



JTEM51

Nautilus

6+



Edad Sin
recomendada mantenimiento

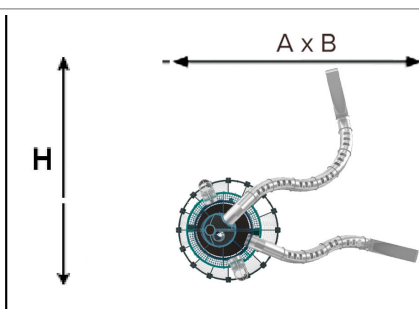
Normativas y certificaciones:



Elemento de juego inspirado en las formas naturales de las conchas marinas, con un diseño envolvente de temática oceánica. Su estructura multicapa, de geometría asimétrica, incorpora paneles perimetrales con patrones y colores vivos que evocan la textura y el aspecto de una concha real.

El conjunto ofrece diferentes recorridos de juego mediante elementos de trepa bidimensionales con cuerdas, plataformas a distintas alturas e inclinaciones y toboganes de descenso. Esta configuración favorece la actividad física, la coordinación, el equilibrio y la exploración autónoma, permitiendo a los niños ascender progresivamente, descansar en las plataformas intermedias y volver al punto inicial de forma lúdica mediante los toboganes.

Diseñado para generar una experiencia de juego dinámica y sensorial, combina escalada, permanencia y deslizamiento en un único elemento de gran atractivo visual.

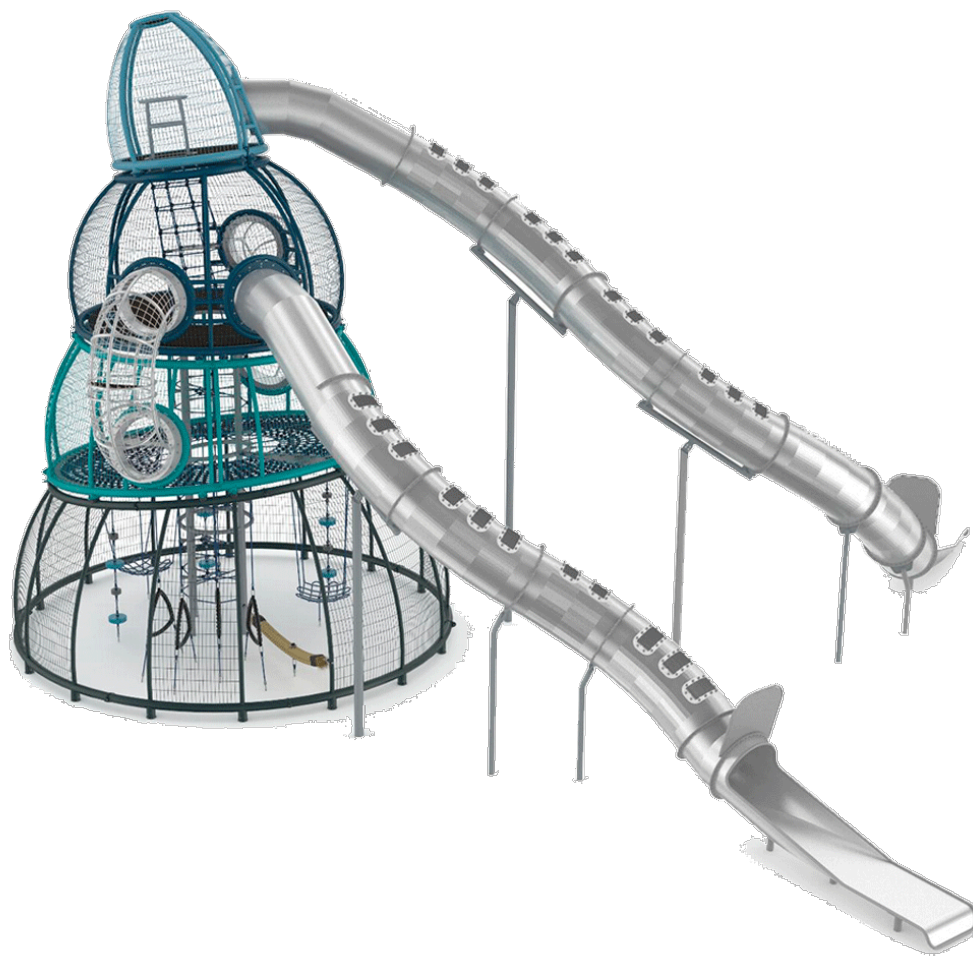


A x B x H	Area	Height	Capacity
12850 x 14600 x 8500 mm	152.4m ²	2.40m	68

BENITO

info@benito.com
tel. 93 852 1000

Cubo XL
JTEM64



Materiales y acabados:

Estructura metálica: Estructura principal fabricada en acero estructural ST 37, material de alta resistencia mecánica y excelente capacidad de carga. Gracias a su bajo contenido en carbono, permite una fácil conformación y soldadura. El acero es apto para procesos de galvanizado, cromado o pintura, ofreciendo una elevada resistencia a la corrosión y un óptimo comportamiento en condiciones exteriores exigentes.

Elementos de unión (nodos): Uniones realizadas mediante esferas de aluminio fundido con tratamiento anticorrosión, diseñadas para garantizar una conexión segura y estable entre los diferentes tubos estructurales.

Redes y cuerdas: Cuerdas antivandálicas compuestas por 6 cordones de acero galvanizado con alma interior (acero o fibra), recubiertos de poliéster trenzado adherido mediante sistema patentado. Ofrecen alta resistencia a la tracción, al desgaste, a la abrasión, a los rayos UV y al vandalismo, además de ser ignífugas.

Elementos de madera: Componentes fabricados en maderas técnicas de alta durabilidad como Iroko, Sapelli o alerce (Larix), seleccionadas por su resistencia natural frente a la humedad, la intemperie y agentes externos. Estas maderas presentan elevada estabilidad dimensional y larga vida útil en entornos exteriores.

Paneles y superficies: Paneles realizados en HDPE (polietileno de alta densidad) de gran calidad, con cantos redondeados mecanizados para mayor seguridad. Material altamente resistente al desgaste, impactos y condiciones climáticas adversas.

Elementos deslizantes: Toboganes fabricados en acero inoxidable de 2,5 mm de espesor, con alta resistencia al desgaste y a la abrasión. Cumplen con la normativa EN 1176 y mantienen sus propiedades estéticas y funcionales a lo largo del tiempo.

Elementos elásticos y flexibles: Componentes de caucho técnico de alta resistencia, reforzado con estructura multicapa y fibras textiles, que proporcionan gran durabilidad frente a presión, desgarro y abrasión.

Tratamiento superficial: Acabado de los elementos metálicos mediante proceso de recubrimiento en 3 capas (granallado, imprimación rica en zinc y pintura en polvo electrostática), garantizando una elevada protección frente a la corrosión, condiciones climáticas extremas y radiación UV.



