



Heinäsiirkka houkuttelee taaperoita yhä uudelleen lyhyille tai pidemmille keinuville ratsastuksille jyvän, heiluvan rungon ansiosta. Houkuttelevan muotonsa lisäksi Heinäsiirkka tarjoaa monipuolisia tuntokokemuksia: teräksisen kädensijan, kumisen jalkatuen ja sileän puurunkoon. Tuntorikkaus on erityisesti pienille lapsille tärkeä motivaatiotekijä. Se tukee

materiaalien ominaisuuksien, kuten painon, sileyden, lämpötilan ja joustavuuden ymmärtämistä. Tämä on olennaista esimerkiksi riskienhallinnan oppimisessa. Jousi takaa hauskanpidon tunteiksi, vuosiksi ja jopa vuosikymmeniksi. Rauhoittava, keinuttava liike kehittää tasapainoista ja avaruudellista hahmottamista. Nämä taidot ovat ratkaisevan

tärkeitä kehon hallinnassa, esimerkiksi kaatumisten välttämiseksi. Hyvä tasapaino on myös edellytys kyvylle istua paikoillaan ja keskittyä. Heinäsiirkka on siis paljon enemmän kuin pelkkä hauska lelu.

Tuotenumero KPW10101-0401	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	64x42x77 cm
Ikäryhmä	3+
Leikkikapasiteetti	1
Väri vaihtoehdot	●



Heinäsiirkka

KPW10101

KOMPANI®



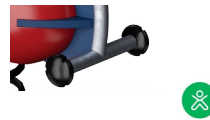
Kädensija

Fyysinen: mahdollisuus pitää kiinni lujaa mahdollistaa kovaa keinumisen. Tämä kehittää käsien ja käsivarsien lihaksia.



Jousikeinu

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



Jalkatuki

Fyysinen: mahdollisuus jalkatukeen tukee intensiivistä keinumista. Keinuminen stimuloi tasapainoista ja tilantunnetta, jotka ovat välttämättömiä maailman turvallisessa hallinnassa.

Heinäsiirkka

KPW10101

KOMPANI



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.



Poikkipalkit ovat painekyllästettyä mäntyä vastuullisista eurooppalaisista lähteistä. Puu on painekyllästetty luokan 3 mukaisesti standardin EN335 mukaisesti (vastaava kuin NTR-luokka AB).



Istuinten materiaalina on 19 millimetrin paksuinen EcoCore™. EcoCore™ on erittäin kestävä ja ympäristöystävällinen materiaali, joka voidaan kierrättää käytön jälkeen ja jonka ydin on valmistettu 95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä kierrätysmateriaaleista.



Värikkösten teräsosien sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on jauhemaalattu. Tämä takaa erinomaisen korroosionkestävyyden kaikissa ilmasto-olosuhteissa ympäri maailmaa.

Tuotenumero KPW10101-0401	
Asennustiedot	
Putoamiskorkeus enintään	60 cm
Turva-alue	7,0 m ²
Asennusaika	1,3 tuntia
Kaivanto	0,14 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	42 cm
Lähtöyksen paino	38 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓
Takuutiedot	
Mänty	10 vuotta
Sinkitty/maalattu metalli	10 vuotta
HPL-istuin	15 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta

EN
1176
compliant



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksidipäästöt yhteensä	Hiilidioksidipäästöt kiloa kohden	Kierrätysmateriaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KPW10101-0401	105,83	3,48	36,16

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehysenä 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).



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Nature Play", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "NRO40901-0601" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025

Date of certificate: 29-10-2025

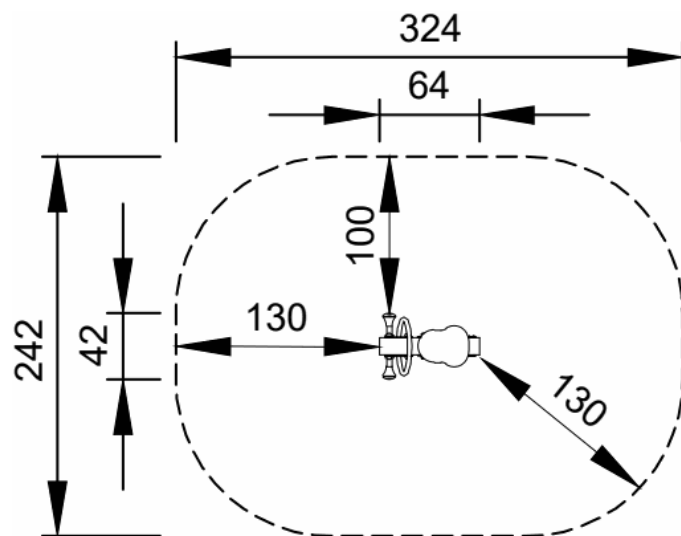
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature:

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



KPW10101
*60cm
**77cm
***7m²
1:100



KPW10101
1:100

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)