

## DESCRIPCIÓN:

El Arlanza es un multijuego incluye 2 torres con techo, 2 plataformas sin techo, 3 escaleras de barras, 1 puente, 1 resbaladera, 1 túnel, palestra de escalada, rampa-escalera, y paneles con juegos.

## MATERIALES:

**Paneles:** Los paneles se utilizan para recubrir o revestir superficies. En este caso se utilizan paneles HPL (High-Pressure Laminate) de 12 mm que son resistentes al exterior y cuentan con filtro UV. Estos paneles son conocidos por su durabilidad y resistencia a la intemperie, lo que los hace ideales para aplicaciones al aire libre.

**Anclajes:** Hechas de acero cincado, que gracias a su recubrimiento de zinc ofrece alta protección anticorrosiva, resistencia y durabilidad, incluso en ambientes agresivos. Su acabado reduce el mantenimiento y garantiza un buen desempeño en exteriores, combinando seguridad, solidez y sin perder calidad ni estética.

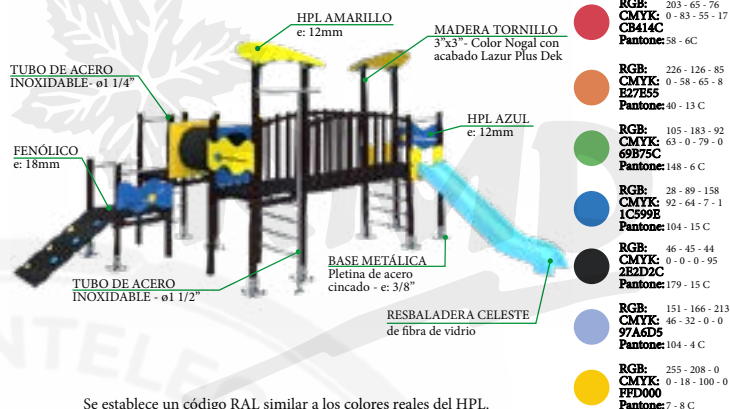
**Tornillería:** Se hace uso de tornillos tropicalizado y pernos de expansión de acero zincado recubiertos con tapones de Seguridad de polipropileno PP según norma EN1176.

**Partes metálicas:** Se hace uso de compuestos metálicos como acero inoxidable y fierro negro altamente resistentes a la corrosión, al desgaste y al vandalismo como son acero al carbono endurecido. Estos materiales se eligen en función de las necesidades específicas de durabilidad y resistencia al entorno en que se utilizarán.

**Pintura:** Se utiliza una base de imprimación y pintura epoxy anticorrosiva en las partes metálicas para protegerlas contra la corrosión y el desgaste. Esto es especialmente importante en entornos exteriores donde las condiciones climáticas pueden ser severas.

**Estructura:** La estructura de madera está fabricado en madera tornillo con tratamiento Lasur Plus Dek para exteriores, que incorpora filtro UV, estabilizadores y alta elasticidad, garantizando durabilidad sin fisuras frente a cambios de temperatura o humedad. Este tratamiento penetra la madera, protegiéndola contra insectos y hongos de pudrición, especialmente en climas húmedos.

## VISTA 3D



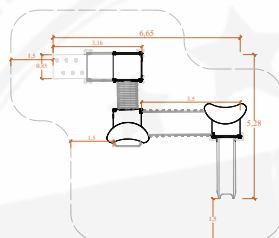
Se establece un código RAL similar a los colores reales del HPL.

## DATOS TÉCNICOS:

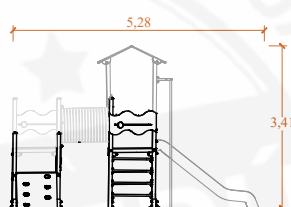
## Norma UNE - EN16630

Edad: ➤ 6-12 años  
Dimensiones: ➤ 665x528 H: 341 cm  
Área de Seguridad: ➤ 69 m<sup>2</sup>

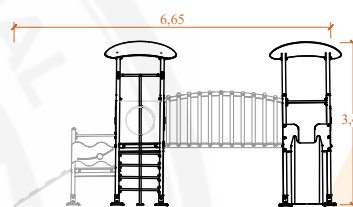
## ÁREA DE SEGURIDAD



## VISTA LATERAL



## VISTA FRONTAL



## MANTENIMIENTO:

**Semanalmente:** Comprobar de forma visual el estado general del juego, asegurando que no haya desperfectos peligrosos para los usuarios.

**Mensualmente:** Comprobar que las articulaciones tengan un movimiento uniforme. Engrasar si conviene. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones.

**Anualmente:** Verificar la ausencia de corrosión en las partes metálicas. Comprobar todas las cimentaciones.

- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.

- No usar el producto antes de finalizar la instalación.

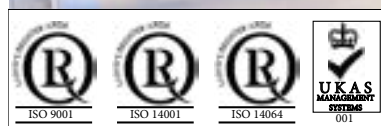
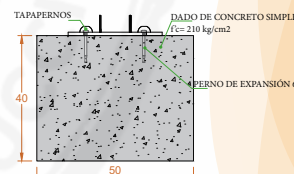
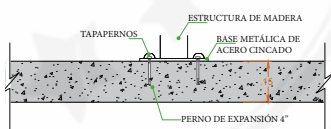
- No usar el producto si necesita mantenimiento.

- Consultar instrucciones de mantenimiento.

## INSTALACIÓN:

Empernado: ➤ Con perno de expansión en losa de concreto.  
Dimensiones: H: 0.15

Cimentado: ➤ Instalación en dado de concreto.  
Dimensiones: .50x.50 H: .40



ALMACÉN:  
AV. SANTA ANA LOTE 32 - Z1 LOTIZ. RUST CHACRA CERRO  
DISTRITO DE COMAS, LIMA.

WEB ➤ [www.rmdperu.com](http://www.rmdperu.com)  
EMAIL ➤ [info@rmdperu.com](mailto:info@rmdperu.com)  
TELÉFONO ➤ -

[www.rmdperu.com](http://www.rmdperu.com)