



Zug VL200D

Produkttyp VL-200D-10

Grundinformationen

Altersgruppe	0 - 10 Jahre
Mindestraum	8,6 m x 4,1 m
Abmessungen HxBxL	5,62 m x 1,17 m x 1,59 m
Freie Fallhöhe	1 m
Tragfähigkeit	540 kg
Max. Anzahl der Benutzer	10
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken, wasserfestes Sperrholz
 Metallteile - Baustahl
 Kunststoffteile - HDPE
 Kriechtunnel - Fiberglas

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung
 Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion von Zug besteht aus Leimbalken. Diese Lösung bietet maximalen Schutz gegen Rissbildung im Holz, die bei den Produkten aus exzentrischem Holz üblich ist. Die Oberflächenbehandlung besteht in Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung, die die Anforderungen der Norm EN 71/3 erfüllen (Sicherheit der Kinderspielzeuge).

Diese Konstruktionen werden im Terrain durch feuerverzinkte Stahlpfostenträger verankert, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt werden und im Beton befestigt. Die Stahlpfostenträger werden durch Schrauben mit dem Spielelement verbunden und es kommt somit zu keinem direkten Kontakt des Holzes mit dem Boden besteht.

Alle anderen Teile des Spielelements bestehen aus hochwertigem HDPE Kunststoff (Hart-Polyethylen - zeichnet sich durch seine Farbbeständigkeit und UV-Beständigkeit aus, aber vor allem durch Sicherheit, weil er bruchfest ist und somit keine Verletzungsgefahr mit scharfen Splintern für Kinder droht. Die Kriechtunnels werden aus Fiberglas hergestellt, der UV-beständig ist und der sich durch hohe Farbstabilität zeichnet. Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

Ausstattung

1x Lokomotive, 1x Wagon mit Überdachung, 1x Wagon ohne Überdachung.

