



Trampolines



Servicekarte

Service card

Wählbare Lamellenfarben für die Sprungmatten Selectable lamella colors for jumping mats

Hinweis: Die Farbdarstellungen sind unverbindlich, es kann zu Farbabweichungen kommen.

Please note: The color representations are not binding and colors may differ.



Besondere Hinweise Special notes

Alle Angaben auf den Folgeseiten zu den Montagezeiten sind ohne Bodenaushubarbeiten. Technische Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten.

Assembly times stated on the following pages do not include excavation work. Subject to technical changes and errors.

Wir sind gerne für Sie da We are at your service

smb seilspielgeräte manufaktur berlin Technikerstraße 6/8 15366 Hoppegarten GERMANY Fon. +49 (0) 3342 50837-20 Fax. +49 (0) 3342 50837-80 info@smb.berlin

www.smb.berlin

Besuchen Sie uns auf: Find us on:







Trampoline



smb seilspielgeräte manufaktur berlin - Über uns

smb seilspielgeräte manufaktur berlin - About us





tuev-sued.de/ ps-zert



Mitglied / Member



Förderer / Sponsor

Über uns / About us

1980 haben wir uns in den Kopf gesetzt, aus hochwertigen Materialien und innovativen Ideen Spielplatzgeräte zu entwickeln und fertigen.

Diesem Grundsatz sind wir treu geblieben und zeigen dies durch zahlreiche Patente, Schutzrechte und nicht zuletzt mit unserer vielseitigen Produktpalette. Ob klassische Seilspielgeräte wie Mittelmaster oder Fachwerkgeräte, modulare Niedrigseilgärten, Trampoline oder Sportgeräte für den urbanen Raum. Stets geht es darum Phantasie und den Bewegungsdrang anzuregen, die Fähigkeiten der Kinder gezielt herauszufordern und ihnen Möglichkeiten zum Ausprobieren und Entdecken zu bieten.

Jahrelange Erfahrung, gepaart mit Innovationsfreude – dafür steht smb.

Unsere Konstrukteure entwickeln permvanent neue spannende Spielgeräte, dabei streben wir stets nach der besten technischen Lösung. Denn sie ist die Gewähr für hohen Spielwert, lange Lebensdauer, geringen Wartungsaufwand und nicht zuletzt – für gutes Design.

Gutes Design ist nicht nur etwas für Erwachsene. Bei uns hat es Tradition.

Ab der Entwicklungsphase wird für jeden Anwendungszweck das passende Material bestimmt und auf die Funktionalität geprüft. Die Hochwertigkeit der Materialien ist neben der Verarbeitung und einer durchdachten Konstruktion die Hauptvoraussetzung für eine lange Standzeit unserer Geräte.

Auf vielen Spielplätzen können Sie heute noch unsere ersten Kreationen im Einsatz sehen. Das macht deutlich, wie wertbeständig und robust unsere Produkte sind, sowohl in der Gestaltung als auch in der Verarbeitung.

TÜV-geprüfte Qualität

Unsere Spielgeräte sind konstruiert unter konsequenter Beachtung der einschlägigen Normen. Zusätzlich lassen wir unsere Produkte vom TÜV-SÜD prüfen und zertifizieren. Regelmäßige Inspektionen unseres Betriebes durch den TÜV

Regelmäßige Inspektionen unseres Betriebes durch den TÜV und behördliche Institutionen bestätigen uns und Ihnen eine fortschrittliche und sichere Fertigungssituation.
Unser Verständnis von sozialer Verantwortung zeigt sich in

verlässlicher Qualität für die Kinder und im fairen Preis für kommunale sowie institutionelle Träger.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit unserem Katalog. Lassen Sie sich inspirieren! In 1980 we came up with the idea of developing and manufacturing playground equipment based on high-quality materials and innovative concepts.

We have remained true to this principle and have numerous patents, property rights and, above all, a versatile product range to show for it. From standard rope playground equipment, such as center mast or framework units, to modular low ropes courses, trampolines and sports equipment for urban areas. Our aim is always to stimulate the imagination and the desire to move, challenge children's specific abilities, and provide them with opportunities to experiment and explore.

smb stands for many years of experience combined with an innovative spirit.

Our designers are constantly developing new and exciting playground equipment while we always seek the best technical solutions. This is what guarantees high play value, a long service life, low maintenance and, above all, good design.

Good design is not just for adults. It is one of our traditions.

For each application, the right material is selected during the development phase and tested for functionality. Excellent workmanship, high quality materials and a well-designed construction are the key to ensuring that our equipment has a long service life.

Some of our very first products are still in use today at many playgrounds. This clearly shows how stable in value and robust our products are, both in terms of design and workmanship.

TÜV-tested quality

Our playground equipment is constructed in compliance with the relevant standards. In addition, we have tested and certified our products by TÜV-SÜD.

TÜV and official institutions conduct regular inspections of

TÜV and official institutions conduct regular inspections of our company, which ensures that our products are safely manufactured using advanced methods.

Our understanding of social responsibility is reflected in the reliable quality we provide for the children and the fair prices we offer to municipal and institutional bodies.

We hope our catalog delights and inspires you!







SIRIUS



SIRIUS



Trampoline modutramp®

Inhaltsverzeichnis

Contents



Einleitung / Introduction

Spannende Besonderheiten!

Ein kleiner Ausflug zu den technischen Rafinessen der smb-Trampoline.

Exciting features!

A brief look at the technical refinements of smb trampolines.



flashtramp® enlighten your creativity

Einzigartige Leuchteffekte!

Farbenprächtige Lichtspiele für springende Begeisterung.

Unique lighting effects!

Colorful lighting enhances the jumping experience.



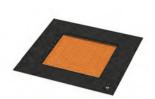
color tramp color your playground

Farbenfrohe Vielfalt!

Kunterbunte Auswahl für garantierten Spielspaß.

Colorful range!

A wide selection of colors for guaranteed fun.



modutramp[®] feel free to be creative

Unendliche Möglichkeiten!

Kreative Vielfalt für individuelle Gestaltungsideen.

Endless possibilities!

Creative variety for individual design ideas.







16 - 31

32 - 49

50 - 61

06 - 15

Unsere Trampoline sind nicht einfach nur Sprunggeräte!

Our trampolines are more than just bouncing facilities!

Einzigartiger Spielspaß mit der smb-Trampolinfamilie

Das unglaubliche Gefühl der Schwerelosigkeit erleben – ob allein oder gemeinsam, mit flashtramp®, colortramp® oder modutramp®

Unsere Sprunggeräte bereiten allen Generationen eine große Freude! Gleichgewichtssinn und Körperkoordination werden trainiert, der ganze Körper wird beansprucht und die Konzentrationsfähigkeit erhöht.

Trampoline sind besondere Spielgeräte, die den Spielwert Ihrer Anlage maßgeblich steigern.

Das Wechselspiel der Sprungphasen ist immer wieder faszinierend zu erleben – und das unabhängig von Altersgruppen. Speziell für Schulen, Kitas und öffentliche Spielplätze entwickelt, zeichnen sich unsere Trampoline durch ihre Robustheit gepaart mit hervorragender Sprungdynamik aus. Die hochwertigen, stetig weiterentwickelten Materialien werden in unserer Manufaktur professionell verarbeitet und stellen so eine lange Lebensdauer bei geringem Wartungsaufwand sicher.

Überzeugen Sie sich selbst!

Unique play value with the smb trampoline family

Experience the incredible feeling of weightlessness

Experience the incredible feeling of weightlessness – solo or in a group, with flashtramp®, colortramp® or modutramp®.

Our bouncing facilities are a lot of fun for all generations! They are great for practicing balance and physical coordination while engaging the entire body and improving concentration.

Trampolines are a special kind of play equipment that significantly increases the play value of your facility.

The interplay of jump phases is always fascinating to experience – independently of age. Specially developed for schools, kindergartens and public playgrounds our trampolines combine robust construction with excellent bounce dynamics.

The high-quality, continuously developed materials are professionally processed in our factory, ensuring a long service life with low maintenance costs.

Experience them yourself!



Die Flügellamelle Design trifft Funktion!

The wing lamella — Design meets function!



Technik / Technology

Optimierte Flügellamelle für eine geschlossene Sprungoberfläche und als Schutz gegen das Hindurchrutschen von Kleinteilen, wie z.B. Schlüsselbund, Handy.

Optimized wing lamellas for a closed jumping surface and to prevent small objects from falling through, such as keychains or mobile phones.

Grip / Grip

Genoppte GRIPTEQ®-Oberfläche für einen noch besseren Grip in allen Bewegungsrichtungen.

Nubby GRIPTEQ® surface for an even better grip in all directions of movement.

Qualität / Quality

Herstellungsdatum zur Nachverfolgbarkeit jeder Produktions-Charge und zur Verbesserung des Qualitätsmanagements.

Manufacture date for traceability of each production batch and improved quality management.

Langlebigkeit / Durability

Kegelpfannen-Gelenke und ausgeprägte Innenradien zur Entlastung der Stahldrahtseile und für eine noch längere Lebensdauer der Sprungmatte.

Conical seat joints and distinctive inner radiuses to reduce the load on the steel wire ropes and increase the service life of the jumping mat.

Optik / Optics

Breite Flügellamellen mit einer matten Oberflächenstruktur für eine perfekte visuelle Darstellung von Motiven.

Wide wing lamellas with a matt surface structure for perfect pattern visualization.

Umwelt / Environment

Materialbezeichnung (PA6) als Hinweis auf die 100%ige Recyclingfähigkeit des sortenreinen Polyamids.

Marked with material reference (PA6) indicating 100% recyclable unmixed polyamide.

Die DURAPTEQ®-Feder Funktional und robust!

The DURAPTEQ® spring — Optimized!

Technik / Technology

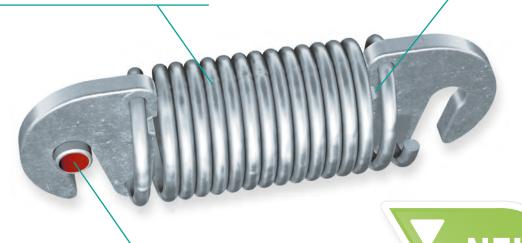
Hochrobuste Schraublaschenzugfeder zur Entlastung des Federdrahtes für eine noch längere Lebensdauer.

Highly robust screw plate tension spring reduces the load on the spring wire for an even longer service life.

Wartungsfreundlichkeit / Easy maintenance

Hakenkerbe erleichtert den Einsatz des Spezialwerkzeuges für eine schnelle und unkomplizierte Montage/Demontage der Feder bei Wartungsarbeiten.

Hook notch makes it easier to use a special tool to quickly and easily assemble/disassemble the spring for maintenances.



Langlebigkeit / Durability

Selbstschmierende Gleitlagerhülsen vermindern die Abrasion der Federn an der Rahmenaufhängung und verlängern so zusätzlich die Lebensdauer der beweglichen Teile – gleichzeitig werden übliche nutzungsbedingte Quietschgeräusche vermieden.

Self-lubricating plain bearing sleeves reduce the abrasion of the springs on the frame suspension which extends the service life of the moving parts while preventing the usual squeaking noises that come with use.

Technische Besonderheiten

Technical features

Distanzscheiben / Distance pieces

Die Kunststoffscheiben lassen keine Reibungspunkte zwischen den Federn und den Innenseiten der Haltelaschen zu. Dadurch werden störende Geräusche unterdrückt und Abrasion vermieden.

The plastic washers eliminate friction points between the springs and the inner sides of the retaining plates. This suppresses disturbing noises and prevents abrasion.

Bolzensicherung / Bolt safety

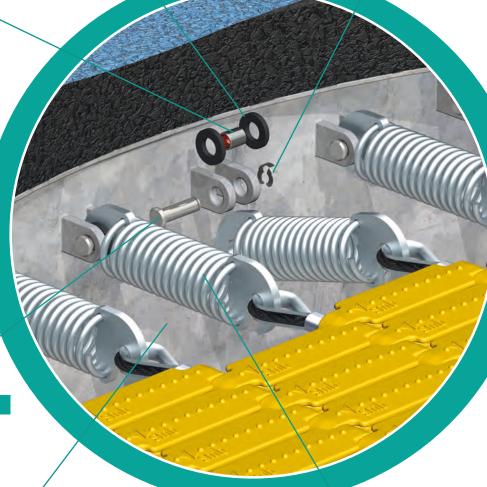
Die Sicherung fixiert den Bolzen in den Haltelaschen.

The lock secures the bolt in the retaining plates.

Gleitlager / Plain bearing

Die selbstschmierenden Gleitlagerhülsen vermindern die Abrasion der Federn an der Rahmenaufhängung und verlängern so zusätzlich die Lebensdauer der beweglichen Teile. Gleichzeitig werden übliche nutzungsbedingte Quietschgeräusche vermieden.

Self-lubricating plain bearing sleeves reduce abrasion of the springs on the frame suspension, which extends the service life of the moving parts while preventing the usual squeaking noises that come with use.



Bolzen / Bolt

Über den Bolzen wird die gleitgelagerte Feder mit den am Stahlrahmen verschweißten Haltelaschen verbunden.

The bolt connects the plain bearing spring to the retaining plates welded to the steel frame.

Stahlrahmen / Steel frame

Der feuerverzinkte Stahlrahmen ist extrem robust und witterungsbeständig – angeschweißte Haltelaschen dienen als Aufnahmen für das Zugfedersystem.

The hot-dip galvanized steel frame is extremely robust and weather resistant — retaining plates are welded on and the tension spring system is attached to them.

Zugfedern / Tension springs

Die hochrobusten DURAPTEQ®-Federn halten die Sprungmatten in gelenkiger Lagerung und gleichzeitig unter Vorspannung.

The highly robust DURAPTEQ® springs keep the jumping mats pretensioned and in an articulated position.

Trampoline

Fallschutzsegmente / Fall protection segments

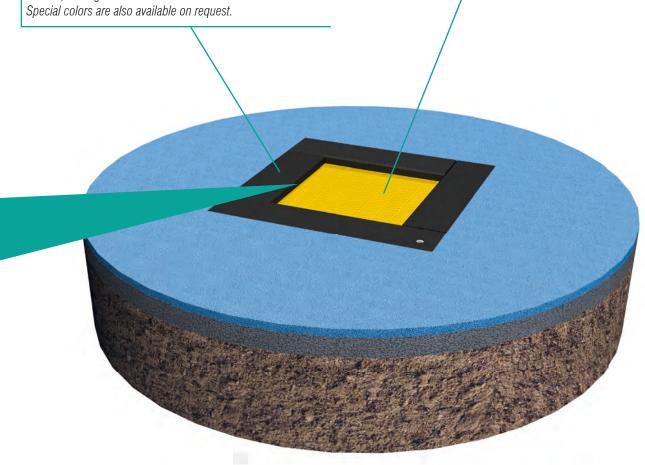
Stoßdämpfende Fallschutzsegmente sind bei der Auslieferung unserer Trampoline bereits auf den Stahlrahmen aufgebracht und in der Standardausführung in den Farben Schwarz, Moosgrün und Rotbraun erhältlich. Sonderfarben sind auf Anfrage ebenfalls möglich.

Our trampolines are delivered with shock absorbing segments already attached to the steel frame. The segments are available in black, moss green and reddish brown in the standard version. Special colors are also available on request.

Sprungmatte / Jumping mat

Die GRIPTEQ®-Oberfläche verleiht der aus Lamellen gefertigten Sprungmatte Trittsicherheit in allen Bewegungsrichtungen. Die optimierten Flügellamellen (siehe Seite 08) bieten eine nahezu geschlossene Sprungfläche, sodass Kleinteile, wie z.B. Schlüsselbund, Handys nicht ins Trampolininnere fallen können.

The GRIPTEQ® surface gives the jumping mat, made of lamellas, good traction in all directions of movement. The optimized wing lamellas (see page 8) provide a nearly closed jumping surface, which prevents small objects, such as keychains and mobile phones from falling inside the trampoline.





Gut zu wissen: Unsere Trampoline können sowohl in der Standardausführung mit Fallschutzplatten als auch in der Sonderausführung "insitu" ohne Fallschutzplatten (siehe Seite 14) in vergossenen Fallschutz eingebaut werden. Sämtliche Wartungsarbeiten am Trampolin können im eingebauten Zustand durchgeführt werden. Kontaktieren Sie uns – wir beraten Sie gerne!

Nice to know: Our trampolines can be installed in molded fall protection with fall protection segments as our standard version as well as our special version "insitu" without fall protection segments (see page 14). All maintenances on our trampoline can be carried out while installed condition. Do not hesitate to contact us – we will be happy to advise you!

Montage - Unkompliziert und kostengünstig

Installation - Uncomplicated and cost-efficient

Fallschutz / Fall protection

Gemäß der für Sprunggeräte geltenden Norm ist der Einbau von stoßdämpfendem Bodenmaterial zwingend erforderlich. Wir empfehlen vergossenen Fallschutz, da loses Material, wie Sand oder Holzschnitzel, leicht in das Innere der Trampoline getragen werden kann. Dies führt wiederum zu kürzeren Wartungsintervallen.

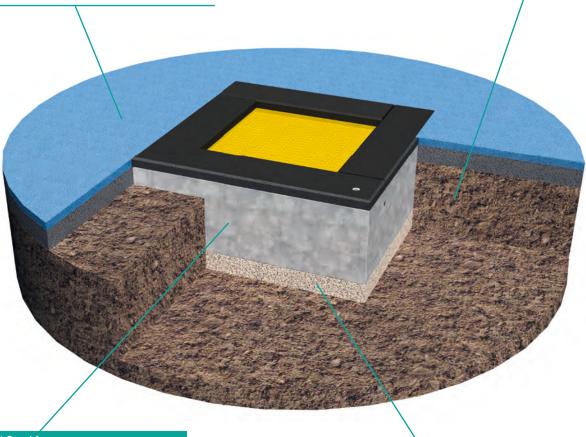
The installation of shock absorbing floor material is absolutely necessary, in compliance with the applicable standard for bouncing facility. We recommend molded fall protection, since loose material, such as sand or wood chips, can be easily transferred into the interior of the trampolines. More frequent maintenance will be required as a result.



Bodenbeschaffenheit / Ground conditions

Die Trampoline werden in gewachsenen oder verdichteten Boden in einer Tiefe von 0,45 m eingebaut.

The trampolines are installed in undisturbed or compacted soil at a depth of 0.45 m.



Stahlrahmen / Steel frame

Die im Erdreich liegenden Bauteile sind komplett feuerverzinkt und somit hochrobust sowie langlebig. The underground components are completely hot-dip galvanized, making them highly robust and durable.

Drainage / *Drainage*

Bei schweren, lehmhaltigen Böden wird der Einbau einer Drainageschicht empfohlen, um eine Wasseransammlung im Inneren der Trampolinrahmen zu vermeiden.

In heavy clay soil, the installation of a drainage layer is recommended in order to avoid water accumulation in the interior of the trampoline frame.



Nützliche Hinweise für die Montage: Fundamente werden nicht benötigt. Die Trampoline werden werkseitig komplett von uns montiert und einbaufertig ausgeliefert.

Notes for installation: Foundations are not required. The trampolines are completely assembled at our manufactory and delivered ready for installation.

Wartung - Schnell und einfach

Maintenance - Quick and easy

Montage und Demontage / Assembly and disassembly

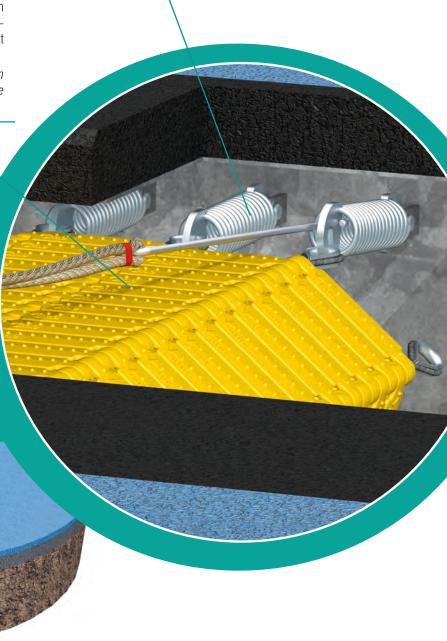
Die Wartung erfolgt über die Sprungmatte, die durch Entlastung der Zugfedern mittels Spezialwerkzeug ausgehängt werden kann. Eine Hakenkerbe an den DURAPTEQ®-Federn erleichtert hierbei die Arbeit.

Maintenance is carried out via the jumping mat, which can be unhooked by releasing the tension springs using our special tool. A hook notch on the DURAPTEQ® springs makes this easier to do.

Reinigung und Pflege / Cleaning and maintenance

Die Sprungmatte kann nach dem Lösen der Zugfedern zusammengefaltet werden – so wird die Reinigung des Innenraumes oder das Austauschen von Zugfedern unkompliziert ermöglicht.

The jumping mat can be folded up after releasing the tension springs, which makes it easy to clean the interior or change the tension springs.



Produktvideo: Wartung

Product video: Maintenance





insitu - Sonderausführung für den Einbau im vergossenen Fallschutz

insitu - Special version for installation in molded fall protection

Fallschutz / Fall protection

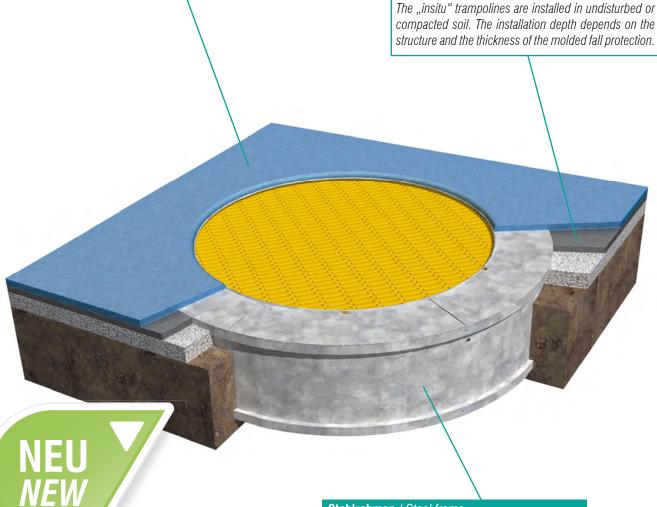
Die insitu Sonderausführung bietet den gestalterischen Vorteil einer kompletten Integration des Trampolins in die Fallschutzfläche. Der vergossene Fallschutzbelag wird komplett über den Trampolinrahmen modelliert. Bezüglich des Aufbaus des Fallschutzes sind die entsprechenden Herstellerangaben zu berücksichtigen. Die stoßdämpfenden Eigenschaften müssen die Vorgaben für eine maximale freie Fallhöhe von 0,90 m erfüllen.

The advantage of this special version "insitu" in terms of design is that the trampoline is completely built into the molded fall protection. The fall protection material is completely cast over the trampoline frame. The relevant manufacturer specifications must be considered when setting up the fall protection. The shock-absorbing properties must meet the requirements for a maximum free fall height of 0.90 m.



Bodenbeschaffenheit / Ground conditions

Die insitu Trampoline werden in gewachsenen oder verdichteten Boden eingebaut. Die Einbautiefe hängt dabei vom Aufbau bzw. der Schichtdicke des vergossenen Fallschutzes ab.



Stahlrahmen / Steel frame

Die im Erdreich liegenden Bauteile sind komplett feuerverzinkt und somit hochrobust sowie langlebig. The underground components are completely hot-dip galvanized, making them highly robust and durable.

Trampoline



enlighten your creativity





Wir setzen Maßstäbe in der Trampolinentwicklung!

We set standards in trampoline development!

Die Funktionsweise

Die in den neuen Flügellamellen eingesetzten flashtramp®-Leuchteinheiten erzeugen Lichtimpulse. Die benötigte Energie wird allein durch das Springen der Nutzern selbst erzeugt. Ermöglicht wird dies durch "Micro-Energy-Harvesting". Eine externe Stromzufuhr, Batterien, komplexe Dynamo-Systeme etc. werden nicht benötigt. Dem Energy-Harvesting liegt das Generatorprinzip zu Grunde. Durch das Springen auf der Sprungmatte wird ein Magnet in einer Spule in Bewegung versetzt. Diese Bewegungsenergie wird mittels Induktion in elektrische Energie umgewandelt - und bringt so die Hochleistungs-LEDs in den Modulen zum Leuchten.

Der Vorteil dieses Systems liegt zudem darin, dass keine störanfälligen Steuerungselemente wie Micro-Prozessoren oder ähnliche elektronische Komponenten benötigt werden.

Die flashtramp®-Leuchteinheit ist ein wartungsfreies, umweltverträgliches, kostengünstiges und sicheres Spiel-Element.

Besonders in Kombination mit unseren bunten Motiv-Sprungmatten sorgen die Lichtmodule für beeindruckende und spielwertsteigernde Effekte!

Der Spielwert

Die Nutzer erhalten durch ihr individuelles Sprungverhalten eine direkte und sichtbare Bestätigung. Es entsteht die Motivation, durch das Springen die verbauten flashtramp®-Module zum Leuchten zu bringen. Umso stärker gesprungen wird, desto intensiver ist der Leuchteffekt. Koordinative und motorische Fähigkeiten werden gebildet und gestärkt - somit entsteht ein deutlich höherer Anreiz, das Gerät zu nutzen und sich intensiver zu bewegen.

How it work

The flashtramp® lighting units, installed inside the new wing lamellas, generate light pulses. The required energy is generated by jumping by the users themselves.

This is done via "Micro Energy Harvesting". An external power supply, batteries, acomplex dynamo systems etc. are not required. Energy harvesting is based on the generator principle. A magnet in a coil is set in motion by jumping on the jumping mat. This kinetic energy is converted into electrical energy by induction — and thus lights up the high-performance LEDs in the modules.

Another advantage of this system is that it does not require any control elements that are prone to failure, such as microprocessors or similar electronic components.

The flashtramp® lighting unit is a maintenance-free, environmentally friendly, cost-effective and safe play element.

Particularly when combined with our colorful motif jumping mats, the light modules produce impressive effects that enhance play value.

Plav value

The users receive direct, visible feedback from their individual jumping behavior. The motivation arises to make the built-in flashtramp® modules light up by jumping. The stronger they jump the brighter the lighting effect. This helps develop coordination and motor skills, resulting in a significantly higher incentive to play on the equipment and to move even more.

Flügellamelle für Leuchteinheiten / Wing lamellas for lighting units

Passgenaue und auf die Position abgestimmte Öffnungen sorgen für eine optimale Leuchtkraft der Leuchteinheiten.

Precise openings adapted to the position ensure optimal luminosity of the lighting units.



Einpassungen für verschiedene Platzierungsmöglichkeiten der flashtramp®-Leuchteinheit(en). Durch unterschiedliche Einbauoptionen je Flügellamelle können Lichtmuster nach individuellen Wünschen gestaltet werden.

Fittings for different placement options of the flashtramp® lighting unit(s). Different installation options for each wing lamella can be selected in order to design individual light pattern.

Von Nutzern erzeugte Bewegungsenergie wird in den Modul-Kapseln mittels Induktion in elektrische Energie umgewandelt.

Two high-performance LEDs for impressive light pulses. Kinetic energy generated by the users is converted through induction into electrical energy in the module capsules.



Unsere Leuchteinheit ist WEEE-zertifiziert (Reg.-Nr. DE 60731611). Mehr Informationen erhalten Sie unter www.smb.berlin Our lighting unit is WEEE-certified (reg. no. DE 60731611). For more information please visit www.smb.berlin



Technische Besonderheiten

Technical features



Zwei verbaute Hochleistungs-LEDs bringen die flashtramp®-Leuchteinheit sichtbar zum Leuchten.

Two built-in high-performance LEDs make the flashtramp® lighting unit light up visibly.

Leiterplatte / Circuit board

Über die Leiterplatte sind die zwei Hochleistungs-LEDs mit dem Generator verbunden.

The two high-performance LEDs are connected to the alternator via the circuit board.

Magnet / Magnet

Ein im Hohlspulenkörper befindlicher Neodym-Magnet erzeugt durch Bewegung Induktionsenergie.

A neodymium magnet located in the hollow bobbin, which generates an induced voltage through movement.

Spule / Coil

Ein um den geschlossenen Hohlspulenkörper gewickelter Stromleiter aus Kupferdraht.

A copper wire coil wound around the closed hollow bobbin.

Verguss / Mold

Das im Verguss geformte und flexibel ausgehärtete Kunststoffmaterial ist hitze- und kälteresistent, wasserdicht und UV-beständig.

The molded plastic material hardens flexibly and is heat and cold resistant, waterproof and UV-resistant.

Hohlspulenkörper / Hollow bobbin

Gefertigt aus einem PTFE-Kunststoff (Teflon), der sich durch einen sehr geringen Reibungskoeffizienten auszeichnet.

Made from PTFE plastic (Teflon), which has a very low friction coefficient.



wasserresistent water resistant



hitzeresistent heat resistant



kälteresistent cold resistant



Bewegungsenergie powered by motion



LED-Technologie LED-technology



keine Batterie no battery



kein Stromanschluss no power connection



wartungsfrei no maintenance



recyclable

Platzierungsmöglichkeiten

Placement opportunities







Wählbare Farben für die flashtramp®-Leuchteinheit

Selectable colors for flashtramp® lighting unit



Blau Blue



Grün Green



Weiß White



Rot Red



Orange Orange



Gut zu wissen: Die nachfolgenden flashtramp®-Trampoline (Seite 22-29) beinhalten nur unsere Farbempfehlungen für die Leuchteinheiten. Diese können jederzeit individuell, durch die oben gezeigten Farben, angepasst werden. Kontaktieren Sie uns!

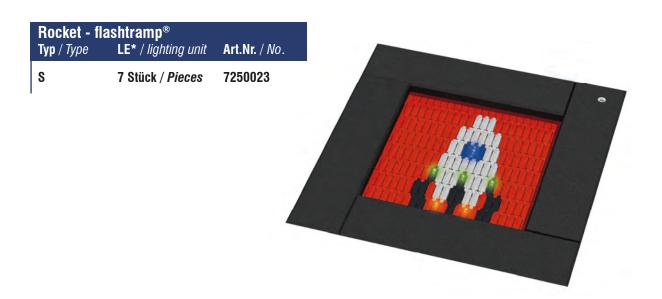
Nice to know: The following flashtramp® trampolines (page 22-29) only contain color recommendations for the lighting units. They can be customized at any time by using the colors shown above. Contact us!

Trampoline flashtramp®

Trampolines flashtramp®

Ab ins ALL! Off into space!



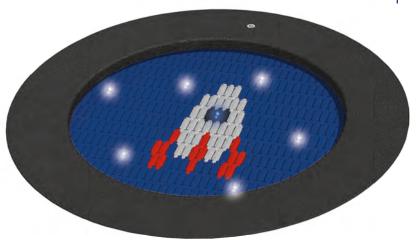




Di	9 Stijek / Pieces	7250051		
	LE* / lighting unit	Art.Nr. / No.		
Alien - flashtramp®				

*LE = Leuchteinheit

Pi 7 Stück / *Pieces* 7250050





Tatütata, die Feuerwehr ist da! Ding-a-ling, the fire truck is here!



flashtramp®



Fire engine - flashtramp®
Typ / Type LE* / lighting unit Art.Nr. / No.

S 4 Stück / Pieces 7250041



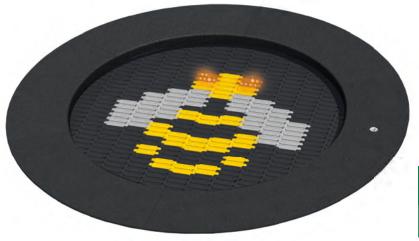
Oder gleich alle drei zusammen? Or all three motifs together?

Trampoline flashtramp® *Trampolines flashtramp*®

Jetzt geht's tierisch ab!

Now we're going to have some bun!

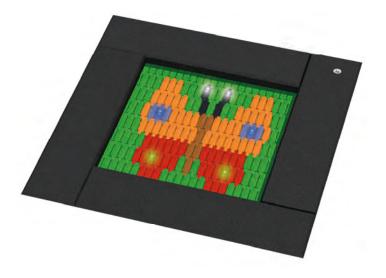




Pi	6 Stück / Pieces	7250052
	- flashtramp® LE* / lighting unit	Art.Nr. / No.

*LE = Leuchteinheit

flashtramp®



Butterfly - flashtramp®			
Typ / <i>Type</i>	LE* / lighting unit	Art.Nr. / No.	
s	6 Stück / <i>Pieces</i>	7250025	



Trampoline flashtramp®

Trampolines flashtramp®

28

Aye, aye, Kapt'n!

Aye, aye, Captain!





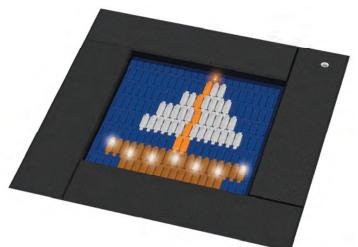


	Skull - flashtramp® Typ / Type LE* / lighting unit Art.Nr. / No.		
s	4 Stück / Pieces	7250043	

*LE = Leuchteinheit

flashtramp®





Boat - flas Typ / Type	htramp® LE* / lighting unit	Art.Nr. / No.
s	8 Stück / Pieces	7250018



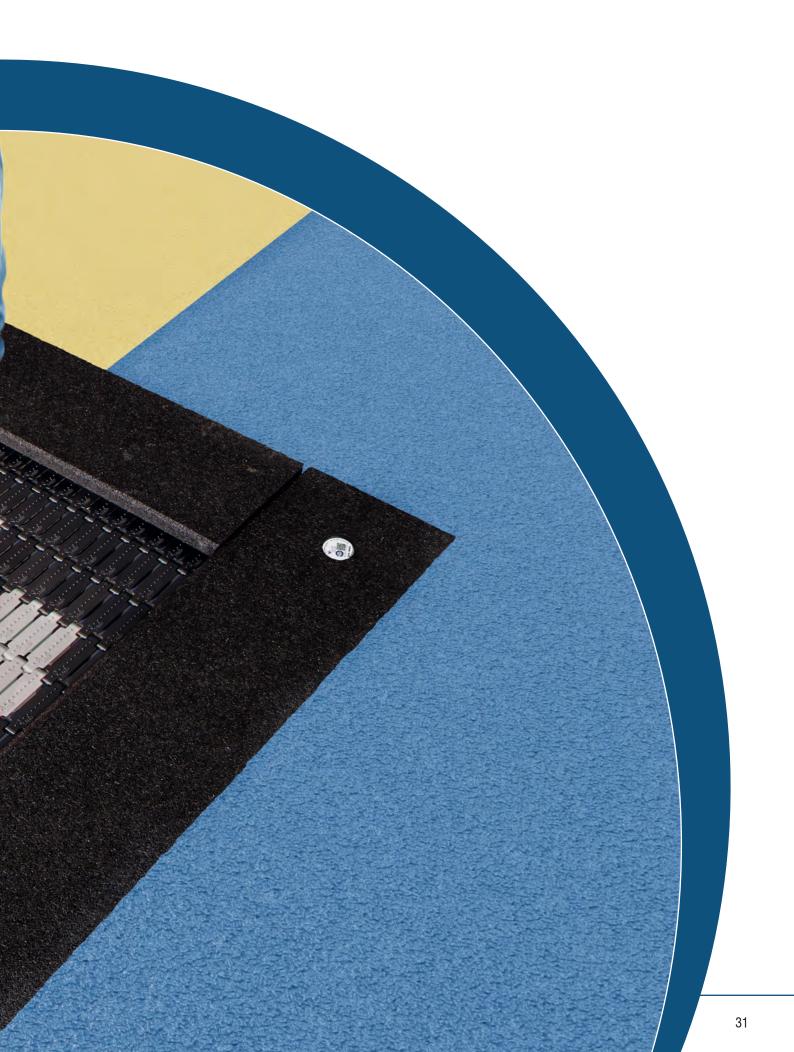
Noch nicht das richtige dabei? Kein Problem! Die Positionen der Leuchteinheiten können auch ganz individuell verbaut werden: egal ob in einfarbige Sprungmatten, in unsere colortramp®-Motivmatten oder in Sondermotive.

Haven't found the right one? No problem! The positions of lighting units can also be custom installed in monochrome jumping mats, in our colortramp® motif mats, or mats with special patterns.

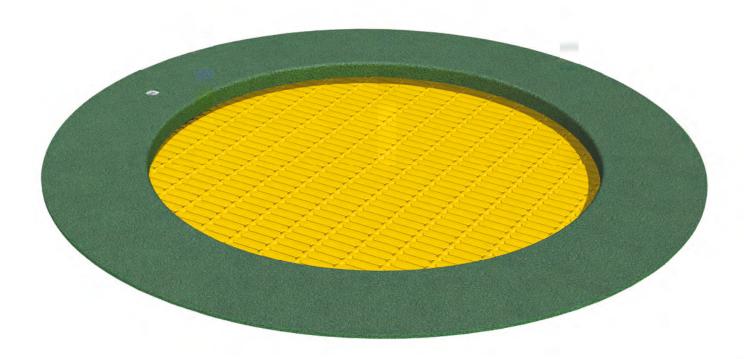


Beispiel für Trampoline flashtramp® *Example of trampolines flashtramp*®





Color your playground R Color your playground



Farbenfrohe Vielfalt!

Colorful range!



Trampoline colortramp® *Trampolines colortramp*®



Trampolin S

Art.Nr. / *No.* 7210001

Geräteraum / *Unit space area:* 1,25 x 1,25 m

Effektive Sprungfläche / Jumping area: 0,75 x 0,75 m (0,56 m²)

Mindestraum / Safety space area: 3,75 x 3,75 m Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users:

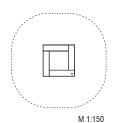
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 130 kg Gesamtgewicht / Total weight: 130 kg

Montagezeit / Assembly time: 1,00 Stunde / 1,00 hour
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

Fundamente / Foundations: keine / none







Trampolin XL Art.Nr. / No. 721100

Geräteraum / *Unit space area:* 1,75 x 2,25 m

Effektive Sprungfläche / *Jumping area:* 1,25 x 1,75 m (2,19 m²)

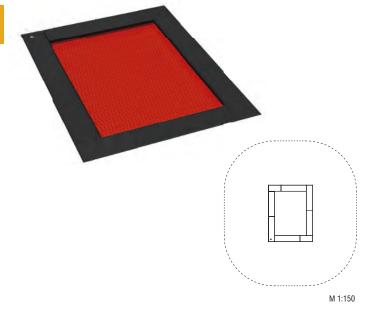
Mindestraum / Safety space area: 5,25 x 5,75 m Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 4
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 250 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 250 kg

Montagezeit / Assembly time: 1,00 Stunde / 1,00 hour
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

Fundamente / Foundations: keine / none



Trampolin Pi

Art.Nr. / *No.* 722100⁻

Geräteraum / Unit space area: Ø 1,74 m

Effektive Sprungfläche / Jumping area: Ø 1,20 m (1,13 m 2)

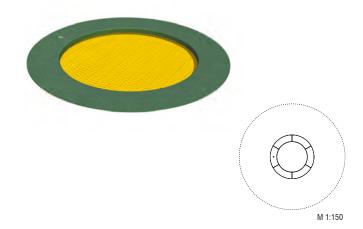
Mindestraum / Safety space area: Ø 4,20 m Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 1

Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 220 kg Gesamtgewicht / Total weight: 220 kg

Montagezeit / Assembly time: 1,00 Stunde / 1,00 hour
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons



Popular combinations

double-fun S

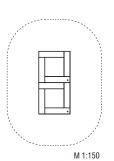
Geräteraum / Unit space area: 1,25 x 2,50 m Effektive Sprungfläche / Jumping area: 1,25 m² Mindestraum / Safety space area: 3,75 x 5,00 m Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 130 kg Gesamtgewicht / Total weight: 260 kg

Montagezeit / Assembly time: 2,00 Stunden / 2,00 hours Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

Fundamente / Foundations: keine / none

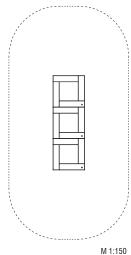






Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und sorgen Sie für ein tolles Farbenspiel. Sonderfarben sind auf Anfrage, sowohl für die Lamellen als auch für die Fallschutzsegmente, erhältlich!

Give free rein to your creativity with an amazing display of color. Special colors are available on request for both the lamellas and the fall protection segments!





triple-fun S

Geräteraum / Unit space area: 1,25 x 3,75 m Effektive Sprungfläche / Jumping area: 1,69 m² Mindestraum / Safety space area: 4,75 x 9,25 m Gerätehöhe / Height of unit: 0.00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 130 kg Gesamtgewicht / Total weight: 390 ka

Montagezeit / Assembly time: 2,50 Stunden / 2,50 hours Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

colortramp®

mega-fun S Art.Nr. / No. 7210021

Geräteraum / Unit space area: 2,50 x 2,50 m

Effektive Sprungfläche / Jumping area: 2,25 m²

Mindestraum / Safety space area: 6,00 x 6,00 m

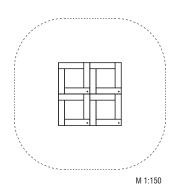
Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

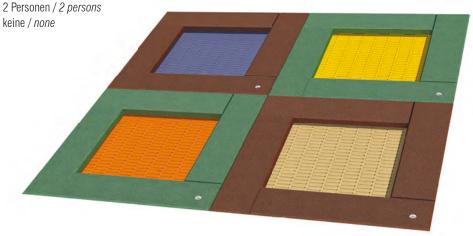
Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 4
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 130 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 520 kg

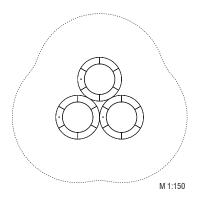
Montagezeit / Assembly time: 3,00 Stunden / 3,00 hours
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons











triple-fun Pi

Geräteraum / Unit space area:3,48 x 3,25 mEffektive Sprungfläche / Jumping area:3,39 m²Mindestraum / Safety space area:6,94 x 6,71 mGerätehöhe / Height of unit:0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 3
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 220 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 660 kg

Montagezeit / Assembly time: 2,50 Stunden / 2,50 hours
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

Popular combinations





Jetzt wird's richtig Buit



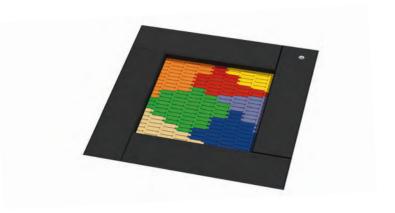
Check out all these amazing COLORS



Motivvarianten

Variety of motifs

Multicolor Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240032
	XL	7241032
	Pi	7242032



Flash Typ / Type	;	Art.Nr. / No.
	S	7240016
	XL	7241016
	Pi	7242016





colortramp®



Rainboy Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240031
	XL	7241031
	Pi	7242031



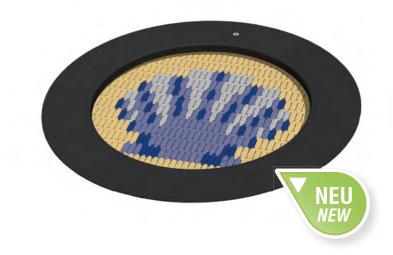
Bear Type		Art.Nr. / No.
	S	7240013
	XL	7241013
	Pi	7242013



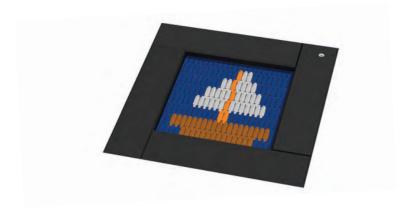
Motivvarianten

Variety of motifs

Shell Typ / Type	Art.Nr. / No.
XL	7241041
Pi	7242041



Boat Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240018
	XL	7241018
	Pi	7242018



Locomotive Typ / Type	Art.Nr. / No.
XL	7241042
Pi	7242042





Skull Typ / Type)	Art.Nr. / No.
	S	7240030
	XL	7241030
	Pi	7242030



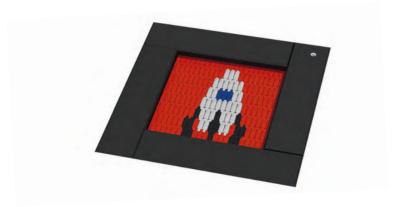
Devil Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240028
	XL	7241028
	Pi	7242028



Motivvarianten

Variety of motifs

Rocket Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240023
	XL	7241023
	Pi	7242023



Alien Typ / Type		Art.Nr. / No.
	XL	7241043
	Pi	7242043

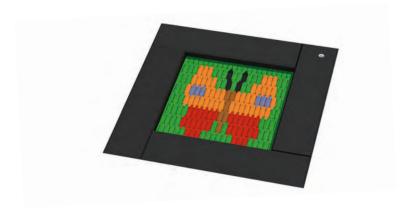




Die Motivsprungmatte und die Fallschutzsegmente können farblich individuell gestaltet werden. Die Farbauswahl erfolgt anhand der Servicekarte auf dem Klappumschlag. Sonderfarben sind auf Anfrage möglich.

The motif jumping mat and the fall protection segments color can be customized. Colors can be selected by using the service card on the fold-out cover. Special colors are also available on request.

colortramp®



Butterfly Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240025
	XL	7241025
	Pi	7242025



Honey-bee Typ / Type		Art.Nr. / No.
	XL	7241044
	Pi	7242044



Ladybird Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240022
	XL	7241022
	Pi	7242022

Motivvarianten

Variety of motifs

Number 1 Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240001
	XL	7241001
	Pi	7242001



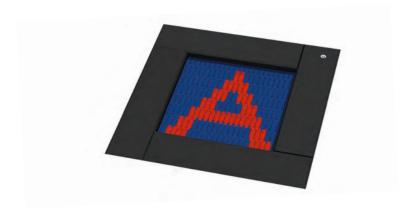
Number 2 Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240004
	XL	7241004
	Pi	7242004



Number 3 Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240005
	XL	7241005
	Pi	7242005



colortramp®



Letter A Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240008
	XL	7241008
	Pi	7242008
'		



Letter B Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240010
	XL	7241010
	Pi	7242010



Letter C Typ / Type		Art.Nr. / No.
	S	7240012
	XL	7241012
	Pi	7242012

moduli mp[®] feel free to be creative



reddot design award honourable mention 2012



Unendliche Möglichkeiten! Endless possibilities!



Trampoline modutramp® *Trampolines modutramp*®



modutramp®

modutramp® switch Art.Nr. / No. 7233001

Geräteraum / Unit space area: 1,25 x 1,25 m

Effektive Sprungfläche / Jumping area: 0,73 x 0,73 (0,53 m²)

Mindestraum / Safety space area: 3,73 x 3,73 m

Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

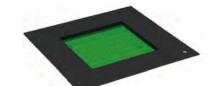
Benutzeranzahl / Number of users:

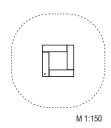
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 130 kg Gesamtgewicht / Total weight: 130 kg

Montagezeit / Assembly time: 1,00 Stunde / 1,00 hour
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

Fundamente / Foundations: keine / none







modutramp® 60 Art.Nr. / *No.* 7231001

 $\begin{array}{lll} \mbox{Geräteraum} / \mbox{\it Unit space area:} & 1,55 \times 1,60 \mbox{ m} \\ \mbox{Effektive Sprungfläche} / \mbox{\it Jumping area:} & 0,91 \mbox{ m}^2 \\ \mbox{Mindestraum} / \mbox{\it Safety space area:} & 3,91 \times 3,94 \mbox{ m} \\ \mbox{Geräteh\"{o}he} / \mbox{\it Height of unit:} & 0,00 \mbox{ m} \\ \end{array}$

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users:

Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 175 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 175 kg

Montagezeit / Assembly time: 1,00 Stunde / 1,00 hour Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons

Fundamente / Foundations: keine / none





modutramp® 90 Art.Nr. / *No.* 7232001

Geräteraum / *Unit space area:* 1,85 x 1,85 m

Effektive Sprungfläche / *Jumping area:* 1,37 m²

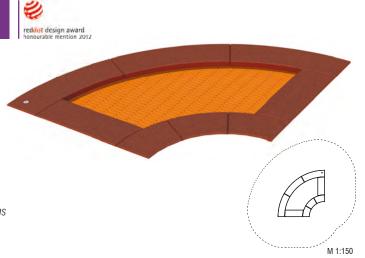
Mindestraum / *Safety space area:* 4,29 x 4,29 m

Gerätehöhe / *Height of unit:* 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 1
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 230 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 230 kg

Montagezeit / Assembly time: 1,00 Stunde / 1,00 hour
Montagepersonal / Installers: 2-3 Personen / 2-3 persons



Popular combinations

modutramp® circle 60 Art.Nr. / *No.* 7231101



Geräteraum / *Unit space area:* Ø 3,70 m Effektive Sprungfläche / *Jumping area:* 5,46 m² Mindestraum / *Safety space area:* Ø 7,16 m Gerätehöhe / *Height of unit:* 0,00 m

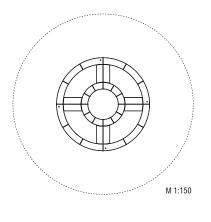
Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 6
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 175 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 1050 kg

Montagezeit / Assembly time: 4,50 Stunden / 4,50 hours
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons



modutramp®





modutramp® circle 90 Art.Nr. / *No.* 7232101

Geräteraum / Unit space area: Ø 3,70 m
Effektive Sprungfläche / Jumping area: 5,48 m²
Mindestraum / Safety space area: Ø 7,16 m
Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 8
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 230 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 920 kg

Montagezeit / Assembly time: 4,00 Stunden / 4,00 hours
Montagepersonal / Installers: 2-3 Personen / 2-3 persons

Fundamente / Foundations: keine / none



Produktvideo: circle 90

Product video: circle 90







modutramp® C Art.Nr. / *No.* 7232201

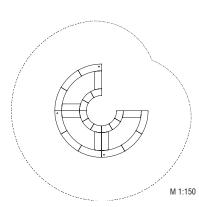
Geräteraum / *Unit space area:* Ø 3,70 m Effektive Sprungfläche / *Jumping area:* 4,11 m² Mindestraum / *Safety space area:* Ø 7,14 m Gerätehöhe / *Height of unit:* 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

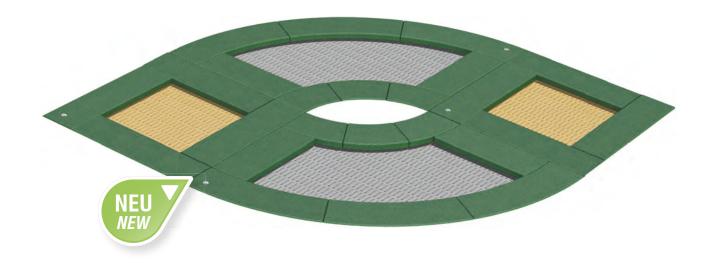
Benutzeranzahl / Number of users: 6
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 230 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 690 kg

Montagezeit / Assembly time: 3,00 Stunden / 3,00 hours
Montagepersonal / Installers: 2-3 Personen / 2-3 persons





Popular combinations



modutramp® the eye Art.Nr. / *No.* 7234002

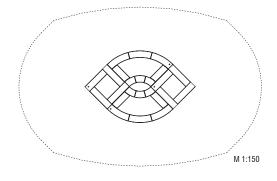
reditot design award honourable mention 20

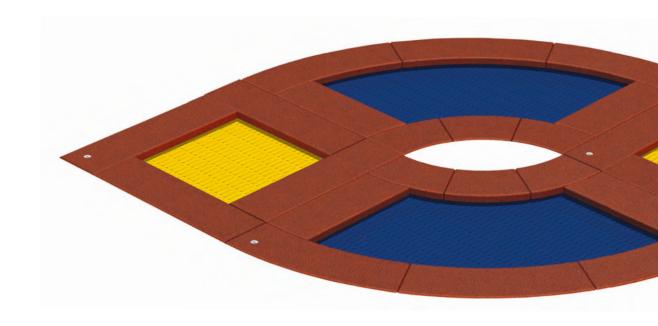
Geräteraum / Unit space area:4,38 x 2,85 mEffektive Sprungfläche / Jumping area:3,80 m²Mindestraum / Safety space area:9,62 x 6,31 mGerätehöhe / Height of unit:0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 6
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 230 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 720 kg

Montagezeit / Assembly time: 4,00 Stunden / 4,00 hours
Montagepersonal / Installers: 2-3 Personen / 2-3 persons





modutramp®

modutramp® crossover Art.Nr. / *No.* 7234001



Geräteraum / Unit space area: 7,00 x 2,85 m

Effektive Sprungfläche / Jumping area: 7,07 m²

Mindestraum / Safety space area: 12,24 x 6,31 m

Gerätehöhe / Height of unit: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 11
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 230 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 1310 kg

Montagezeit / Assembly time: 7,00 Stunden / 7,00 hours
Montagepersonal / Installers: 2-3 Personen / 2-3 persons

Montagepersonal / Installers: 2-3 Personen / 2-3 persons Fundamente / Foundations: keine / none M 1:150

Popular combinations

modutramp® loop Art.Nr. / *No.* 7231201

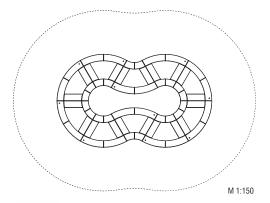


Geräteraum / *Unit space area*: 6,15 x 3,70 m
Effektive Sprungfläche / *Jumping area*: 9,10 m²
Mindestraum / *Safety space area*: 9,61 x 7,16 m
Gerätehöhe / *Height of unit*: 0,00 m

Altersgruppe / Age range: ab 3 Jahre / from 3 years

Benutzeranzahl / Number of users: 10
Maximale freie Fallhöhe / Free drop height: 0,90 m
Gewicht schwerstes Teil / Heaviest component: 175 kg
Gesamtgewicht / Total weight: 1750 kg

Montagezeit / Assembly time: 8,00 Stunden / 8,00 hours
Montagepersonal / Installers: 2 Personen / 2 persons





modutramp®



Popular combinations



modutramp®

modutramp® big rallye Art.Nr. / *No.* 7235001

redulor of honourat



Mit unseren weiteren Katalogen wird Spielspaß garantiert!

Take a look at our other catalogues for a guaranteed good time!



Trampoline / Trampolines



Fachwerkgeräte / Framework units



Schwebeband® & Adventure Park / Ropeway & Adventure Park



Mittelmastgeräte / Central mast netclimber



Sportgeräte & Soccer Court / Sport equipment & soccer courts



Karussells, Brücken & Hängematten / Carousels, bridges & hammocks

Oder schauen Sie sich unsere Kataloge gleich online an: *You can also take a look at our catalogs online at:*

www.smb.berlin



smb Seilspielgeräte GmbH Berlin in Hoppegarten Technikerstraße 6/8

Technikerstraße 6/8 15366 Hoppegarten GERMANY Fon. +49 (0) 3342 50837-20 Fax. +49 (0) 3342 50837-80 info@smb.berlin www.smb.berlin