

Kolotoč Saturn 4

GXY958

KOMPANI
Let's play



Divoce napínavý kolotoč Saturn je neodolatelnou herní pozvánkou pro starší děti. Díky čtyřem sedadlům zavěšeným na lanech a stabilním horním madlům lze kolotoč Saturn roztočit jak do mírnější, tak i divočejší rotace. Tato variace vybízí k opakované hře pro odvážné i bázlivější hráče. Společensky, kolotoč Saturn trénuje schopnost dětí střídát se

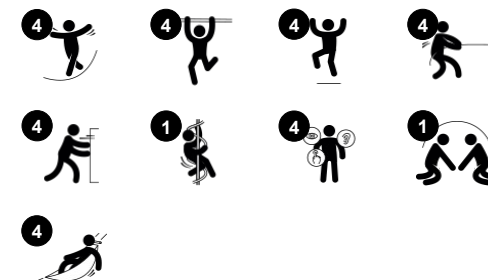
a týmovou práci. Také poskytuje místo ke klábosení. Co se týče fyzické stránky, tlačení, tahání a uvádění kolotoče do pohybu děti procvičují svaly horní a dolní části těla. Při uvedení kolotoče do pohybu se zrychlí jejich srdeční tep. V neposlední řadě se intenzivně trénují smysly pro rovnováhu a prostor, když děti stojí, sedí nebo visí za ruce při točení,

divokém i mírném.

Položka č. GXY958000-3817

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	316x316x253 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	4
Možnosti barev	



Kolotoč Saturn 4

GXY958



Rotace

Fyzická: když je děti tlačí nebo táhnou a uvádějí do pohybu, využívají při tom své svaly a zlepšují si tím činnost srdce. Otáčení rozvíjí smysl pro rovnováhu a prostor při užívání si jízdy. **Sociálně-emocionální:** listening and negotiating how slow or fast to go, children develop their empathy and cooperation skills.



Kapkovité držadlo

Fyzická: develop upper body muscles, when e.g. pulling yourself up or hanging in your arms.



Sedák pneumatika

Fyzická: všechny tři části a řetězy sedadla poskytují efektivní úchyty pro houpání ve stoje i vsedě. **Sociálně-emocionální:** děti mají možnost houpat se společně, s nohama svěšenýma dolů, což trénuje spolupráci, kooperaci a střídání při houpání.



Lano potažené PUR

Fyzická: pevný úchop při otáčení a visení za ruce. Při pevném držení se rozvíjejí svaly paží.

Kolotoč Saturn 4

GXY958



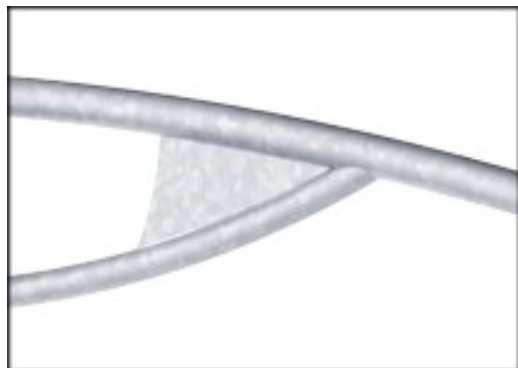
Lana Saturnu obsahují šestipramenné ocelové dráty a ocelové drátěné jádro. Každý pramen je pevně obalen PES vláknem, které je nataveno na každý jednotlivý pramen a je z více než 95% tvořeno z post-spotřebních materiálů. Když se počátečním třením odstraní povrchová vlákna, zůstává tvrdší PES povlak, který chrání každý pramen, takže lana jsou vysoce odolná proti opotřebení a vandalismu.



Speciální sedák je vyroben z nerezové vložky potažené měkkou vrstvou PUR pryže. Sedák je testován, aby splňoval všechny světové standardy pro dětská hřiště, a lano má ergonomické 100cm dlouhé držadlo, lisované na PUR gumovou rukojeť.



Obě horní šikmé rukojeti jsou vyrobeny z lisované PP vložky s vnější měkkou vrstvou pryže TPV. Rukojeť je připevněna k trubce pozinkované ocelovou vložkou, aby byla zajištěna pevnost a odolnost.



Naše povrchy z oceli jsou zároveň pozinkované bezolovnatým zinkem uvnitř i vně. Galvanizace zajišťuje vynikající odolnost proti korozi v okolním prostředí a bezúdržbovost.



Robustní ložiskový systém s jednou drážkou kuličkových ložisek s gumovými těsněními. Plně uzavřená konstrukce ložisek je promazávána po celou dobu životnosti a nevyžaduje údržbu.

Položka č. GXY958000-3817

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	150 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	186,3 m ²
Celková doba instalace	4,1
Objem výkopu	1,20 m ³
Objem betonu	0,80 m ³
Hloubka základu (standard)	100 cm
Hmotnost dodávky	237 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓
	Na povrchu ✓

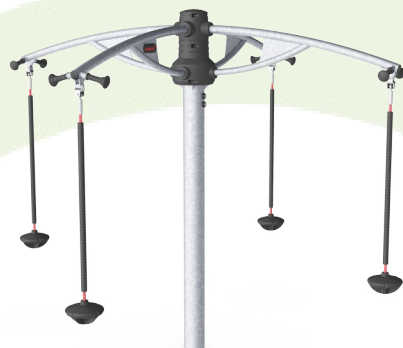
Informace o záruce

Konstrukce ložisek	5 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Komponenty z PUR	10 let
Lana & sítě	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



Data o Udržitelnosti

GXY958



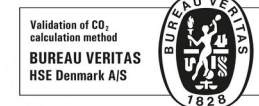
Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY958000-3817	585,81	2,77	45,44

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (A1-A3).

KOMPAN
Let's play

Kompan A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Freestanding play equipment



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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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.

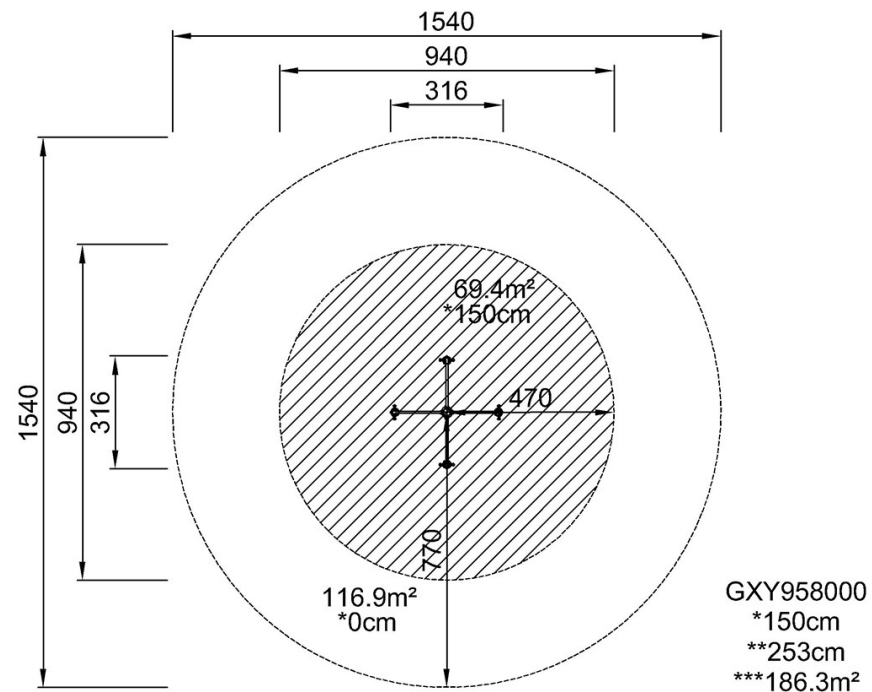
Publication date: 30. October 2023

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

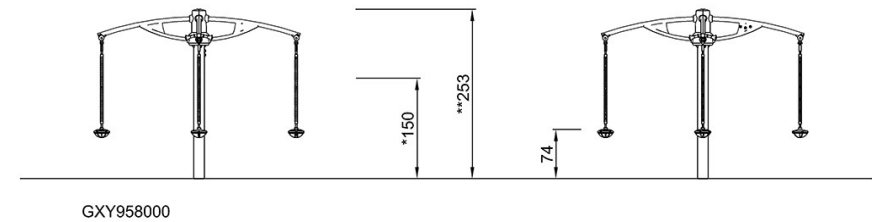


GXY958

* Maximální výška pádu | ** Celková výška | *** Bezpečnostní povrchová plocha



* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)