

Sirius II

GXY947

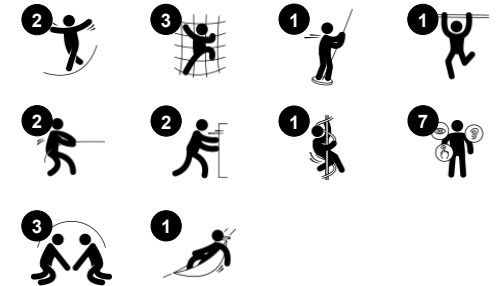
KOMPAN
Let's play



Tuotenumero GXY947032-3717

Tuotetiedot

Mitat PxLxK	363x491x293 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	10
Värvaihtoehdot	



SIRIUS II houkuttelee 6-12-vuotiaita erikoisella ulkonäöllään sekä pyörimis-, pomppimis- ja kiipeilyaktiviteeteillaan haastaviin seikkailumielisiin leikkeihin tuntikausiksi. Kaareutuva kiipeilyseinä, jossa on värikkäitä kiipeilyotteita, kutsuu kiipeämään ylös rakenteeseen. Tästä kahva ohjaa leikkijän joustavalle simpukkaistuimelle, jossa voi pitää

tauon. Kiipeilyverkoilla voi myös istua, mikä tekee siitä mukavan nurkkauksen tapaamisille ja ajanviettoon, jonka myötä sosiaaliset taidot kehittyvät. Spinner tarjoaa useille lapsille hurjaa pyörimistä ja heiluva keikkutaso haastavaa kiipeilyä ylös ja alas. Heiluvalla keikkutasolla kiipeily ei ole ainoastaan hurjan hauskaa, vaan se kehittää myös tehokkaasti

ketteryyttä, tasapainoa ja koordinaatiota, jotka ovat tärkeitä motorisia taitoja 6-12-vuotiaille. Pyöriminen on sekä hauskaa että kehittävä, sillä se tukee tasapainon kehitystä, joka on tärkeä motorinen taito esimerkiksi paikallaan istumisen kannalta.



Sirius II

GXY947



Kyynelkahva

Fyysinen: kehittää ylävartalon lihaksia, kun esim. vedetään itseä ylös tai roikutaan käsivarsilla.



Keinuputki

Fyysinen: lihasvoimaa, tasapainoa ja koordinaatiota kiivetessä ylös ja alas, keinuttaessa ja pitäessä tiukasti kiinni.



Musca-spinneri

Fyysinen: tasapainoharjoittelua seisoen, istuen ja pyörien. Tiukasti kiinnipitäminen kehittää lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö spinnerin pyörittämiseksi.



Kalteva kiipeilyseinä

Fyysinen: lapset kehittävät kehon sisäistä koordinaatiota, asento ja liikeaistia sekä jalkojen, käsivarsien ja käsien voimaa. Kiipeily kaarevalle pinnalle on ylimääräinen haaste lihaksille.



Leikkisimpukka

Fyysinen: keinuva liike stimuloi tasapainotunnetta, joka on tärkeä aisti paikallaan istumiselle. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tukee kohtaamisia, tauon pitämistä ja vuorottelua. Tärkeitä taitoja, joita tarvitaan välttämään ristiriitoja.



Köysitikkaat

Fyysinen: tikkaiden kiipeäminen tukee ristikkäiskoordinaatiota. Lisäksi se kehittää jalkojen ja käsivarsien lihaksia.

Sirius II

GXY947



GALAXYn teräspintojen sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Sinkitys takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ulkoympäristössä ja vähentää huollon tarvetta.



Isot toiminnot on tehty 100-prosenttisesti kierrätettävästä polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Simpukkaistuin on valettu yhdestä kappaleesta, jonka seinämänpaksuus on vähintään 5 mm. Polyeteeni kestää erittäin hyvin iskuja ja suuriakin lämpötilavaihteluja, joten se on ilkeivallan kestävä sijaintipaikasta riippumatta.



Kaarevassa kiipeilyseinässä on teräsrungon tukema Ekogrip®-paneeli ja erikoissuunnitellut kiipeilyotteet. Ekogrip®-paneelissa on 15 millimetrin paksuinen polyeteenipohja, jonka päällä on 3 millimetrin paksuinen luistamaton kumipäällyste.



Ainutlaatuksessa GALAXY-liitospallossa on pyöreä alumiinidin, jonka ympärillä on kova polypropeenikuori, ja ulkopinta on pehmeää TPV-kumia. Joustavat lyijyttömät alumiinikiinnikkeet mahdollistavat erilaiset asennuskulmat.



Huoltovapaissa rakenteissa on vankat laakerijärjestelmät. Kaikki teräslaakerit ovat umpinaisia ja kestovoideltuja.



Galaxy-tuotteista on saatavilla erilaisia väriyhdistelmiä, ja niissä on joko kuumasinkitty teräspinta tai valinnainen jauhemaalaukset tietyissä teräsosissa. Eri toimintojen värit muodostavat tietyn väriyhdistelmän.

Tuotenumero GXY947032-3717

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	252 cm
Turva-alue	42,1 m ²
Asennusaika	13,5
Kaivanto	2,22 m ³
Betonivalu	1,20 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	516 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

Takuutiedot

GALAXY-liitospallo	5 vuotta
Sinkitty teräs	Elinikäinen
PUR-osat	10 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

GXY947



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY947032-3717	1.150,50	3,06	37,00

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarviointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (A1–A3).

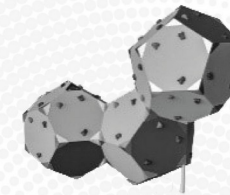
KOMPAN
Let's play

Kompan A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Challengers & Climbers



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: "Challengers & Climbers" represented by item no.: BLX410301-3717.

(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

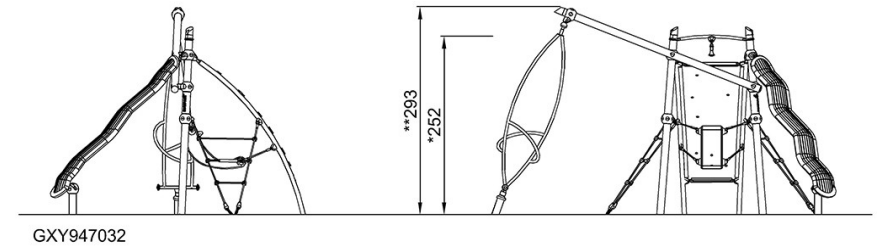
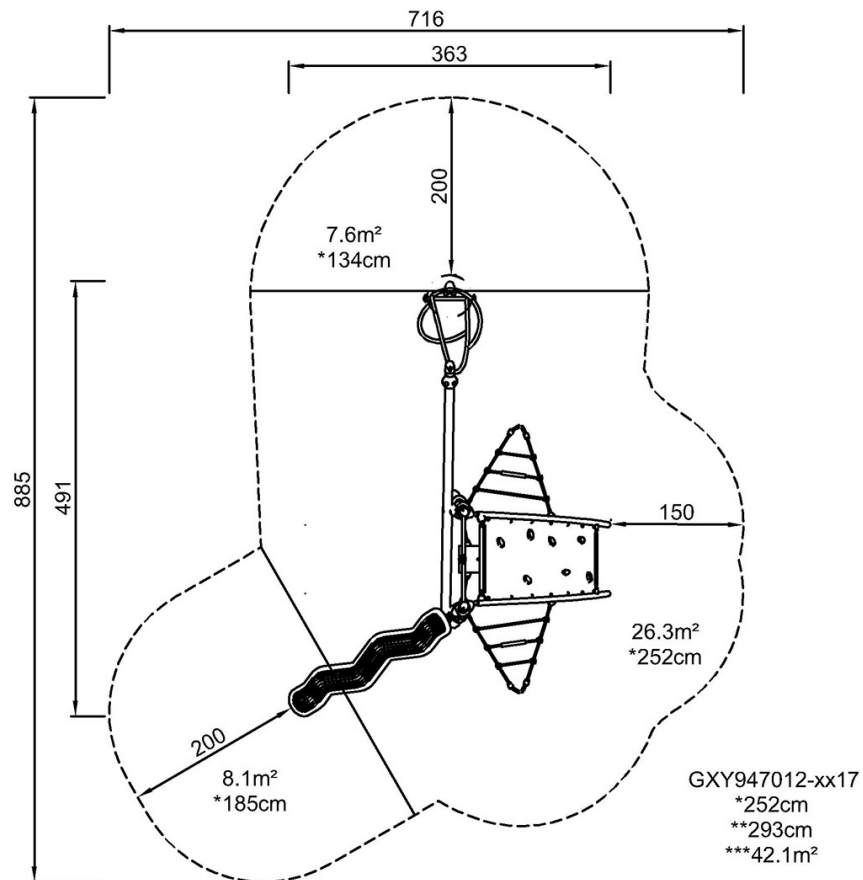


Sirius II

GXY947

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)