

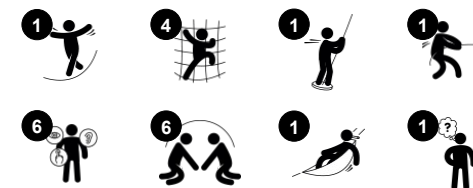


Herní prvek Pavo představuje rozmanitou arénu pro aktivity, jako je lezení a houpání. Kombinuje Jakobův žebřík a houpací trubici s lezeckou stěnou, sítí a herní skořápkou. Pod zakřivenou lezeckou stěnou je herní skořápka místem k odpočinku a setkávání.

Položka č. GXY901012-3717

### Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	398x474x265 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	12
Možnosti barev	





## Zakřivená lezecká stěna

**Fyzická:** děti rozvíjejí koordinaci pohybu napříč tělem, propriocepci a sílu nohou, paží a rukou. Lezení po zakřiveném povrchu je pro svaly mimořádnou výzvou.



## Houpací trubka

**Fyzická:** posiluje sílu svalů, rovnováhu a koordinaci při lezení nahoru a dolů, houpání a pevném držení.



## Jakubův žebřík

**Fyzická:** posilují křížovou koordinaci a prostorové vnímání, jakož i svaly horní části těla při zavěšení za ruce. To je obzvláště důležité vzhledem k sedavému způsobu života dnešních dětí. **Sociálně-emocionální:** střídání se a spolupráce. **Kognitivní:** zapojují logické myšlení při přechodu z 2. na 3. příčku.



## Provazový žebřík

**Fyzická:** při lezení po žebříku je podporována křížová koordinace dětí. Šplhání také trénuje svaly nohou a rukou.



## Hravá lastura

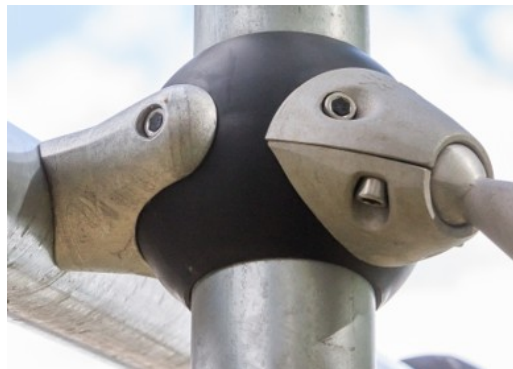
**Fyzická:** houpatý pohyb stimuluje smysl pro rovnováhu, který je nezbytný pro klidné sezení na židli. **Sociálně-emocionální:** nabídne místo pro schůzky, přestávky a střídání, a tím si děti posílí dovednosti nezbytné k tomu, aby se naučily předcházet konfliktům.

# Pavo

GXY901



Ocelové povrchy GALAXY jsou žárově zinkovány uvnitř i vně zinkem bez olova. Galvanizace má vynikající odolnost proti korozi ve vnějším prostředí a vyžaduje nízkou údržbu.



Unikátně navržená spojovací koule GALAXY je vyrobena s vnitřním kruhovým jádrem z hliníku obklopeného skořepinou z tvrdého PP s vnější vrstvou měkké pryže TPV. Flexibilní hliníkové konektory bez olova umožňují instalaci v různých úhlech.



Duté prvky jsou vyrobeny z 100% recyklovatelného PE, který je z 33 % tvořen post-spotřebními materiály. Zobrazená hrací skořepina je vyrobena z jednoho kusu s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby se zajistila vysoká odolnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě.



Zakřivená lezecká stěna je vyrobena z ocelového rámu podepřeného panelem Ekogrip® s jedinečně navrženými lezeckými chytami. Panel Ekogrip® se skládá z 15mm silné PE základny s 3mm vrchní vrstvou pryže s protiskluzovým efektem.



Barevné ocelové komponenty mají základ z žárového zinkování a práškovou povrchovou úpravu. To poskytuje maximální odolnost proti korozi ve všech klimatických podmínkách po celém světě.



Produkty řady Galaxy jsou k dispozici v různých barevných kombinacích buď s povrchovou úpravou žárovým zinkováním, nebo volitelně s práškovou povrchovou úpravou vybraných ocelových komponentů. Barvy prvků jsou upraveny tak, aby podporovaly jednotlivé barevné kombinace.

Položka č. GXY901012-3717

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	252 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	38,7 m <sup>2</sup>
Celková doba instalace	12,6
Objem výkopu	2,62 m <sup>3</sup>
Objem betonu	0,98 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	408 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓

## Informace o záruce

Spojovací koule Galaxy	5 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Komponenty z PUR	10 let
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



# Data o Udržitelnosti

GXY901



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e na kg	Recyklované materiály
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>GXY901012-3717</b>	1.009,72	3,05	36,46

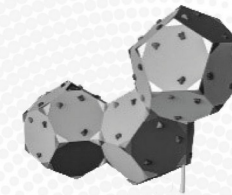
Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování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

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Challengers & Climbers



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

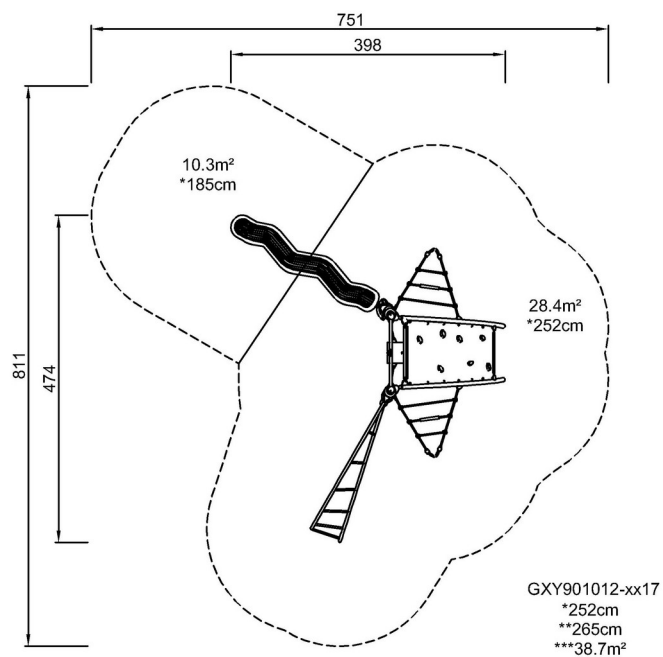
**Publication date: 30. October 2023**

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



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

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



GXY901012

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)