

# Skogstorn med Balansbro

NRO2004

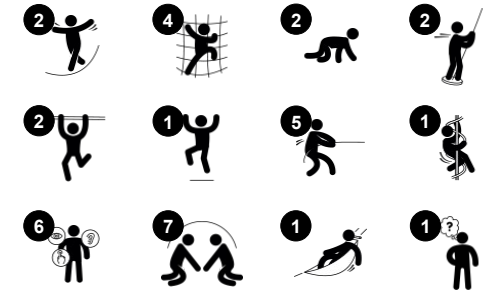
**KOMPANI**  
Let's play



Artikelnr. NRO2004-1021

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	734x620x417 cm
Åldersgrupp	6+
Kapacitet (användare)	22
Färgalternativ	



Det här tornet är enormt oomständligt med sitt breda utbud av lekaktiviteter. De roliga utmaningarna får barn att leka länge och komma tillbaka om och om igen. Kokosrepet lutar uppåt och gungar försiktigt när barnen balanserar upp eller ner i det, samtidigt som de samarbetar för att hålla sig stabila i det gungande repet. De två klätternäten kräver

gradvis erfarenhet när barnen kommer in i tornet. Det höga tornet har klättersteg på ena sidan, och att klättra är bra träning för både muskler och motoriska färdigheter som t.ex. koordination. Det övar den tvärmodala uppfattningen som är viktig för läsning. Att glida och rotera ner för curly climbern är nervkittlande och ökar rumsuppfattningen.

Detta underlättar att navigera runt i sin omgivning, i t.ex. trafiken.



# Skogstorn med Balansbro

NRO2004

**KOMPANI**  
Let's play



## Ledstänger

**Fysisk:** koordination, arm- och magmuskler tränas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom.  
**Socioemotionell:** turordning och att ta risker.



## Kokosrepbro

**Fysisk:** här utvecklas känslan av balans och utrymme när barn beger sig ut på den gungande bron. Dessa motoriska färdigheter är viktiga för förmågan att navigera säkert i sin omgivning. **Socioemotionell:** barn som gungar tillsammans på repet upplever sina egna och andras rörelser. Detta uppmuntrar till samarbete och hänsynstagande.



## Klättervägg

**Fysisk:** här tränas korskoordinering och muskelstyrka. Att klättra genom hålen tränar proprioception. **Socioemotionell:** barn blir modiga när de klättrar högt. Påverkar självsäkerheten positivt.



## Klätternät

**Fysisk:** här utvecklas korskoordinering och muskelstyrka när barn klättrar. De stora näten ger möjlighet att klättra och krypa igenom, vilket stödjer rumsig medvetenhet och proprioception. **Socioemotionell:** de stora näten gör det möjligt för fler barn att sitta tillsammans och prata.



## Curly climber

**Fysisk:** samordning och proprioception när barn susar ner. Rotationen stimulerar balansen. Armmusklerna stärks när barn håller hårt. **Socioemotionell:** empati utvecklas genom att turas om. **Kognitiv:** logiskt tänkande när barnen ska placera armar och ben för att kunna rotera ned.



## Klätternät

**Fysisk:** Nätet stödjer koordination som är grundläggande för andra färdigheter, t.ex. förmågan att läsa. Nätets asymmetri utmanar barnens klättring.



## Koja på insidan

**Socioemotionell:** här kan barn träffas, umgås och slappna av.

# Skogstorn med Balansbro

NRO2004

**KOMPAN!**  
Let's play



Alla Robinia-produkter från KOMPAN är tillverkade av robiniaträ från hållbara europeiska källor. På begäran kan de levereras som FSC®-certifierade (FSC® C004450).



Färgen som används för färgade komponenter är vattenbaserad och miljövänlig med utmärkt UV-resistens. Färgen är i enlighet med EN 71 Del 3.



Robinia-produkterna är designade med ett KOMPAN-färgkoncept med ett antal olika standardfärger. Träet kan också levereras som obehandlat eller med en brunmålad yta med ett pigment som bibehåller träfärgen.



Produkten/lekelementen förmonteras i fabriken för att säkerställa att alla säkerhetskrav uppnås.



Rep av UV-stabiliserade PES-repsträngar med inre stålvarerförstärkning. Polyestergarnet är tillverkat av +95% post-consumer återvunnet material och smälts induktivt på varje tråd.

Artikelnr. NRO2004-1021

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	300 cm
Säkerhetsområde	68,6 m <sup>2</sup>
Total installationstid	39,0
Grävdjup (volym)	2,82 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	1,24 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	100 cm
Fraktvikt	1.661 kg
Förankring	Nedgrävning ✓

## Information om garanti

Robiniaträ	15 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år
Komponenter i rostfritt stål	Livstidsgaranti





# Hållbarhetsdata

NRO2004



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utsläpp	CO <sub>2</sub> e per kg	Återvunna material
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
NRO2004-1021	896,44	0,58	5,61

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 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

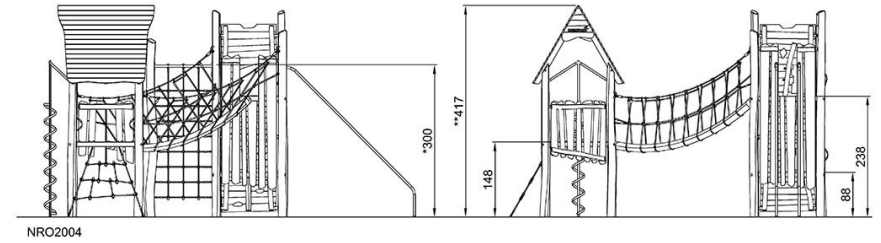
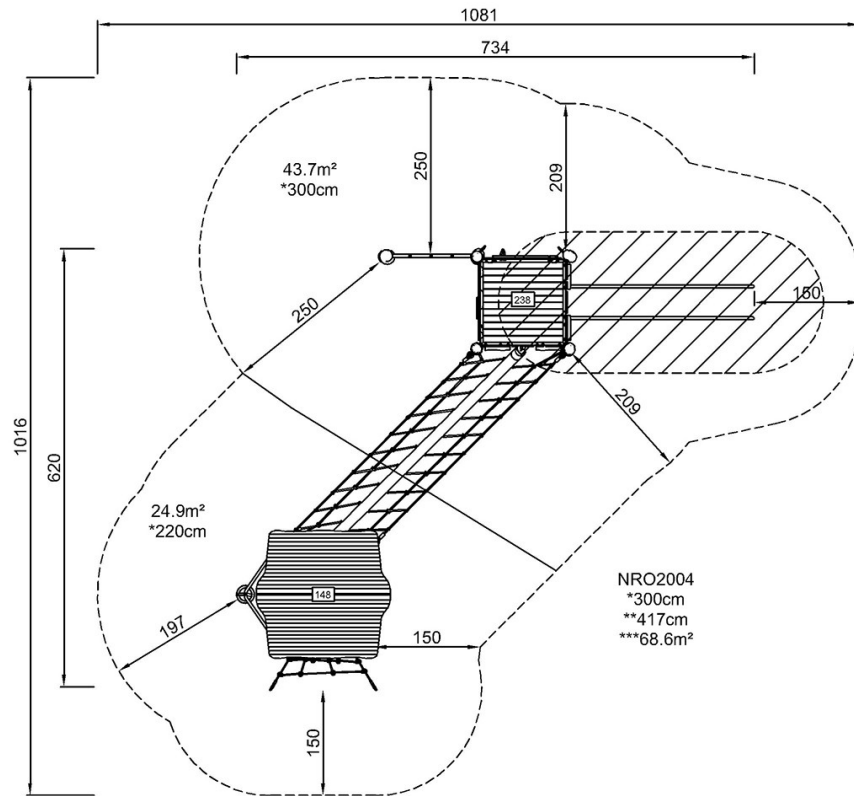


# Skogstorn med Balansbro

NRO2004

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

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)