

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA
BALANCIN MODELO MEDUSA
Ref: MAR301

BELKIDS
PLAY

GAMA MARINA
Ficha técnica

DFE
Diseño, Fabricado y
Instalado en España



DESCRIPCIÓN balancin infantil con forma de medusa, estructura de madera laminada 90x90 mm nivel 4 con lasur, paneles con HDPE, actividades lúdicas para deslizarse, balancearse y juego por turnos, diseñado para edades comprendidas entre 3-12 años, capacidad hasta 8 usuarios, dimensiones 2,90 m x 0,47 m, area de seguridad requerida 4,88 m x 2,30 m.

INFORMACIÓN GENERAL Edades de uso
3-12 años

Nº usuarios
1 usuarios

ACTIVIDADES LÚDICAS - balancearse
- relacionarse
- juego por turnos

NORMATIVA VIGENTE **UNE EN 1176-1:2018**
UNE EN 1176-6:2018

DIMENSIONES Y SEGURIDAD Area de seguridad
4,88 m x 2,30 m

Area del juego
2,90 m x 0,47 m

H.I.C
0,50 m

MODELO MEDUSA
REF: MAR301

BELKIDSPRAY SE RESERVA LOS DERECHOS DEL PRODUCTO Producto sujeto a modificación sin previo aviso

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

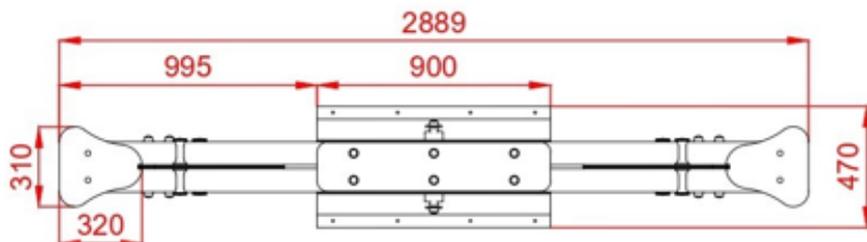
BALANCIN MODELO MEDUSA

Ref: MAR301

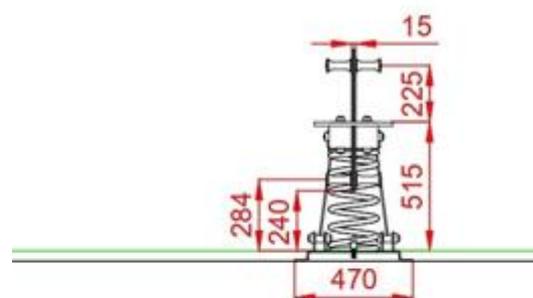


PERFILES

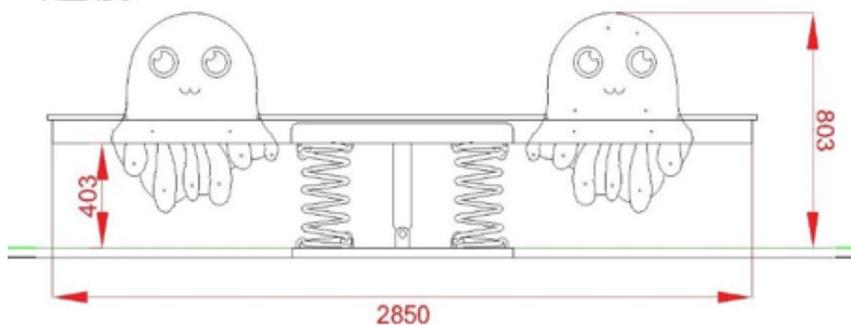
PLANTA



PERFIL



ALZADO



DESCRIPCIÓN DE MATERIALES

Paneles de HDPE

Estructura de madera 90x90 mm nivel 4 con la sur

Chapa de hierro 4 mm con pintura termolacada

Tornillería acero inoxidable A2

Muelle metalico con tratamiento EPOXI

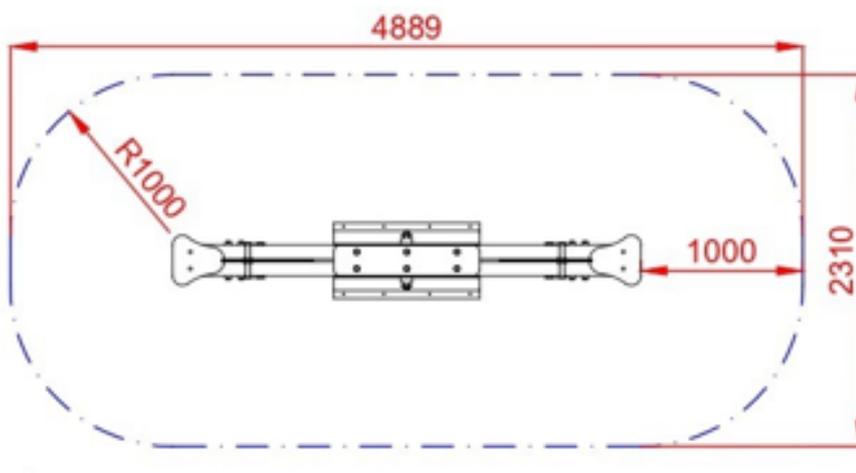
SELLOS



MODELO MEDUSA

REF: MAR301

AREA DE SEGURIDAD

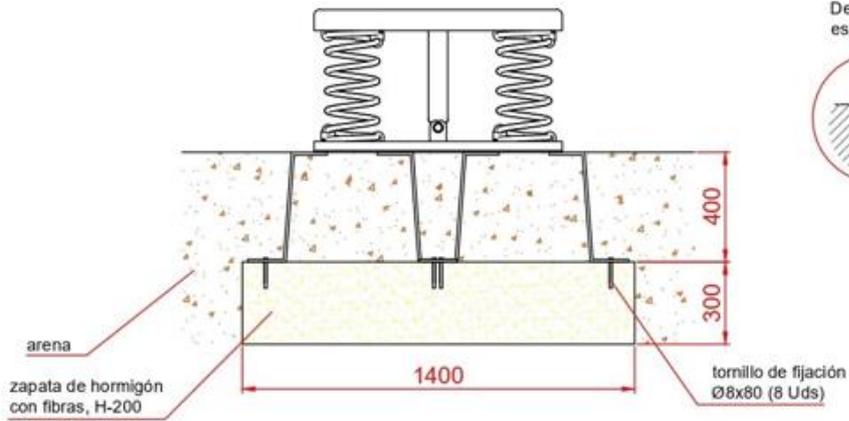


MODELO MEDUSA
REF: MAR301

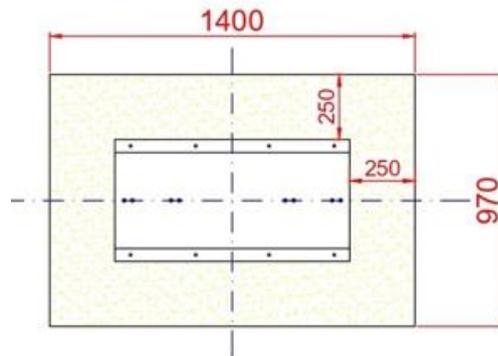
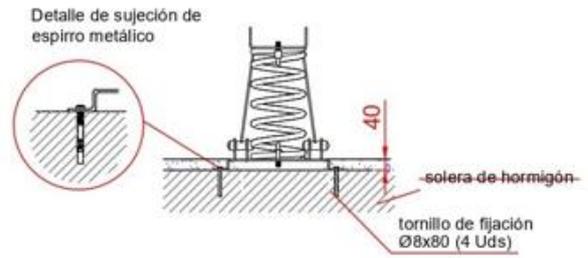
DETALLES CIMENTACIÓN

DETALLES CIMENTACIÓN

ESQUEMA DE CIMENTACIÓN
EN ARENA



ESQUEMA DE CIMENTACIÓN
EN HORMIGÓN



MODELO MEDUSA
REF: MAR301

MANTENIMIENTO DE LOS JUEGOS INFANTILES

La frecuencia de las inspecciones dependerá de factores como la severidad de uso de vandalismos, agentes atmosféricos, proximidad a la zona marinas, antigüedad etc.

1. INSPECCION DE RUTINA: Sirva para identificar riesgos derivados de actos vandálicos, del uso o agentes atmosféricos. Conviene en esta inspección observar los deterioros y mantener el área de juegos libres de objetos peligrosos. La prioridad puede ser diaria en caso extremo (Nunca debe ser la prioridad superior a 1 mes).

2. INSPECCION FUNCIONAL: Conforme a lo indicado por el fabricante y condiciones climatológicas, ambientales y sociales que se determinen. También se incluirá una lista cuyo mantenimientos sea necesarios ajuste de piezas de unión, pintura, lubricación, limpieza, residuos peligrosos y mantenimiento de las zonas de libre circulación. (Nunca debe ser la prioridad superior a 3 meses).

3. INSPECCION ANUAL: Estudio de todas las partes del juego, estado, evolución desde la última inspección, es posible que se tenga que retirar parte del juego para su evaluación fuera del terreno. Se comprobarán los tornillos y anclajes. Mientras se evalúa el juego in situ se tiene que señalar la zona teniendo siempre en cuenta la normativa. Al final de la evaluación se deberá de realizar una documentación acompañada de un anexo fotográfico para las próximas inspecciones. (Cada 12 meses)

A Partir de las inspecciones anteriormente citadas también se tiene que elaborar unos mantenimientos que son los siguientes:

1. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Cada vez que haya que corregir un defecto o restablecer el nivel de seguridad.

2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO: Según plan del responsable del sistema de mantenimiento, instrucciones del fabricante y condiciones locales.



MODELO MEDUSA
REF: MAR301