



## UNIVERSAL 4U232KW - hnedá

Typ výrobku 94U-232KW-1501

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	11,5 m x 8,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	8,44 m x 4,88 m x 3,63 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	864 kg
Max. počet užívateľov:	16
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 67
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	od dá výrobcu
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačka - sklolaminát  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Drevené časti - vodovzdorná preglejka  
 Strecha - HPL

### Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou  
 Žiarové zinkovanie

### Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele (kovový profil 100 x 100 mm), ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou zinkovaním, čím sa dociel veľmi výrazné predĺženie životnosti herného prvku a vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňu RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňa RAL.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky, nášľapy atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celozafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelámavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Lanový most a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lano z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Hojdačka je zavesená pomocou pozinkovaných reťazí na kovovom nosníku. Sedadlo hojdačky je hliníkové, obalené mäkkou a pohodlnou gumou. Podesty a šikmý výlez sú vyrobené z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie alebo na prianie zákazníka z HDPE. Strecha je vyrobená z HPL (Vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

2x vež, šmýkačka, strieška vo tvare "A", 3x bariéra z HDPE, šikmý rebríkový výstup s kovovými nášľapmi, šikmý výlez s lanom a nášľapmi z HDPE, lanový most medzi vežami, reťazová hojdačka s kovovým, pozinkovaným rahnom.

