

# L'étoile

KPL110

**KOMPANI**  
Let's play



Référence KPL110-0411

## Informations générales

Dimensions LxPxH	100x100x65 cm
Age minimum	2+
Capacité idéale (utilisateurs)	4
Options de couleurs	●



Montez sur le jeu à ressort Étoile pour aire de jeux en extérieur. Les enfants pourront s'amuser en équipe de deux pour bondir et tourner. Un jeu d'équilibre, de coordination et de cohésion de groupe. Sur le jeu à ressort Étoile, les enfants pourront se lancer des défis, libérer leur imaginaire. Ce jeu de plein air offre également la possibilité de développer le

langage et les notions sociales de l'enfant.



Les données peuvent être modifiées sans préavis.

# L'étoile

KPL110



## Poignée

**Physique:** la possibilité de s'agripper à plusieurs endroits de la poignée assure une bonne prise, nécessaire pour se balancer. Cela entraîne les muscles des mains et des bras.



## Se balancer ensemble

**Socio-émotionnel:** la possibilité de se balancer à deux renforce la coopération et la considération d'autrui



## Ressort à bascule

**Physique:** la réaction aux mouvements ajoute à la conscience spatiale et au sens de l'équilibre. Il s'agit d'aptitudes motrices qui aident l'enfant à rester assis sur une chaise, ce qui exige un bon sens de l'équilibre.

**Cognitive:** entraîne la compréhension de la relation de cause à effet : lorsque je bouge mon corps, le ressort bouge.

# L'étoile

KPL110



Panneaux de 19 mm EcoCore™, matériau hautement durable et respectueux de l'environnement, qui est non seulement recyclable après utilisation, mais se compose également d'un noyau fabriqué à partir de matériaux post-consommation recyclés à 100 % à partir de déchets d'emballages alimentaires.



Les ressorts KOMPAN sont fabriqués en acier de haute qualité selon la norme EN 10270. Les ressorts sont nettoyés par phosphatation, avant d'être peints avec une amorce époxy et un revêtement thermolaqué de polyester en guise de finition. Les ressorts sont fixés par des raccords anti-pincement uniques pour une sécurité maximale et une longue durée de vie.



Les ressorts sont fixés par des raccords anti-pincement uniques pour une sécurité maximale et une longue durée de vie.



Le repose-pied est fabriqué en HPL d'une épaisseur de 17,8 mm, présente une excellente résistance à l'usure et est équipé de la surface antidérapante unique de chez KOMPAN.



Les poignées sont faites de nylon moulé par injection de haute qualité (PA6). Le PA6 présente une bonne résistance à l'usure et aux chocs.



Les ressorts sont fixés par des raccords anti-pincement uniques pour une sécurité maximale et une longue durée de vie. L'insert en polyuréthane permet de stabiliser les ressorts.

Référence KPL110-0411

## Installation

Hauteur de Chute Max.	60 cm
Zone de sécurité	9,6 m <sup>2</sup>
Temps total d'installation	2,0
Volume d'excavation	0,15 m <sup>3</sup>
Volume de béton	0,00 m <sup>3</sup>
Profondeur ancrage	45 cm
Poids d'expédition	37 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

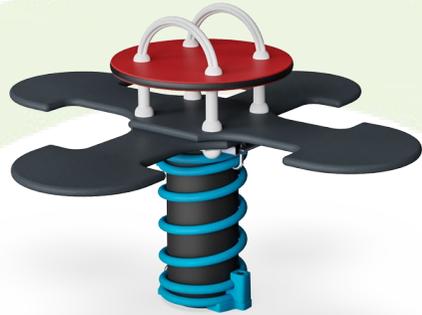
## Garantie

EcoCore HDPE	Garanti à vie
Poignée	10 ans
Siège en HPL	15 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans
Ressorts	5 ans



# Sustainability Data

KPL110



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
KPL110-0411	99,40	2,82	25,60

Le cadre général appliqué est la Déclaration Environnementale Produit (DEP), qui quantifie « les informations environnementales sur le cycle de vie d'un produit et permet des comparaisons entre produits remplissant la même fonction » (ISO, 2006). Cela suit la structure et applique une approche d'évaluation du cycle de vie à l'ensemble de l'étape du produit, de la matière première à la fabrication (A1-A3))

**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.: GXY916012-3417.

(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.

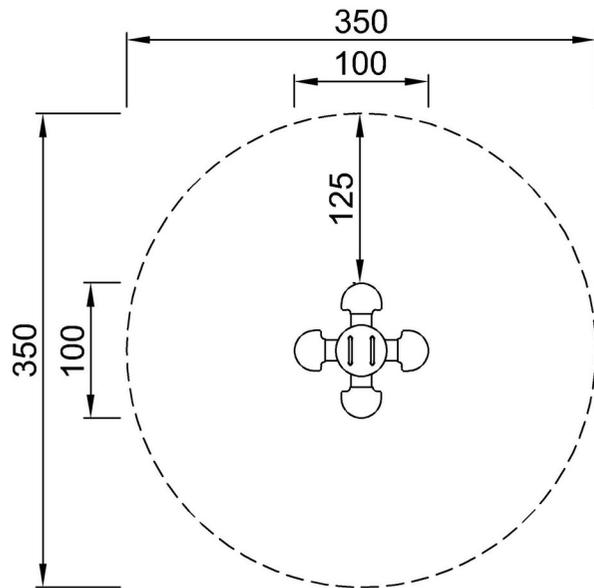
**Publication date: 30. October 2023**

By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000

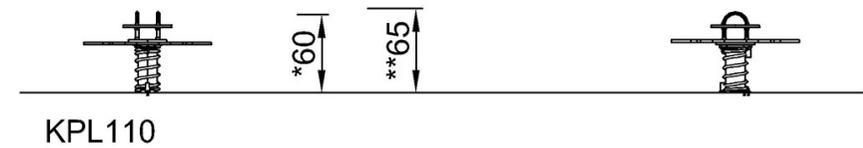


\* Hauteur de chute maximale | \*\* Hauteur totale | \*\*\* Zone de sécurité

\* Hauteur de chute maximale | \*\* Hauteur totale



KPL110  
\*60cm  
\*\*65cm  
\*\*\*9.6m<sup>2</sup>



[Cliquez pour voir le rapport VUE DE DESSUS](#)

[Cliquez pour voir le rapport VUE LATÉRALE](#)