

# Kana

M101

**KOMPAN**  
Let's play



Kana-jousikeinusta tuli heti klassikko ja kaikkien KOMPANin jousikeinujen kantaäiti. Kana näki päivänvalon ensimmäistä kertaa yli 45 vuotta sitten, mutta se on edelleen vankasti lasten suosiossa eri puolilla maailmaa.

Tuotenumero M10170-01P	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	36x94x77 cm
Ikäryhmä	1+
Leikkikapasiteetti	1
Värvaihtoehdot	  





## Teema

**Kognitiivinen:** ehdottaa teeman ja tukee esittävää leikkiä, joka kehittää kieli- ja viestintätaitoja.



## Jalkatuki

**Fyysinen:** hyvä jalkatuki tukee intensiivistä keinumista. Keinuminen stimuloi tasapainoistia ja tilantunnetta, jotka ovat välttämättömiä maailman turvallisessa hallinnassa. Voimakas keinuminen kehittää myös koordinaatiota ja lihasvoimaa.



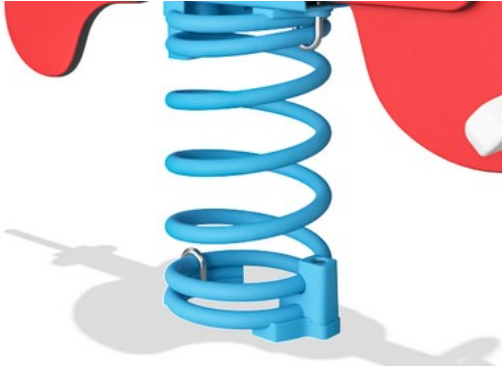
## Jousikeinu

**Fyysinen:** liikkeisiin reagointi lisää tilatietoisuutta ja tasapainotunnetta. Nämä ovat perustavanlaatuisia motorisia taitoja, jotka auttavat lapsen kykyä istua paikallaan tuoliilla, mikä vaatii hyvää tasapainoa.  
**Kognitiivinen:** kehittää syyn ja seurauksen ymmärtämistä: kun liikutan kehoani, keinu reagoi liikkeellä.



## Kädensija

**Fyysinen:** mahdollisuus pitää kiinni useammasta kohtaa kädensijasta takaa hyvän otteen, joka on välttämätöntä voimakkaalle keinumiselle. Tämä kehittää käden ja käsivarren lihaksia.



Jousissa on ainutlaatuinen puristumiselta suojaava kiinnitys turvallisuuden ja pitkän käyttöiän varmistamiseksi.



KOMPANin jouset on valmistettu korkealaatuisesta jousiteräksestä EN10270-standardin mukaisesti. Jouset puhdistetaan fosfatoimalla ennen niiden maalaamista epoksipohjamaalilla ja pintakäsittelyä polyesterijauhemaalilla. Jousissa on ainutlaatuinen puristumiselta suojaava kiinnitys turvallisuuden ja pitkän käyttöiän varmistamiseksi.



Kahvat ja jalansijat on tehty korkealaatuisesta, helppohoitaisesta nailonista (PA6).



KOMPAN GreenLine -versiot on suunniteltu äärimmäisen ympäristöystävällisistä materiaaleista, joilla on mahdollisimman pieni CO<sub>2</sub>e -päästökerroin, kuten EcoCore™ -paneelit, jotka ovat +95% kierrätettyä valtamerijätettä, jota on syntynyt kulutusjätteestä.

Tuotenumero M10170-01P	
Asennustiedot	
Putoamiskorkeus enintään	60 cm
Turva-alue	7,4 m <sup>2</sup>
Asennusaika	2,3
Kaivanto	0,19 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,00 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	45 cm
Lähetysten paino	30 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓
Takuutiedot	
EcoCore HDPE	Elinikäinen
Kädensija	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta
Jouset	5 vuotta



# Kestävän kehityksen data

M101



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
M10170-01P	77,73	2,91	48,28

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehiksenä 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).

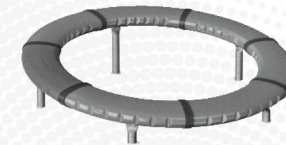
## Kompan A/S

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

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Freestanding play equipment



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: "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 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.

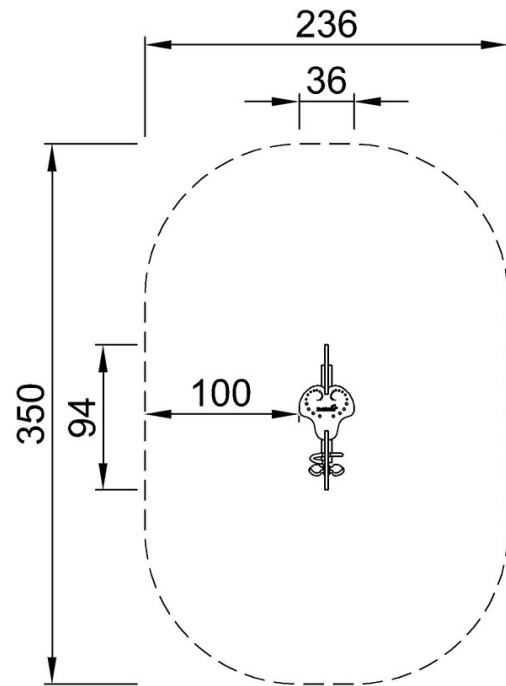
**Publication date: 30. October 2023**

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

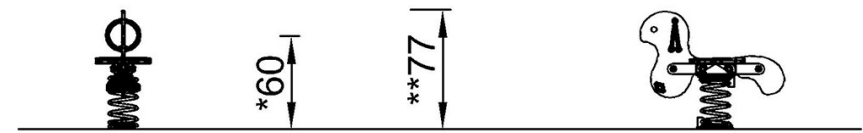


Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



M10176  
\*60cm  
\*\*77cm  
\*\*\*7.4m<sup>2</sup>



M10176P

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)