

## Lanová lávka LL101D (v.p. 1 m)

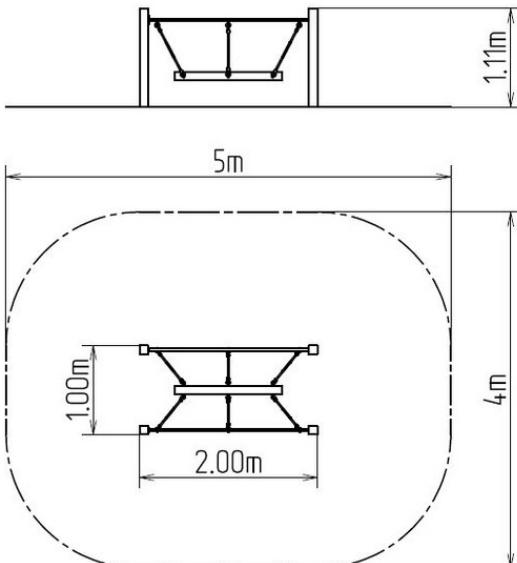
Typ výrobku LL-101D-10

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	5 m x 4 m
Rozmery zariadenia d. š. v.:	2 m x 1 m x 1,11 m
Výška voľného pádu:	1 m
Nosnosť:	54 kg
Max. počet užívateľov:	1
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 -
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1

### Materiál

Drevené časti - lepené hranoly  
 Kovové časti - konštrukčná ocel'  
 Laná - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom



### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvová aplikácia vrchného lazúrovacieho laku  
 Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou

### Popis

Nosná konštrukcia lanovej lávky je vyrobená z lepených hranolov. Toto riešenie zaistuje maximálne možnú ochranu proti vzniku prasklín, ktoré sú bežné u výrobkov z mimo stredového dreva. Povrchová úprava týchto hranolov spočíva v impregnácii a trojvrstvovej aplikácii vrchného lazúrovacieho laku, splňujúceho podmienky normy EN 71/3 (bezpečné pre detské hračky).

Tieto konštrukcie sú do terénu kotvené v ocelových pätkách, ktoré sú chránené proti korózii žiarovým zinkovaním a uložené do betónového lôžka. Kotvy sú prievnené k hraciemu prvku pomocou skrutiek a ich konštrukcia zaručuje, že drevené prvky nebudú v priamom kontakte so zemou.

Pohyblivá lávka je zavesená pomocou lán na kovovom nosníku. Laná sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocelovým jadrom). Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.