



KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Lue asennusohje huolellisesti aina ennen asentamisen aloittamista

Rullaverho on pakattu pahviin, ja suojamuoviin.

Avaa paketti varovasti päädyistä. Älä viillä pakettia auki terävällä esineellä, ettei kaihdin vaurioituisi.

Voit jättää kaihtimen suojamuovin paikalleen asennuksen ajaksi, ja leikata muovin auki vain päädyistä kannakkeiden kiinnittämiseksi. Näin suojaat kangasta likaantumiselta asennusvaiheessa.

Pakkaukseen sisältyy:

Kaihdin

Kannakkeet

Kiinnitysruuvit

Ruuvitulpat (tarvitaan jos asennat esim. betoni-pintaan)

Asennusohje

Ketjun turvakiinnike

Tarvitset asennukseen:

Kynä

Rullamitta

Akkuporakone

Tukevat tikkaat / asennusteline

www.apollokaihdin.fi

APOLLO[®]

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Kaihtimen ympärillä olevassa teipissä kerrotaan kaihtimen tilattu kokonaisleveys. Tämä on mitta kaihtimen kannakkeen ulkoreunasta toiseen. Voit mitata metallisella rullamitalla valmiiksi kannakkeen paikan, ellet ole sitä jo mitoitusvaiheessa tehnyt.

Asenna ensin ketjupään kannake (kannakkeessa +kolo)
Aseta kannake kiinnityskohtaan, ja merkkää ruuvinpaikat kynällä kannakkeiden ruuvinreijistä.
Pora merkitsemiisi kohtiin reiät ruuveille/kiinnitystulpille.



www.apollokaihdin.fi

APOLLO®

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Kiinnitä kannakkeet kahdella ruuvilla, joko seinään tai kattoon. Kannakkeiden ulkoreunojen väli on sama kuin tilaamasi verhon leveys.



APOLLO[®]

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Aseta kaihtimen tappipää (0-pää) sille tarkoitetulle kannakkeelle (pyöreä kolo).

Yli 2m leveissä ja korkeissa kaihtimissa tappi- ja ketjupään kannakkeet ovat samanlaiset (+kolo).

Tapin tulee olla n. 0,5 cm työnnettynä sisään. Tappi ei saa jäädä liian irralleen (kaihtimen putoamisvaara), eikä myöskään liian tiukalle (kaihdin on jäykkä käyttää).



www.apollokaihdin.fi

APOLLO®

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Aseta kaihtimen ketjupää +kannakkeelle niin että mekanismin sininen / punainen (riippuen kaihtimen koosta) lukitustappi osoittaa alaspäin, ja ketju kulkee suoraan alaspäin.



www.apollokaihdin.fi

APOLLO®

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Ketjun turvakiinnike

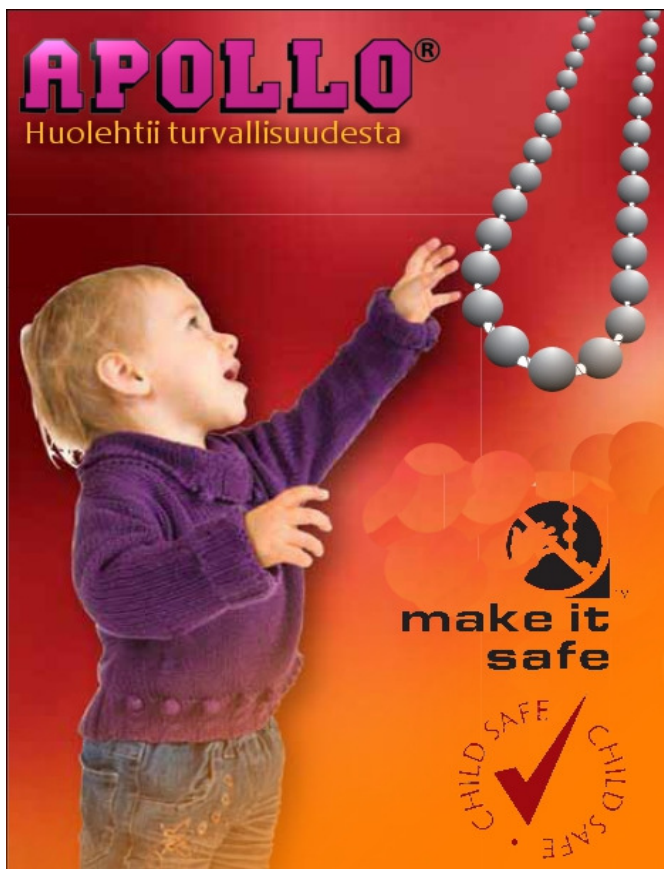
Apollo kaihtimen toimitukseen kuuluu käyttöketjun turvakiinnike. Kiinnikkeen avulla ketju pysyy siististi kaihtimen vieressä.

Turvakiinnike on tärkeä myös lapsiturvallisuuden kannalta.

Mikäli turvakiinnikettä ei asenneta, ei ketjun tule ylettyä alemmas kuin 150 cm lattiasta ylöspäin.

Jokainen kaihtimen asentaja ottaa vastuun ketjun turvallisuudesta sitä asentaessaan.

Liitä turvakiinnikkeen osat toisiinsa niin, että ketju jää osien väliin.



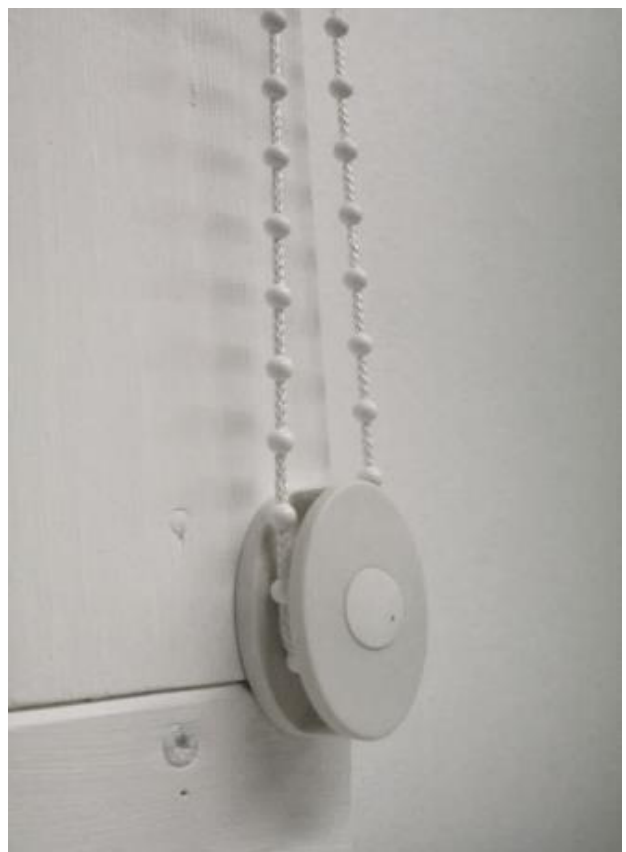
www.apollokaihdin.fi

APOLLO[®]

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Aseta turvakiinnike seinäpintaan niin, että ketju on kireällä, eikä kiinnike ole kaihtimen edessä sitä laskettaessa. Kiinnitä ruuveilla, ja lisää ruuvin päälle muovitulppa.



www.apollokaihdin.fi

APOLLO[®]

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Kaihdin on nyt käyttövalmis.

Apollo rullaverhomekanismi ei tarvitse koneiston öljyämistä tai muita huoltotoimenpiteitä

- öljy tai koneiston rasvaaminen voi rikkoa mekanismin.

Älä vedä ketjukäyttöistä rullaverhoa alalistasta, koska se rikkoo mekanismin.



www.apollokaihdin.fi

APOLLO[®]

KAIHDIN & MARKIISI

Rullaverhon asennus

Moottorikäyttöinen kaihdin

Ohjelmoi kaihdin liitteenä olevan moottorin ohjelmointi ohjeen mukaisesti.

Tehtaalla on asetettu ylä- ja alarajat testauksen yhteydessä.

**Apollo kaihtimilla on 5 vuoden mekanismitakuu.
Jokainen kaihdin on käyttöttestattu tehtaalla.**

Mikäli teillä on kysyttävää rullaverhon asennuksesta, ottakaa yhteyttä Apollon asiakaspalveluun.

Apollo Kaihdin ja Markiisi Oy

www.apollokaihdin.fi