

# Stalowa huśtawka w:2m, Antysplotowa



KSW90012

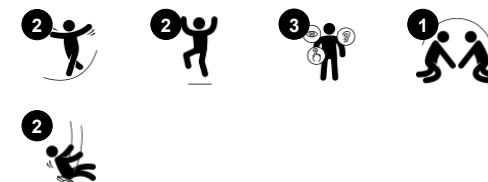
**KOMPAN**  
Let's play



Huśtawki KOMPAN mogą być dostosowane do indywidualnych potrzeb i wymogów. Wszystkie huśtawki z A-ramą są dostępne o wysokości 2,0m i 2,5m ze słupkami z impregnowanego drewna sosnowego, twardego drewna, lub ocynkowanej ognioowo stali. Oferujemy siedziska standardowe, kubelkowe, dziecięce, lub ptasie gniazda o średnicy ø100cm lub

120cm. Łańcuchy siedzisk są dostępne z ocynkowanej ognioowo stali lub nierdzewnej stali i na życzenie z antypoślizgowym zawieszeniem. System modułowy huśtawek pozwala na łączenie 2,3,4 lub więcej stacji.

Nr produktu KSW90012-0909	
<b>Ogólne Informacje o Produkcie</b>	
Wymiary DxSzxW	333x200x224 cm
Grupa wiekowa	2+
Max. Ilość Osób	2
Dostępne kolory	 



# Stalowa huśtawka w:2m, Antysplotowa

KSW90012



## Dwa osobne siedziska do huśtawki

**Fizyczne:** trenuje równowagę, koordynację i świadomość przestrzenną. Wszystko to jest niezbędne do oceny odległości. Trenuje mięśnie ramion, nóg i tułowia oraz wzmacnia gęstość kości podczas skoków. **Społeczno-Emocjonalne:** równoległa zabawa zapewnia kooperację i zwraca uwagę na otoczenie. **Poznawcze:** przyczyna i skutek oraz umiejętności myślenia dla młodszych dzieci. Gry z zasadami dla większych dzieci, gdy huśtają się w tym samym lub innym rytmie.



# Stalowa huśtawka w:2m, Antysplotowa

KSW90012

**KOMPAN**  
Let's play



Rama-A z rurą górną  $\varnothing 100\text{mm}$  ze stali galwanizowanej ogniowo z dużym stalowym mocowaniem zapewnia silne i długotrwałe połączenie i dostępna jest w dwóch wersjach: ze stali  $\varnothing 70\text{mm}$  galwanizowanej ogniowo lub z impregnowanego drewna sosnowego z kotwą galwanizowaną ogniowo.



Zawiasy huśtawek wykonane są z wysokiej jakości stabilizowanego UV nylonu (PA6) z zintegrowanym wieczyście zapieczętowanym łożyskiem kulkowym. Regulowane łańcuchy są zawieszone przy użyciu haka ze stali nierdzewnej i śruby „Snake-eye” oraz podstawą zapobiegającą splotom łańcuchów. Wszystkie siedziska są dostępne ze standardowym zawieszeniem lub zawieszeniem zapobiegającym splotom.



Standardowe siedziska od KOMPAN są zaprojektowane z maksymalnym naciskiem na bezpieczeństwo i wytrzymałość. Siedziska wykonane są z dwóch komponentów, wewnętrznego z polipropylenu (PP) i zewnętrznego z gumy, siedzisko wyprodukowane jest w trakcie jednego procesu. Siedziska dostępne są z łańcuchami ze stali galwanizowanej ogniowo lub ze stali nierdzewnej.

3/03/10/2024



Specjalnie zaprojektowane siedziska dla maluchów: siedzisko malucha z gumy, siedzisko malucha z PUR z czterema łańcuchami dla ułatwienia ruchu, siedzisko kołyska oraz siedzisko Ty & Ja dla wspólnego huśtania twarzą w twarz dorosłego od dziecka.



Słupy huśtawek ramy-A są dostępne w różnych wersjach kotew ze śrubami rozporowymi lub w ziemi o głębokości 60cm lub 90cm. Nogi galwanizowane ogniowo są zakotwiczone w ziemi. Słupy sosnowe są wyniesione ponad ziemię przez specjalne stalowe kotwy galwanizowane ogniowo.

Nr produktu KSW90012-0909

## Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	120 cm
Strefa bezpieczeństwa	20,8 m <sup>2</sup>
Czas instalacji	3,7
Objętość wykopu	1,38 m <sup>3</sup>
Objętość betonu	0,00 m <sup>3</sup>
Głębokość podstawy (standardowa)	90 cm
Waga przesyłki	134 kg
Opcje kotwiczenia	W ziemi ✓

## Informacje o Gwarancji

Łańcuchy	10 lat
Galw. Stal	Dożywotnia
Części Zapasowe	10 lat
Zawieszenie Huśtawek	5 lat
Siedzisko Huśtawki	10 lat



Dane mogą się zmienić bez powiadomienia.

# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

KSW90012



**Od wydobycia  
surowców do  
opuszczenia wytwórni  
A1–A3**

**Całkowita  
emisja  
CO<sub>2</sub>**

**CO<sub>2</sub>e na  
kg  
produktu**

**Materiały  
pochodzą  
ce z  
recyklingu**

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e/kg

%

**KSW90012-0909**

389,30

3,07

45,40

Ogólne ramy stosowane dla tych czynników to Środowiskowa Deklaracja Produktu (EPD), która określa ilościowo "informacje środowiskowe dotyczące cyklu życia produktu i umożliwia porównywanie produktów spełniających tę samą funkcję" (ISO, 2006). W niniejszym dokumencie przyjęto strukturę i zastosowano podejście oceny cyklu życia w odniesieniu do całego etapu produktu, od surowców po produkcję (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

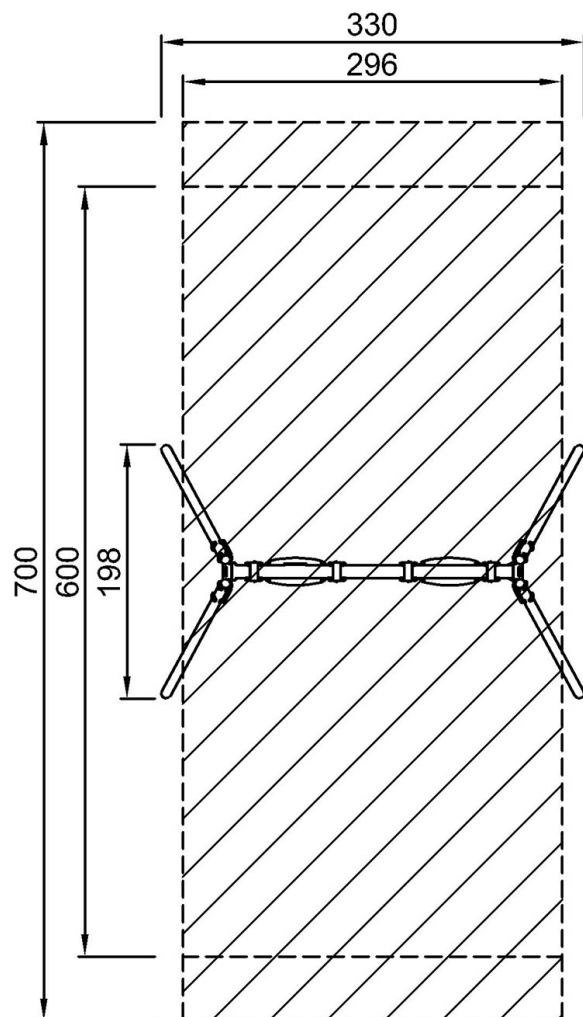


# Stalowa huśtawka w:2m, Antysplotowa

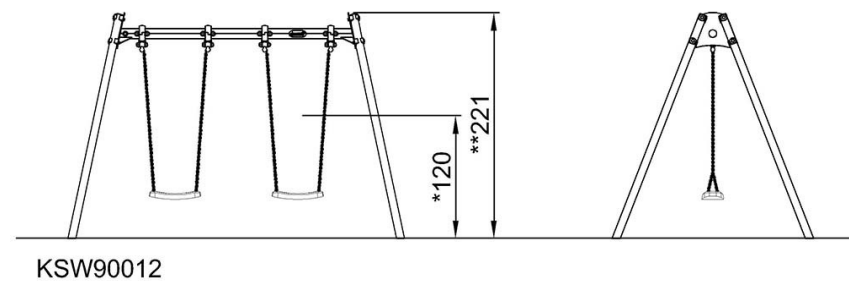
KSW90012

\* Max Wys. Upadku | \*\* Wysokość | \*\*\* Strefa Bezpieczeństwa

\* Max Wys. Upadku | \*\* Max Wysokość



KSW90012  
\*120cm  
\*\*221cm  
\*\*\*20.8m<sup>2</sup>



[Kliknij, aby zobaczyć RZUT Z GÓRY](#)

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)