

Robinia Cliff Rider, Höhe 178cm

NRO2014

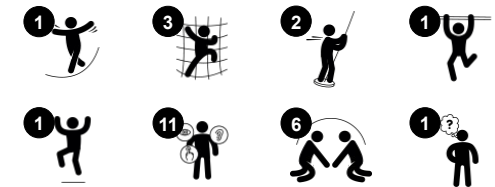
KOMPAN
Let's play



Produktnummer NRO2014-1021

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	597x187x367 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	13
Farbauswahl	



Der verblüffende Cliff Rider übt auf Kinder im Schulalter eine grosse Anziehungskraft aus. Er fordert zu wiederholten Aktionsabläufen auf, immer und immer wieder. Das intensivspannende Spielerlebnis hoch oben in der Luft, auf einer kleinen Fussstütze, ist etwas für Mutige. Und wer es nicht auf Anhieb schafft, schafft es mit ein wenig Hilfe seiner Freunde. Bis dahin gibt es reichlich Kletter- und

Gleitmöglichkeiten auf der Leiter, dem Kletternetz und der Feuerwehrrutschstange. Der Cliff Rider trainiert die Muskelkraft und -spannung sowie das Timing und die Abfolge von Bewegungen. Das Einschätzen der eigenen Bewegungen, der Objektkontrolle sowie des Timings ist ein recht komplexes Unterfangen, aber eine notwendige Lebenskompetenz, die es z.B. ermöglicht, den

Körper sicher und souverän durch die jeweilige Umgebung zu bewegen, z.B. im Strassenverkehr. Nicht zuletzt ist das Selbstvertrauen, das die Kinder durch die Überwindung ihrer anfänglichen Bedenken, auf dem Cliff Rider zu spielen, gewinnen, ein Grund mehr, es zu tun und bildet zudem ein sozial-emotionales Fundament für Freundschaften.



Robinia Cliff Rider, Höhe 178cm

NRO2014



Bord-Netz

Physisch: fördert die körperliche Kraft und die Kreuzkoordination, was sich auf die Koordination der rechten und linken Gehirnhälfte auswirkt, die für andere Fähigkeiten wie z. B. die Lesefähigkeit von grundlegender Bedeutung ist.



Unterstützende Handgriffe

Physisch: der Griff bietet guten Halt für unsichere Kletterer. Das Hochziehen trainiert die Oberkörpermuskulatur. **Sozial-Emotional:** fördert körperliche Fähigkeiten, um alleine und sicher einzutreten und verbessert so das Spielen für alle.



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.



Cliff Rider

Physisch: Schieben und Ziehen trainieren die Hauptmuskeln. Timing und Kraft der Bewegung für eine sanfte Fahrt trainieren Wahrnehmung und Koordination. **Sozial-Emotional:** Stärkt die Zusammenarbeit, die Fähigkeit, sich abzuwechseln, und das Einfühlungsvermögen. Den Schritt auf die Fußstütze zu meistern, verschafft Mut. **Kognitiv:** Die Kraft und die Koordination der Bewegungen stärken das Selbstvertrauen der Kinder und vermitteln ihnen wichtige Fähigkeiten fürs Leben.



Rohrleiter

Physisch: beim Klettern auf der Leiter wird die Bein- und die Auge-Hand-Koordination der Kinder gefördert. Das Klettern stärkt auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen, wie man sich abwechselt und zusammenarbeitet.

Robinia Cliff Rider, Höhe 178cm

NRO2014



Der Stabsprungstab besteht aus einer geschweissten Stahlkonstruktion mit einer stehenden 360° Plattform aus Ekogrip. Die beidseitig gebogenen Griffe sind aus EcoCore-Material gefertigt. Der Stab verbindet ein ergonomisches Design mit hervorragender Funktionalität.



Die Schaukelbewegung vor und zurück wird durch ein hochbelastbares, skaliertes Doppelgummi-Torsionsfederelement gesteuert. Das Gummielement gewährleistet eine sichere Bewegung und reduziert die Geschwindigkeit in Richtung der Turmplattformen. Die Basisabdeckung ist aus geformtem PE-Material mit hoher Schlagfestigkeit hergestellt.



Die gebogenen Startplattformen bestehen aus einer gebogenen Edelstahlplatte mit rutschfester Textur. Der untere Teil der Plattform wird von einer EcoCore-Platte für sicheren Halt getragen und der Gummipuffer ist zum Abfangen der Stange angebracht.



Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



Die wasserbasierte Farbe für die Komponenten ist umweltfreundlich und UV-beständig. Die Farbe entspricht der DIN EN 71-3.



Die Robinia Produkte sind durch das KOMPAN Farbkonzept in einer Vielzahl von Standardfarben erhältlich. Das Holz kann alternativ unbehandelt oder mit einem speziellen Farbpigment versehen werden, das für den Erhalt der natürlichen Holzfarbe sorgt.

Produktnummer NRO2014-1021

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	230 cm
Fläche des Fallraums	39,4 m²
Gesamt-Montagezeit	27,8
Erforderlicher Erdaushub	1,92 m³
Betonbedarf	0,97 m³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	1.054 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Robinienholz	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang





Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

NRO2014-1021	824,20	0,97	14,30
--------------	--------	------	-------

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:
Nature play**



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

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

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

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ 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

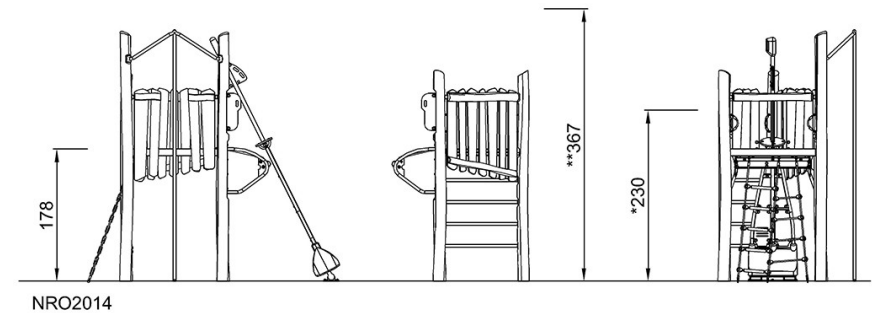
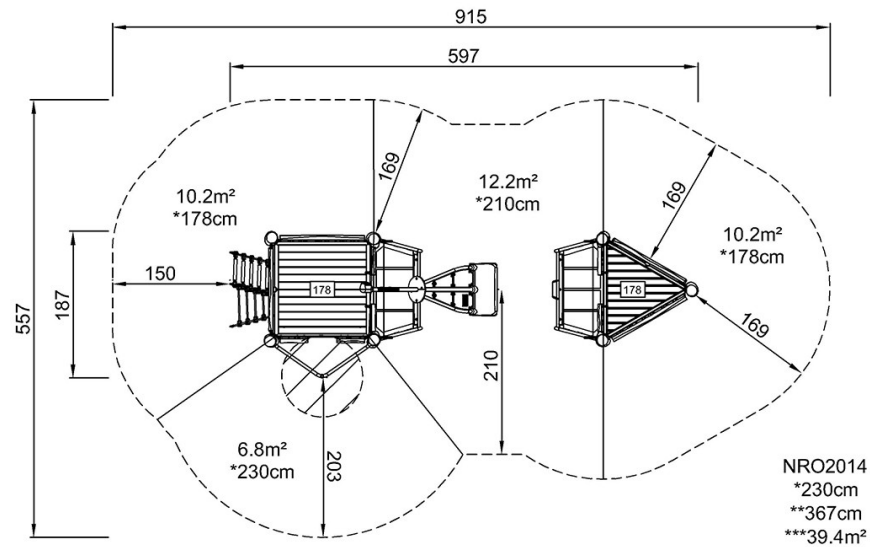


Robinia Cliff Rider, Höhe 178cm

NRO2014

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)