

Slovenská lukostrelecká asociácia 3D

Školenie rozhodcov HDH-IAA

Trnovec nad Váhom 22.03.2020
Tatiana Binderová, Dušan Horváth



Kritériá CU

Akýkoľvek kladkový luk s pohyblivými mieridlami alebo šošovkou

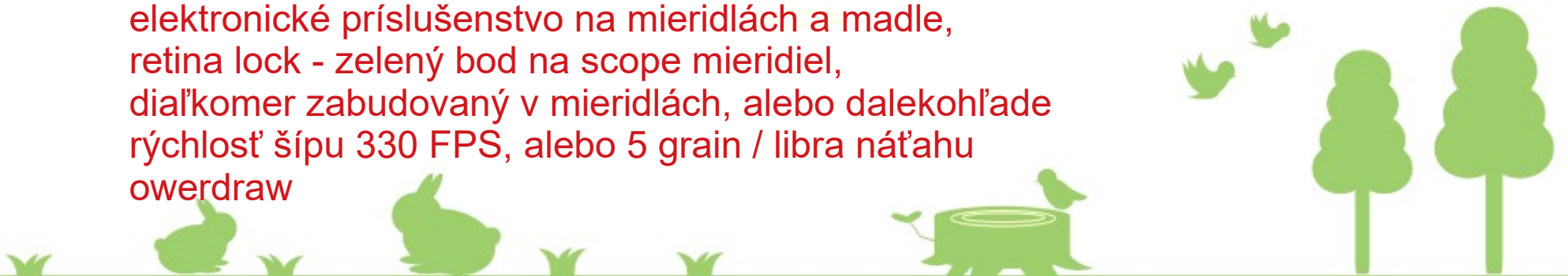
Akýkoľvek typ vypúšťáča

Akékoľvek príslušenstvo

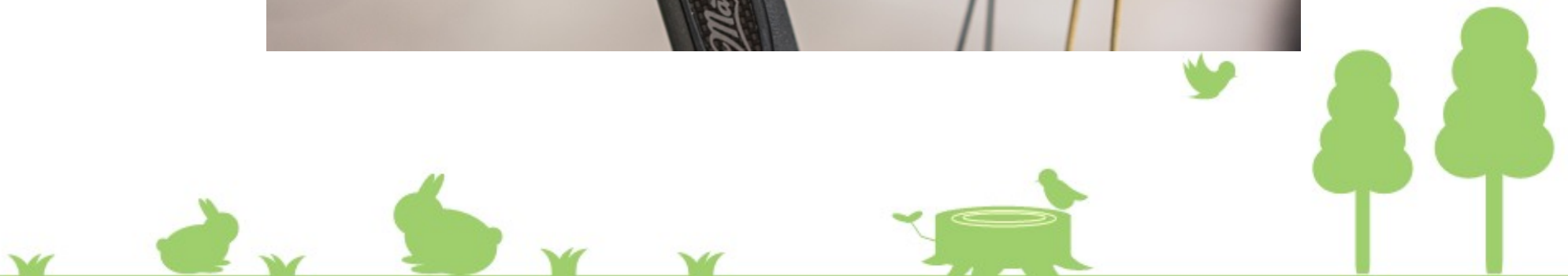
Svetlo na osvetlenie pinu môže byť použité

Kontrolujeme hlavne:

elektronické príslušenstvo na mieridlách a madle,
retina lock - zelený bod na scope mieridiel,
diaľkomer zabudovaný v mieridlách, alebo ďalekohľade
rýchlosť šípu 330 FPS, alebo 5 grain / libra náťahu
overdraw



Owerdraw



Ďalekohľad s diaľkomerom



Kritériá HU

Akýkoľvek typ luku s mieridlami, alebo bez nich

Ak sú použité mieridlá, nesmú mať viac ako 5 pevných pinov alebo nitkových krížov

Stabilizátory a v-bary nesmú siahať ďalej ako 30,5 cm od najbližšieho miesta ich uchytenia k luku

Povolené sú overdraw, peep a vodováha

Svetlo na osvetlenie pinu môže byť použité

Kontrolujeme hlavne:

dĺžka stabilizátora

mieridlá - piny, scope, retina, diaľkomer

rýchlosť šípu, resp 5 grain / LB



Stabilizátory HU



Integrovaný diaľkomer



Kritériá CB (compound barebow)

Strieľa od červeného kolíka (max. 45 m)

Kladkový luk bez zameriavača

Žiadne prídavné prvky / zariadenia

Je možné používať stabilizátor nie dlhší ako 30,5 cm, nie je povolený peep ani overdraw.

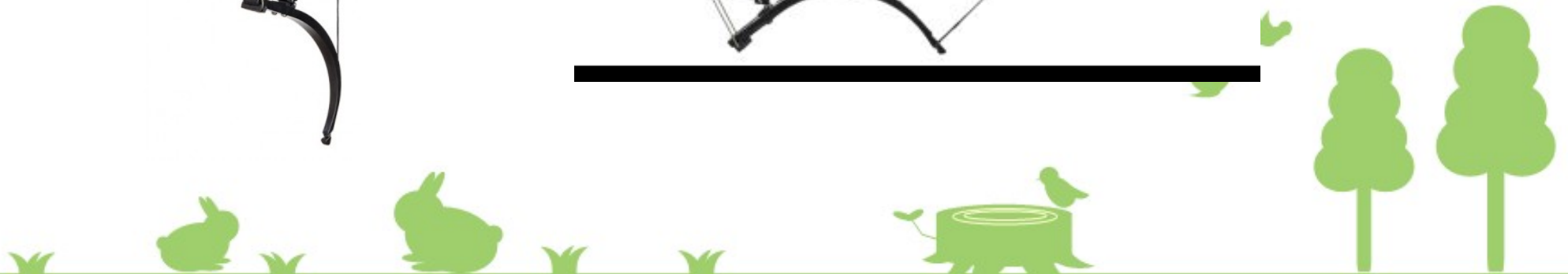
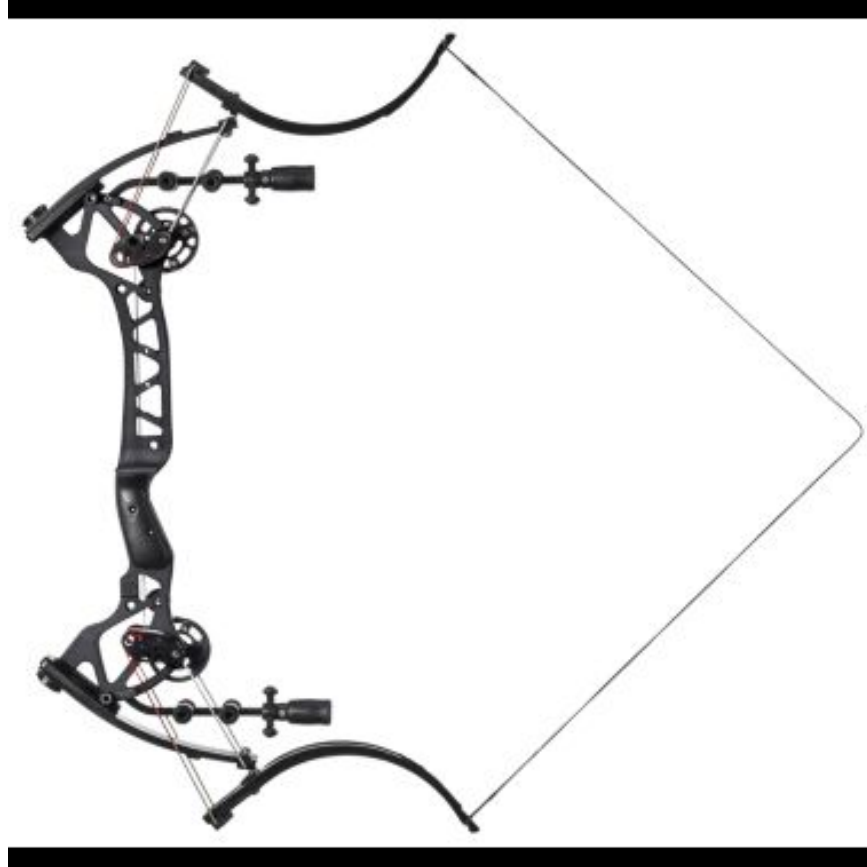
Na vypustenie tetivy je povolený akýkoľvek typ spúšťáča

Kontrolujeme hlavne:

- rýchlosť šípu 330 FPS, alebo 5 grain / LB



Aký je to luk?



Kritériá CRB

Môže byť použitá akákoľvek kuša (reflexná, kladková), s pinmi, nitkovým krížom, optickým zameriavačom

Nie je obmedzená rýchlosť šípu, ale pre zachovanie bezpečnosti lučisko a šípy musia zodpovedať špecifikácii výrobcu

Nie sú povolené laserové zameriavače

Použitie remeňa na dodatočnú fixáciu pri mierení je zakázané

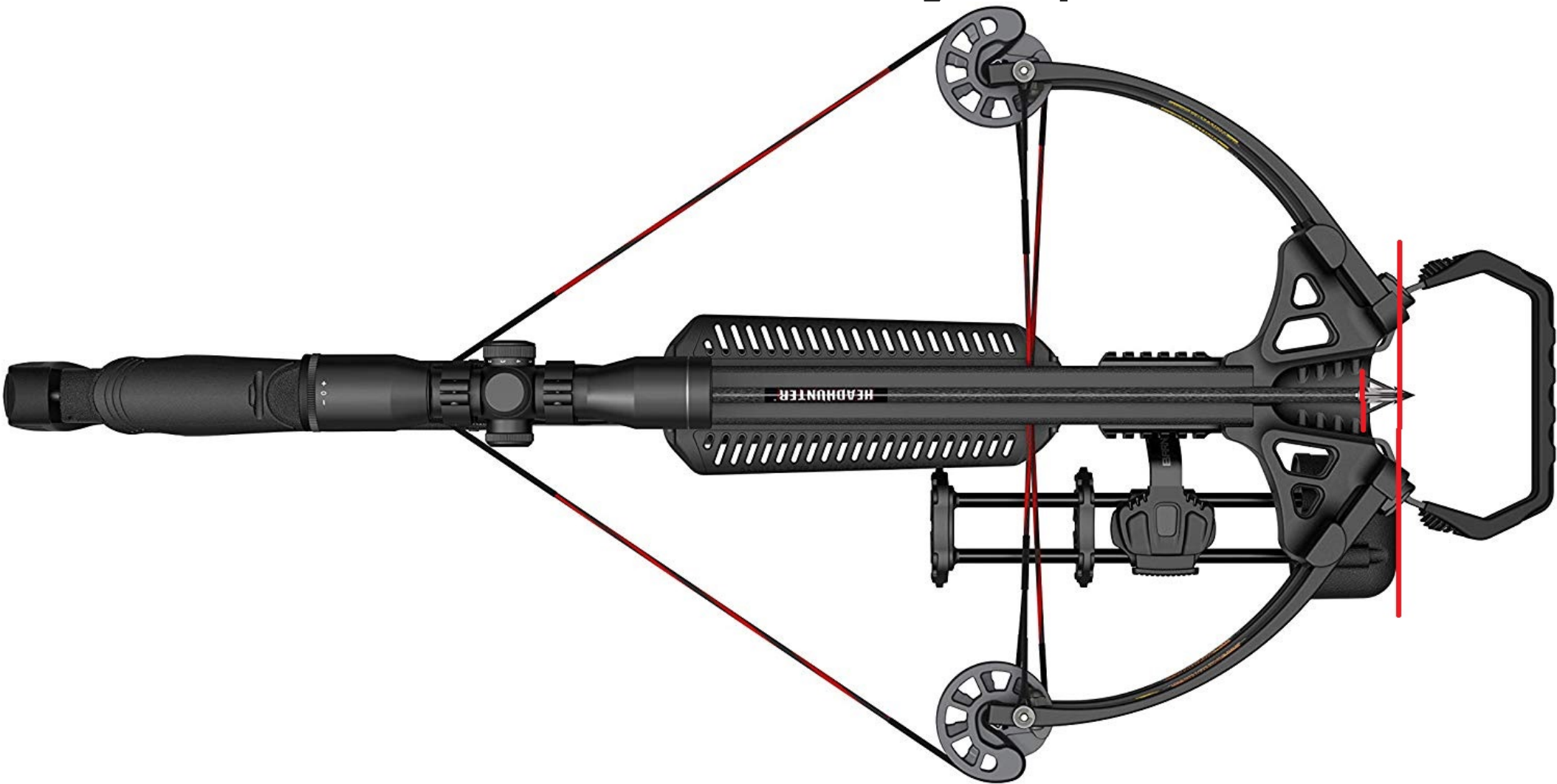
Dĺžka drieku šípu musí byť minimálne taká, aby pri nabitej kuši dosiahol po prednú stranu ramien

Kontrolujeme hlavne:

- pozrieť do puškohľadu, nechať si ho “zapnúť”, ak má podsvietenie, žiadny laser nie je povolený
- založiť šíp, či má správnu dĺžku
- nie sú povolené žiadne úpravy kuše (musí mať fabrické vyhotovenie)



Kontrola dĺžky šípu



Kritériá OL

Strieľa od červeného kolíka (max. 45 m)

Akýkoľvek typ reflexného luku s pohyblivými mieridlami, stabilizátormi, kisserom, bočnou opierkou (buttonom) a zariadením na kontrolu náťahu.

Mieridlá používajúce šošovky bez zväčšovania sú povolené.

Strieľa sa s rukavicou, tabom, alebo holými prstami

Kontrolujeme hlavne:

- pin v mieridlách môže byť so skleneným sklíčkom, nesmie však mať zväčšenie



Kritériá TR-RB

Stred luku musí byť vyrobený z jedného kusu dreva, alebo vrstvenej (laminovanej) konštrukcie

Nie je povolený žiadny typ spúšťača, mieridlá, stabilizátory ani prídavné závažia.

Počas strieľania sa musí strelec ukazovákom dotýkať končička šípu (stringwalking a facewalking nie je povolený)

Zakládky typu T300, Neet, Hoyt Hunter, Bear a im podobné sú povolené



Strieľa sa s rukavicou, tabom, alebo holými prstami

Kontrolujeme hlavne:

Značky dodatočne urobené v streleckom okne, tlmiče tetivy, tabku, šípy



Kritériá TR-LB

Povolený každý druh typu longbow definovaný ako luk, ktorého tetiva sa dotýka iba špičiek ramien, keď je tetiva na ňom založená.

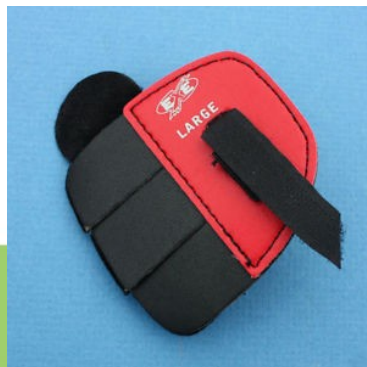
Nie je povolený žiadny typ vypúšťáča, mieridlá, stabilizátory ani prídavné závažia

Počas strieľania sa musí strelec ukazovákom dotýkať končička šípu (stringwalking a facewalking nie je povolený)

Strieľa sa s rukavicou, tabom, alebo holými prstami

Kontrolujeme hlavne:

Značky dodatočne urobené v streleckom okne, tlmiče tetivy, tabku, šípy



Kritériá BB

Nie je povolený žiadny typ spúšťača, mieridlá, stabilizátory.

Závažia môžu byť použité len v spodnej časti madla.

Luk s povolenou tetivou musí vrátane všetkého namontovaného príslušenstva prejsť krúžkom priemeru 12,2 cm +/- 0,5mm.

Tlmiče na ramená

Zakládka môže byť nastaviteľná

Nesmie byť použitý žiaden druh kontroly náťahu
Facewalking a stringwalking sú povolené

Strieľa sa s rukavicou, tabom, alebo holými prstami

Kontrolujeme hlavne:

Značky dodatočne urobené v streleckom okne, tabku, šípy



Kritériá PB-HB

Primitívny luk - vyrobený z jedného kusu dreva (poťah zo šliach je povolený), bez zakládky a streleckého okna.

Jazdecký luk je symetrický reflexný luk viacvrstvovej konštrukcie.

Madlo je tiež symetrické a je aspoň 15 mm široké. Nesmie mať žiadny druh streleckého okna. Keď je luk napnutý tetiva musí prebiehať symetricky stredom luku a nesmie mať viac ako 1,6 m.

Pri strieľaní sa strelec musí dotýkať šípu jedným prstom končika šípu (string walking nie je povolený). Z jazdeckého luku je možné strieľať s prsteňom.

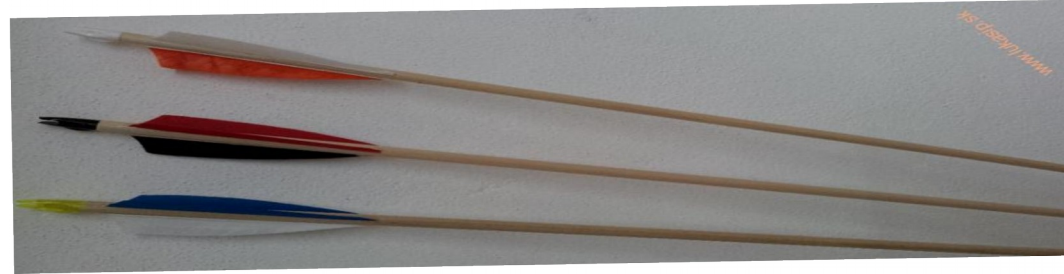


Kontrolujeme hlavne:

Značky dodatočne urobené streleckom okne, madlo z vnútornej strany, šípy



Šípy



Všetky šípy musia mať rovnaký rozmer, hmotnosť aj dĺžku.

Končiky a letky musia mať rovnaký tvar, farba môže byť rôzna.

Všetky šípy musia byť označené iniciálkami alebo celým menom strelca na tele / trubke šípu.

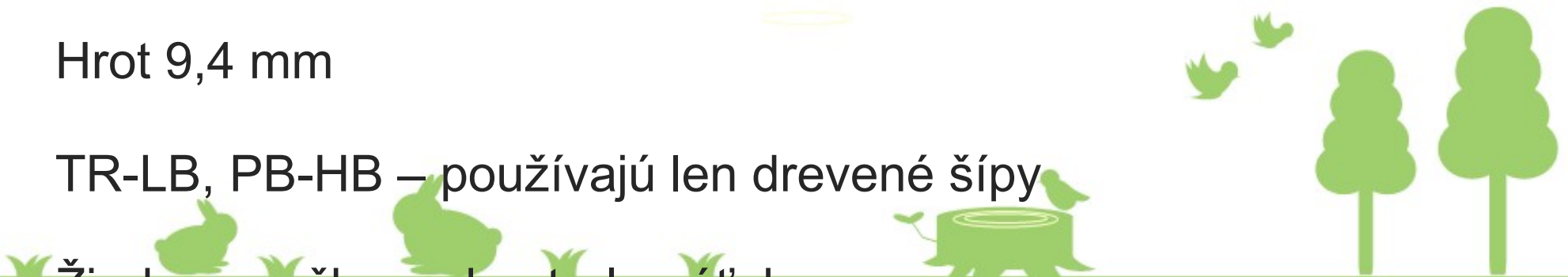


Hrúbka tela šípu max. 9,3 mm

Hrot 9,4 mm

TR-LB, PB-HB – používajú len drevené šípy

Žiadne značky na kontrolu náťahu



Tetiva

Ľubovoľný počet vláken; jednotlivé vlákna môžu mať rôznu farbu a materiál zvolený pre tento účel.

Tetiva môže mať stredovú omotávku pre prispôsobenie prstom naťahujúcich tetivu, na tetive môžu byť umiestnené 1 alebo 2 značky (očká).

Omotávka na tetive nesmie končiť v zornom poli súťažiaceho pri plnom náťahu; tetiva nesmie akýmkoľvek spôsobom napomáhať pri mierení.

Poznámka: HDH-IAA o tetive v pravidlách vôbec nepíše

