

## Dječja bicikla

Dječja bicikla ili bicikla za mlađu djecu mogu imati maksimalnu visinu sjedala u rasponu između 435 mm i 635 mm i namijenjena su za djecu približne težine do 30 kg. Maksimalna visina sjedala je definirana kao vertikalna udaljenost od poda do najviše tačke površine sjedala (mjerene sa sjedalom u horizontalnoj poziciji, a sa držačem sjedala na najmanjoj dubini umetanja, koja mora biti označena na držaču sjedala). Dječja bicikla moraju imati pogon na zadnjem točku.

Dječja bicikla se mogu staviti na tržište Bosne i Hercegovine, u skladu sa Zakonom o općoj sigurnosti proizvoda, samo ako su sigurna. Dječja bicikla se smatraju sigurnim ukoliko ispunjavaju sigurnosne zahtjeve propisane u bosanskohercegovačkom standardu BAS EN 14765+A1:2011. Ovaj standard se ne odnosi na sljedeća bicikla: specijalna bicikla (npr. BMX), bicikla čija je visina sjedala manja od 435 mm (ova bicikla spadaju u igračke) i bicikla čija je visina sjedala veća od 635 mm.



### Najčešći rizik

Najčešći rizik kojem su izložena djeca pri vožnji biciklom je rizik od pada. Posebno skrećemo pažnju da, ukoliko na biciklu nedostaje potpuna zaštita oko lanca, postoji mogućnost da lanac zahvati dio odjeće djeteta i da dijete izgubi kontrolu nad biciklom i padne. Na slici lijevo ispod prikazan je primjer nesigurnog bicikla, koje nema odgovarajuću zaštitu oko lanca. Na slici desno prikazan je primjer bicikla koje ima potpunu zaštitu oko lanca.



Neodgovarajuća zaštita oko lanca



Odgovarajuća zaštita oko lanca

Dječja bicikla moraju ispunjavati zahtjeve u pogledu označavanja i uputa za upotrebu kako bi mogla biti korištena na siguran način.

### **Označavanje dječjeg bicikla**

Ram dječjeg bicikla mora biti označen trajno, vidljivo i čitljivo sa sljedećim informacijama:

- broj rama na vidljivom mjestu;
- naziv proizvođača ili njegovog predstavnika;
- broj standarda (BAS EN 14765 ili EN 14765).

### **Uputstvo za upotrebu**

Uputstvo za upotrebu mora biti priloženo uz bicikl i mora sadržavati najmanje sljedeće ili slične informacije:

- informacije o predviđenoj namjeni bicikla (npr. vrsta terena za koji je prikladan) sa upozorenjima o opasnostima od nepravilne uporabe,
- informacija o pripremi za vožnju - kako izmjeriti i podesiti visinu sjedala, oznake minimalne dubine umetanja, koja je ručica za koju kočnicu, kako se upotrebljava stražnja kočnica i sl.
- informacija za roditelja/staratelja da dobro uputi dijete o pravilnom načinu korištenja bicikla, posebno kako sigurno da koristi kočnice,
- oznaka minimalne veličine sjedala i način kako se mjeri,
- preporučena metoda za podešavanje suspenzije (ovjesa) ako postoje,
- upute za sigurnu vožnju - upotreba kaciga za djecu, redovite provjere: kočnica, guma, upravljača i upozorenje o mogućem povećanju puta kočenja po mokrom vremenu,
- dozvoljena ukupna masa vozača s teretom i dozvoljena ukupna masa bicikla, vozača i tereta,
- upućivanje na postojeće propise kada se bicikl vozi po javnim cestama (npr. svjetla),
- informacije o stezanju pojedinih dijelova vezanih uz upravljač, nosač upravljača, nosača sjedala i točkova sa informacijama o zateznom momentu,
- postavljanje, podešavanje i skidanje "pomoćnih točkova" i upozorenja o rizicima prilikom njihovog korištenja,
- ispravan postupak montaže svih dijelova,
- informacije o podmazivanju, gdje i kako često podmazivati i preporučeno mazivo za podmazivanje,
- ispravno zatezanje lanca i kako ga namjestiti ili drugog mehanizma za vožnju,
- podešavanje mjenjača brzina, zupčanika, te njihov rad i upotreba,
- podešavanje kočnica i preporuke za zamjenu kočionih obloga,
- preporuke za opće održavanje,
- važnost korištenja samo originalnih komponenti,
- odgovarajući rezervni dijelovi,
- dodaci za bicikl.