

Portaaliikeinu K=2,5m

KSW92003

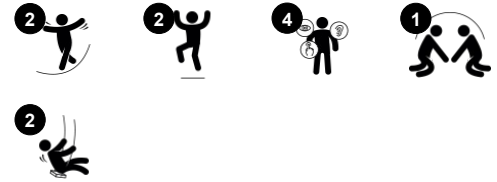
KOMPAN
Let's play



Kaikista leikkitoiminnoista keinuminen on selvä suosikki: lapset rakastavat sitä, koska sitä voi tehdä sekä yksin että yhdessä. Tämä kaksi samanlaista keinuistuinta sisältävä keinusetti tukee saman asian samanaikaisen tekemisen iloa. Istuimet on muotoiltu siten, että niiden keskellä on pieni kaarre, jonka ansiosta monenikäiset voivat istua siinä turvallisesti.

Mahtava paikka leikkiin kaiken ikäisille pitkäksi aikaa. Hauskuuden lisäksi keinuminen kehittää lasten perustaitoja: tasapainoa ja koordinaatiota sekä tilanhahmotuskykyä. Nämä motoriset taidot ovat ratkaisevan tärkeitä etäisyyksien arvioinnin ja turvallisen liikenteessä liikkumisen kannalta. Keinussa voi seistä, istua tai maata - ja siitä voi hypätä pois.

Motoristen taitojen lisäksi se vahvistaa käsien, jalkojen ja keskivartalon lihaksia. Pois hyppääminen parantaa luuntiheyttä, josta suurin osa muodostuu ensimmäisten elinvuosien aikana.



Portaaliikeinu K=2,5m

KSW92003



Kaksi yksittäistä keinuistuinta

Fyysinen: keinuminen kehittää tasapainoa, koordinaatiota ja paikkatietoisuutta. Nämä ovat tarpeellisia etäisyyksien arvioinnissa ja navigoinnissa. Keinuva liike harjoittaa käsivarsia, jalkoja ja ydinlihaksia ja hypätessä keinusta luuntiheys vahvistuu. **Sosiaalis-emotionaalinen:** rinnakkaisleikki kehittää yhteistyötä ja toisten huomioimista. **Kognitiivinen:** syyn ja seurauksen ymmärtäminen, pienten lasten rytmin ja ajattelutaitojen kehittyminen. Sääntöpelejä isommille lapsille: esim. keinutaan samassa tai eri rytmissä.



Portaaliikeinu K=2,5m

KSW92003

KOMPAN
Let's play



Pystysuorat tolpat ovat kuumasinkittyä terästä tai jauhemaalattua esisinkittyä terästä. Keinurungon päätyliittimet ja poikkipalkki ovat kuumasinkittyä terästä tai jauhemaalattua kuumasinkittyä terästä.



KOMPANin raskaaseen käyttöön suunnitellut ruostumattomasta teräksestä valmistetut kiertymättömät keinuripustimet. Ripustimet kiinnitetään poikkipalkkiin hitsattuihin kiinnikkeisiin kahdella pultilla. Laakerit on upotettu silikonivoiteluaineella, eikä niitä tarvitse enää voidella.



KOMPANin keinujen vakioistuimet on suunniteltu mahdollisimman turvallisiksi ja kestäviksi. Istuimessa on kaksi osaa, sen sisäpuoli on polypropeenaa ja ulkopuoli kumia, ja se valmistetaan yhdellä toimenpiteellä. Istuimiin on saatavilla joko kuumasinkitystä tai ruostumattomasta teräksestä valmistetut ketjut kaiken korkuisiin keinuihin.



Keinujen ripustimet on valmistettu korkealaatuisesta UV-stabiloidusta nailonista (PA6), ja niissä on koko käyttöiän kestävät umpinaiset kuulalaakerit. Korkeussäädettävät ketjut kiinnitetään ruostumattomasta teräksestä valmistetulla koukulla, jonka kääntyvässä, kiertymättömässä kotelossa on varkaussuojattu kahden reiän pultti. Kaikkiin kahdella ketjulla kiinnitettäviin istuimiin on saatavilla joko vakio- tai kiertymätön ripustus.



KOMPANin suunnittelemat linnunpesäistuimet ovat kevyitä ja maailmanlaajuisten turvallisuusstandardien mukaisia. Pehmeät, iskuja vaimentavat reunat, joissa on liukumaton pinta, tekevät keinuistuimesta erittäin käyttäjäystävällisen. Valitse vahvistetusta polyamidista valmistettu köysiversio tai valettu polyteeniversio. Molemmissa on pehmeät kumireunat.



Erikoissuunnitellut istuimet pienille lapsille: kuminen vauvaistuin, PUR-kuminen, neljällä ketjulla kiinnitettävä taaperoistuin ja turvaistuin. Sinä&Minä-keinuistuin aikuinen ja lapsi tai kaksi eri-ikäistä lasta voivat keinua yhdessä toisiaan vastakkain.

Tuotenumero KSW92003-0910

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	145 cm
Turva-alue	24,0 m²
Asennusaika	4,9
Kaivanto	1,12 m³
Betonivalu	0,00 m³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	193 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓

Takuutiedot

Ketjut	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta
Terästolppa HDG	Elinikäinen
Ripustimet	5 vuotta
Istuin	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

KSW92003



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KSW92003-0910	447,40	3,20	45,67

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
Let's play

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.: KSW92011-0910.

(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

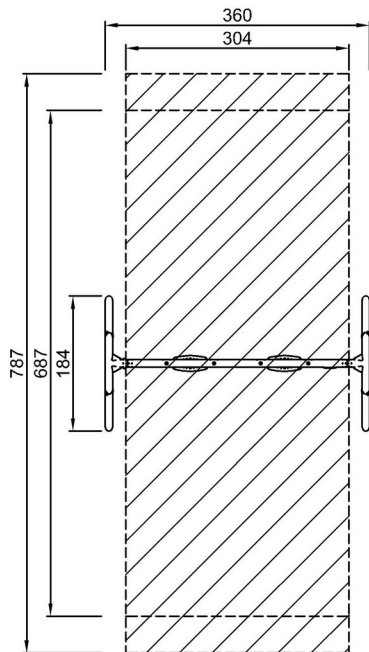


Portaaliikeinu K=2,5m

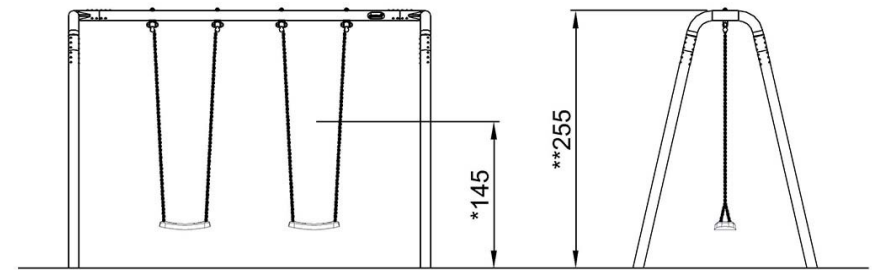
KSW92003

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



KSW92003
*145cm
**255cm
***24m²



KSW92003

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)