



## UNIVERSAL 6U105KS - silber

Produkttyp 6U-105KS-10

### Grundinformationen

Altersgruppe	2 - 15 Jahre
Mindestraum	5,1 m x 7,2 m
Abmessungen HxBxL	2 m x 3,63 m x 2,12 m
Freie Fallhöhe	1 m
Tragfähigkeit	486 kg
Max. Anzahl der Benutzer	9
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Werkstoff

Holzteile - wasserfestes Sperrholz  
 Metallteile - Baustahl  
 Rutschen - Fiberglas  
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl  
 Kunststoffteile - HDPE  
 Klettergriffe - Quarzsand + Epoxidharz

### 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-Farbtönen 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 Podest und die Steilkletterwand bestehen aus witterungsbeständigem Sperrholz, auf Kundenwunsch aus HDPE, die Handgriffe der Kletterwand aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

### Ausstattung

Turm, Rutsche, 2x Metallsperre im Metallrahmen, Reckstangenaufstieg mit Haltegriffen, Barriere aus HDPE, Steilkletterwand am Turm.

