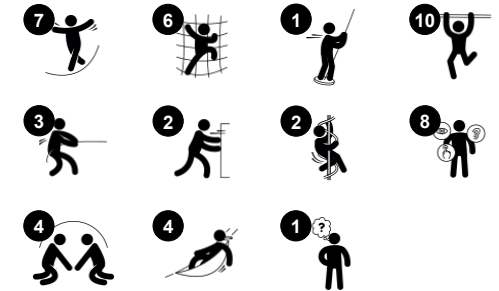




Artikelnr. GXY942012-3717

Generell produktinformation

Dimension LxWxH	679x491x293 cm
Åldersgrupp	6+
Kapacitet (användare)	16
Färgalternativ	



Pollux är en konstellation med konstant rörelse som lockar barn i skollåldern till att snurra och balansera. När barn klättrar över Månbältet som vickar och svänger eller leker med de rörliga UFO-repen tränas muskler i överkroppen och samarbetsförmåga. Musca- och satellitsnurrorna utmanar barnen att utforska centrifugalkrafterna innan de klättrar

upp för att nå triangelplattan, som är en av flera gungande mötesplatser i Pollux. Variationen av att klättra, snurra, gunga och hänga tränar koordination och balanssinne – viktiga motoriska färdigheter för t.ex. förmågan att sitta still och koncentrera sig. Strukturen uppmuntrar barnen till att samarbeta och turas om. Det är enkelt att lära när det är så roligt!





Öppen triangelplatta

Fysisk: arm-, ben- och magmuskler utvecklas när barnen klättrar. Proprioception och rumsuppfattning stöds – viktiga motoriska färdigheter för att navigera säkert runt i sin omgivning. **Socioemotionell:** gungande, studsiga säten för att umgås och turas om.



Musca-snurra

Fysisk: balans när barnen står, sitter och roterar. Att hålla sig fast stärker muskler. **Socioemotionell:** samarbete för att få spinnern att snurra.



Rocker

Fysisk: att klättra upp och genom tränar arm-, ben och magmuskler. Proprioception och rumsuppfattning främjas – viktiga motoriska färdigheter för att kunna navigera runt i sin omgivning. **Socioemotionell:** samarbete när barnen gungar sida till sida. Plats att pausa, turas om och umgås.



Satellitkarusell

Fysisk: balans när barnen står, sitter och roterar. Att hålla sig fast stärker muskler. **Socioemotionell:** turtagning, socialt umgänge. **Kognitiv:** logiskt tänkande, fundera ut hur spinnaren kan jobba med gravitationen, inte mot den.



Lekska

Fysisk: den gungande rörelsen stimulerar balans, nödvändigt för att sitta still. **Socioemotionell:** mötas, pausa och turas om – viktiga färdigheter för att lära sig undvika konflikter.



Klätterplatta

Fysisk: tränar balans och sinne för rum när barn står, använder ben- och magmuskler. Att hoppa av stärker bentäthet. Går bra att både sitta och ligga, vilket ger stöd för användare med funktionsvariationer. **Socioemotionell:** gungande plats att pausa, umgås och turas om. Inkluderande. Plats att samlas och för vårdare att assistera.



Gungande rör

Fysisk: muskelstyrka, balans och koordinering när de klättrar upp och ner, gungar och håller i sig.

Pollux

GXY942



GALAXYS stålytor är varmförzinkade inuti och på utsidan med blyfri zink. Galvaniseringen har utmärkt korrosionsbeständighet i utemiljöer och kräver lågt underhåll.



Ihåliga plastkomponenter är tillverkade av 100% återvinningsbar PE tillverkad av 33% post consumer återvunnet material. Det visade lekskyddet är gjutet i ett stycke med en vägg tjocklek på minst 5 mm för att säkerställa hög hållbarhet i alla klimat runt om i världen.



GALAXYs klättertriangel har ett yttre lager av mjukt Polyuterangummi och hörnfästen av gjuten nylon (PA6). Kärnan består av en pulverlackerad svetsad stålram med upphängningar i vardera hörn. Större trianglar är säkrade med en 18mm tjock Ekogrip®-panel som har ett ytskikt av gummi med anti-glidfunktion.



Lagersystem av kraftig design i en underhållsfri konstruktion. Alla ställager är helt slutna och smorda.



Den unikt designade anslutningskulan för GALAXY är tillverkad med en inre cirkulär kärna av aluminium och omges av ett skal av hårt Polypropen med ett yttre lager mjukt TPV-gummi. Flexibla blyfria aluminiumfästen möjliggör installation i variabla vinklar.



Våra Galaxy produkter finns i olika färgkombinationer. Det är antingen varmförzinkad stål som ytbehandling eller ett tillval med pulverlackerad yta av utvalda stålkomponenter. Färgerna på aktiviteterna justeras för att stödja den individuella färgkombinationen.

Artikelnr. GXY942012-3717

Installationsinformation

Max. fallhöjd	249 cm
Säkerhetsområde	71,0 m ²
Total installationstid	19,8
Grävdjup (volym)	5,49 m ³
Betong (volym)	2,36 m ³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	965 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

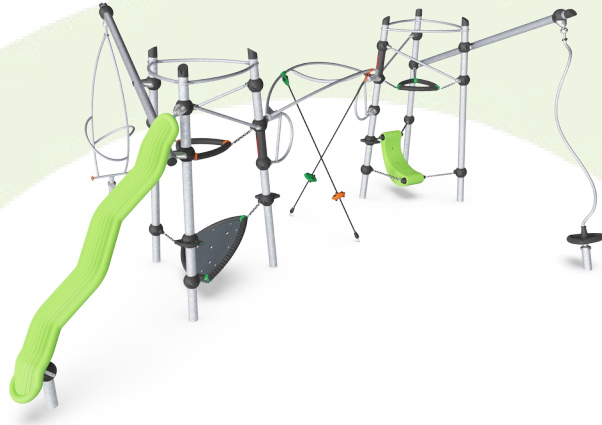
Information om garanti

Galaxy anslutningskula	5 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
PUR-komponenter	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



Hållbarhetsdata

GXY942



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY942012-3717	2.124,86	3,18	36,96

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (A1-A3).

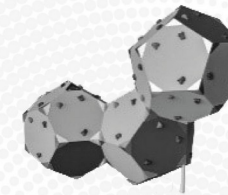
Kompan A/S

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

Validation of CO₂ calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



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.

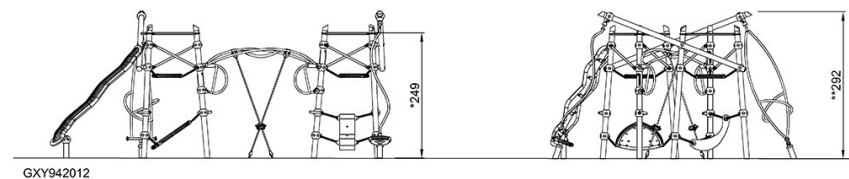
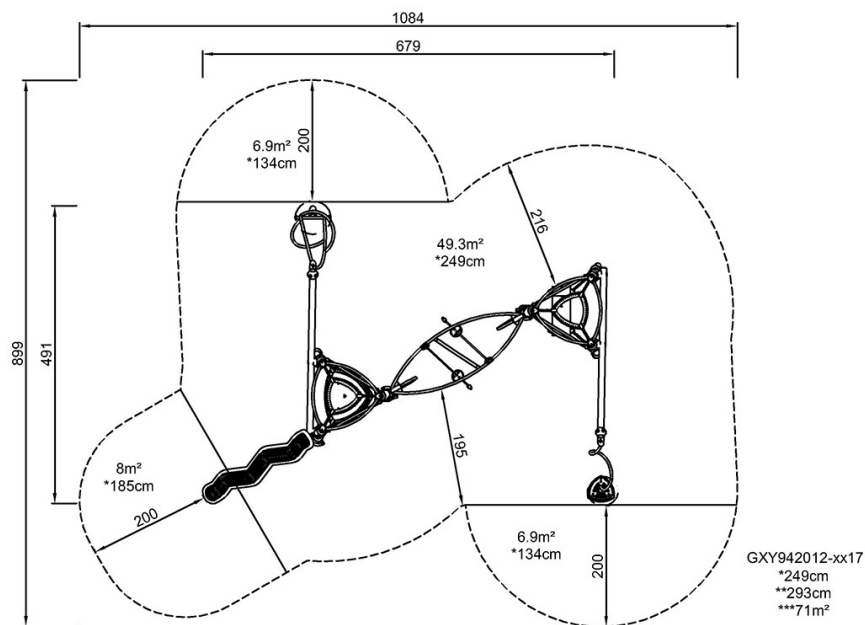
Publication date: 30. October 2023

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



* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)