PCE111021



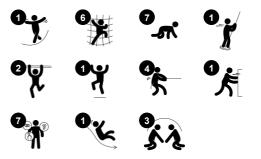


Produktnummer PCE111021-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 428x427x383 cm Empfohlenes Alter 6+ Spielkapazität (Nutzer) 12

Farbauswahl



Wow! Die Spielanlage Tracker ist eine fantastische Spielmöglichkeit, die Kinder begeistern wird. Mit Spielmöglichkeiten auf allen Seiten werden Kinder ihre Entwicklung in allen Bereichen fördern und länger spielen. Die körperliche Entwicklung wird durch das variantenreiche Klettern, Rutschen, Drehen und Gleiten unterstützt. All dies stärkt die

Muskeln und schult wichtige motorische Fähigkeiten wie die Kreuzkoordination. Das Kletterelement und die Kletterstange sind besonders attraktiv und machen den Kindern Spass, während sie ihre Kletterfähigkeiten und ihre Kraft aufbauen. Diese Erfahrungen werden auch durch das Design der Spielanlage unterstützt, welches das sozial-emotionale

Spiel und die Zusammenarbeit fördert. Mit Platz zum Spielen für viele Kinder unterstützt der Tracker die sozialen Fähigkeiten. Die gut zugängliche Treppe lädt alle ein, und der Raum unter den Plattformen ist ein schöner Rückzugsort von dem wilden Spielgetümmel. Der Tracker unterstützt perfekt alle Entwicklungsbereiche durch aktives Spiel.





PCE111021









Kurven-Rutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. Sozial-Emotional: die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen.









Barrierefreier Treppenaufgang

Physisch: Die barrierefreie Treppe ist für alle geeignet, fördert die Kreuzkoordination sowie die Arm- und Beinmuskulatur und lehrt Kinder Treppen zu steigen. Sozial-Emotional: Raum für aktive Pausen und erwachsene Begleitpersonen. Ein inklusiver Raum.



Unterstützende Handgriffe

Physisch: der Griff bietet guten Halt für unsichere Kletterer. Das Hochziehen trainiert die Oberkörpermuskulatur.





Feuerwehrrutschstange

Physisch: rutschen unterstützt die Koordination sowie die Arm- & Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. Sozial-Emotional: die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



Kletterstange

Physisch: Trainiert während des Kletterns die Kreuzkoordination, die Auge-Hand-Koordination und die Muskelkraft der Kinder. Sozial-Emotional: das Abwechseln und die Selbstregulierung werden trainiert, beides wichtige Lebenskompetenzen.



Kletterelement





Physisch: klettern fördert die Kreuzkoordination, die Propriozeption und die Entwicklung der wichtigsten Muskelgruppen und der Handkraft. Sozial-Emotional: das beidseitige Klettern fördert die soziale Interaktion und das Teilen von Aufgaben.







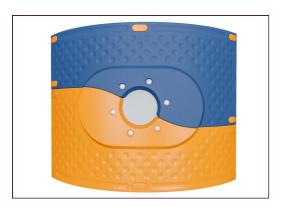
Neck

Physisch: die Kinder verbessern ihr Gleichgewicht und stärken ihre Rumpfmuskulatur, wenn sie sich in den Knien baumeln lassen. Arm-, Bein- und Rumpfmuskeln werden trainiert, wenn die Kinder einen Überschlag machen. Sozial-Emotional: die Kinder können sich treffen, Kontakte knüpfen und sich beim Auf- und Abklettern abwechseln.

PCE111021



10 Jahre



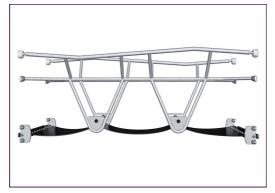
Die gewölbten ELEMENTS™ Platten aus UVbeständigem und recycelbarem PE-Kunststoff bestehen zu 33 % aus recyceltem Post-Consumer-Material und sind mit verschiedenen Spielelementen erhältlich. Die geraden Platten sind aus 19 mm starkem HDPE EcoCore™ hergestellt, einem äusserst langlebigen, umweltfreundlichen und recycelbaren Material, das zu +95 % aus PCM besteht.



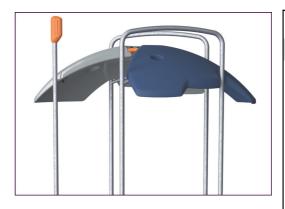
Die Hauptpfosten sind aus hochwertigem, vorverzinktem Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche hergestellt. Die Pfostenoberseiten sind mit Kappen aus UV-stabilisiertem Polyamid PA6 verschlossen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75% aus recycelten Fischernetzen (PP-Material), und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.



Die dargestellten Kletterelemente sind in einem Stück formgepresst, bestehen aus 33 % recyceltem Post-Consumer-Material und besitzen eine Mindestandstärke von 5 mm. Die Kletterelemente sind aus recycelbarem PE mit einer hohen Verschleissfestigkeit und Temperaturbeständigkeit gefertigt. So sind sie äusserst vandalismusbeständig in allen Aussenumgebungen.



Die ELEMENTS™ Gummi-Membranen bestehen aus einem Gemisch aus Naturkautschuk und SBR-Kautschuk mit PE und PA. Die Dicke von 8 mm sorgt für eine hohe Lebensdauer in allen Umgebungen.



Die ELEMENTS™ Dächer bestehen aus recycelbarem PE-Kunststoff aus 33 % recyceltem Post-Consumer-Material mit einer Wanddicke von mindestens 5 mm, um unter allen Wetterbedingungen eine hohe Lebensdauer zu gewährleisten. Die Stahlrohre sind vollständig feuerverzinkt.



Die ELEMENTS™ Seile verfügen über sechslitzige Stahldrahtseile, die mit einem Stahlkern versehen sind. Jede Litze ist mit PES-Garn umwickelt, das aus +95 % Post-Consumer-Material besteht. Das Garn wird induktiv auf jede einzelne Litze aufgeschmolzen, was die Seile äusserst beständig gegenüber Abnutzung und Vandalismus macht

Produktnummer PCE111021-0901				
Montage-Information				
Max. freie Fallhöhe		179 cm		
Fläche des Fallraums		37,2 m²		
Gesamt-Montagezeit		22,3		
Erforderlicher Erdaushub		0,41 m³		
Betonbedarf		0,06 m³		
Fundamenttiefe (Standard)		85 cm		
Versandgewicht		644 kg		
Verankerungsoptionen	OFM	~		
	TV	~		
Garantie-Information				
EcoCore HDPE	Lebenslang			
Pfosten	10 Jahre			
PP-Bodenplatten	10 Jahre			
Seile & Netze	10 Jahre			



Ersatzteilgarantie

3 / 08/15/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

PCE111021





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO ₂ - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
PCE111021-0901	1.237,67	2,61	52,37

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The $\mathrm{CO_2}$ calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

Some

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of ${\rm CO_2}$ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE www.bureauveritas.dk +45 7731 1000



PCE111021

KOMPAN Let's play

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

