

Lehdistötiedote

Folksamin testaamissa ratsastuskypärissä suuria eroja

Folksam testasi markkinoilla olevista ratsastuskypäristä viisitoista lapsille ja aikuisille tarkoitettua mallia, mutta vain kolme sai hyväksytyin arvosanan. Oikein valittu kypärä voi onnettomuudessa säästää ratsastajan aivotärähdykseltä. Hinta ei välttämättä kerro kypärän laadusta, sillä yksi testin kalleimmista kypäristä oli myös yksi huonoimmista.

Kolme kypärää suoriutui testistä erityisen hyvin ja sai Folksamilta arvosanan Testin paras tai Hyvä valinta. Testin paras oli Back on Track EQ3 Lynx, joka oli 30 prosenttia keskivertokypärää parempi. Back on Track EQ3 ja Charles Owen Ayr8 Leather Look saivat puolestaan arvosanan Hyvä valinta. Hänille jäivät testin toiseksi kallein kypärä ja kaksi halvempaa kypärää. Yksikään kypärä ei kuitenkaan suojannut kunnolla aivotärähdykseltä.

– Joka yhdeksännelle jää aivotärähdyksen seurauksena pysyviä vaivoja. Siksi onkin suorastaan aliarvoista, että niin harva kypärä suojaa kunnolla aivotärähdykseltä. Ratsastuskypärien valmistajien tulisi kantaa tästä suurempi vastuu, Folksamin tutkija Helena Stigson sanoo.

Folksam testasi ratsastuskypäriä nyt toista kertaa. Kypärät olivat parantuneet vuonna 2014 suoritetusta testistä, mutta niissä oli yhä merkittäviä puutteita. Folksamin testi osoittaa, että kypärissä on suuria eroja: huonoimmilla kypärillä aivotärähdyksen riski on 2–5 kertaa suurempi kuin parhailla kypärillä.

– Testimme perusteella näyttää siltä, että kypäriä voitaisiin kehittää huomattavasti turvallisemmiksi. Kahdessa parhaat tulokset saaneessa kypärässä oli kiertoliikkeeltä suojaava mekanismi (MIPS), mutta kaikkien ratsastuskypärien tulisi suojata päätä tehokkaammin kiertoliikkeeltä aivotärähdyksen ja vakavien aivovammojen ehkäisemiseksi, Helena Stigson sanoo.

Hyvän ja huonon kypärän merkittävin ero on siinä, kuinka hyvin ne suojaavat päätä vinoilta iskuilta. Toistaiseksi laki ei vaadi valmistajilta, että kypärän tulisi ehkäistä pään kiertoliikettä. Ratsastuskypäristä testataankin vain niiden kykyä suojata päätä suorilta iskuilta eli käytännössä kallonmurtumilta, vaikka tutkimustulokset osoittavat kiertoliikkeen aiheuttavan aivovammoja.

– Meistä on luontevaa tehdä kypäretestejä, sillä huonoilla kypärillä voi olla asiakkaillemme vakavia seurauksia. Siksi onkin valitettavaa, ettei laki vaadi testaamaan kypärän kykyä suojata ratsastajan päätä vinoilta iskuilta, jotka vastaavat parhaiten todellista onnettomuustilannetta. Jotta markkinoilla olevat kypärät suojaisivat päätä kiertoliikkeeltä, eurooppalaisissa sertifiointitesteissä tulisi huomioida myös vinot iskut, Helena Stigson sanoo.

– On kuitenkin syytä muistaa, että mikä tahansa kypärä on parempi kuin ei kypärää ollenkaan. Tutkimukset osoittavat, että kypärän käyttö vähentää päävammojen määrää puolella, Helena Stigson toteaa lopuksi.

Tulokset

Back on Track EQ3 Lynx oli Testin paras, ja kypärät Back on Track EQ3 ja Charles Owen Ayr8 Leather Look saivat arvosanan Hyvä valinta. Kypärät arvioitiin seuraavalla arvosteluasteikolla:

5: Kypärä sai arvosanan Testin paras. Tämä tarkoittaa, että se täyttää lain vaatimukset, on 30 prosenttia keskivertokypärää parempi ja antaa hyvän suojan.

4: Kypärä sai arvosanan Hyvä valinta. Se täyttää lain vaatimukset, on keskivertokypärää parempi ja antaa hyvän suojan.

3: Keskivertokypärä, joka täyttää lain vaatimukset.

2: Keskimääräistä huonompi kypärä, joka täyttää lain vaatimukset mutta jossa on puutteita.

1: Keskimääräistä huonompi kypärä, joka täyttää lain vaatimukset mutta sai huonot tulokset kaikissa testeissä.

Ratsastuskypärät 2018	MIPS	Hinta (€)	Arvosana
Back on Track EQ3 Lynx	kyllä	200	Testin paras
Back on Track EQ3	kyllä	180	Hyvä valinta
Charles Owen Ayr8 Leather Look	ei	430	Hyvä valinta
Charles Owen Wellington Classic	ei	250	3
Charles Owen YR8 Sparkling	ei	200	3
Kask Dogma Star Lady	ei	600	3
KEP Cromo	ei	380	3
Uvex Perfexxion II	ei	250	3
Uvex Suxceed Velours	ei	400	3
Horka Red Horse	ei	50	2
Hansbo Ridhjälms HS Gold	ei	100	2
Samshield Shadowmatt +5SW	ei	410	2
Horka Horsy	ei	60	1
Equipage Priority	ei	120	1
GPA First Lady 2X	ei	590	1

Lue lisää: <https://www.folksam.fi/testeja-hyvia-neuvoja/sina-ja-perheesi/ratsastuskyparatesti>

Lisätietoja

Helena Stigson, tutkija, Folksam, puh. +46 70 831 6204
press@folksam.fi