



BCMPA01AL-Y

Tolerância Geral: $\pm$ 5%



192,00 m²



0,60 m



06-99



30



MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS GENERALES / GENERAL MEASURES / MESURES GÉNÉRALES





BCMPA01AL-Y

INSTALAÇÃO / INSTALACIÓN / INSTALLATION / INSTALLATION



3,50m³



26:30h



2x



27,00kg



1005,00kg

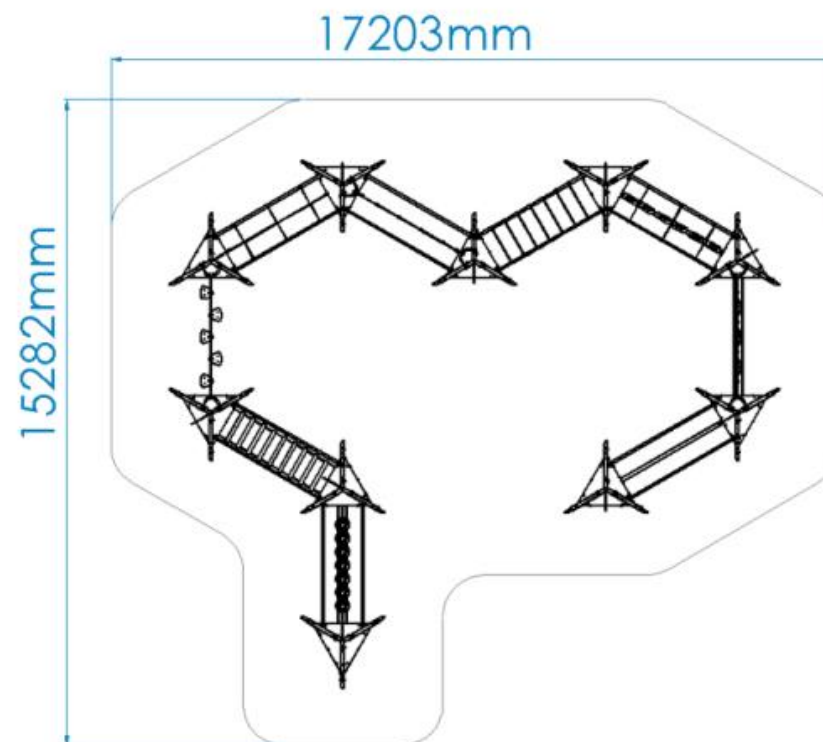


1

192,00m²



0,60m





DESCRIPCIÓN

Equipamiento BragPLAY, Parque Aventura (ALC – 0.60m), compuesto por:

- 10 torres Triangulares y Bandera en bragpo (ALC – 0.60m), postes Aluminio 90x90mm y plataformas con estructura galvanizada revestida en Bragpo;

Enlaces:

- 9 Puentes de Equilibrio;

- 2 Puentes en Bragpo y fabricados con cuerdas reforzadas en acero revestido por fibras de polipropileno Ø16mm y pasamanos en tubo Ø50mm de acero inox;

- 1 Puente de Listones de Madera de Pino y fabricado con cuerdas reforzadas en acero revestido por fibras de polipropileno Ø16mm y pasamanos en tubo Ø50mm de acero inox;

- 1 Puente de Salto en Bragpo y fabricado con cuerdas reforzadas en acero revestido por fibras de polipropileno Ø16mm y pasamanos en tubo Ø50mm de acero inox;

- 4 Puentes de Equilibrio fabricados con cuerdas reforzadas en acero revestido por fibras de polipropileno Ø16mm y pasamanos en tubo Ø50mm de acero inox;

- 1 Puente de Equilibrio con postes de Aluminio 90x90mm en tubo Ø50mm de acero inox;

Herrajes en acero Inox.

Fijación al suelo Tipo Y (hormigonado).

Medidas generales (LxAxA): 14185x12273x3323mm

Área de seguridad: 192m² | Área libre: 17203x15282mm

Edad recomendada de los usuarios: 06-99 años

Nº de usuarios: 30 niños

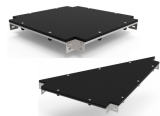
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



POSTE ALUMINIO

Poste de perfil cuadrado de 90x90x3mm en aluminio, aleación ENAW-6063 (AlMg0.7Si) con tratamiento térmico T66, por su versatilidad, es una de las aleaciones más utilizadas, principalmente en aplicaciones donde se desean propiedades mecánicas moderadas, simultáneamente cuenta también con una gran resistencia a la corrosión y buenas condiciones de durabilidad, de acuerdo con las normas EN12020 y EN755. Tapas en BragPO atornilladas al perfil.

Garantía: 15 años.



PLATAFORMAS EN BRAGPO

Estructura metálica galvanizada que combina la resistencia mecánica del acero con la resistencia a la corrosión por zinc.

Reforzado con panel BragPO de alta densidad monocolor o bicolor, sin HPA. Caracterizado por su extrema ligereza y elasticidad, resistencia a productos químicos, corrosión, rayos UV (UNE EN ISO 4892), a la inflamabilidad (UNE-EN ISO 11925-2) y al impacto (ISO 527-1). No necesita ningún tipo de mantenimiento.

Reforzado con una estructura metálica galvanizada, proporcionando una alta resistencia mecánica, así como resistencia a los elementos corrosivos.

Garantía: 15 años.



HERRAJES EN ACERO INOX

Herrajes en acero inox, según NF EN 10088, 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



SISTEMA DE FIJACIÓN

Tipo Y - Sistema de fijación estándar compuesto por una base metálica o poste embutido al suelo y con relleno de hormigón.

La base metálica incorporada está fabricada en chapa de acero de carbono, con tratamiento anticorrosivo por inmersión en caliente de 120 a 140µm de espesor según EN ISO 1461, que permite su colocación sin que el poste entre en contacto directo con el suelo. Su fijación a al poste se realiza por un sistema de sujeción rápido aumentando la longevidad del poste y su fácil y rápida sustitución en caso de necesidad.

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.



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.



EQUILIBRIO

El dominio de las habilidades motoras es básico para el desarrollo motor de los niños, ya que de esta forma el niño ejercita y desarrolla su equilibrio.



DESARROLLO COGNITIVO

Un aspecto importante del simple acto de jugar es el desarrollo del raciocinio, de su imaginación y atención. Son esenciales nuevas diversiones, a través del juego, para estimular la capacidad de pensar, comprender y reaccionar, desarrollando así, el sistema cognitivo.

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 BRICANTEL.

Todos los derechos de propiedad intelectual sobre los diseños y modelos presentados son de titularidad exclusiva de BRICANTEL, 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 BRICANTEL, puede dar origen a responsabilidad civil y criminal.