**NRO108** 







#### Informations générales

Dimensions LxPxH 160x140x70 cm
Age minimum 3+
Capacité idéale (utilisateurs) 4



Options de couleurs







Le papillon 4 places Robinia élève le jeu à bascule classique à de nouveaux sommets sociaux : les ressorts permettent à plusieurs enfants de jouer ensemble, même en nombre impair. Ils peuvent également y jouer seuls. Les possibilités de jeu sont ainsi variées, attirant sans cesse les enfants, pour des chevauchées courtes comme longues. Le

mouvement à bascule développe la perception spatiale et le sens du rythme, ainsi que la force des jambes et des bras des enfants. Les deux surfaces horizontales, l'une plane et l'autre bombée, permettent de varier les positions du corps (assis, à genoux ou couché), convenant ainsi à tous les utilisateurs ou presque, indépendamment de leur âge et de leurs

capacités. Le mouvement à bascule développe le sens de l'équilibre et la perception spatiale, deux éléments assurant la maîtrise de son propre corps, par exemple pour éviter de tomber. Ce jeu permet aux enfants de développer des compétences socioémotionnelles importantes, tandis qu'ils apprennent à attendre leur tour et à coopérer.





NRO108





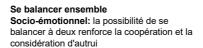


#### Poignée

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.













#### 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.

NRO108





Tous les produits Robinia KOMPAN sont fabriqués à partir de bois de robinier provenant de sources européennes durables. Sur demande, ils peuvent être fournis comme FSC® Certified (FSC® C004450).



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.



Le bois de Robinier peut être fourni sous forme de bois brut non traité ou peint avec un pigment transparent de couleur brune qui permet de conserver la couleur dorée du bois.

Référence NRO108-0401				
Installation				
Hauteur de Chute Max.	94 cm			
Zone de sécurité	9,5 m²			
Temps total d'installation	4,0			
Volume d'excavation	0,32 m³			
Volume de béton	0,00 m³			
Profondeur ancrage	41 cm			
Poids d'expédition	130 kg			
Options d'ancrage	A enterrer ✓			
	A cheviller ✓			
Garantie				
Poignée	10 ans			
Bois de robinier	15 ans			
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans			
Ressorts	5 ans			
Pièces en acier inoxydable	Garanti à vie			



# Données sur le développement durable

**NRO108** 





Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO <sub>2</sub>	CO₂e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO₂e	kg CO₂e/kg	%
NRO108-0401	172,83	1,58	16,26

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: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO_2}$  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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

misiE

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of  $CO_2$  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

