



BCM021-Y



29,00 m²



0,63 m



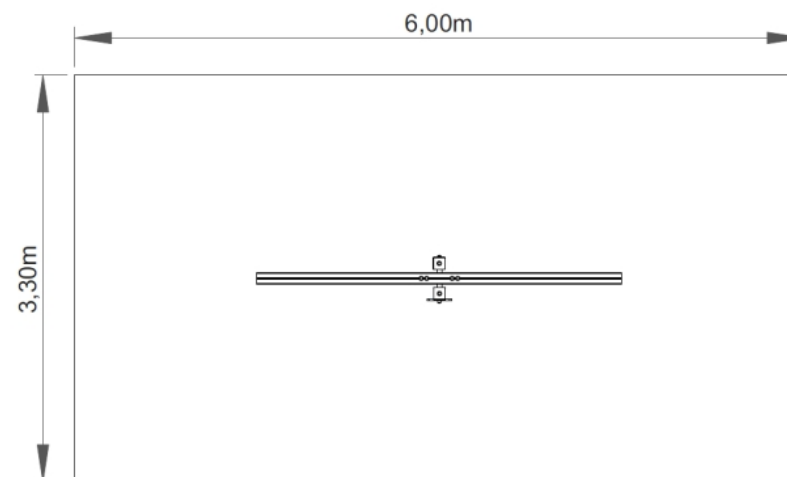
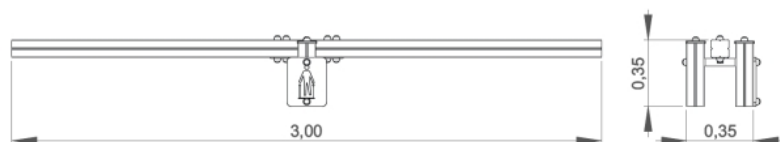
6-99



4



MEDIDAS GERAIS / MEDIDAS GENERALES / GENERAL MEASURES / MESURES GÉNÉRALES



0,00m³



04:00h



2x



0,00kg



0,00kg



DESCRIPCIÓN

Equipo BragSPORT, BARRA DE EQUILIBRIO (ACL -0.63m), compuesto por poste horizontal en madera de 90x90mm, con sistema oscilatorio en acero galvanizado y placas informativas en HPL grabadas con láser. Herrajes de acero electrozincado. Fijación al suelo tipo Y (hormigonado).



Medidas generales (LxAxA) 3000x350x350mm
Área de seguridad : 29m² | Área libre : 6000x3300mm
Grupo de edad: +6 años
No de usuarios: 4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



POSTE MADERA

Perfil tipo trébol de 90x90mm con cuatro frisos de pino laminado, con tratamiento en autoclave y acabado en pintura al agua, color cerezo, especialmente desarrollado para proteger la madera de la humedad, condiciones climáticas adversas, rayos U.V. y la aparición de hongos y mohos. Tapas en BragPO atornilladas.
Garantía: 10 años.



HERRAJES EN ACERO ELECTROCHAPADO

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



HPL

Plancha laminada a alta presión (HPL) de gran formato, con núcleo ignífugo, según norma 438, tipo EDF, cuyo proceso de producción se realiza en prensas de alta presión y a altas temperaturas. Resinas acrílicas-poliuretánicas de doble endurecimiento extremadamente eficaces contra agentes externos (EN ISO 4892-2), corrosión, condiciones atmosféricas adversas (DMTA-OFI 300.128), impacto y flexión (EN ISO 178), fuego (EN 13501), con una superficie de alta resistencia a la luz y los rayos UV (EN ISO 4892-2).
Garantía: 10 años



SISTEMA OSCILANTE

Sistema oscilante con estructura en tubo cuadrado de 80x80x3mm (EN 10305-3) laminado en caliente, de acero galvanizado DX51D+Z275, según EN 10346. Con un sistema de rotación sobre 1 eje en tubo Ø40mm (EN 14301) y chapa de 4mm en acero laminado en caliente (EN 10027-1 y CR 10260), inoxidable AISI 304, de acuerdo con la norma EN 14301, con acabado 2B.



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 DEPORTIVAS



EFFECTOS BENEFICIOSOS DEL EJERCICIO

Practicar ejercicio permite alimentar el espíritu de equipo, así como desarrollar los siguientes niveles:

FÍSICOS: limita los riesgos de obesidad, osteoporosis, hipertensión y enfermedades cardíacas. Reduce el riesgo de desarrollar dolor lumbar, tensión muscular y alivia el dolor crónico. Ayuda en el crecimiento y al aturdimiento de huesos, músculos y articulaciones saludables. Fortalece el sistema inmunológico.

MENTALES: relajar permite la liberación de endorfinas neurotransmisoras, que proporcionan el bienestar psicológico. Hacer ejercicio con regularidad evita la aparición de síntomas de estrés, reduce la ansiedad y la depresión. Estimula la autoestima y mejora considerablemente las condiciones de sueño. Ayuda al cerebro a recuperar la energía necesaria para trabajar correctamente, ayudando a desarrollar una buena memoria y pensamientos más nítidos.



BARRA DE EQUILIBRIO MÓVIL

MÉTODO DE EJECUCIÓN

El grado de dificultad de esta actividad es intermedio, el practicante sube a la barra y mantenerse en pie. El objetivo es cruzar en equilibrio sin apoyo y sin caerse. Para dificultar el ejercicio, puede agregar acrobacias tales como volteretas.

MÚSCULOS IMPLICADOS

En la práctica de este deporte, los músculos desarrollados son los cuádriceps y gemelos, lo que mejora el equilibrio, la coordinación motora y la agilidad.

NORMAS



EN 16630

Equipos fijos de entrenamiento físico instalados al aire libre

Requisitos 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.