

# Dvouoddílová houpačka, tvrdý sedák

KSW92009

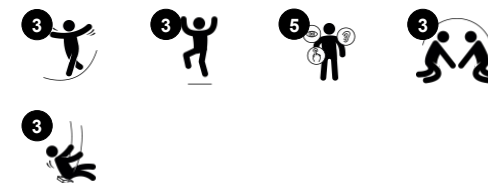
**KOMPAN**  
Let's play



Houpačky společnosti KOMPAN mohou být konfigurovány tak, aby byly přizpůsobeny individuálním potřebám a požadavkům. Všechny A-Rámové houpačky jsou k dispozici ve výškách 2 m a 2,5 m se sloupky z impregnovaného borového dřeva, tvrdého dřeva nebo žárově pozinkované oceli. Jako sedáky nabízíme standardní sedák, dětské

sedáky s podpěrrou, sedáky pro batolata nebo ptačí hnízda o průměru 100 cm nebo 120 cm. Dále jsou sedadla k dispozici s pozinkovanými řetězy nebo řetězy z nerezové oceli, s možností závěsů anti-wrap proti omotání. Modulární výkyvný systém také umožňuje konfigurace s 2, 3, 4 nebo více sekcemi.

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Položka č. KSW92009-0910    |                |
| Obecné informace o produktu |                |
| Rozměry DxŠxV               | 669x184x255 cm |
| Věková skupina              | 2+             |
| Kapacita (uživatelé)        | 8              |
| Možnosti barev              | ●              |



# Dvouoddílová houpačka, tvrdý sedák

KSW92009

**KOMPAN**  
Let's play



## Dvě samostatná houpačková sedadla

**Fyzické:** trains balance, coordination and spatial awareness. All necessary when judging distances. Trains arm, leg and core muscles, and strengthens bone density when jumping off. **Sociálně-emoční:** parallel play invites cooperation and consideration. **Kognitivní:** cause and effect and thinking skills for younger children. Rules games for bigger children, when swinging in same or different rhythm.



## Ptačí hnízdo tvrdé

**Fyzické:** balance, coordination and spatial awareness are developed. The swinging movement trains the arm, leg and core muscles, and strengthens bone density when jumping off. **Sociálně-emoční:** the spacious seat allows for many children standing, lying, seated together and is inclusive for all. **Kognitivní:** develops cause and effect understanding, rhythm and thinking skills in younger children.

# Dvouoddílová houpačka, tvrdý sedák

KSW92009



Svislé sloupky z žárově zinkované oceli nebo práškově lakované na před-pozinkovaném ocelovém podstavci. Koncové konektory a příčné nosníky houpačkového rámu z žárově zinkované oceli nebo práškově lakované na žárově zinkovaném ocelovém podstavci.



Odolné houpačkové závěsy KOMPAN z nerezové oceli s anti-twist funkcí. Závěsy jsou připevněny k příčnému nosníku na svařované konzole se dvěma šrouby. Ložiska jsou zabudována se silikonovým mazivem a nepotřebují další mazání.



Společnost KOMPAN navrhla ptačí ptačí hnízda tak, aby byla lehká a v souladu s celosvětovými bezpečnostními standardy. Měkké nárazníky s neklouzavým povrchem absorbují nárazy a činí sedák velmi uživatelsky přívětivým. Vyberte si mezi lanovou verzí se zesíleným PA lanem nebo formovanou PE verzí. Oba jsou vybaveny nárazníky z měkké gumy.



Standardní sedáky houpaček KOMPAN jsou zkonstruovány pro maximální bezpečnost a dlouhou životnost. Dvousložkový sedák s vnitřním jádrem PP a vnější pryží je vyroben v jednom provozu. Sedáky jsou k dispozici s houpačkovými řetězy, buď z žárově zinkované nebo nerezové oceli, pro různé výšky houpaček.



Houpací závěsy jsou vyrobeny z vysoce kvalitního nylonového (PA6) pouzdra stabilizovaného proti UV záření s integrovanými kuličkovými ložisky, utěsněnými po celou dobu životnosti. Výškově nastavitelné řetězy jsou připevněny hákem z nerezové oceli s bezpečnostními šrouby se dvěma otvory v otočném pouzdra s funkcí anti-twist proti zkroucení. Všechny sedáky se dvěma řetězy jsou k dispozici se standardním nebo anti-wrap zavěšením proti omotání.



Unikátní sedáky pro batolata: Dětská sedačka z gumy. Sedák pro batole z polyuretanu (PUR) se zavěšením se čtyřmi řetězy pro snadný pohyb. Sedák s podpěrou. Sedák pro houpačku You & Me pro dospělého s dítětem nebo děti různého věku pro společné houpání, při kterém sedí čelem k sobě.

Položka č. KSW92009-0910

## Informace o instalaci

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Maximální výška pádu          | 145 cm   |
| Bezpečnostní povrchová plocha | 41,0 m²  |
| Celková doba instalace        | 7,0      |
| Objem výkopu                  | 1,58 m³  |
| Objem betonu                  | 0,58 m³  |
| Hloubka základu (standard)    | 90 cm    |
| Hmotnost dodávky              | 330 kg   |
| Možnosti ukotvení             | V zemi ✓ |

## Informace o záruce

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Řetězy                 | 10 let      |
| Zaručené náhradní díly | 10 let      |
| Ocelový sloupek HDG    | Celoživotní |
| Houpačkové závěsy      | 5 let       |
| Houpačkové sedátko     | 10 let      |



# Data o Udržitelnosti

KSW92009



| Výrobní cyklus A1-A3 | Celkové emise CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> e na kg | Recyklované materiály |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|
|                      | kg CO <sub>2</sub> e          | kg CO <sub>2</sub> e/kg | %                     |
| KSW92009-0910        | 764,34                        | 3,18                    | 44,74                 |

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (A1-A3).

**KOMPAN**  
Let's play

## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Freestanding play equipment



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: "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 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

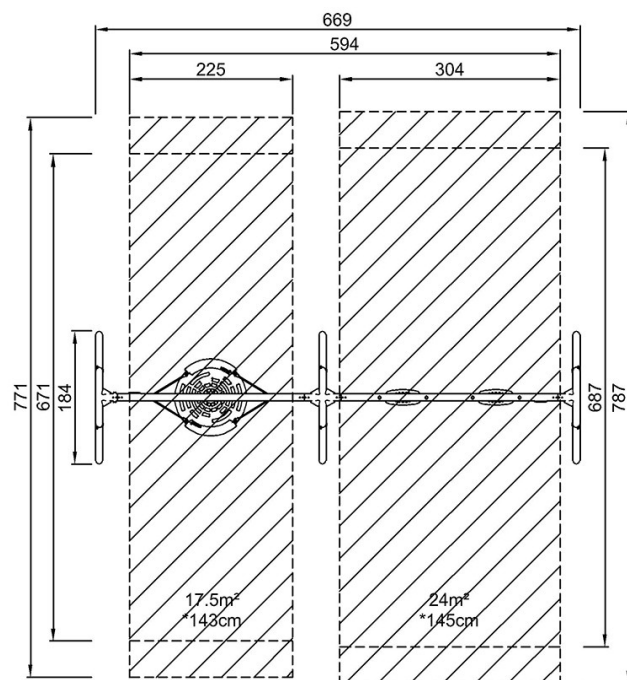


# Dvouoddílová houpačka, tvrdý sedák

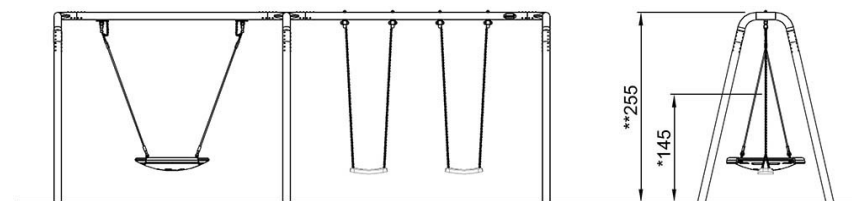
KSW92009

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



KSW92009  
\*145cm  
\*\*255cm  
\*\*\*41m²



KSW92009

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)