



## UNIVERSAL 4U238K - metall

Produkttyp 4U-238K-10

### Grundinformationen

Altersgruppe	2 - 15 Jahre
Mindestraum	7,7 m x 7,3 m
Abmessungen HxBxL	4,77 m x 3,78 m x 3,13 m
Freie Fallhöhe	1 m
Tragfähigkeit	918 kg
Max. Anzahl der Benutzer	17
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
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  
 Klettergriffe - Quarzsand + Epoxidharz

### Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe  
 Feuerverzinkung

### Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Turm-Spielanlage wird aus Baustahl hergestellt, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

Die Rutsche besteht aus Fiberglas, die Anschlussplatten 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, die Seilbrücke und das Seil bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und sind mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Die Podeste, der Steilaufstieg und die Kletterwand bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Die Handgriffe der Kletterwand aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Das Dach bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit, UV-Beständigkeit und Wasserbeständigkeit). Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

### Ausstattung

2x Turm, Rutsche, Dach in "A" form, Steilaufstieg mit Metallhaltegriffen, Steilkletterwand am Turm, Steilaufstieg mit Seil, Seilbrücke, Steilkletternetz, 2x Barriereaus HDPE.

