

## Lanový prvek LL-1100

Lanová sestava s pohyblivou kladinou, lany na překračování, lanovým přelezem s úchyty, laminátovým tunelem, stezkou, kladinou, síťovým mostem, kolmou lezeckou sítí, tyčovým přelezem a lanovými úchyty.

Konstrukce prvku je vyrobena z oceli ošetřené **zinkovou ochranou - žárovým nástřikem (metalizace)** a následně vypalovanou barvou **KOMAXIT** v odstínu RAL (na přání zákazníka z nerezové oceli). Nosnou konstrukci tvoří kruhové profily o rozměru 114 mm ukotvené do betonových patek. **Podesty** a nášlapy jsou vyrobeny z vysoce odolného polyetylenu – **vysokotlakého plastu HDPE, který je UV stabilní, stálobarevný, nelámaný** – nehrozí poranění ostrými úlomky, odolává povětrnostním vlivům. Tunel je vyroben z vrstveného laminátu. Lanové prvky jsou vyrobeny z **polypropylenových lan s ocelovým jádrem**, která jsou UV stabilní. **Uchycení** pro spojovací materiál **je ukryto v dutinách konstrukce**, tím je docíleno velmi pevného spojení a zvýšené stability sestavy. Spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.



### Technické údaje

Kód:	<b>LL-1100</b>
Věkové určení:	<b>3 - 15 let</b>
Max. počet uživatelů:	<b>35</b>
Rozměr sestavy:	<b>10 x 7,2 x 2,3 m</b>
Ochranná zóna:	<b>13 x 10,2 m</b>
Výška pádu:	<b>1 m</b>
Norma:	<b>ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024</b> <b>ČSN EN 1176-11:2015</b>

Dopadový povrch musí odpovídat požadavkům  
ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024.

