



ROBEE004-Y

Tolerância Geral: $\pm 5\%$



64,00 m²



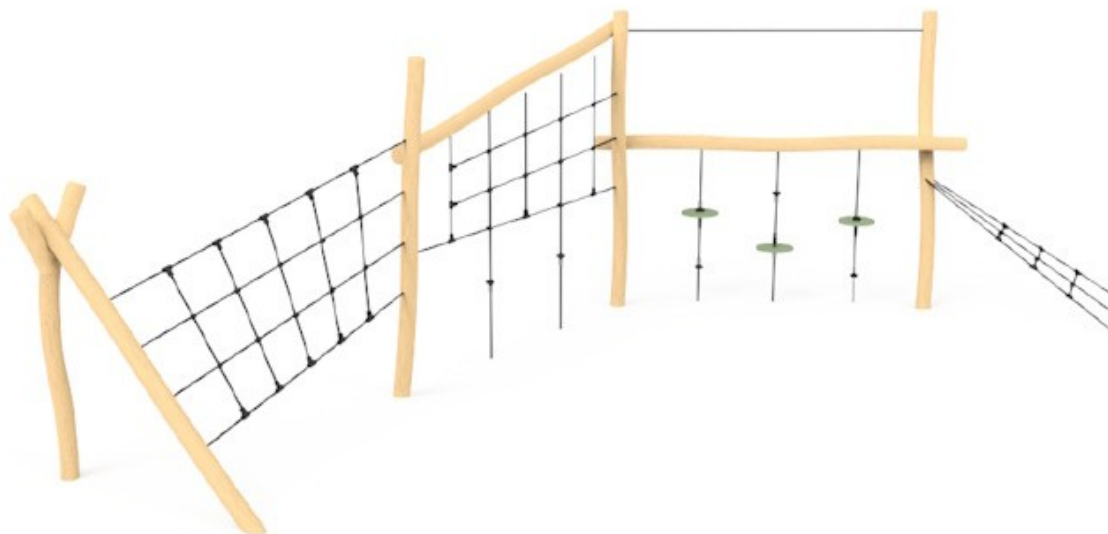
2,20 m



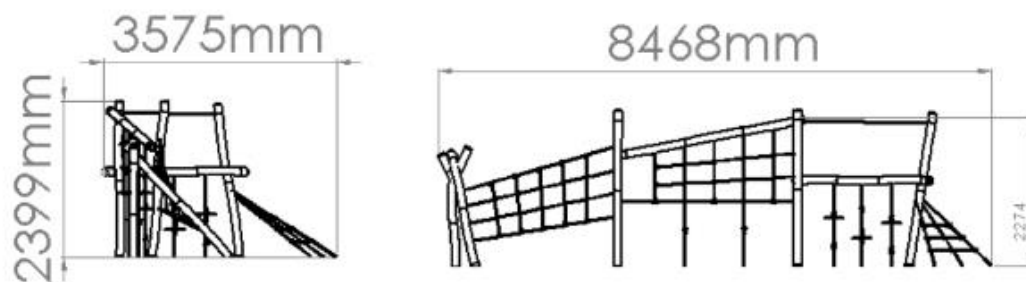
3-14



12



MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS GENERALES / GENERAL MEASURES / MESURES GÉNÉRALES





ROBEE004-Y

INSTALAÇÃO / INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION



0,80m³



06:00h



2x



13,00kg



147,00kg

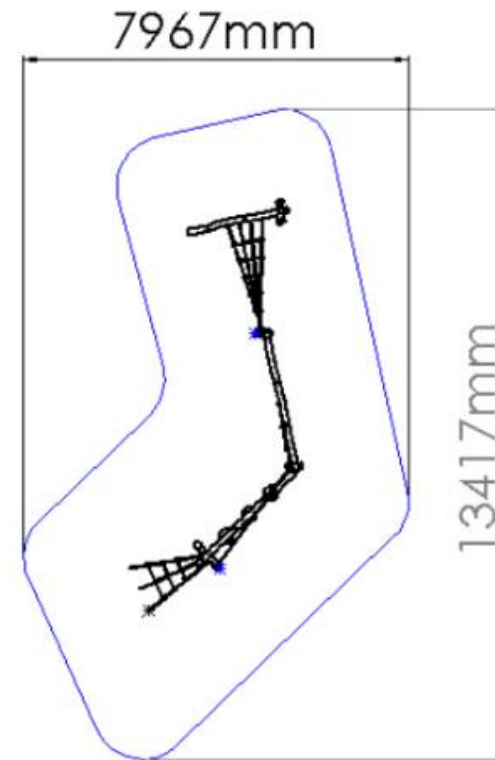


1

64,00m²



2,20m





ROBEE004-Y



DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragPLAY, Robinia Park "COMBINADO EQUILIBRIO Y ESCALADA ROBINIA" (HIC – 2.20m). Compuesto por 4 postes horizontales, 2 verticales y 1 oblicuo en madera de Robinia (Ø120-140mm) y 3 conjuntos de red para trepar fabricadas en cuerda reforzada de acero revestido por fibras de polipropileno de Ø16mm.

Herrajes de acero electrocincado.

Fijación al suelo Tipo Y (base metálica hormigonada al suelo para facilitar futuros mantenimientos).

Medidas generales (LxAxA): 8468x3575x2399mm

Área de seguridad: 64m² | Área libre: 7967x13417mm

Rango de edad: 3-14 años

Nº de usuarios: 12 niños

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

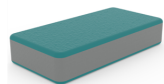
Herrajes en acero electrochapado, protegidos por cápsulas en polipropileno PP.



REDES Y COMPONENTES DE FIJACIÓN

Cuerdas reforzadas de acero galvanizado en caliente recubiertas por fibras de polipropileno con tratamiento térmico de inducción para reforzar la unión entre la cuerda y el acero, aumentando significativamente su resistencia. Accesorios de fijación de plástico BragPO HDPE con protección U.V., elementos de fijación de acero galvanizado en caliente.

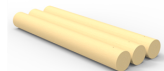
Garantía: 5 años



BRAGPO ECO

BragPO ECO es un material de alta calidad compuesto en un 80 % por materiales reciclados, producido a partir de residuos posconsumo con ciclo de vida finalizado. Fabricado mediante un proceso de extrusión, es un material de alta densidad, 100 % reciclable, con un acabado rugoso. Se caracteriza por su extrema ligereza y elasticidad, resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), alta resistencia al fuego (UNE-EN ISO 11925-2) y resistencia a impactos (ISO 527-1). No requiere mantenimiento.

Garantía: 15 años



ROBINIA POSTE

Poste de Ø140 a 160 mm, fabricado con robinia sin savia procedente de fuentes europeas sostenibles. La robinia se lija después de quitarle la corteza, por lo que queda libre de aristas cortantes. Es naturalmente imputrescible y no requiere ninguna protección química adicional. Este tipo de material es extremadamente resistente a los ataques de fuentes externas (insectos, hongos, variaciones climáticas), lo que garantiza la durabilidad a largo plazo de nuestros equipos CL. 1-2 (DIN 68364/EN 350-2).

Garantía: 15 años



ROBEE004-Y



SISTEMA DE FIJACIÓN

Tipo Y - Compuesto por anclaje metálico hormigonado al suelo, evitando que el poste entre en contacto directo con el suelo, aumentando, de esta manera, la durabilidad de los dos materiales y facilitando futuros mantenimientos.

El Anclaje metálico está fabricado en chapa de acero carbono, con tratamiento anticorrosivo de galvanización por inmersión en caliente y con un espesor entre 120 y 140µm de acuerdo con la norma EN ISO 1461.

FUNCIONES DE JUEGO



DIVERSIÓN

Mientras se divierten, los niños desarrollan una gran diversidad de capacidades, tales como: habilidades físicas, emocionales, sociales y motrices.



SOCIALIZAR

La importancia del juego reside en que éste, promueve la interacción social, despertando en los niños la necesidad de convivencia y solidaridad. Mientras juegan, los niños aprenden a compartir, respetar y escuchar a los demás niños. Es la mejor forma de iniciar su preparación para convivir en sociedad.



TREPAR

Desarrolla la coordinación motora de los niños, el control de su propio cuerpo, el equilibrio y resistencia. Esta actividad ayuda al niño a coordinar los movimientos de manos y pies con el apoyo de su percepción visual y cognitiva.



SALTAR

Ejercicios que estimulan el acto del salto son extremadamente beneficiosos para la salud de los niños. Saltar estimula el aumento de masa y resistencia muscular.

NORMAS



EN 1176-1

Equipamiento de las áreas de juego y superficies

Parte 1: Requisitos generales de seguridad y métodos de ensayo.

CONFIDENCIALIDAD Y PROPIEDAD INTELECTUAL

La información contenida en este documento es estrictamente confidencial, no pudiendo el destinatario reproducirla o permitir a terceros que la adquieran, utilicen o divulguen sin la previa y expresa autorización de BRAGMAIA.

Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRAGMAIA, estando expresamente prohibida la práctica de cualquier acto de usurpación de los mismos sin el previo consentimiento de la empresa, dentro de los términos del código de propiedad industrial y del código de derechos de autor y derechos análogos. La violación de la obligación de confidencialidad y/o de los derechos de propiedad intelectual de BRAGMAIA, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.