

	SYSTEMRAMPS	
KÄYTTÖOHJE Huolto, kunnostus ja kierrätys.	Moduuli ramppisysteemi	Doc: BRU-SYSTEM EN-0008-1.0 Changed: Valid from: 2021-05-21
Muutoksia uusimmasta versiosta:		
Tuote numerot: R-50, R-50 E, R-100, R-100 E, R-125, R-125 E, R-150, R-150 E, R-200, R-200 E, R-250, R-250 E, R-300, R-300 E, P-1, P-2, P-2 E, P-3, P-3 E, P-4 E, TB-30, TB-45, G-TB30, G-TB45, G-35, G-50, G-50 H, G-60, G-75, G-80, G-90, G-100, G-125, G-150, G-170, G-200, G-250, G-300, TR-1, TR-2, TR-3, TR-4, TR-5, TR-6  7350066090013, 7350066090020, 7350066090037, 7350066090044, 7350066090051, 7350066090068, 7350066090075, 7350066090082, 7350066090099, 7350066090105, 7350066090112, 7350066090129, 7350066090136, 7350066090143, 7350066090167, 7350066090174, 7350066090181, 7350066090198, 7350066090204, 7350066090211, 7350066090235, 7350066090242, 7350066090266, 7350066090273, 7350066090280, 7350066090297, 7350066090303, 7350066090310, 7350066090327, 7350066090334, 7350066090341, 7350066090358, 7350066090365, 7350066090372, 7350066090389, 7350066090396, 7350066090402, 7350066090419, 7350066090440, 7350066090457, 7350066090464, 7350066090471, 7350066090488, 7350066090495		
Tämä tuote on lääkinällinen laite, luokka I. Ne on CE-merkitty MDR 2017/745 -standardin mukaisesti. Kvistberga Group AB noudattaa voimassa olevaa työ- ja ympäristölainsäädäntöä. Jos sinulla on kysyttävää tuotteestasi tai jos jotain odottamatonta on tapahtunut, ota ensin yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään. Jos sellaista ei ole saatavilla, olet tervetullut ottamaan yhteyttä meihin Kvistberga Group AB:hen. Lue käyttöohjeet huolellisesti ja lue tarvittaessa varoitustekstit ennen ramppien käyttöä. PDF-versiot käyttöohjeistamme ja hoito-ohjeistamme löytyvät verkkosivuiltamme www.kvistberga.se Pidätämme oikeuden tehdä muutoksia tähän käsikirjaan ja sen sisältöön.		
Maksimi kuorma: 400 kg 	Takuu: 2 vuotta Takuu ei kata vaurioita, jotka aiheutuvat huolimattomuudesta, kuten siitä, että ramppia ei ole käsitelty käyttöohjeidemme mukaisesti.	



Asianmukainen osaamistaso tämän tuotteen turvalliseen käyttöön saavutetaan lukemalla huolellisesti käyttöohjeet ja hoito-ohjeet ennen tuotteen käyttöä.

Kvistberga Group AB | Lancashirevägen 5C | 735 60 RAMNÄS Sweden

+46 21-661 00

info@kvistberga.se | www.kvistberga.se

Käyttötarkoitus

Rampit on tarkoitettu käytettäväksi pyörätuolissa (manuaalisesti tai sähköisesti) istuvien vammaisten, vain pyörätuolien, kävelijöiden jne. kuljettamiseen. Rampit mahdollistavat liikkumisen tasoeroissa, kuten portaissa ja kynnyksissä avustajan avustamana tai ilman. Rampeja voidaan käyttää sekä ulkona että sisällä.

Turvallisuus



- ÄLÄ käytä Kvistberga Groupin rampeja muuhun kuin henkilöiden siirtoon.
- Tarkasta ramppi säännöllisesti ja varmista, ettei siinä ole vaurioita, kulumia tai repeytymiä.
- Rampeja saa käyttää vain tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla; kaikki muu käyttö on kiellettyä.
- Rampeja ei saa muuntaa tai muuttaa millään tavalla niiden alkuperäisestä rakenteesta. Muunnos tai muutos tarkoittaa, että tuote ei ole enää CE-merkitty ja vastuu siirtyy muutoksen tai muutokset tehneelle henkilölle (tai yritykselle).

Asennus ja ennen ensimmäistä käyttökertaa

Tarkista, ettei ramppi ole vaurioitunut kuljetuksen aikana. Jos tuotteessa tai pakkauksessa on näkyviä vaurioita, siitä on ilmoitettava välittömästi kuljettajalle. Vahinkojen arvioimiseksi ota yhteyttä Kvistberga Group AB:hen tai jälleenmyyjääsi. Tuotetta ei saa käyttää ennen kuin vaurio on korjattu tai jos Kvistberga on arvioinut tuotteen olevan edelleen turvallinen käyttää.

Materiaali

Puristettua alumiinia, päätyliittimet muovista ja asennusliittimet terästä (ruuvi ja mutteri).

Kunnostus

Rampit on pidettävä puhtaina liasta ja lumesta, jotta pito kulkupinnassa on optimaalinen. Rampit voidaan puhdistaa kaikilla markkinoilla tunnetuilla puhdistusaineilla. Painepesurilla pesu on eduksi parhaan tuloksen saavuttamiseksi tarvittaessa.

Kerran vuodessa tulee tarkistaa järjestelmän rampit, tukijalat, kaiteet, liitokset ja ruuvit.

Tarkista, onko jotain löystynyt, jos on, kiristä vastaavasti. Tätä tarkistusta ei tarvitse suorittaa ammattilaisen toimesta.



Kierrätys

Rampit ovat kierrätettäviä.

Erottele metalli muovista ja kierrätä lähimmällä kierrätysasemalla.

Vahingon tai vaaratilanteen sattuessa

Vahingosta tai vaaratilanteesta on ilmoitettava välittömästi Kvistberga Group AB:lle. Vakavan tapauksen sattuessa siitä on ilmoitettava myös lääkevirastolle. Jos tapaus ei ole vakava, mutta toistuva ja jatkuvasti toistuva, ilmoita asiasta Kvistberga Group AB:lle ja lääkevirastolle.

Ennen kuin aloitat

- ✓ Tarkista, että olet vastaanottanut kaiken lähetysluettelon mukaisen materiaalin
- ✓ Käy läpi ja varmista, että ymmärrät oheisen luonnoksen asennuksen suunnittelua varten
- ✓ Poista mahdolliset esteet ja suorita tarvittaessa alustavat pohjatyöt vakaan pohjan luomiseksi rampin asentamiselle
- ✓ Jos sinulla on kysyttävää tai huolenaiheita, ota yhteyttä jälleenmyyjäsi ennen kuin jatkat
- ✓ HUOM! Raskaaseen nostoon suositellaan vähintään kahta henkilöä

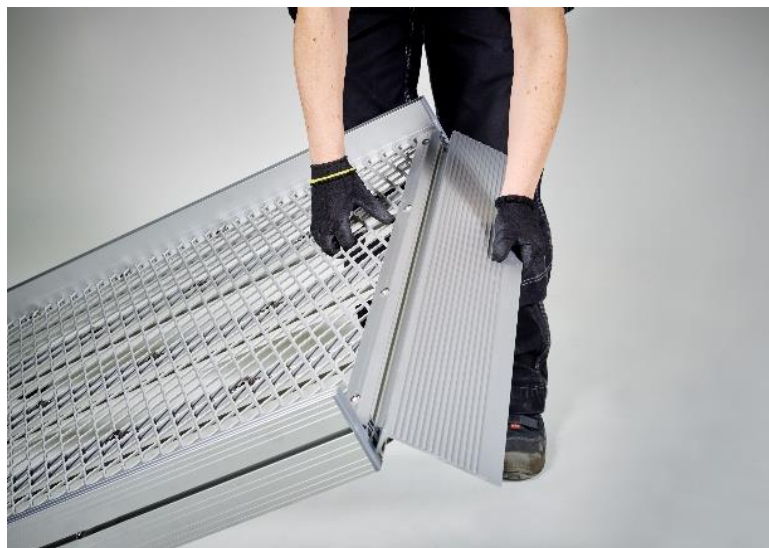
Ramppien ja tasojen asennus

1. Aloita asentamalla tukijalat löysästi tasolle tai rampille, joka on ramppijärjestelmän yläpäässä.



Tukijalat tulee asentaa aina mahdollisimman lähelle liitosta

2. Kiinnitä yläluiska tai suora liitos ja aseta taso/ramppi järjestelmän alkuasentoon.



3. Aseta taso vaarasuoraan vesivaakaa apuna käyttäen ja varmista, että rampin kaltevuus on enintään 1:12, max 6 cm per metri. Tarvittaessa tukijalkojen korkeutta voidaan säätää. Varmista, että tukijalat ovat pystysuorassa.



HUOMIO! Älä kiristä ruuveja uudelleen tässä vaiheessa lisäsäädön helpottamiseksi.
VAROITUS! Älä mene tasolle/rampille, enne kuin kaikki ruuvit ovat kiristetty kunnolla.

Laskukaava 1:12

Korkeusero 50 cm

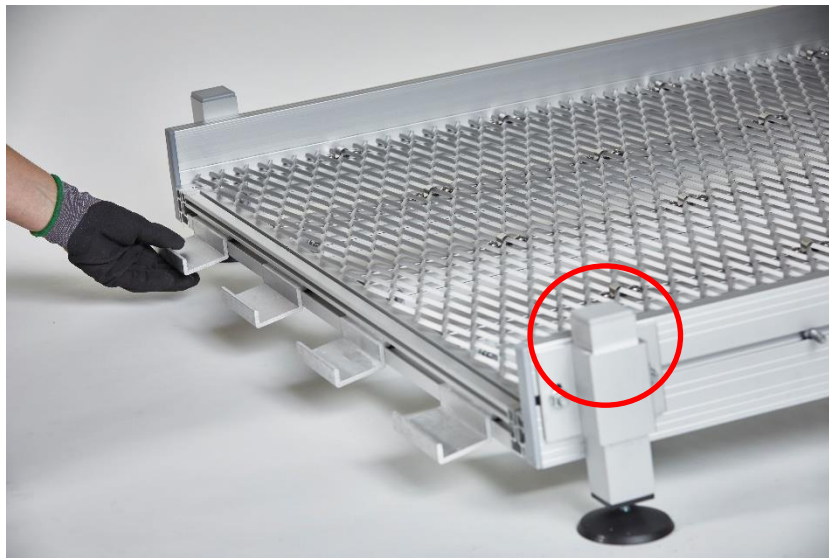
0,5 m x 12 m = 6 m – Ramppijärjestelmän tulee olla vähintään 6 m pitkä

Korkeusero 70 cm

0,7 m x 12 m = 8,4 m – Ramppijärjestelmän tulee olla vähintään 8,4 m pitkä

Huomio! 6 metrin välein tulee olla taso tai lepotasanne

4. Kiinnitä alemmat liitososat (KVALASRJ) tasoon tai ramppiin.



5. Aseta seuraava ramppi alempien liitososien päälle. Liitos varmistetaan yläpuolelta ylälistalla (KVYLÄSRJ) vaiheen 10 mukaisesti.
6. Toista vaiheet 3-5, kunnes kaikki osat ovat paikoillaan.
7. Tee ramppijärjestelmän lopullinen hienosäätö ja varmista, että tasot ovat vaakasuorassa ja rampin kaltevuus on enintään 1:12. Hienosäädön voi tehdä tukijaloilla 0-50 mm.
8. Kiristä kaikki tukijalkojen ruuvit ja varmista, että ne ovat kunnolla kiristetty
9. Tukijalat voivat ulottua enintään 50 mm reunalistan yläpuolelle, tarvittaessa lyhennä tukijalkaa.

10. Asenna ylempi liitoslista kaikkien liitosten päälle. HUOMIO! Kun kaksi ramppia liitetään yhteen, ruuvit on kiinnitettävä aina ylemmän rampin ruuviuraan. Jos liitos on rampin ja tason välillä, on ruuvit ruuvattava aina tasoon.



11. Jos mahdollista, kiinnitä yläluiska/suora jatko rappuun tai tasanteeseen, mistä ramppi alkaa.
12. Käännä esiasennettu alaluiska ulos. Alaluiska on valmiiksi kiinnitetty ramppiin.

Kaiteiden asennus

1. Asenna kaikki kaiteiden pidikkeet löysästi ja aseta ne esiannettua pysäytysruuvia vasten.



2. Kokoa kaikki kaiteet ennen niiden asettamista järjestelmään.



3. Aseta kaiteet pidikkeisiin. HUOMIO! Älä kiristä ruuveja tässä vaiheessa säädön helpottamiseksi.



4. Asenna muoviset liitososat kaiteiden välille.



5. Varmista, että pystysuorat kaidetolpat ovat pystysuorassa ja että rampin/tason vaakaputket ovat samalla tasolla.
6. Kiristä kaikki ruuvit tuikasti koko ramppijärjestelmässä.
7. Kiinnitä kaiteen muovinen liitososa ruuvaamalla itseporautuva ruuvi holkin molemmille puolille.



Maahantuoja:

Väinö Korpinen Oy (2177965-8)
Kalkkipellontie 6
02650 ESPOO
Puh. 09 5491 4400
korpinen@korpinen.com
www.korpinen.com