

# Linna, koko L

NRO424

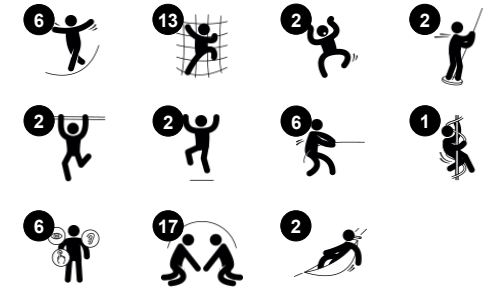
**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero NRO424-1021

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	903x1094x564 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	54
Väri vaihtoehdot	



Robinia linnat tuovat mihin tahansa puistoon ruhtinaallisen vaikutelman: arkkitehtuuriset linnat ovat suunniteltu leikkiprinssessoille, -prinsseille, -kuninkaille ja -kuningattarille. Robinia linnoissa eri ikäiset voivat leikkiä yhdessä ja kutsua koko perheen mukaan ruhtinaalliseen leikkipäivään. Tuote on mahdollista saada pyydettyä FSC®-

sertifioidusta (FSC® C004450) Robinia-puusta.

# Linna, koko L

NRO424

**KOMPANI**  
Let's play



## Liukumäki

**Fyysinen:** laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa.



## Kookosköysilta

**Fyysinen:** silta heiluu varovasti ja harjoittaa tasapainon ja tilan tunnetta, kun lapsi makaa, ryömiä tai tasapainoilee verkossa. Nämä motoriset taidot yhdessä opettavat liikkuttamaan kehoa eri tiloissa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhdessä köyden varassa keinuvat lapset tuntevat omia ja toisten liikkeitä. Tämä kannustaa yhteistyöhön ja huomaavaisuuteen esimerkiksi ohitettaessa toisia köydellä.



## Seinäkiipeilyköysi

**Fyysinen:** tukee ristikkäiskoordinaatiota, liike- ja asentoaistia sekä tilantajua. Jalka- ja ydinlihaksia käytetään intensiivisesti. Ylävartalon lihakset kehittyvät, kun lapset vetävät itsensä köydellä ylös. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja itsesääntely, molemmat tärkeitä elämäntaitoja



## Köysikiskot

**Fyysinen:** monipuoliset köysikiskot tarjoavat tasapainohaasteen sekä kehittävät paikkatietoisuutta, sekä käsivarsia, jalkoja ja ydinlihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kaksi köysikiskoa tukevat yhteistyötä, rinnakkaisleikkiä ja positiivista kilpailua tarjoamalla vaihtelevia vaikeustasoja sisäänkäyntiin.



## Tykki

**Kognitiivinen:** tykki antaa konkreettisen teeman ja siksi kutsuu esittävään leikkiin. Esittävä leikki tukee kieli- ja viestintätaitoja.



## Kaideliuku

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



## Palomiehentanko

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

# Linna, koko L

NRO424

**KOMPAN**  
Let's play



Kaikki KOMPANin Organic Robinia -tuotteet on valmistettu kestävästi kasvatetusta eurooppalaisesta robiniapuusta. Tuotteet voidaan pyydettäessä toimittaa sataprosenttisesti toimittava sataprosenttisesti FSC® Certified (FSC® C004450).



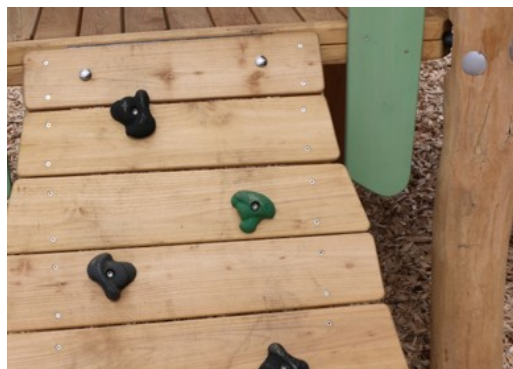
Värikkösiin osiin käytetään vesiohenteista, ympäristöystävällistä ja erinomaisen UV-kestävyyden omaavaa maalia. Maali on standardin EN 71 osan 3 mukainen.



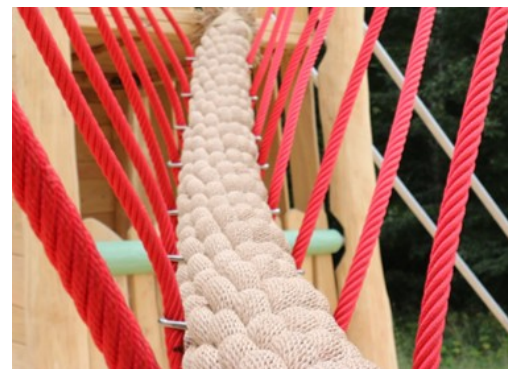
Robinia-tuotteet on suunniteltu KOMPANin värikonseptin mukaisesti, ja vakiovärejä on useita. Puu voidaan toimittaa myös käsittelemättömänä tai maalattuna puun värin säilyttävällä ruskealla maalilla.



Köydet on valmistettu UV-stabiloiduista polyesteriköysisäikeistä. Polyesteriköysi on sisältä vahvistettu teräsvaijerilla, sekä valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Polyesteripinta sulatetaan induktiivisesti jokaiselle säikeelle erinomaisen kulumisen kestävyuden saavuttamiseksi.



Tuote/toiminnot on esiasennettu tehtaalla kaikkien turvallisuusvaatimusten huomioimiseksi.



Sillan Corocord-köydet ovat erityistä Hercules-tyyppiä. Niissä on sinkityt, kuusisäikeiset teräsvaijerit ja teräsvaijeriydin. Kookostyyllisen polypropeeniköyden halkaisija on 15 cm. Sen teräsvaijeriytimen kummassakin päässä on silmukat, joiden avulla köysi kiinnitetään muihin kiinnityselementteihin.

Tuotenumero NRO424-1021

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	300 cm
Turva-alue	122,5 m <sup>2</sup>
Asennusaika	119,8
Kaivanto	5,78 m <sup>3</sup>
Betonivalu	2,90 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	100 cm
Lähetysten paino	5.262 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓

## Takuutiedot

Robiniapuu	15 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta
Ruostumattomat teräsosat	Elinikäinen
Ruostumaton teräsiuku	10 vuotta





# Kestävän kehityksen data

NRO424



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	%
NRO424-1021	3.829,20	0,77	3,60

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 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: Nature play



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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(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



