	x	
0-22644-701	171						x	x	x	
0-22680-501	172						x	x	x	
0-22680-701	172						x	x	x	
0-22712-504	172						x	x	x	
0-22712-704	172						x	x	x	
0-23131-503	173						x	x	x	
0-23131-703	173						x	x	x	
0-23336-503	173						x	x	x	
0-23336-703	173						x	x	x	
0-23500-500	175	x	x		x		x	x	x	

	x	x		x	x	x		x	x	x
	x	x		x	x	x		x	x	x
	x	x		x	x			x	x	x
	x	x		x	x			x	x	x
	x	x		x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x			x	x	
	x	x		x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	x			x	x		x	x	x	
	x			x	x		x	x	x	
	x			x	x		x	x	x	
	x			x	x		x	x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x			x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x		x	x	
	x			x	x		x	x	x	
	x			x	x		x	x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	x

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-23500-700	175	x	x		x		x	x	x	
0-23800-501	174							x	x	
0-23800-701	174							x	x	
0-23831-505	174						x	x	x	
0-23831-705	174						x	x	x	
0-23835-501	176						x	x	x	
0-23835-701	176						x	x	x	
0-23840-500	177						x	x	x	
0-23840-700	177						x	x	x	
0-23850-500	94				x		x	x	x	
0-23850-700	94				x		x	x	x	
0-25200-500	178						x	x	x	
0-25300-502	179						x	x	x	
0-25300-702	179						x	x	x	
0-25310-500	96				x		x	x	x	
0-25310-700	96				x		x	x	x	
0-25320-500	94						x	x	x	
0-25320-700	94						x	x	x	
0-25330-500	95				x		x	x	x	
0-25330-700	95				x		x	x	x	
0-25350-500	179						x	x	x	
0-25350-700	179						x	x	x	
0-25370-500	95			x	x	x	x	x	x	
0-25370-700	95			x	x	x	x	x	x	
0-25460-500	96				x		x	x	x	
0-25460-700	96				x		x	x	x	
0-27110-001	379						x	x		
0-27115-001	379						x			
0-27120-001	379							x		
0-27125-001	380							x	x	
0-27127-000	393							x	x	
0-27128-001	380							x		
0-27131-001	380							x		
0-27134-001	381							x		
0-27140-001	381						x	x		
0-27160-000	391						x	x		
0-27162-000	392						x	x		
0-27164-000	392						x	x		
0-27166-000	392						x	x	x	
0-27168-000	393						x	x		
0-27202-000	381						x			
0-27220-000	382						x		x	
0-27222-001	382						x	x		
0-27225-000	382						x		x	
0-27228-001	383							x	x	
0-27230-001	383						x	x	x	
0-27231-001	383						x	x	x	
0-27232-001	384						x	x	x	
0-27235-001	384						x	x	x	
0-27237-001	384						x	x	x	
0-27238-001	385							x	x	
0-27241-001	385							x	x	
0-27248-001	385							x		
0-27251-001	386						x	x	x	
0-27253-001	386						x	x		

	x		x	x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x	x		x		x			x	
	x	x		x		x			x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x				x					
					x	x				
	x				x				x	
	x			x	x				x	
	x		x	x	x				x	
	x				x					
	x				x					
	x				x					
	x				x					
	x	x			x	x				
	x	x			x	x				
	x				x					
	x			x	x			x	x	
	x				x				x	
	x					x			x	
									x	
	x			x	x					
	x			x	x				x	
					x					
	x				x					
	x			x	x				x	
	x			x	x				x	
	x			x	x				x	
	x			x	x				x	
	x			x	x					
	x			x	x				x	
	x			x	x					

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-27255-001	386						x	x	x	
0-27265-001	387						x	x	x	
0-27275-001	387						x	x	x	
0-27285-000	387						x	x	x	
0-27287-000	393						x	x		
0-27288-000	394						x	x	x	
0-27289-000	394						x	x		
0-27290-000	394						x	x		
0-27291-000	395						x	x		
0-27292-000	395						x	x		
0-27293-000	395						x	x		
0-27301-000	388						x	x	x	
0-27303-000	388						x	x	x	
0-27307-001	388						x	x	x	
0-27309-000	389						x		x	
0-27311-001	389							x	x	
0-27315-001	389							x	x	
0-27319-001	390							x	x	
0-27350-000	397						x	x		
0-27352-000	397						x	x	x	
0-27360-000	396						x	x	x	
0-27362-000	397						x	x		
0-27364-000	396						x	x		
0-27366-000	396						x	x		
0-27401-001	390						x	x	x	
0-27441-001	390						x	x	x	
0-27461-001	391						x	x	x	
0-27481-001	391						x	x	x	
0-27485-000	398						x	x	x	
0-27501-000	398						x	x	x	
0-28021-500	187				x			x		
0-28021-700	187				x			x		
0-28026-501	187				x		x	x		
0-28026-701	187				x		x	x		
0-28055-500	188				x		x	x		
0-28057-500	188				x		x	x		
0-28057-700	188				x		x	x		
0-28060-500	190				x		x	x		
0-28060-700	190				x		x	x		
0-28142-500	190				x		x	x		
0-28142-700	190				x		x	x		
0-28172-500	192				x		x	x		
0-28172-700	192				x		x	x		
0-28181-501	192				x		x	x		
0-28181-701	192				x		x	x		
0-28200-502	191				x		x	x		
0-30100-000	211			x	x	x				
0-30110-000	211			x	x	x				
0-30120-000	212			x	x	x				
0-30150-000	212			x	x	x				
0-30174-000	209			x	x	x				
0-30198-000	209			x	x	x				
0-30220-501	213			x	x	x				
0-30220-701	213			x	x	x				
0-30230-500	213			x	x	x				

	x			x	x				x	
	x			x	x				x	
	x			x	x				x	
				x	x				x	
	x			x	x	x				x
	x	x		x	x	x			x	
	x			x	x					x
	x			x	x					
	x			x	x					
	x	x		x	x	x		x		
	x	x		x	x	x				
	x	x		x	x				x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x	x		x	
		x		x	x	x			x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x		x	x		
	x			x	x	x	x	x		
	x	x		x	x	x	x		x	
	x	x		x	x	x		x		
	x	x		x	x	x	x			
	x			x	x					
	x	x		x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x	x		x	x	x	x		x	
	x	x		x	x	x	x		x	
	x	x		x	x	x	x		x	
							x			
							x			
							x			
							x			
							x			
							x			
							x			
							x			
							x			
	x						x			
	x						x			
	x						x			
	x						x			
	x						x			
	x						x			
	x						x			
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x	x	x	x	x	x		

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-30230-700	213			x	x	x				
0-30251-501	214			x	x	x			x	
0-30251-701	214			x	x	x			x	
0-30265-502	214			x	x	x			x	
0-30265-702	214			x	x	x			x	
0-30270-500	215			x	x	x				
0-30270-700	215			x	x	x				
0-31310-501	215			x	x	x				
0-31310-701	215			x	x	x				
0-31314-501	216			x	x	x				
0-31314-701	216			x	x	x				
0-31318-501	216			x	x	x				
0-31318-701	216			x	x	x				
0-31321-501	217			x	x	x				
0-31321-701	217			x	x	x				
0-31330-501	217			x	x	x				
0-31330-701	217			x	x	x				
0-31340-500	222			x	x	x		x		
0-31340-700	222			x	x	x		x		
0-31561-501	218			x	x	x				
0-31561-701	218			x	x	x				
0-31570-502	218			x	x	x	x	x		
0-31570-702	218			x	x	x	x	x		
0-31580-502	219			x	x	x	x	x		
0-31580-702	219			x	x	x	x	x		
0-31590-503	220			x	x	x	x	x	x	
0-31590-703	220			x	x	x	x	x	x	
0-31595-502	219			x	x	x	x	x	x	
0-31595-702	219			x	x	x	x	x	x	
0-31611-504	220			x	x	x			x	
0-31611-704	220			x	x	x			x	
0-31622-503	221			x	x		x	x	x	
0-31622-703	221			x	x		x	x	x	
0-31650-504	221			x	x		x	x	x	
0-31650-704	221			x	x		x	x	x	
0-31660-502	223			x	x		x	x	x	
0-31660-702	223			x	x		x	x	x	
0-31670-501	224			x	x		x	x	x	
0-31670-701	224			x	x		x	x	x	
0-32111-000	222			x						
0-32113-000	222			x		x				
0-32620-000	225					x		x		
0-32621-000	225					x		x		
0-32630-000	226					x		x		
0-32631-000	226					x		x		
0-34010-500	249			x	x					
0-34010-700	249			x	x					
0-34024-000	249			x	x					
0-34030-000	250			x	x		x			
0-34034-001	250			x	x					
0-34036-000	250			x	x					
0-34040-000	251			x	x					
0-34050-502	251			x	x					

			x	x	x	x	x	x		
	x		x	x	x	x	x	x	x	x
	x		x	x	x	x	x	x	x	x
	x		x	x	x	x	x	x	x	x
	x		x	x	x	x	x	x	x	x
			x	x	x	x	x	x		x
			x	x	x	x	x	x		x
			x	x	x		x	x	x	
			x	x	x		x	x	x	
			x	x	x		x	x	x	
			x	x	x		x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
		x	x	x	x	x	x	x		x
		x	x	x	x	x	x	x		x
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
			x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x		x	x	x	x	x	x	x	x
	x		x	x	x	x	x	x	x	x
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x		x	x	x		x	x	x	x
	x			x	x		x	x	x	x
	x			x	x		x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	x
	x			x	x	x	x	x	x	x
			x	x	x		x	x		
			x	x	x	x	x	x		
			x			x	x			x
			x			x	x			x
			x			x	x			x
			x			x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-34050-702	251			x	x					
0-34060-502	252			x	x					
0-34060-702	252			x	x					
0-34070-502	254			x	x	x				
0-34070-702	254			x	x	x				
0-34072-500	252			x	x	x				
0-34072-700	252			x	x	x				
0-34075-502	254			x	x	x				
0-34075-702	254			x	x	x				
0-34152-501	255			x	x	x				
0-34152-701	255			x	x	x				
0-34153-501	259			x	x	x		x		
0-34153-701	259			x	x	x		x		
0-34160-500	255			x	x	x		x		
0-34160-700	255			x	x	x		x		
0-34330-500	261			x	x	x		x		
0-34330-700	261			x	x	x		x		
0-34352-501	256			x	x	x		x		
0-34352-701	256			x	x	x		x		
0-34354-501	256			x	x	x		x		
0-34354-701	256			x	x	x		x		
0-34360-500	261			x	x	x		x		
0-34360-700	261			x	x	x		x		
0-34370-500	264			x	x	x		x		
0-34370-700	264			x	x	x		x		
0-34400-500	263			x	x	x		x		
0-34400-700	263			x	x	x		x		
0-34410-500	262			x	x	x		x	x	
0-34410-700	262			x	x	x		x	x	
0-34670-503	260			x	x	x	x	x		
0-34670-703	260			x	x	x	x	x		
0-34680-500	262			x	x	x	x	x		
0-34680-700	262			x	x	x	x	x		
0-36120-000	405	x								
0-36200-000	405	x								
0-37181-000	405		x							
0-37182-000	406		x							
0-37185-000	405		x							
0-37186-000	406		x							
0-37189-000	405		x							
0-37190-000	406		x							
0-37193-000	405		x							
0-37194-000	406		x							
0-37200-500	406				x	x				
0-37200-700	406				x	x				
0-37202-500	407					x				
0-37202-700	407					x				
0-37203-500	407		x		x	x		x		
0-37203-700	407		x		x	x		x		
0-37204-500	408	x			x	x				
0-37204-700	408	x			x	x				
0-37211-500	408		x							
0-37211-700	408		x							
0-37212-500	408		x							
0-37212-700	408		x							

				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x			x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
		x	x	x	x	x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x	x	x	x	x
	x			x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
	x			x		x	x	x		x
		x	x	x	x	x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x	x	x	x	x
	x	x	x	x	x	x		x		x
	x	x	x	x	x	x		x		x
			x	x	x	x		x		x
			x	x	x	x		x		x
	x		x	x	x	x		x	x	x
	x		x	x	x	x		x	x	x
	x			x	x	x	x	x		x
	x			x	x	x	x	x		x
	x	x	x	x	x	x		x	x	x
	x	x	x	x	x	x		x	x	x
		x		x				x		
		x		x				x		
						x				
						x				
						x				
						x				
						x				
						x				
						x				
						x				
						x				
				x		x		x		x
				x		x		x		x
				x		x				
				x		x				
					x	x				x
					x	x				x
					x	x				x
					x	x				x

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-37214-500	409	x	x		x	x		x		
0-37214-700	409	x	x		x	x		x		
0-37215-500	409	x	x		x	x		x		
0-37215-700	409	x	x		x	x		x		
0-39005-000	411		x		x	x				
0-39010-000	412		x		x	x				
0-39040-000	410									
0-39050-000	411	x	x		x	x				
0-39070-000	412			x						
0-39100-000	413			x		x				
0-40140-000	277						x	x	x	
0-40160-001	277						x	x	x	
0-40175-000	414						x	x	x	
0-40190-000	278						x	x	x	
0-40204-001	278						x	x	x	
0-40206-001	279						x	x	x	
0-40208-000	279						x	x	x	
0-40212-002	278						x	x	x	
0-40214-002	279						x	x	x	
0-40216-000	279						x	x	x	
0-40222-000	278						x	x	x	
0-40224-002	279						x	x	x	
0-40226-000	279						x	x	x	
0-40230-001	280						x	x	x	
0-40232-001	280						x	x	x	
0-40234-001	280						x	x	x	
0-40325-001	284						x	x	x	
0-40328-001	284						x	x	x	
0-40330-000	281						x	x	x	
0-40332-000	282						x	x	x	
0-40334-000	281						x	x	x	
0-40335-001	285						x	x	x	
0-40336-000	282						x	x	x	
0-40338-001	285						x	x	x	
0-40340-000	281						x	x	x	
0-40342-000	283						x	x	x	
0-40344-000	281						x	x	x	
0-40345-001	285						x	x	x	
0-40346-000	283						x	x	x	
0-40348-001	285						x	x	x	
0-40350-000	282						x	x	x	
0-40352-000	283						x	x	x	
0-40354-000	282						x	x	x	
0-40356-000	283						x	x	x	
0-40366-000	284						x	x	x	
0-40368-000	284						x	x	x	
0-40451-000	290						x	x	x	
0-40453-000	289						x	x	x	
0-40552-000	286						x	x	x	
0-40553-000	286						x	x	x	
0-40556-000	289						x	x	x	
0-40562-000	286						x	x	x	
0-40563-000	286						x	x	x	
0-40566-000	289						x	x	x	
0-40710-004	290						x	x	x	

					x	x				x
					x	x				x
					x	x				x
					x	x				x
	x			x	x	x		x		x
						x				x
		x		x		x	x			
		x		x	x	x		x		x
				x	x	x		x		x
				x	x	x				x
	x					x		x	x	
	x					x		x	x	
	x			x		x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x			x		x		x	x	
	x			x		x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x			x		x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x			x		x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x					x		x	x	
	x					x		x	x	
	x					x		x	x	
	x				x	x		x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x	x	x	x	x	x	
	x			x		x	x	x	x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-40720-001	291						x	x	x	
0-40768-000	292						x	x	x	
0-40770-001	292						x	x	x	
0-41123-000	110								x	
0-41124-000	110								x	
0-41127-000	111								x	
0-41131-000	111								x	
0-41140-500	121								x	
0-41140-700	121								x	
0-41144-500	123						x		x	
0-41144-700	123						x		x	
0-41146-500	123						x		x	
0-41146-700	123						x		x	
0-41148-500	121								x	
0-41148-700	121								x	
0-41152-500	124						x		x	
0-41152-700	124						x		x	
0-41154-500	124						x		x	
0-41154-700	124						x		x	
0-41158-500	125								x	
0-41158-700	125								x	
0-41162-500	125								x	
0-41162-700	125								x	
0-41166-500	126								x	
0-41166-700	126								x	
0-41218-502	122								x	
0-41218-702	122								x	
0-41219-502	122								x	
0-41219-702	122								x	
0-41300-500	93							x	x	
0-41300-700	93							x	x	
0-41310-500	131						x	x	x	
0-41310-700	131						x	x	x	
0-41320-500	93							x	x	
0-41320-700	93							x	x	
0-41330-500	132							x	x	
0-41330-700	132							x	x	
0-41408-001	114								x	
0-41410-001	114								x	
0-41412-001	114								x	
0-41414-001	114								x	
0-41416-001	114								x	
0-41418-001	114								x	
0-41420-001	114								x	
0-41422-001	114								x	
0-41424-001	114								x	
0-41426-001	114								x	
0-41428-001	114								x	
0-41442-001	116								x	
0-41444-001	116								x	
0-41446-001	116								x	
0-41448-001	116								x	
0-41450-001	116								x	
0-41452-001	116								x	
0-41454-001	116								x	

	x			x		x	x	x	x	
	x			x		x	x	x	x	
	x			x		x	x	x	x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-41456-001	116								x	
0-41458-001	116								x	
0-41460-001	116								x	
0-41462-001	116								x	
0-41808-501	118								x	
0-41808-701	118								x	
0-41810-501	118								x	
0-41810-701	118								x	
0-41812-501	118								x	
0-41812-701	118								x	
0-41814-501	118								x	
0-41814-701	118								x	
0-41816-501	118								x	
0-41816-701	118								x	
0-41818-501	118								x	
0-41818-701	118								x	
0-41820-501	118								x	
0-41820-701	118								x	
0-41822-501	118								x	
0-41822-701	118								x	
0-41824-501	118								x	
0-41824-701	118								x	
0-41826-501	118								x	
0-41826-701	118								x	
0-41828-501	118								x	
0-41828-701	118								x	
0-41830-501	120								x	
0-41830-701	120								x	
0-41832-501	120								x	
0-41832-701	120								x	
0-41834-501	120								x	
0-41834-701	120								x	
0-41836-501	120								x	
0-41836-701	120								x	
0-41838-501	120								x	
0-41838-701	120								x	
0-41840-501	120								x	
0-41840-701	120								x	
0-41842-501	120								x	
0-41842-701	120								x	
0-41844-501	120								x	
0-41844-701	120								x	
0-41846-501	120								x	
0-41846-701	120								x	
0-41848-501	120								x	
0-41848-701	120								x	
0-41850-501	120								x	
0-41850-701	120								x	
0-41865-501	128								x	
0-41865-701	128								x	
0-41870-501	128								x	
0-41870-701	128								x	
0-41875-501	129								x	
0-41875-701	129								x	
0-41880-501	130								x	

	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-41880-701	130								x	
0-42220-002	337								x	
0-42223-000	339								x	
0-42225-001	337								x	
0-42228-001	339								x	
0-42230-001	337								x	
0-42233-001	339								x	
0-42240-000	341								x	
0-42242-000	343								x	
0-42250-000	341								x	
0-42252-000	343								x	
0-42500-001	346						x	x	x	
0-42505-000	346						x	x	x	
0-42510-000	346									
0-42520-000	346									
0-43070-000	319						x	x	x	
0-43080-000	319						x	x	x	
0-43085-000	319						x		x	
0-43120-000	317						x	x	x	
0-43121-000	317						x	x	x	
0-43125-000	320						x	x	x	
0-43128-000	317						x	x	x	
0-43129-000	317						x	x	x	
0-43130-000	318						x	x	x	
0-43131-000	318						x	x	x	
0-43133-000	318						x	x	x	
0-43134-000	318						x	x	x	
0-43135-000	318						x	x	x	
0-43136-000	318						x	x	x	
0-43140-000	320						x	x	x	
0-43150-000	317						x	x	x	
0-43151-000	317						x	x	x	
0-43175-000	320						x	x	x	
0-43180-000	321						x	x	x	
0-43200-000	321						x	x	x	
0-43201-001	321						x	x	x	
0-43220-001	321				x		x		x	
0-43222-000	326						x		x	
0-43225-000	322				x		x	x	x	
0-43240-001	322				x		x		x	
0-43241-001	322				x		x		x	
0-43320-000	322				x		x	x	x	
0-43322-000	326						x		x	
0-43340-000	323				x		x		x	
0-43360-000	323				x		x		x	
0-43420-000	324				x		x		x	
0-43422-000	327						x	x	x	
0-43440-000	324				x		x		x	
0-43460-002	325				x		x		x	
0-43500-000	325				x		x		x	
0-43512-000	328						x	x	x	
0-43525-000	327						x	x	x	
0-43530-000	328						x	x	x	
0-44128-000	299						x			

	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x		x			x	
	x			x	x	x	x		x	
	x			x		x			x	
	x			x	x	x	x		x	
				x		x	x	x		x
				x		x	x	x		x
				x		x	x		x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
						x	x		x	
						x	x		x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
				x		x				
				x		x			x	
				x		x			x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x			x	
				x		x	x		x	
				x		x			x	
				x		x			x	
				x		x			x	
				x		x	x		x	
				x		x			x	
				x		x			x	
				x		x	x		x	
	x			x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
						x	x		x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-44131-000	299						x			
0-44141-000	299						x			
0-44145-000	300						x			
0-44150-000	300						x			
0-44201-000	301						x	x		
0-44203-000	302						x	x		
0-44204-000	300						x	x		
0-44206-000	303						x	x		
0-44211-000	303						x	x		
0-44216-000	303						x	x		
0-44221-000	304						x	x		
0-44226-000	304						x	x		
0-44231-000	304						x	x		
0-44242-000	305						x	x		
0-44248-000	305						x	x		
0-44250-000	306						x	x		
0-44251-000	305						x	x		
0-44262-000	306						x	x		
0-44269-000	307						x	x		
0-44272-001	306						x	x		
0-44275-000	307						x	x		
0-44277-000	308						x	x		
0-44280-000	307						x	x		
0-44340-000	308						x	x		
0-44350-000	308						x	x		
0-44382-002	309								x	
0-44384-002	309								x	
0-44520-002	329								x	
0-44522-001	329								x	
0-45210-000	330							x	x	
0-45450-001	330						x	x	x	
0-46650-000	310						x	x		
0-52020-000	423						x	x		
0-52035-000	424						x	x		
0-52036-000	424						x	x		
0-52100-300	424						x	x		
0-52126-001	425						x	x		
0-52150-501	425						x	x		
0-52150-701	425						x	x		
0-52160-500	364						x	x		
0-52170-501	365						x	x		
0-52201-000	425						x	x		
0-52606-700	426							x		
0-52608-700	426							x		
0-52610-700	426							x		
0-53109-500	426							x		
0-53109-700	426							x		
0-53109-900	426							x		
0-53112-500	426							x		
0-53112-700	426							x		
0-53112-900	426							x		
0-53115-500	426							x		
0-53115-700	426							x		
0-53115-900	426							x		
0-53118-500	426							x		

				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
						x			x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
				x			x		x	
				x			x		x	
				x			x		x	
				x			x		x	
				x			x		x	
				x			x		x	
				x		x			x	
				x		x	x		x	
				x		x	x		x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x						x			x	
x		x				x				
						x				
						x				
						x				

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-53118-700	426							x		
0-53118-900	426							x		
0-53121-500	427							x		
0-53121-700	427							x		
0-53121-900	427							x		
0-53125-500	427							x		
0-53125-700	427							x		
0-53125-900	427							x		
0-53126-501	428							x		
0-53126-701	428							x		
0-53126-901	428							x		
0-53127-501	429							x		
0-53127-701	429							x		
0-53127-901	429							x		
0-53136-501	429							x		
0-53136-701	429							x		
0-53136-901	429							x		
0-53137-501	430							x		
0-53137-701	430							x		
0-53137-901	430							x		
0-53148-500	428							x		
0-53148-700	428							x		
0-53148-900	428							x		
0-53150-500	429							x		
0-53150-700	429							x		
0-53150-900	429							x		
0-53164-500	430							x		
0-53164-700	430							x		
0-53164-900	430							x		
0-53182-501	430							x		
0-53182-701	430							x		
0-53182-901	430							x		
0-53212-500	427							x		
0-53212-700	427							x		
0-53212-900	427							x		
0-53215-500	427							x		
0-53215-700	427							x		
0-53215-900	427							x		
0-53218-500	427							x		
0-53218-700	427							x		
0-53218-900	427							x		
0-53302-501	356	x			x			x		
0-55110-500	357						x	x		
0-55110-700	357						x	x		
0-55120-500	357						x	x		
0-55120-700	357						x	x		
0-55210-503	358						x	x		
0-55210-703	358						x	x		
0-55220-504	358						x	x		
0-55220-704	358						x	x		
0-55360-502	362						x	x		
0-55360-702	362						x	x		
0-55365-502	362						x	x		
0-55365-702	362						x	x		
0-55390-501	359						x	x		

	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x									
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
						x				
						x				
						x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x	x		x	x	x	x		x	
	x			x	x	x				
	x			x	x	x				
	x			x	x	x				
	x			x	x	x				
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-55390-701	359						x	x		
0-55400-500	359						x	x		
0-55400-700	359						x	x		
0-55411-502	360						x	x	x	
0-55411-702	360						x	x	x	
0-55414-501	360						x	x	x	
0-55414-701	360						x	x	x	
0-55420-500	361						x	x	x	
0-55420-700	361						x	x	x	
0-55441-501	361						x	x	x	
0-55441-701	361						x	x	x	
0-55449-500	355							x	x	
0-55450-500	355							x	x	
0-55451-500	355							x	x	
0-55462-500	355							x	x	
0-55470-501	363						x	x	x	
0-55470-701	363						x	x	x	
0-55480-503	365						x	x	x	
0-55480-703	365						x	x	x	
0-55485-503	366						x	x	x	
0-55485-703	366						x	x	x	
0-55490-501	364						x	x	x	
0-55500-502	366						x	x	x	
0-55502-502	367						x	x	x	
0-55595-503	367						x	x	x	
0-55595-703	367						x	x	x	
0-55600-504	368						x	x	x	
0-55600-704	368						x	x	x	
0-56651-000	369						x	x		
0-56653-000	369						x	x		
0-56655-000	370						x	x		
0-56663-000	370						x	x		
0-57010-000	423						x	x		
0-57012-000	423						x	x		
0-57014-001	431							x		
0-57016-001	431							x		
0-57018-001	431							x		
0-57020-001	431							x		
0-57022-001	431							x		
0-57024-001	431							x		
0-57038-000	431							x		
0-57046-000	432							x		
0-57050-001	432							x		
0-57055-001	432						x	x		
0-57062-002	433							x		
0-57072-001	434							x		
0-57074-000	434							x		
0-57082-001	433							x		
0-57095-001	433							x		
0-57100-001	435							x		
0-57110-001	436							x		
0-57120-001	435				x			x		
0-57130-001	436							x		
0-57134-001	436				x			x		
0-57140-001	437							x		

	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x				
	x			x	x	x				
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x			x	
	x			x	x	x		x	x	
	x			x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x		x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x	x	x	x	
	x		x	x	x	x	x			
	x		x	x	x	x	x			
	x		x	x	x	x	x			
	x		x	x	x	x	x			
	x					x				
	x					x				
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
						x			x	
	x					x			x	
	x					x				
	x					x				
	x					x			x	
	x					x			x	
						x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x	
						x			x	
	x					x			x	
						x			x	
						x			x	

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-57170-001	435							x		
0-57172-000	434							x		
0-574XX-XXX	437									
0-57440-501	437									
0-57600-900	441							x		
0-57602-000	442							x		
0-57602-900	441							x		
0-57604-900	442							x		
0-57606-900	444							x		
0-57608-900	444							x		
0-57610-900	443							x		
0-57612-900	443							x		
0-58100-000	438							x		
0-58130-000	438							x		
0-58140-000	438							x		
0-58150-900	439							x		
0-58160-000	440							x		
0-58160-002	440							x		
0-58210-001	439							x		
0-58232-001	439							x		
0-58250-000	440							x		
0-60110-000	453									
0-60120-000	453									
0-60130-000	453									
0-60140-300	455									
0-60140-500	455									
0-60144-300	455									
0-60144-500	455									
0-60151-500	456									
0-60151-700	456									
0-60154-500	456									
0-60154-700	456									
0-60180-300	457									
0-60180-500	457									
0-60182-300	457									
0-60182-500	457									
0-60191-001	457									
0-60196-000	456									
0-60220-000	454									
0-60230-001	454									
0-60234-000	454									
0-60240-000	455									
0-60270-000	458									
0-60280-000	458									
0-60282-000	458									
0-60284-000	459									
0-60286-000	459									
0-60290-000	459									
0-60310-000	460									
0-60405-000	461									
0-60410-000	461									
0-60420-000	461									
0-60422-000	461							x	x	
0-60424-000	462									
0-60426-000	462							x	x	

				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
	x					x				
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
				x	x	x	x			
		x		x	x	x				
		x		x	x	x				
		x		x	x	x				
		x		x	x	x				
		x		x	x	x				
		x		x	x	x				
		x		x	x	x				
		x								
		x								
		x			

Übersicht Inklusionspiktogramme / Overview of inclusion pictograms

Artikel-Nr. Article-No.	Seite Page									
0-60430-000	462									
0-60432-000	462									
0-60440-000	463									
0-60442-000	463									
0-60460-000	463									
0-60480-000	464									
0-60482-000	464									
0-62150-500	410				x	x		x		
0-62150-700	410				x	x		x		
0-62152-501	200				x					
0-62152-701	200				x					
0-62155-500	201									
0-62155-700	201									
0-62158-501	200				x					
0-62158-701	200				x					
0-62168-500	201									
0-62168-700	201									
0-62220-501	202									
0-62220-701	202									
0-63160-502	202									
0-63160-702	202									
0-67040-000	460									
9-10075-071	83				x		x	x	x	
9-12075-001	83				x		x	x	x	
9-10075-125	83								x	
9-12075-007	83								x	
9-10085-073	84				x		x	x	x	
9-12085-005	84				x		x	x	x	
9-10085-039	84								x	
9-12085-001	84								x	
9-10095-056	85								x	
9-12095-001	85								x	
9-10105-031	85				x		x	x	x	
9-12105-060	85				x		x	x	x	
9-10105-047	86				x		x	x	x	
9-12105-006	86				x		x	x	x	
9-10105-001	86				x		x	x	x	
9-12105-042	86				x		x	x	x	
9-11517-001	88								x	
9-11520-001	88								x	
9-11523-017	89								x	
9-11526-001	89								x	
9-13517-001	88								x	
9-13520-001	88								x	
9-13523-001	89								x	
9-13526-001	89								x	

Iconerklärung siehe Seite 67-72 / Icon explanation see page 67-72

		x								
		x								
		x								
		x								
		x								
		x								
		x								
					x	x	x			x
					x	x	x			x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x	x		x
		x		x	x	x	x			
		x		x	x	x	x			
		x		x	x	x	x			
		x		x	x	x	x			
		x		x	x	x	x			
	x					x			x	
	x					x			x	
	x					x			x