



## UNIVERSAL 4U201D

Produkttyp 4U-201D-15

### Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	8,5 m x 6,5 m
Abmessungen HxBxL	4,9 m x 3,25 m x 2,62 m
Freie Fallhöhe	1,5 m
Tragfähigkeit	480 kg
Max. Anzahl der Benutzer	10
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 47 m <sup>2</sup>
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Werkstoff

Podeste - HPL  
 Metallteile - Baustahl  
 Rutschen - Fiberglas  
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl  
 Kunststoffteile - HDPE

### Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung  
 Mit KOMAXIT Farbe eibrennpulverbeschichtet  
 Feuerverzinkung

### Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Spielanlage besteht aus Leimbalken. Dies bietet maximalen Schutz gegen Rissbildung im Holz. Die Oberflächenbehandlung besteht in Tiefenimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung, die die Anforderungen der Norm EN 71/3 erfüllen (Sicherheit von Spielzeug). Diese Konstruktionen werden im Terrain durch feuerverzinkte Stahlpfostenträger verankert, durch Schrauben mit dem Spielelement verbunden und anschließend einbetoniert. Somit wird der direkte Kontakt des Holzes mit dem Boden vermieden. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt und mit der KOMAXIT-Farbe nach dem RAL-Farbton pulverbeschichtet.

Die Rutsche besteht aus Fiberglas, die Anschlussplatte 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 Splittern für Kinder droht). Das Kletternetz und Seil bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern), das mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden wird. Das Podest und der Steilaufstieg bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

### Ausstattung

Turm, Rutsche, Steilaufstieg mit Seil, Steilkletternetz, 2x Schranke, Rechentafel.

