



## UNIVERSAL 4U315KS - silber

Produkttyp 4U-315KS-20-Q

### Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	14,5 m x 11 m
Abmessungen HxBxL	10,88 m x 7,07 m x 4,12 m
Freie Fallhöhe	2,0 m
Tragfähigkeit	1242 kg
Max. Anzahl der Benutzer	23
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 118 m <sup>2</sup>
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken, wasserfestes Sperrholz  
 Metallteile - Baustahl  
 Rutschen und Tunnelrutsche - Fiberglas  
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl  
 Kunststoffteile - HDPE

### Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe  
 Feuerverzinkung

### Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Turm-Spielanlage wird aus Baustahl hergestellt (Metallprofil 100 x 100 mm), die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird, womit es einer wesentlichen Verlängerung der Lebensdauer des Spielelements gezielt wird, sowie mit Pulverlack KOMAXIT in RAL-Farben pulverbeschichtet wird. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt und mit der KOMAXIT-Farbe nach dem RAL-Farbton pulverbeschichtet. Die Rutsche und Tunnelrutsche bestehen 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 Splintern für Kinder droht). Das Kletternetz, Seil und die Seilbrücke bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und sind mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Die Schaukeln werden mit verzinkten Ketten an einem Stahlträger aufgehängt. Die Schaukelsitze bestehen aus bequemem Gummi mit Aluminiumeinsatz. Die Podeste und der Steilaufstieg bestehen aus witterungsbeständigem Sperrholz, auf Kundenwunsch aus HDPE. Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

### Ausstattung

3x Turm, Rutsche, Tunnelrutsche, 3x Dach in "A" form, 4x Barriereaus HDPE, Seilbrücke, Steilaufstieg mit Seil, Steilaufstieg mit Metallhaltegriffen, Steilkletternetz 2x2 m, Kriechtunnel zwischen Türmen, Ketten-Doppelschauke, 2x Metallsperrle im Metallrahmen.

