

Giant L Base

PCT110121



Les caractéristiques « monter-glisser-rencontrer » de cette base de structure GIANT L attirent énormément les enfants, de loin et de près. Y sont proposés une variété unique de descentes, balancements et notamment d'activités d'escalade stimulantes. Le grand toboggan est l'attraction principale. Frisson et vitesse sont garantis : la hauteur est



perceptible depuis l'intérieur grâce aux parois transparentes de la tour. La structure stimule d'importantes compétences socio-émotionnelles chez les enfants telles que l'autodiscipline, la négociation et l'empathie. Cela entraîne également la conscience spatiale, utilisée par exemple dans l'évaluation des distances. L'escalade proposée à partir

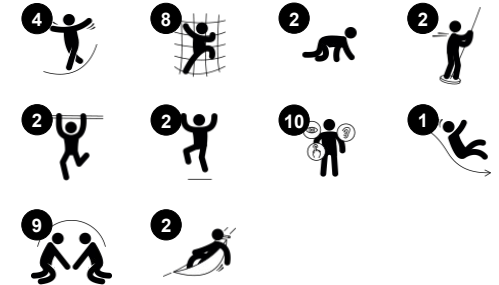
des cordes, des marches hautes et des murs entraînent la force et le cardio. Au niveau du sol, les hamacs invitent à l'interaction sociale tout en se balançant.



Référence PCT110121-0901

Informations générales

Dimensions LxPxH	676x963x651 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	26
Options de couleurs	 



Giant L Base

PCT110121



Panneaux transparents

Socio-émotionnel: le panneau transparent offre la possibilité de regarder et d'appeler des amis au sol lorsqu'on est en hauteur.

Cognitive: l'effet transparent ajoute une sensation de frisson en hauteur.



Hamac

Physique: coordination & équilibre lors du balancement. **Socio-émotionnel:** pousser doucement les amis d'avant en arrière, attendre son tour. **Cognitive:** compréhension de la relation de cause à effet.



Échelle à tuyaux

Physique: la coordination croisée et la coordination œil-main sont développées en grimpant à l'échelle. L'escalade soutient les muscles du haut et du bas. **Socio-émotionnel:** apprendre à prendre son tour et à coopérer.



Perche du pompier

Physique: la coordination est soutenue lors de la descente, ainsi que les muscles des bras / tronc. L'atterrissage renforce la densité osseuse. **Socio-émotionnel:** sentiment de prise de risque.



Glissière pour tube long

Physique: développe la conscience de l'espace & l'équilibre. **Socio-émotionnel:** la hauteur apporte vitesse & sensations fortes. L'empathie est stimulée en attendant son tour et en tenant compte des autres.



Barres d'appui

Physique: la coordination est soutenue lors de la descente, ainsi que les muscles des bras et du tronc. L'atterrissage renforce la densité osseuse. **Socio-émotionnel:** sentiment de prise de risque.



Mur d'escalade

Physique: Développe la coordination transversale, la coordination œil-main et la force musculaire des enfants lorsqu'ils grimpent. **Socio-émotionnel:** l'ascension bilatérale invite à la coopération.

Giant L Base

PCT110121



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.



Tous les ponts sont soutenus par des profilés en aluminium de conception unique, à faible teneur en carbone avec plusieurs options de fixation. Les ponts moulés de couleur grise sont constitués à 75 % de polypropylène, provenant de déchets océaniques post-consommation, avec un motif et une surface texturés antidérapants.



Les poteaux principaux sont fait en alliage permettant d'améliorer la résistance et le rendement pour assurer une intégrité structurale optimale des tours élevées. La base des poteaux est galvanisée par immersion à chaud et une finition de surface thermolaquée ce qui garantit une bonne durée de vie.



Polycarbonate de haute qualité d'une épaisseur de 15 mm. Les impressions graphiques sont ajoutées par un processus d'impression multicouche unique où la couche intérieure constitue l'image et la couche extérieure transparente fonctionne comme une protection. Les panneaux PC et la laque à base d'eau sont stabilisés aux UV pour éviter la décoloration.



Cadre en acier entièrement soudé, consistant en une grille en fil d'acier Ø4 mm soudée à 45°. Le panneau laissant passer l'air contribue à l'intégrité structurale globale des tours GIANTS.



Les toboggans tubulaires courbés et droits, sont en PE ou en acier inoxydable, et maintenus à un poteau central en acier par de multiples tiges en acier. Les toboggans en tunnel sont conçus avec une courbe et une inclinaison parfaite pour une descente ludique.

Référence PCT110121-0901

Installation

Hauteur de Chute Max.	239 cm
Zone de sécurité	59,2 m²
Temps total d'installation	95,0
Volume d'excavation	8,77 m³
Volume de béton	3,76 m³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	1.905 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheiller ✓

Garantie

EcoCore HDPE	Garanti à vie
PP Decks	10 ans
Cordes et filets	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans
Poteau acier galvanisé à chaud	Garanti à vie



Sustainability Data

PCT110121



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCT110121-0901	3.568,40	2,43	53,70

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 CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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 CO₂ 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

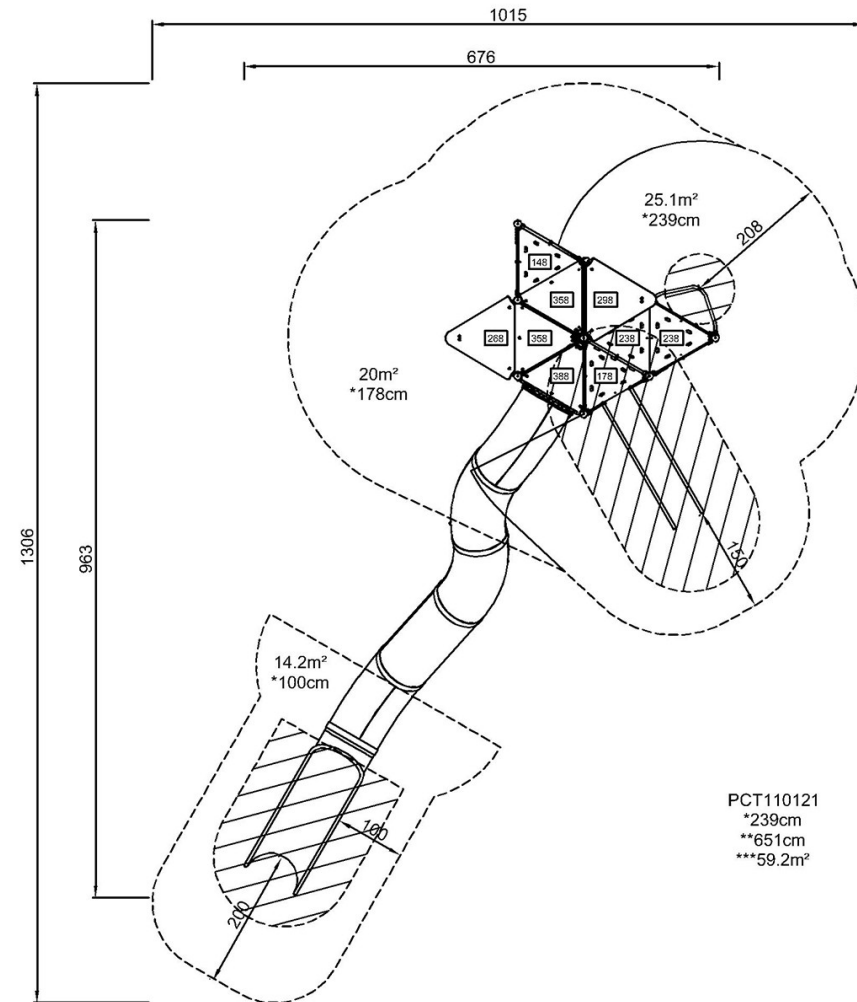
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



Giant L Base

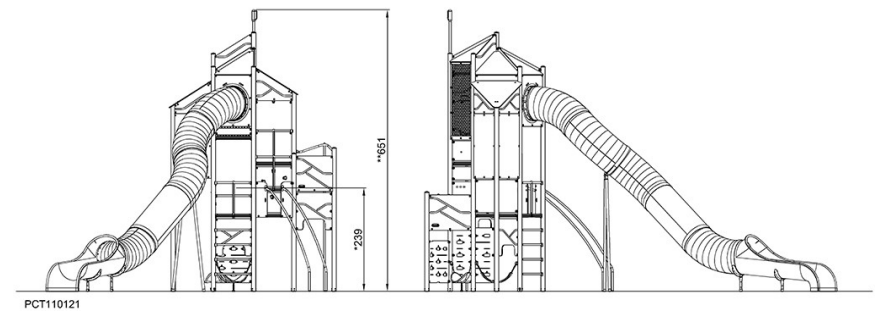
PCT110121

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



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

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale



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