

Avokourukäytävälle, joissa KRAIBURG kumimatot



Edellytys:

Käytävämatot on asennettu KRAIBURG-asennussuosituksen mukaisesti.

Muista aina:

Käytä erityisesti kumilattioille tarkoitettuja lantaraappoja

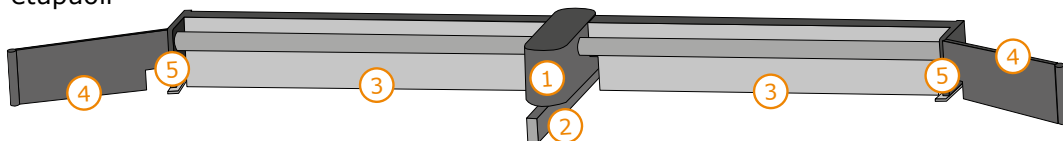
Peruskorjatuissa rakennuksissa:

Sovita lantaraappa valmistajan ohjeen mukaisesti seuraavia KRAIBURGIN raappoja koskevia ohjeita noudattaen

Ota huomioon:

Kumimatot saavat joutua kosketuksiin vain kumi-/muovipohjaisten materiaalien tai metallin kanssa, eivät hankaavien materiaalien kuten esim. betonin kanssa

etupuoli



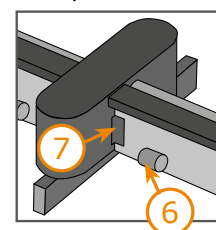
① keskuskappale
② keskiohjuri

③ puhdistusliuskat
④ sivuliuskat

⑤ sivukannatin

⑥ ohjauskannatin
⑦ liuskan vaste

takapuoli



Yleiset edellytykset:

① Hio raapan kulmat

- mattojen kanssa kosketuksiin joutuvat reunat täytyy hioa (pyöristää)
- tarkista lantaraapan reunat, jotka aiheuttavat repemämiä



Tärkeää:

Huolla säännöllisesti!
Tarkista raappa vähintään kerran vuodessa!

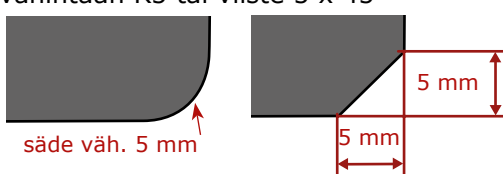
raapan liuskat ③, ④:

vähintään R2



keskuskappale ① ja sivukannattimet ⑤:

vähintään R5 tai viiste 5 x 45°



② Laakeripaineen tulee olla mahdollisimman alhainen

- raapanosien laakeripinnat:

	Keskuskappaleelliset vakioraapat noin 250 kg asti:	Keskuskappaleelliset raskaat raapat noin 500 kg asti:
keskuskappale ① ja sivukannattimet ⑤	väh. 4 cm leveä	väh. 8 cm leveä
puhdistusliuskojen ohjauskannattimet ⑥	väh. 6 cm leveä	väh. 8 cm leveä

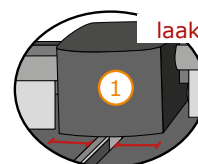
Erittäin raskaat raapat sekä raapat ilman keskiosaa:

Suurena laakeripintoja vastaavasti (laske tätä varten raapanosien paine pinta-alayksikköä kohden)

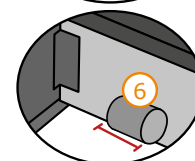
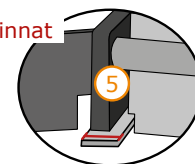
- raapanosien suurin sallittu paine pinta-alayksikköä kohden:
keskuskappale ①: kork. 0,3 kg/cm²
sivukannattimissa ⑤: kork. 0,5 kg/cm²

③ Laitteet ilman keskiohjuria:

- asetä ohjausrulla maton paksuuden verran korkeammalle
- teräsvaijerit eivät saa olla suoraan kumimatton päällä
-> Suojaa matto vaijerin aiheuttamalta hankautumiselta!
- mattoa ei tarvitse suojata hankautumiselta, kun:
 - käytetään ketjua, jonka halkaisija on vähintään 12 mm
 - käytetään muovivaijeria tai muovipäällysteistä vaijeria



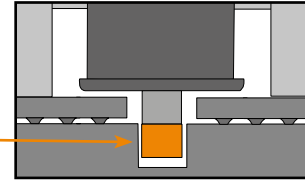
laakeripinnat



Lantaraappojen sovittaminen

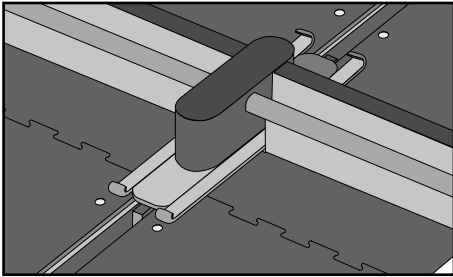
► keskuskappale ①

! Ota huomioon: Kumimattojen asentamisen jälkeen ohjaimen on edelleen pysyttävä sille varatussa ohjainurassa. Tuplaa ohjaimen korkeus maton paksuudella!

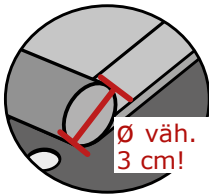


Vaihtoehdot:

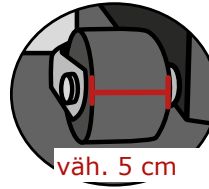
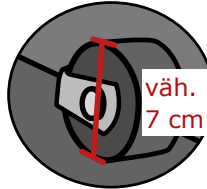
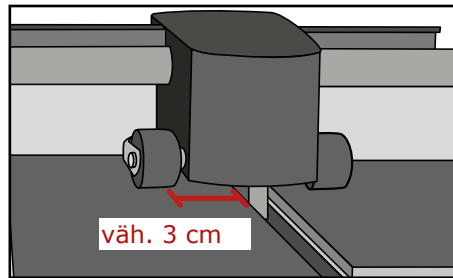
① jalaksenmuotoinen tukipinta (edessä ja takana)



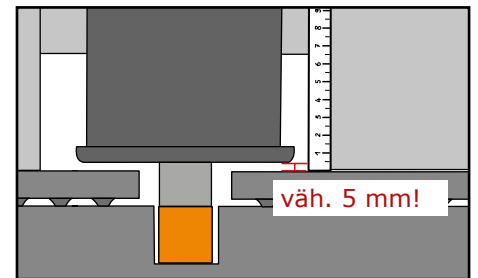
lisävaihtoehto:
kiinnitä
rautatanko



② rullat



③ mahd. lisäksi: nosta keskiosaa



Vähimmäisetäisyys mattoon: 5 mm!

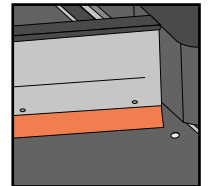
! Kiinnitä huomiota kulumiseen!

► puhdistusliuskat ③

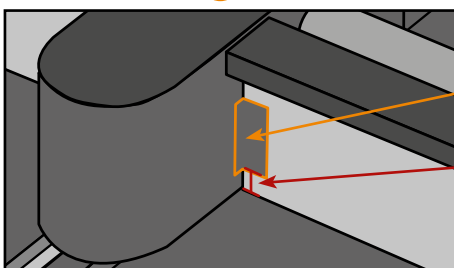
Edellytys:



i Joustavaa kumi- tai muovihuulta ei yleensä tarvita raapanterissä, mutta ne voivat auttaa parantamaan puhdistustehokkuutta (hyödyllisiä erityisesti syvennyksissä tai lattian epätasaisuuksissa)



liuskan vaste ⑦

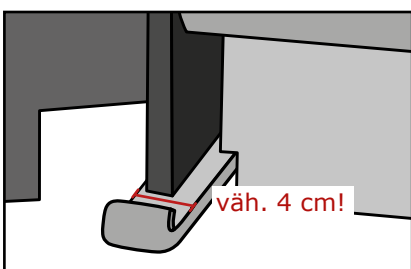


liuskan vaste

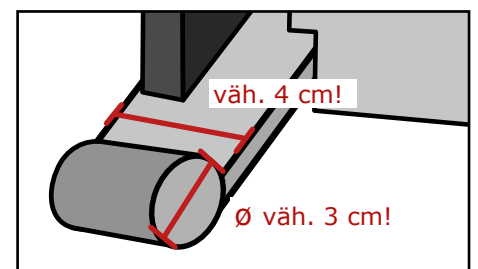
Ei lattiakosketusta!
Etäisyys tärkeä!

► sivukannattimet ⑤

taivuta kannattimien muotoisesti takaa ja edestä



Muut vaihtoehdot:
asenna pyörötanko



Lantaraappojen sovittaminen - esimerkkejä -

► Hio lantaraapan reunat



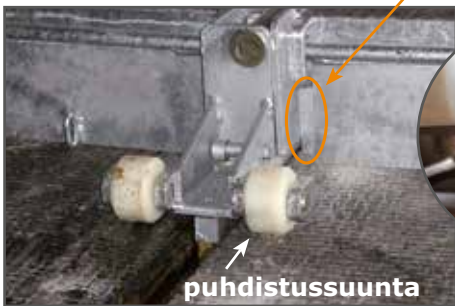
sivukiskon laakeripinta on pyöristetty



raapan reunakappale huomio: teräviä reunoja (-> hio!)

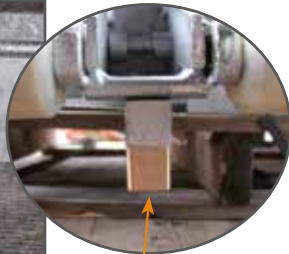
► keskiohjuri

puhdistusreunan takaosan pysäytin



keskiohjuri lepää leveiden muovirullien päällä

puhdistussuunta



keskiohjurin alapuolen ohjain säädetty korkeammalle maton paksuuden mukaan



keskiohjurin leveä laakeri on taivutettu jalakseen muotoon



sivunäkymä



keskiohjurin leveä laakeri hitsattu rautatankoon

► sivujalokset



sivujalokset, joissa rautatanko ja leveä laakeri



leveät ja taivutetut sivujalokset ruuvattuna



leveät ja taivutetut sivujalokset

► pääpuhdistusraappa



hitsatut ketju-linkit



rautatankokiekkot kiskossa



ohjurijalas pääraappaan kiinnitettynä



rullamainen ohjurijalas pääpuhdistusraappa



puhdistussuunta

puhdistusraappan takapysäytin ei kosketa maata



kumilista: hyvä puhdistustulos ja turvallisempi kumia vasten

Tärkeää: huolla säännöllisesti

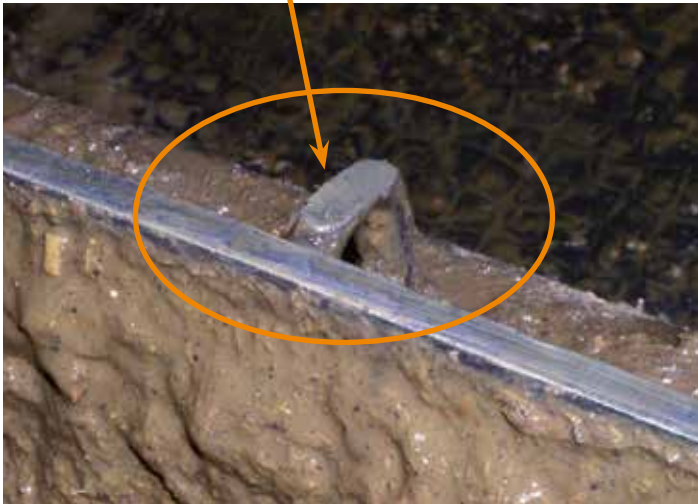
Myös lantaraapan kumiosat kuluvat ts. reunat terävöityvät kuluessaan.



Tarkista raappa vähintään kerran vuodessa ja hio pois terävät reunat!

Esimerkkejä: raapan teräsosien kuluminen

Käytönjäljet kumia vasten noin vuoden jälkeen:
kuluminen selkeästi havaittavissa



Lantaraapan muokkaaminen:

1. Käännä raappa ylösalaisin ja tarkasta se
2. Hio terävät kulmat kulmahiomakoneella