



## Šplhací sestava SS8501K - celokovová

Typ výrobku SS-8501K-20

### Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	9 m x 5,5 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	4,38 m x 0,99 m x 2,12 m
Výška volného pádu:	2 m
Nosnost:	270 kg
Max. počet uživatelů:	5
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 49,5
Určení:	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	od výrobce
Certifikát shody s normou:	ČSN EN 1176 - 1

### Materiál

Plastové části - polyamid  
 Kovové části - konstrukční ocel  
 Lana a síť - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem  
 Horolezecké chyty - křemičitý písek + epoxidová pryskyřice  
 Horolezecká stěna - HPL

### Povrchová úprava

Duplexní nástřík práškovou vypalovací barvou  
 Žárové zinkování

### Popis

Nosná konstrukce šplhací sestavy je vyrobena z konstrukční oceli, která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním, čímž se docílí velmi výrazného prodloužení životnosti herního prvku nebo duplexním nástříkem práškovou vypalovací barvou dle RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním nebo duplexním nástříkem práškovou vypalovací barvou dle RAL.

Šplhací síť a houpací lanové kruhy jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem). U šplhací sítě jsou lana spojována plastovými spoji. Lezecká stěna je vyrobená z HPL (vysokotlakový laminát, který sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrábaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké chyty jsou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice - to zaručuje dlouhou životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

### Vybavení

Šplhací tyč, šplhací síť, žebřiny, lezecká stěna, houpací lanové kruhy

