



Fortaleza The Fortress La Forteresse

Ref. Certificado
Certificate Ref.
Ref. Certificat

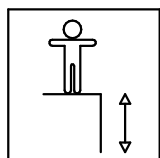
1 / 4

FORT_GAL

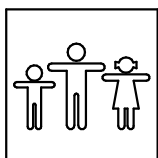
00041462-01.0

Fabricado por / Made by / Fabriqué par GALOPÍN PLAYGROUNDS, S.L.

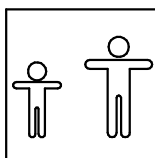
ESPECIFICACIONES/ SPECIFICATIONS/ SPÉCIFICATIONS:



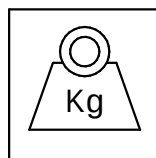
277,0 cm



65 u.



+4



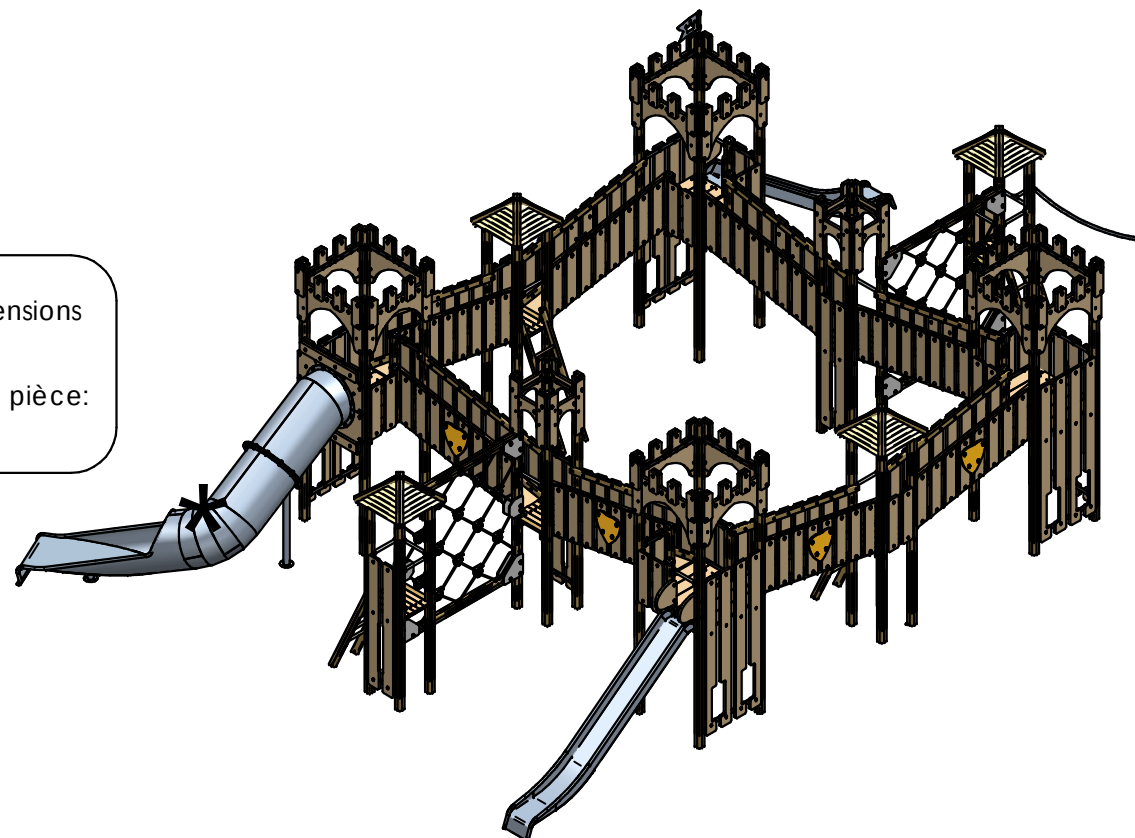
3599 kg **

Dimensiones de pieza mas grande/Maximum dimensions of parts/ Dimensions maximum de la pièce:

355x212x174 cm.

Peso pieza mas pesada/Maximum weight of parts/ Poids maximum de la pièce:

145 kg

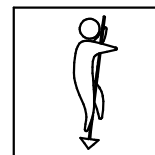
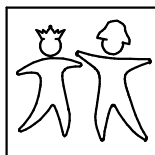
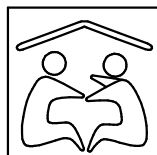


**** Dato aproximado / Approximate data / Donnée approximative**

FUNCIONES LÚDICAS

PLAYFUL ACTIVITIES

ACTIVITÉS LUDIQUES



Fortaleza The Fortress La Forteresse

Ref. Certificado
Certificate Ref.
Ref. Certificat

2 / 4

FORT_GAL

00041462-01.0

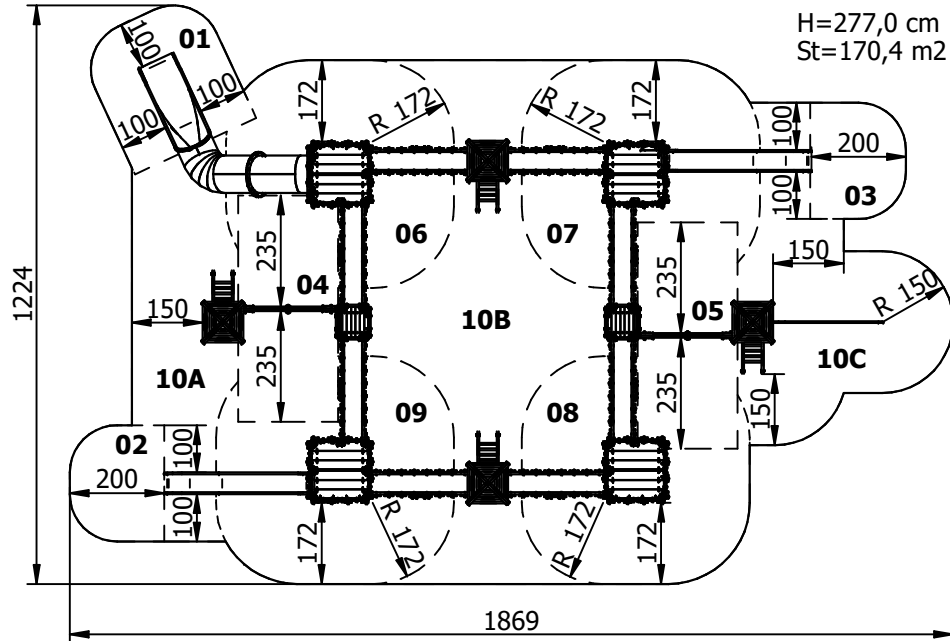
Zona de impacto/ Impact zone/ Zone d'impact:

Superficie de seguridad requerida y revestimientos del suelo según la norma EN1176-1 y EN1176-3.

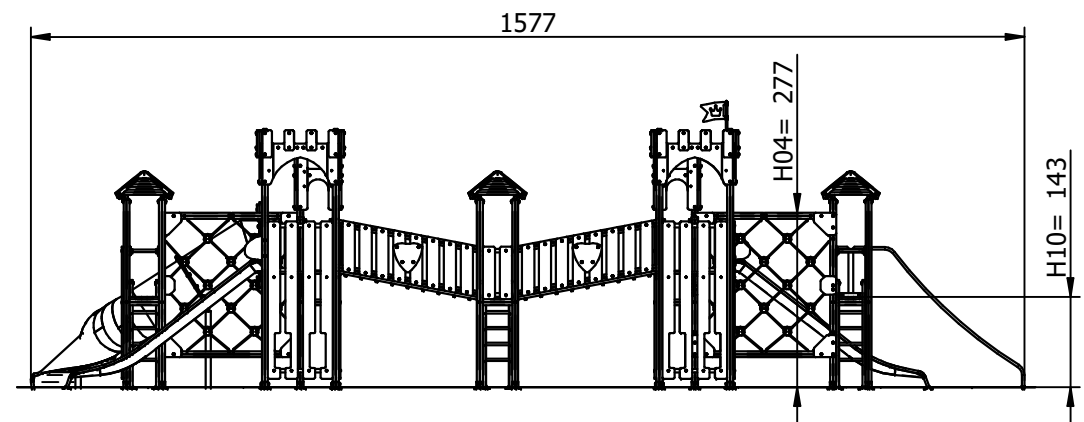
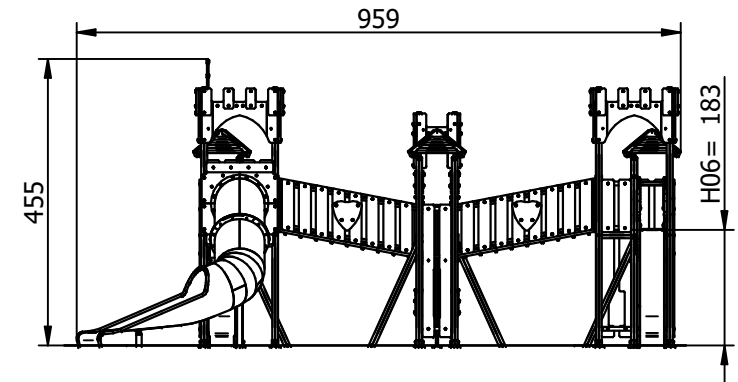
Safety surface required and floor covering according to the standard EN1176-1 and EN1176-3.

Zone de sécurité et revêtement du sol conforme à la norme EN1176-1 et EN1176-3.

DIMENSIONES GENERALES/ GENERAL DIMENSIONS/ DIMENSIONS GÉNÉRALES
TOLERANCIAS/ TOLERANCES/ TOLERANCES: +-3%



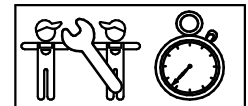
	H (cm)	S (m²)
01	100,0	8,0
02	100,0	4,5
03	100,0	4,5
04	277,0	10,1
05	277,0	10,1
06	183,0	16,7
07	183,0	19,0
08	183,0	19,0
09	183,0	16,9
10	143,0	61,6



INSTALACIÓN/ INSTALLATION/ INSTALLATION:

Tipos de cimentación/ Types of foundation/ Types de fondation: SB-SDZ

Disponibilidad de repuestos/ Availability of replacement parts/ Disponibilité de pièces de remplacement: 10 años/ 10 years/ 10 années



28 h.

Fortaleza The Fortress La Forteresse	Ref. Certificado Certificate Ref. Ref. Certificat	3 / 4
	FORT_GAL	00041462-01.0

DESCRIPCIÓN MATERIALES:

Paneles: Tablero de HPL de 15 mm, tablero de polietileno de alta densidad de 20 mm, tabla de madera de pino escandinavo macizo de 35 mm y alistonado de 40 mm.
Postes: Madera laminada de pino escandinavo tratada en autoclave, clase de riesgo IV.
Largueros: Madera laminada de pino escandinavo tratada en autoclave, clase de riesgo IV.
Piezas de plástico: Polietileno, polipropileno y poliamida.
Piezas metálicas: Acero al carbono S235 JR cincado y lacado, acero inoxidable AISI-304, y aluminio AW 6063 y AW 5754 anodizado.
Tornillería: Acero calidad 8.8 DIN267, acero inoxidable AISI-304 y AISI-316.
Cuerdas: De multifilamento trenzada y recubierta de poliamida, con alma de fibra.

MATERIAL DESCRIPTION:

Panels: 15 mm HPL board, 20 mm high-density polyethylene board, 35 mm solid Scandinavian pine wood board and 40 mm slatted Scandinavian pine wood.
Posts: Autoclaved Scandinavian pine laminated wood, risk class IV.
Stringers: Autoclaved Scandinavian pine laminated wood, risk class IV.
Plastic parts: Polyethylene, polypropylene and polyamide.
Metallic parts: Zinc-coated and lacquered S235 JR carbon steel, AISI-304 stainless steel, and anodized AW 6063 and AW 5754 aluminum.
Fixings: Quality steel 8.8 DIN267, AISI-304 and AISI-316 stainless steel.
Ropes: Made of braided multifilament and covered with polyamide, with a fiber core.

DESCRIPTION MATÉRIELS:

Panneaux: Panneaux HPL 15 mm, panneau polyéthylène haute densité 20 mm, planche en bois de pin scandinave massif de 35 mm et lattes de 40 mm..
Poteaux: Bois lamellé de pin scandinave autoclavé, classe de risque IV.
Limons: Bois lamellé de pin scandinave autoclavé, classe de risque IV.
Pièces en plastique: Polyéthylène, polypropylène et polyamide.
Pièces métalliques: acier au carbone zingué et laqué S235 JR, acier inoxydable AISI-304 et aluminium anodisé AW 6063 et AW 5754.
Visserie: Acier de qualité 8.8 DIN267, acier inoxydable AISI-304 et AISI-316.
Cordes: Fabriquées en multifilament tressé et recouvertes de polyamide, avec une âme en fibre.

PLAN DE MANTENIMIENTO:

Semanalmente comprobar de forma visual el estado general del juego, asegurando que no haya roturas o desperfectos peligrosos para los usuarios.

Mensualmente comprobar la chapa inox de deslizamiento que no presente abolladuras ni separaciones con los laterales.

Comprobar que los suelos de las torres no presente roturas o desperfectos.

Verificar que la red de rombos está tensada y sin desfilamentos. Asegurar el estado óptimo de los pasitos de red grises.

Comprobar que los paneles no presenten aberturas peligrosas especialmente en los cantos. Sellar si es necesario.

Asegurar que las barras de seguridad están todas y en su sitio.

Eliminar la posible aparición de astillas en los largueros, postes y complementos de madera.

Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día.

Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones.

Anualmente analizar y asegurar que los largueros, postes y complementos de madera, no presenten defectos estructurales o que no hayan ladeado.

Verificar las soldaduras de todas las barras de seguridad o descenso.

Comprobar todas las cimentaciones.

MAINTENANCE:

Every week carry out a visual check on the general state of the element to make sure there are no breakages or damages to endanger users.

Every month check the stainless steel slide has no dents and has not come away from the sides.

Check that the floors of the towers are free from breakages and damage.

Check that the netting is tight and not frayed. Make sure the grey steps in the netting are in good order.

Make sure the panels do not have any dangerous splits, especially on the edges. Seal them if necessary.

Ensure that the safety bars are all present and in place.

Remove any splinters which may appear on the arms, supports and wooden fittings.

Ensure that the element is as structurally stable as when it was new.

Check the state of all the screws, bolts and their protection.

Every year inspect the arms, supports and wooden fittings to make sure they have no structural faults and are not twisted to one side.

Check the welds on all the safety bars and the vertical slide bar.

Check all ground fixings.

PLAN DE MAINTENANCE:

Chaque semaine vérifier visuellement l'état général du jeu, en s'assurant qu'il n'y ait rien de cassé ou de détérioré pouvant présenter un danger pour les usagers.

Chaque mois vérifier que la plaque en inox antidérapante ne présente aucune bosse ni séparation avec les côtés.

Vérifier que le sol de la tour ne soient ni cassés ni endommagés.

Chaque mois vérifier que le filet en losanges soit tendu et sans effilochement. S'assurer du bon état des pose-pieds du filet gris.

Vérifier que les panneaux ne présentent pas de fêlures dangereuses spécialement au niveau des angles. Colmater si nécessaire.

S'assurer que les barres de sécurité soient toutes présentes et à leur place.

Éliminer l'apparition possible de fêlures sur les montants, les poteaux et les autres éléments en bois.

S'assurer que la stabilité structurelle du jeu soit identique à celle du premier jour.

Vérifier l'état de toute la visserie et de sa protection.

Chaque année analyser et s'assurer que les montants, les poteaux et les autres éléments en bois ne présentent aucun défaut structurel et qu'ils ne se soient pas écartés.

Vérifier les soudures de toutes barres de sécurité.

Vérifier toutes les fondations.