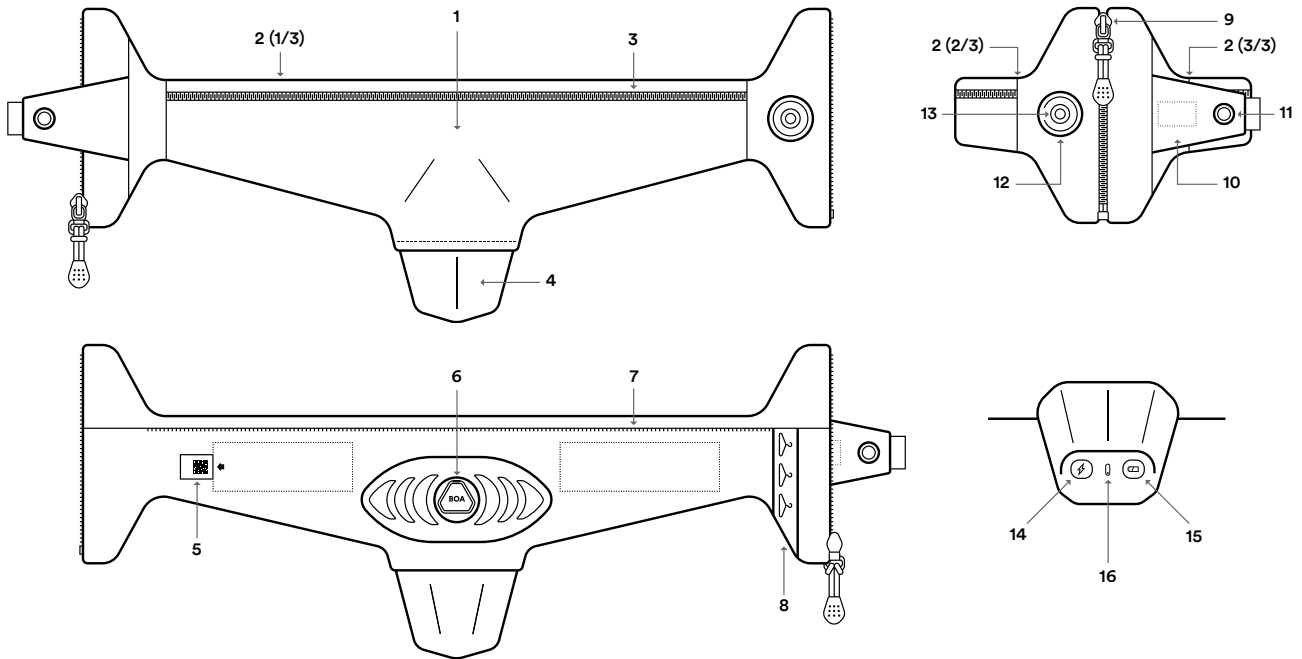


Hövding 3



- | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|
| 1. Kauluri | 7. Vetoketjullinen suojus – sisäpuoli | 13. Etupuolen LED-merkkivalo |
| 2. Halkaistut saumat (3 kpl) | 8. Ripustuslenkki | 14. USB-portti |
| 3. Vetoketjullinen suojus – ulkopuoli | 9. Etuvetoketju | 15. Monitoimipainike |
| 4. Takakotelo | 10. Aktivointikieleke | 16. Taustapuolen LED-merkkivalo |
| 5. Sarjanumero | 11. Aktivointijärjestelmä, urospanuoli | |
| 6. Säätkiekkö (Boa) | 12. Aktivointijärjestelmä, naaraspanuoli | |

KÄYTTÖTARKOITUS

Hövding 3 on tarkoitettu suojaamaan päätä. Se tulisi aktivoida vain pyöräillessä. Hövding on tarkoitettu vain polkupyöräilyyn (ei esimerkiksi ratsastukseen, mopolla ajamiseen, hiihtämiseen, rullaluisteluun, rullalautailuun jne.). Pyöräilyllä tarkoitetaan tässä yhteydessä ajamista polkupyörällä kaupunkiympäristössä tai maaseututiellä (ei extreme-pyöräilylajeja, kuten maastopyöräily, BMX-pyöräily, alamäkipyöräily, kilpa-ajo, trick-pyöräily tai vastaava).

Hövding on tarkoitettu käytettäväksi vain kaksipyöräisillä (vakiomallisilla) pyörillä ajettaessa, mukaan lukien sähköpolkupyörät. Hövdingiä ei ole tarkoitettu käytettäväksi erikoispyörillä ajettaessa (kuten yksipyöräiset, tandempyörät,

nojapyörät, tavarapyörät tai muut sähkökäyttöiset ajoneuvot jne.).

KENELLE SE SOPII?

Hövding on hyväksytty pään koolle (ympärysmitta) 52–59 cm ja enintään 45 cm:n kaulan ympärysmitalle. Hövding on hyväksytty käytettäväksi 15 vuotta täyttäneille pyöräilijöille.

AKUN LATAUS

Hövding asetetaan tehtaalla lepotilaan akkujen säästämiseksi, kun tuote ei ole käytössä. Akku täytyy ladata täyteen (USB-kaapelilla), kun Hövding puretaan pakkauksestaan ensimmäisen kerran. Hövding toimii latauksen jälkeen normaalista. Akun varustason voi tarkistaa painamalla

monitoimipainiketta (15), jolloin Hövding herää lepotilasta.

Lataa Hövdingin akku aina täyteen, kun lataat tuotetta. Se voi kestää jopa kaksi tuntia. Lataa Hövding liittämällä tuotteen mukana toimitettu USB-kaapeli takakotelon (4) alapuolella olevaan USB-porttiin (14). Liitä sen jälkeen USB-kaapeli ulkoiseen laturiin, jossa on USB-portti, ja lataa pistorasiasta. Sulje USB-portin kansi, kun lataus on valmis. Hövdingin akku kestää 14–16 tunnin käytön.

Tarkista akun varaustila painamalla takakotelon (4) alapuolella olevaa monitoimipainiketta (15). Takakotelon alapuolella oleva taustapuolen LED-merkkivalo (16) ilmaisee akun varaustason seuraavasti:

- Jatkuvasti palava vihreä valo – yli 50 % akun varauksesta jäljellä
- Vilkkuva vihreä valo – 20–50 % akun varauksesta jäljellä
- Jatkuvasti palava punainen valo – alle 20 % akun varauksesta jäljellä

Hövdingiä ei saa aktivoida latauksen aikana. Hövdingiä ei saa ladata alle 5 °C lämpötilassa. Hövdingin akkua ei voi vaihtaa.

KOON SÄÄTÄMINEN

Säädä kokoa säätökiekolla (Boa) (6) kääntämällä sitä myötävään, kunnes tuote istuu käytön aikana tiiviisti kaulaa vasten. Kokoa voi suurentaa vetämällä säätökiekon ulos ja venyttämällä Hövdingin halutun kokoiseksi. Lukitse sen jälkeen säätökiekko painamalla se jälleen alas. Aseta Hövding kaulan ympärille siten, että takakotelo (4) osoittaa alas selkääsi päin (lapaluiden väliin) ja vetoketju (9) on edessä keskellä.

SUOJUKSEN SOVITTAMINEN KAULURIIN

Sovita tuotteen mukana toimitettu perussuojus tai erikseen myytävä kausisuoja paikalleen ennen käyttöä. Hövdingiä on aina käytettävä perussuojuksen tai kausisuojuksen kanssa.

Tuotteen mukana toimitetun perussuojuksen sovittaminen paikalleen: Aloita avaamalla kauluri (1) täysin auki. Kiinnitä pisin vetoketju perussuojukseen siten, että vetoketju on kauluksen (1) sisäpuolella (7). Säädä sen jälkeen kauluri sopivan kokoiseksi säätökiekolla (Boa) (6) (ks. KOON SÄÄTÄMINEN). Vie sen jälkeen perussuoja takakotelo yli ja kiinnitä toinen vetoketju kaulurin ulkopuoleen (3).

Perussuojuksen poistaminen: Avaa kaulurin sisä- ja ulkopuoliset vetoketjut ja poista perussuoja. Katso ohjevideo osoitteessa hovding.com

Turvallisuussyiden vuoksi mukautettujen tai itse suunniteltujen suojusten käyttö ei ole sallittua. Hövding-suojukset on testattu toimiviksi onnettomuustilanteissa.

PYÖRÄILY HÖVDINGIN KANSSA

- Varmista, että Hövdingin akussa on liittävästi varausta koko matkan ajaksi (ks. AKUN LATAUS). Lataa akku mukana toimitetulla USB-kaapelilla. Lataa Hövdingin akku aina täyteen, kun lataat tuotetta. Se voi kestää jopa kaksi tuntia. Kun Hövding on ladattu täyteen, takakotelon alapuolella palaa vihreä merkkivalo.
- Varmista, että Hövdingiin on kiinnitetty perussuoja tai erikseen myytävä kausisuoja (ks. SUOJUKSEN SOVITTAMINEN KAULURIIN).

- Varmista, että Hövding on säädetty oikein (ks. KOON SÄÄTÄMINEN).
- Aseta Hövding kaulan ympärille ja sulje edessä (9) oleva vetoketju leuan alta.
- Varmista, että koko vetoketju on kunnolla kiinni koko pituudeltaan.
- Nouse pyörälle.
- Aseta aktivointikieleke (10) suljetun vetoketjun yli (9). Aktivoi Hövding painamalla aktivointijärjestelmä (urospuoli) toiseen aktivointijärjestelmään (naaraspuoli). Laite antaa äänimerkin ja etupuolen LED-merkkivalo (13) syttyy Hövdingin aktivoitumisen merkiksi. Merkkivalo palaa ensin hetken punaisena itsetestin aikana, sitten jatkuvasti vihreänä ja sen jälkeen vilkkuu vihreänä.
- Aloita pyöräily.
- Kun lopetat pyöräilyn: Poista Hövdingin aktivointi avaamalla aktivointikieleke (10). Vedä urospuolen aktivointijärjestelmä irti naaraspuolen aktivointijärjestelmästä. Laite antaa äänimerkin, joka ilmaisee, ettei Hövding ole enää aktiivinen, ja etupuolen LED-merkkivalo (13) sammuu.
- Voit nyt nousta pois pyörältä.

SÄILYTYS

Kauluksen sisäpuolella on ripustuslenkki (8), josta Hövdingin voi ripustaa, kun sitä ei käytetä. Hövdingiä ei pidä säilyttää alle -20 °C:een tai yli 60 °C:een lämpötilassa. Jos Hövdingiä säilytetään pidempi aika, muista laittaa se lepotilaan (ks. LEPOTILA).

LEPOTILA

Jos Hövdingiä säilytetään pidempään (useita viikkoja), aseta Hövding lepotilaan. Pidä käyttöpainiketta (15) painettuna 5 sekuntia, kunnes taustapuolen LED-merkkivalo sammuu.

SIGNAALIT

Voit katsoa ja kuunnella kaikki signaalit osoitteessa hovding.com. Laite antaa signaaleja seuraavista toiminnoista:

Aktivointi

Laite antaa nousevan äänimerkin ja LED-merkkivalo (13) syttyy. Se palaa ensin hetken punaisena itsetestin aikana, sitten jatkuvasti vihreänä ja sen jälkeen vilkkuu vihreänä.

Aktivoinnin poisto

Laite antaa laskevan äänimerkin ja LED-merkkivalo (13) sammuu.

Akun tarkistus

Taustapuolen LED-merkkivalo (16) näyttää akun tason, kun monitoimipainiketta (15) painetaan. Ks. LED-merkkivalon signaalit kohdasta AKUN LATAUS.

Akun alhainen varaustaso pyöräilyn aikana

Toistuva lyhyt merkkiääni viiden minuutin välein. LED-merkkivalo (13) (himmeä vihreä valo ja toistuvia punaisia välähdyksiä).

Akun kriittisen alhainen varaustaso pyöräilyn aikana

10 ”akku loppuu” -merkkiääntä nopeasti peräkkäin. Hövding ilmaisee 10 merkkiäänän jälkeen, että se poistuu käytöstä, ja sammuu.

Hövding on sijoitettu kaulan ympärille väärin päin Selkeä, toistuva varoitusmerkkiäänä ja LED-merkkivalo (13) (palaa jatkuvasti punaisena). Hövding ei aktivoidu. Sen voi nollata vain deaktivoimalla.

Kriittinen vika Hövdingissä pyöräilyn aikana
Selkeä, toistuva varoitusmerkkiäänä ja kaikki LED-merkkivalot (vilkkuvat punaisena). Ota yhteyttä jälleenmyymään tai Hövdingiin osoitteessa hovding.com, jos Hövdingiisi tulee kriittinen vika.

BLUETOOTH

Hövdingissä on Bluetooth 5 BLE. Sovellus on saatavana App Storesta ja Google Playsta. Katso tarkemmat tiedot osoitteesta hovding.com. Bluetooth-yhdistäminen aktivoidaan pitämällä monitoimipainiketta (15) painettuna 3 sekuntia. Hövding poistuu Bluetooth-yhdistämistilasta, kun laite irrotetaan, tai 1 minuutin kuluttua.

HÖVDINGIN SARJANUMERO

Sarjanumero (5) on merkitty taskuun taitetun kaulurin sisäpuolelle. Merkinnässä on nuoli ja teksti ”Serial Number”(M + 9 numeroa). Sarjanumero ei ole näkyvässä, jos laitteeseen on kiinnitetty perussuojus tai kausisuojaus.

KUNNOSSAPITO JA HUOLTO

Tarkista säännöllisesti, ettei Hövdingissä ole näkyviä vaurioita. Jos niitä näkyy, ota yhteyttä jälleenmyymään tai valmistajan asiakaspalveluun osoitteessa hovding.com ja pyydä lisätietoja. Älä käytä Hövdingiä, jos siinä on näkyviä vaurioita. Hövdingiä ei saa korjata, ommella, purkaa tai muuttaa.

Hövding kestää sadetta, mutta sitä ei saa upottaa veteen tai altistaa vedelle millään muulla tavalla. Älä kuivaa Hövdingiä ulkopuolisella lämmönlähteellä, kuten hiustenkuivaimella tai mikroaaltouunissa. Hövdingiä ei saa pestä. Mahdolliset tahrat voi poistaa hankaamalla kauluria varovasti kostealla liinalla. Perussuojuksen voi pestä, ks. pesuohjeet sen sisäpuolelta.

KAMPAUKSET, PÄÄHINEET JA KUULOKKEET

Useimmat kampaukset ja monet päähineet eivät aiheuta ongelmia ilmatyynyn täyttymiselle. Lisätietoja kampauksista ja päähineistä, joiden käyttö Hövdingin kanssa ei ole suositeltavaa, on osoitteessa hovding.com.

Hövdingin kanssa voi käyttää pieniä, korvan sisään laitettavia kuulokkeita. Turvallisuuden kannalta pyöräily kuulokkeiden kanssa ei ole suositeltavaa, sillä silloin liikenteen tai Hövdingin antamat merkkiäänät eivät ehkä kuulu.

LENTÄMINEN HÖVDINGIN KANSSA

Katso ajantasaiset tiedot osoitteesta hovding.com.

MILLOIN HÖVDING SUOJAA?

Hövding reagoi ja täytyy ilmalla tilanteissa, joissa liike poikkeaa normaaliin pyöräilyyn ohjelmoidusta tilanteesta (eli silloin, kun pyöräilijä joutuu onnettomuuteen). Hövdingin ilmatyyny täytyy täydeksi noin sekunnin kymmenesosassa (0,1 sekunnissa). Jos päähän kohdistuu isku ennen kuin Hövding on reagoinut ja ehtinyt täytyä, Hövding ei tarjoa riittävää suojaa. Tällaiset tilanteet voivat liittyä esimerkiksi suoraan yläpuolelta pyöräilijän päähän putoaviin esineisiin, pään korkeudella olevaan puunoksaan törmäämiseen ja suoraan törmäykseen etuosastaan pystysuoran ajoneuvon kanssa.

Hövding ei voi taata täyttä suojaa teräviltä esineiltä.

Hövding saattaa joissakin poikkeustapauksissa täyttyä tilanteissa, jotka eivät ole onnettomuuksia. Tuote on rakennettu siten, että Hövding reagoi todennäköisemmin liian herkästi kuin jättää reagoimatta (on parempi, että Hövding erehtyy luulemaan turvallista tilannetta onnettomuudeksi kuin toisin päin). Kun Hövding aktivoidaan, se vertaa pyöräilijän liikkeitä laitteeseen ohjelmoituun liikemalliin 200 kertaa sekunnissa. Normaali pyöräilyn liikemalli on määritetty tuhansien testien avulla. Hövding osaa tulkita tästä mallista poikkeavat liikkeet onnettomuudeksi, jolloin se täyttyy ja suoja pyöräilijää.

TÄYTTYMISEN JÄLKEEN

Täyttynyttä Hövdingiä ei turvallisuussyiden vuoksi voi käyttää uudelleen, vaan se on onnettomuuden jälkeen vaihdettava uuteen, aivan kuten perinteinen pyöräilykypärä.

KÄYTTÖIKÄ

Hövdingin odotettavissa oleva käyttöikä on käyttöiheyden mukaan vaihdellen noin 5 vuotta.

TÄRKEÄÄ TIETOA

- Hövdingin saa aktivoida vain, kun se on sovitettu kaulaan oikein ja kun pyöräilijä istuu pyörän satulassa (ks. PYÖRÄILY HÖVDINGIN KANSSA).
- Älä peitä yhtään Hövding kolmesta halkaistusta saumasta (2) esimerkiksi huivilla tai hupulla.
- Kun Hövdingin lämpötila laskee alle -10 °C:een, laite antaa varoitusäänimerkin (lue lisää Hövdingin äänimerkeistä osoitteesta hovding.com), joka ilmaisee, että lämpötila on liian matala eikä laite voi käynnistyä. Kun Hövdingin lämpötila nousee taas yli -10 °C:een, se käynnistyy uudelleen.
- Hövdingiä ei pidä käyttää alle -10 °C:een tai yli 50 °C:een lämpötilassa.
- Aktivointijärjestelmässä on magneetti, joka aktivoi Hövdingin. Sen vuoksi on tärkeää varmistaa, ettei kauluksen oikean puolen naaraspuolinen aktivointijärjestelmä pääse koskemaan muita magneetteja (magneettikulot, kaiuttimet jne.).
- Hövding sisältää herkkiä osia ja sitä on käsiteltävä varovaisesti. Ei lasten ulottuville.

EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Me, Hövding Sverige AB, Box 17020, SE-200 10 Malmö, Ruotsi, vakuutamme, että seuraava henkilönsovajin Hövding 3 ”Airbag for Urban Cyclists” täyttää seuraavat vaatimukset: Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) 2016/425, annettu 9 päivänä maaliskuuta 2016, henkilönsuojaimista, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2011/65/EU, annettu 8 päivänä kesäkuuta 2011, tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/68/EU, annettu 15 päivänä toukokuuta 2014, painelaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/53/EU, annettu 16 päivänä huhtikuuta 2014, radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan

jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2013/29/EU, annettu 12 päivänä kesäkuuta 2013, pyroteknisten tuotteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta, SP-menetelmän 4439 version 2:7, EN/IEC 61000-6-1:2016, EN/IEC 61000-6-3:2006/A1:2010, ETSI EN 301 489-1 v.2.1.1, -3 v2.1.1 ja -17 v3.1.1., ETSI EN 300 328 v2.1.1 (esihyväksytty BLE-radiomoduuli Laird BL652-SA), EU-tyyppitarkastustodistukset N:o 0589-P1-000840, Cool inflator, CI 1R: ja että Hövding 3 ”Airbag for Urban Cyclists” on identtinen sen henkilösuojaimen kanssa, jolle on tehty EY-tyyppitarkastus N:o SC0228-19, myöntäjä ilmoitettu laitos N:o 0402 RISE Research Institutes of Sweden AB, Box 857, SE-501 15 Borås, Ruotsi. hovding.com

KIERRÄTYS

Katso tiedot kierrätyksestä osoitteesta hovding.com.

YHTEYSTIEDOT

hovding.com, Hövding Sverige AB, Box 17020, SE-200 10 Malmö, Ruotsi