

# DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

## TOBOGAN MODELO BOLO

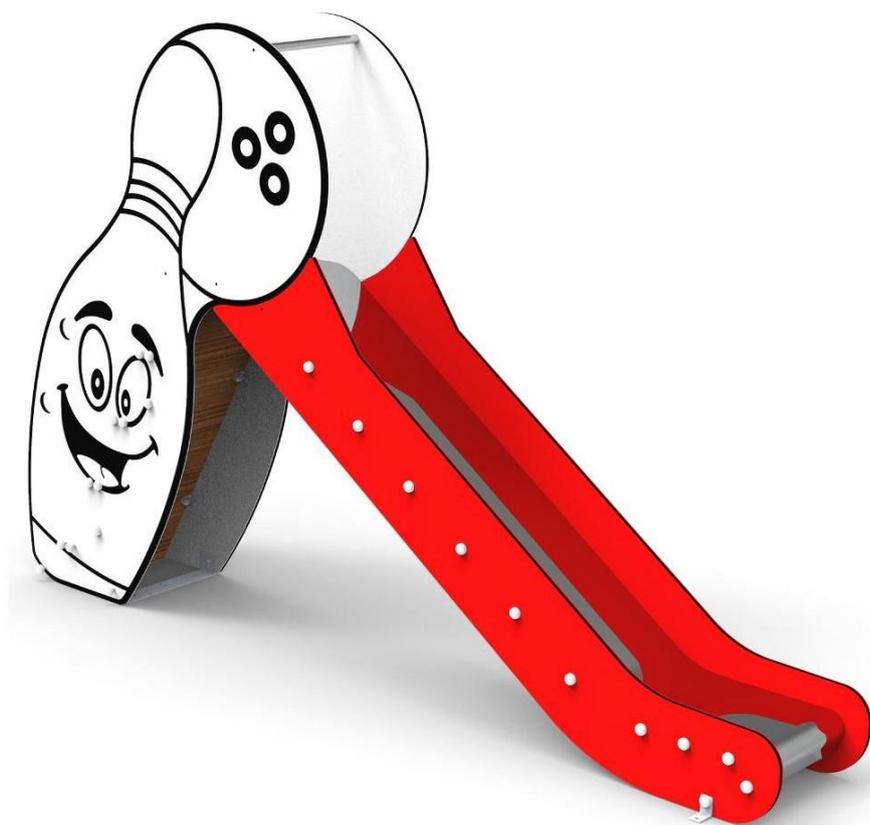
Ref: T-1,30-MDP-04

**BELKIDS**  
PLAY

**GAMA MARINA**

Ficha técnica

DFE  
Disenio, Fabricado y  
Instalado en España



**DESCRIPCIÓN** Tobogán infantil con forma de bolo, estructura de hierro laminado 4 mm con pintura termolacada, paneles con HDPE, rampa de acero inoxidable o HDPE, actividades lúdicas para deslizarse, trepar y juegos por turnos, diseñado para edades comprendidas entre 3-12 años, capacidad para 1 a 2 usuarios, dimensiones 3,35 m x 0,48 m, área de seguridad requerida 5,83 m x 3,56 m, UNE-EN-1176 emitido por ACCM

### INFORMACIÓN GENERAL

Edades de uso  
3-12 años

Nº usuarios  
1-2 usuarios

### ACTIVIDADES LÚDICAS

- deslizarse  
- juego por turnos  
- trepar

### NORMATIVA VIGENTE

UNE EN 1176-1:2018  
UNE EN 1176-3:2018

### DIMENSIONES Y SEGURIDAD

Área de seguridad  
5,83 m x 3,56 m

Área del juego  
3,35 m x 0,48 m

H.I.C  
1,30 mm

**MODELO BOLO**

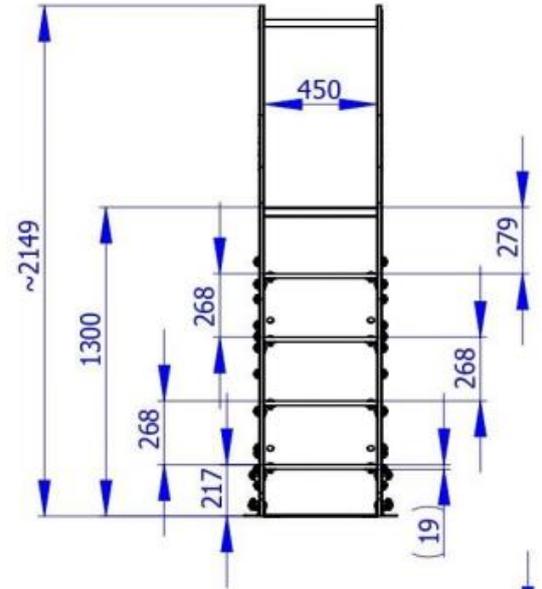
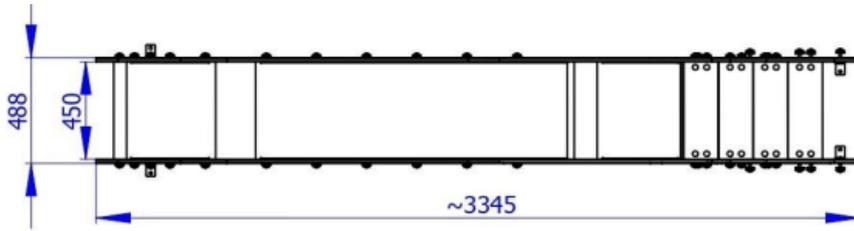
REF: T-1,30-MDP-04

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

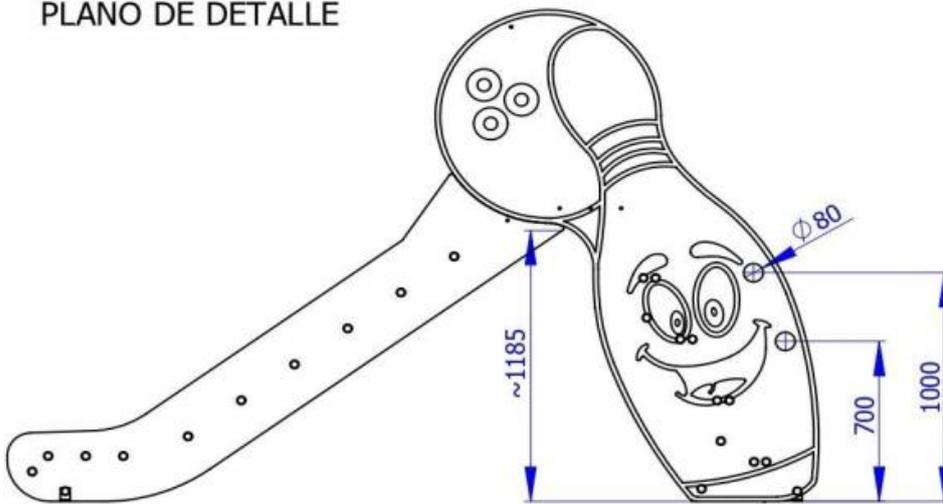
**DOCUMENTACIÓN TÉCNICA**  
**TOBOGAN MODELO BOLO**  
Ref: T-1,30-MDP-04



**PERFILES**



**PLANO DE DETALLE**



**DESCRIPCIÓN  
DE MATERIALES**

Paneles de **HDPE**

Estructura de hierro laminado de **4mm con pintura termolacada**

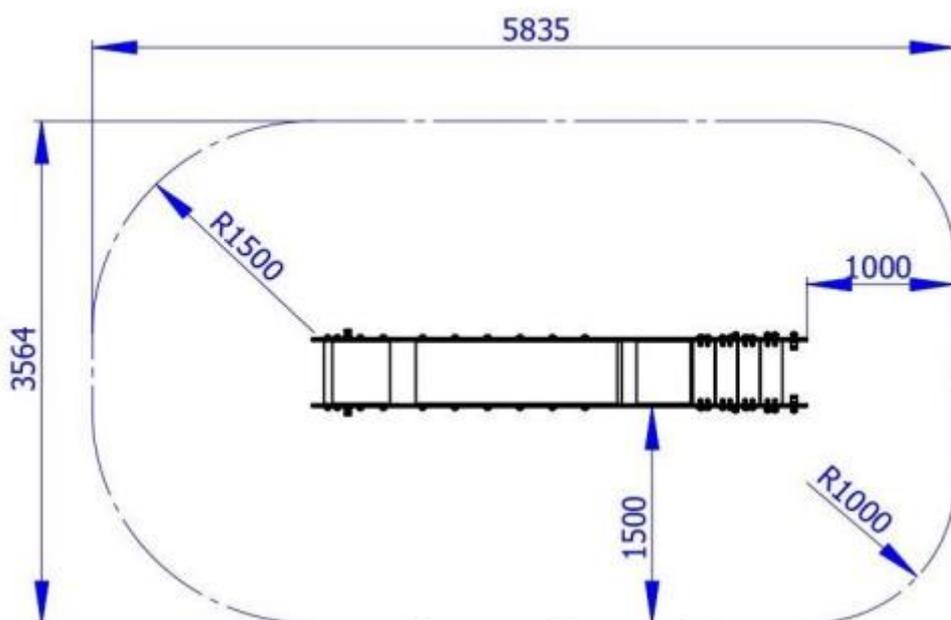
Tornillería **acero inoxidable 304**

Rampa: **acero inoxidable o HDPE**

SELLOS



**MODELO BOLO**  
**REF: T-1,30-MDP-04**



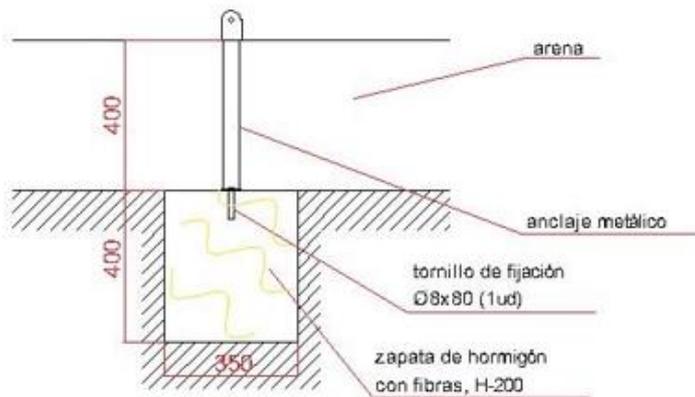
**MODELO BOLO**  
**REF: T-1,30-MDP-04**

**DETALLES CIMENTACIÓN**

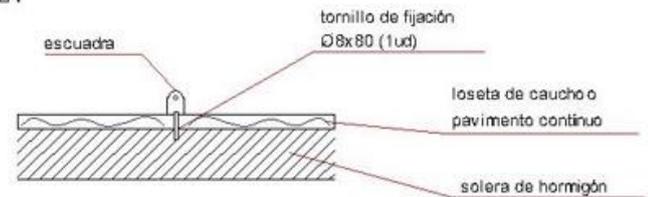


**DETALLES CIMENTACIÓN**

ESQUEMA DE CIMENTACIÓN  
 EN ARENA  
 E: 2/1



ESQUEMA DE CIMENTACIÓN  
 EN HORMIGÓN  
 E: 2/1



**MODELO BOLO**  
 REF: T-1,30-MDP-04

### 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).

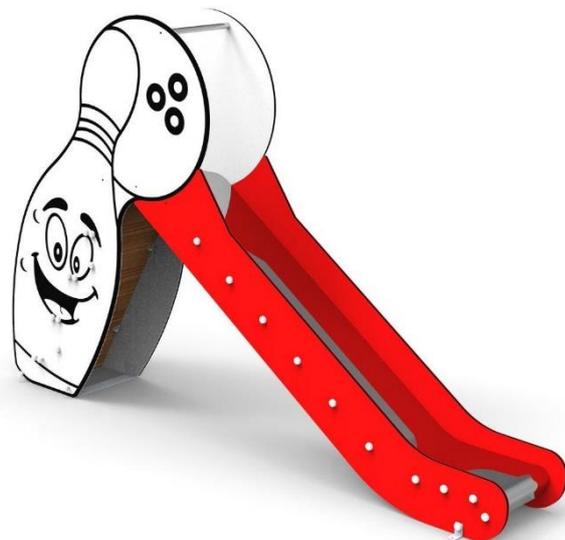
**2. INSPECCION FUNCIONAL:** Conforme a lo indicado por el fabricante y condiciones climatológicas, ambientales y sociales que se determinen. También se incluirá una lista cuyo mantenimientos sea necesarios ajuste de piezas de unión, pintura, lubricación, limpieza, residuos peligrosos y mantenimiento 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 BOLO

REF: T-1,30-MDP-04