

Racer


ELE400002

KOMPANI
Let's play



Artikelnr. ELE400002-01E

Generell produktinformation

Dimension LxWxH	71x36x68 cm
Åldersgrupp	2+
Kapacitet (användare)	1
Färgalternativ	



Racer har en rundad och bekväm utformning som gör att barnen kan luta sig från sida till sida. Stabila fotstöd och handtag underlättar den aktiva leken. Fjädergungans olika material ger även taktill stimulans, vilket är en stor drivkraft hos yngre barn. Det utvecklar deras förståelse för olika materialegenskaper som t.ex. vikt, konsistens, temperatur och flexibilitet.

När barnen gungar på Racer tränas både sinne för balans och rumsuppfattning – fundamentala egenskaper för att ha förtroende till sin grupp. En god balans är exempelvis grundläggande för förmågan att sitta stilla och koncentrera sig. Racer är mer än bara en rolig åktur.



Racer

ELE400002



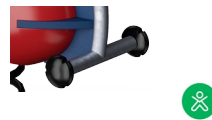
Handtag

Fysisk: de vertikala handtagen säkerställer ett bra grepp på olika höjder, nödvändigt för att gunga intensivt. Detta tränar hand- och armmuskler.



Gungande fjädergunga

Fysisk: de responsiva rörelserna stimulerar sinne för balans och rum – fundamentala motoriska färdigheter för förmågan att t.ex. sitta stilla på en stol. **Kognitiv:** förståelse för orsak och verkan när fjädergungan svarar på barnets rörelser.



Fotstöd

Fysisk: stödjer intensiv rörelse. Att gunga stimulerar sinne för balans och rum – fundamentala egenskaper för att kunna navigera säkert runt i sin omgivning.

Racer

ELE400002



Sitsen är tillverkad av återvinningsbar PE från 33% post consumer material och gjuten i ett stycke med en vägg tjocklek på minst 5 mm. PE har hög slagåtlighet över ett brett temperaturspann, vilket säkerställer resistens mot vandalism på alla platser.

KOMPANS fjädrar är tillverkade av högkvalitativt fjäderstål enligt EN10270. Fjädrarna rengörs genom fosfatering innan de målas med en epoxiprimer samt ett pulverlack av polyester på ytan. Fjädrarna är fixerade med unika antiknipbeslag för maximal säkerhet och lång livslängd.

Fjädrarna fästs med unika klämskydd för maximal säkerhet och lång livslängd.



Handtagen är gjord av en gjuten PP-insats med ett yttre mjukt lager av TPE-gummi. Handtagen är fästa till röret med en galvaniserad stål insats för att säkerställa styrka och hållbarhet.



Stålytorna är varmförzinkade in- och utvändigt med blyfri zink. Förzinkningen har bra beständighet mot korrosion och är underhållsfri.



KOMPAN GreenLine-versionerna är designade med ultimata miljövänliga material med lägsta möjliga CO2e-utsläppsfaktor, t.ex. EcoCore™-paneler som består av +95% återvunnet marint avfall.

Artikelnr. ELE400002-01E

Installationsinformation

Max. fallhöjd	60 cm
Säkerhetsområde	5,9 m ²
Total installationstid	1,8
Gräv djup (volym)	0,19 m ³
Betong (volym)	0,00 m ³
Stolpdjup (standard)	45 cm
Fraktvikt	37 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

Information om garanti

Handtag	10 år
Ihålliga PE-delar	10 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
Reservdelar garanterade	10 år
Fjädrar	5 år



Hållbarhetsdata

ELE400002



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	%
ELE400002-01E	81,44	2,53	42,92

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



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

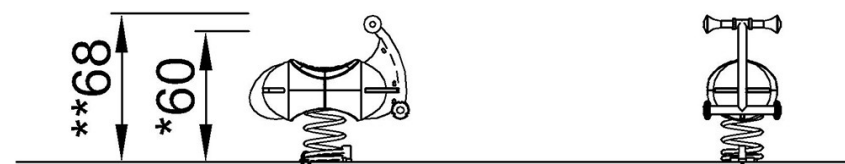
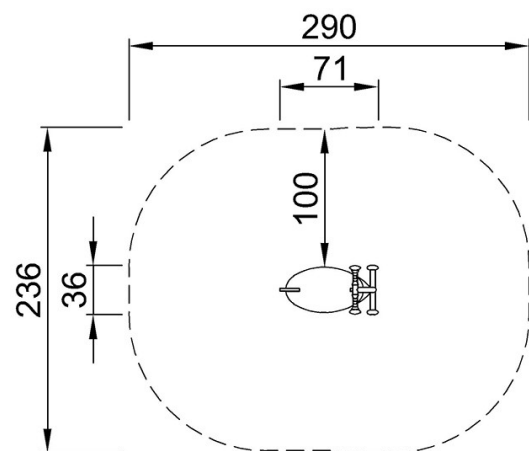


Racer

ELE400002

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

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



ELE400002

ELE400002

*60cm

**68cm

***5.9m²

[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)