



## UNIVERSAL 4U225KS - strieborná

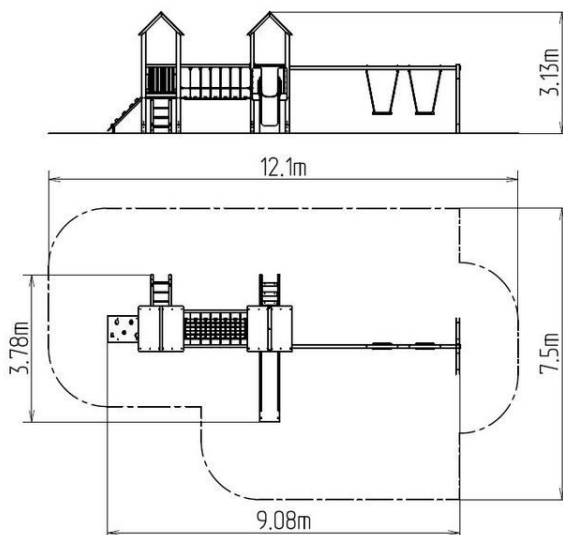
Typ výrobku 4U-225KS-10-Q

### Základné informácie

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Veková kategória            | 2 - 15 rokov                  |
| Minimálny priestor          | 12,1 m x 7,5 m                |
| Rozmer zariadenia d. š. v.: | 9,08 m x 3,78 m x 3,13 m      |
| Výška voľného pádu:         | 1 m                           |
| Max. počet užívateľov:      | 18                            |
| Dopadová plocha: EN 1177    | podľa normy EN 1177 - trávnik |
| Certifikát zhody s normou:  |                               |

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačka a strieška - sklolaminát  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesek + epoxidová živica  
 Drevené časti - vodovzdorná preglejka



### 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 odtieňu 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 je vyrobený z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a je spojovaný plastovými alebo hliníkovými spojkami. Hojdačky sú zavesené pomocou pozinkovaných reťazí na kovovom nosníku. Sedadlá hojdačiek sú hliníkové, obalené mäkkou a pohodlnou gumou. Podesty a šikmá horolezecká stena sú vyrobené z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie alebo na prianie zákazníka z HDPE. Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

2x vež, šmýkačka, 2x strieška ve tvare ihlanu, 2x bariéry z HDPE, šikmý výlez s nášľapy a kovovými madly, šikmý rebríkový výstup s kovovými nášľapy, lanový most medzi vežami, šikmá lezecká stena s horolezeckými úchytmi, reťazová dvojhojdačka s kovovým, pozinkovaným ráhnom.