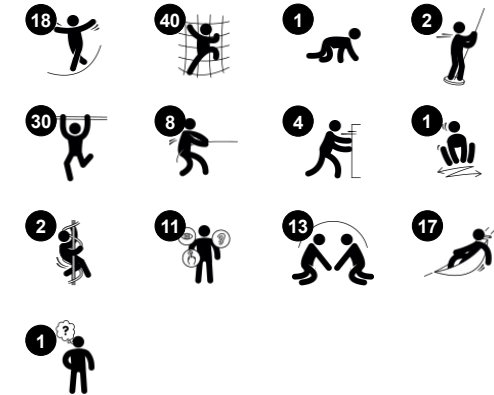


Tuotenumero GXY953032-3717	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	1563x1241x293 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	55
Värvaihtoehdot	● ● ● ● ● ●



Tämä veistoksellinen tähtikuvio tarjoaa rutkasti vaihtelevaa leikkiä ja viihdyttää lapsia tuntikausia kestäväällä kiipeilyllä, pyörimisellä, tasapainoilulla, keikkumisella ja keinumisella. Tämä avoin, läpinäkyvä leikkiuniversumi mahdollistaa leikit kavereiden kanssa eri puolilla rakennetta. Rakenteeseen on esteetön pääsy maan tasolta, jonka ansiosta se tarjoaa

leikkimahdollisuuksia kaikenkykyisille. Molemmilla puolilla rakennetta löytyy keikkumis-, kiipeily-, pomppimis-, pyörimis- ja liukumisaktiviteetteja, jotka tukevat motoristen taitojen, kuten ketteryuden, tasapainon ja koordinaation, kehittymistä. Pyöriminen, juokseminen ja kavereiden pyörittäminen spinnereissä vahvistaa lasten kuntoa ja niiden

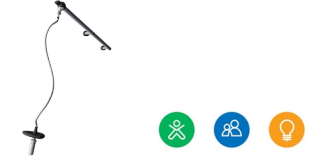
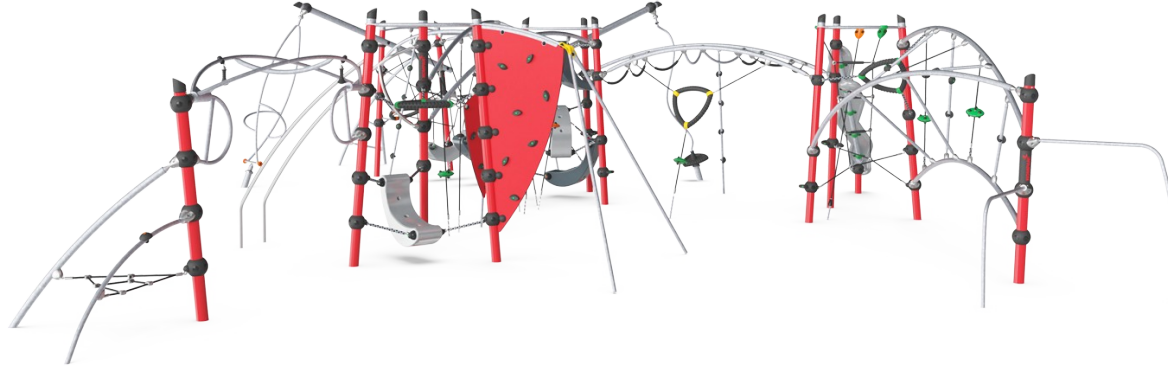
kyttiin ja kyydistä pois hyppääminen vahvistaa luuntiheyttä. Monet vuorottelua ja sosiaalista kanssakäymistä vaativat aktiviteetit kehittävät lasten sosiaalis-emotionaalisia taitoja.





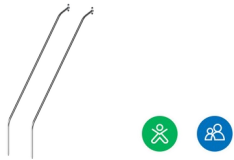
Meteorisuihkun linkki

Fyysinen: kiipeily ja köysillä keinuminen kehittää ketteryyttä, tasapainoa ja koordinaatiota. Käsi-, jalka- ja ydinlihakset vahvistuvat. Nämä ovat tärkeitä asennonhallinnan ja paikallaan istumisen kannalta. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja toisten huomioiminen kiivetessä. Nämä taidot on vaikea opettaa, mutta helppo oppia leikkiessä.



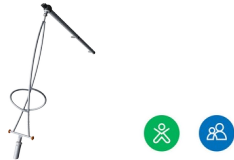
Satellite spinner

Fyysinen: tasapainoaharjoittelua seisoen, istuen ja pyörien. Tiukasti kiinnittyminen kehittää lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** turn-taking, socializing. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu, kun mietitään kuinka saada spinneri toimimaan painovoiman avulla, ei sitä vastaan.



Kaideliuku

Fyysinen: alastulo kehittää koordinaatiota sekä käsivarsia ja sydänlihaksia. Laskeutuminen vahvistaa luun tiheyttä, joka rakentuu varhaislapsuudessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja riskinotto



Musca-spinneri

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



Avoin kolmiolevy

Fyysinen: käsivarsi-, jalka- ja ydinlihaksia kehitetään kiipeämällä ylös ja läpi. Proprioseptiaa ja paikkatietoisuutta tuetaan, molemmat motorisia taitoja, jotka auttavat kehoa liikkumaan eri tiloissa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** keinuva istuin tauoille ja seurusteluun, tukee vuorottelua.



Kierretyt tikkaat

Fyysinen: ketteryys, tasapaino ja koordinaatio. Lihassoima, kun heilautetaan ylös tarttumakahvaan. **Sosiaalis-emotionaalinen:** taukopaikka, vuorottelu ja seurustelu



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.



Teräspintojen sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Galvanointi 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.



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



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



GALAXY-kiipeilykolmion ulkopinta on pehmeää PUR-kumia ja kulmakiinnikkeet nailonia (PA6). Siinä on jauhemaalattu, hitsattu teräsrunko ja integroidut kulmakiinnityskohdat. Isot kolmiot on suljettu 18 millimetrin paksuisella Ekogrip®-paneelilla, jonka päällä on luistamaton kumipäällyste.



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

Tuotenumero GXY953032-3717

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	257 cm
Turva-alue	164,6 m ²
Asennusaika	61,0
Kaivanto	12,99 m ³
Betonivalu	4,80 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähetysten paino	2.369 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

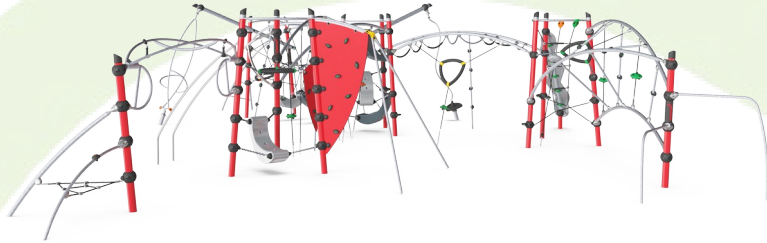
Takuutiedot

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



Kestävän kehityksen data

GXY953



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY953032-3717	5.994,70	3,35	39,90

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).

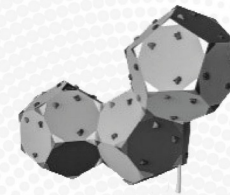
KOMPAN
Let's play

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.

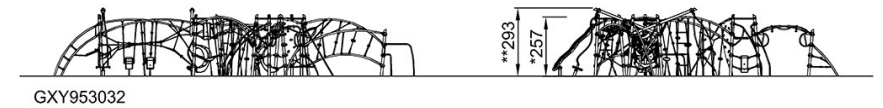
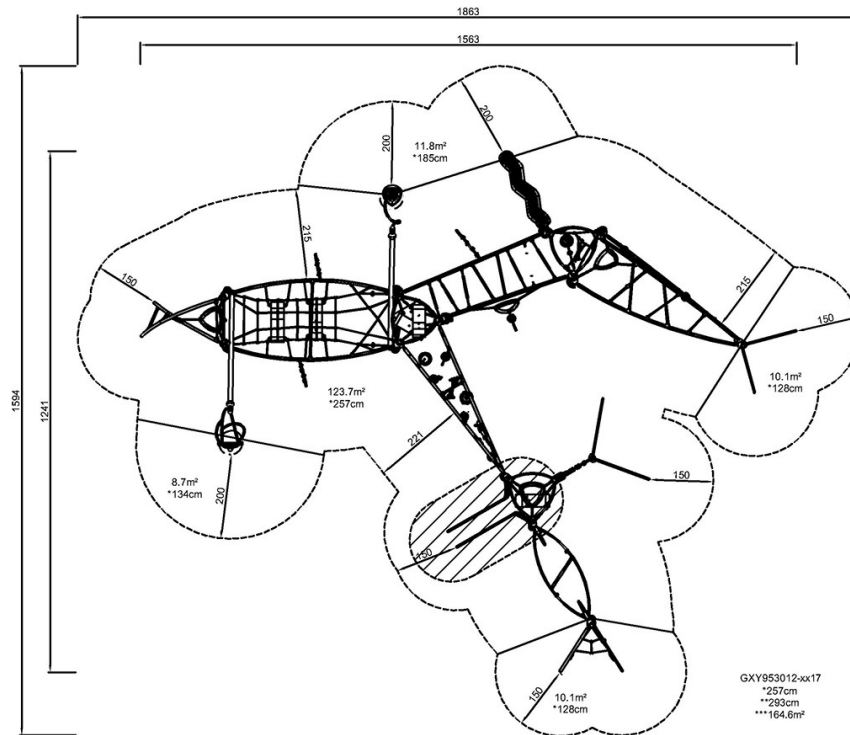
Publication date: 30. October 2023

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



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)