

Skogstorn med Balansbro

NRO2004

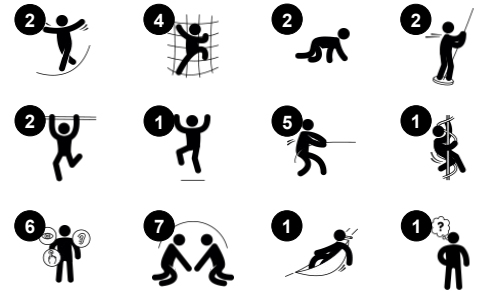
KOMPAN
Let's play




Det här tornet är enormt oemoständligt 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.



| Artikelnr. NRO2004-1021 | |
|-----------------------------|---|
| Generell produktinformation | |
| Dimension LxWxH | 734x620x417 cm |
| Åldersgrupp | 6+ |
| Kapacitet (användare) | 22 |
| Färgalternativ |  |

Skogstorn med Balansbro

NRO2004



Rutschstänger

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 rumslig 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.

Artikelnr. NRO2004-1021

Installationsinformation

| | |
|------------------------|---------------------|
| Max. fallhöjd | 300 cm |
| Säkerhetsområde | 68,6 m ² |
| Total installationstid | 39,0 |
| Grävdjup (volym) | 2,82 m ³ |
| Betong (volym) | 1,24 m ³ |
| Stolpdjup (standard) | 100 cm |
| Fraktvikt | 1.656 kg |
| Förankring | Nedgrävning ✓ |

Information om garanti

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



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.



Hållbarhetsdata

NRO2004



| 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 | % |
| NRO2004-1021 | 895,91 | 0,59 | 5,62 |

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 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: Nature play



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: "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 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



NRO2004

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



5 / 08/02/2024

NRO2004

Data kan ändras utan meddelande i förväg