

Letkuasennelmien asennusohjeita

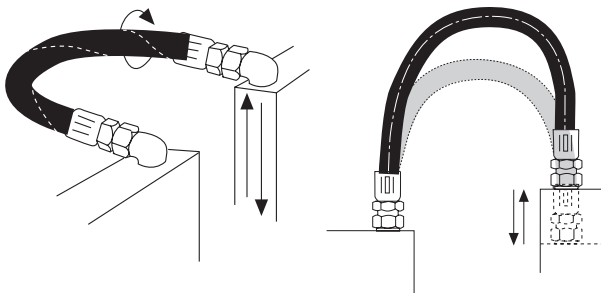
Oikein mitoitettu ja reititetty letkuasennelma pidentää asennelman käyttöikää ja säästää huomattavasti kustannuksia. Letkuasennelman kiertyminen lyhentää sen käyttöikää merkittävästi. Letkuasennelma ei saa altistua väännölle tai vedolle. Asennelma lyhenee paineen alaisena, joten varmista riittävä pituus ja liikkumisvara. Suojaa asennelma hankautumiselta letkusuojalla sekä käytä tarvittaessa putki/letkukannakkeita.



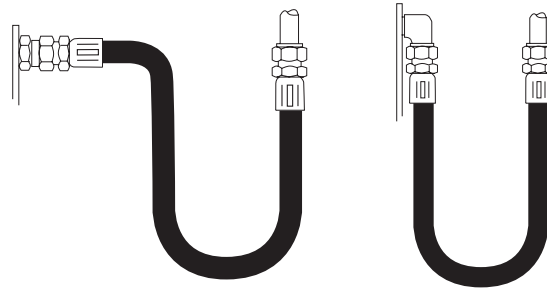
1. Asennelman on oltava riittävän pitkä, koska sen pituus vaihtelee paineenalaisena



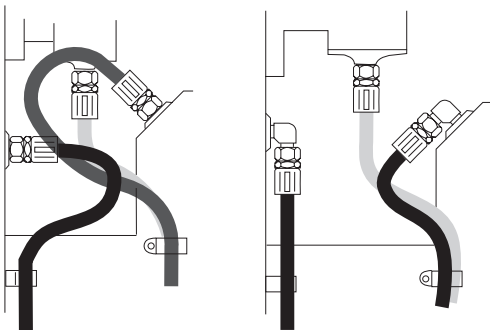
2. Jos asennelman taivutussäde ylittyy (=alle minimimitan), niin sen voi ehkäistä kulmaliittimellä. Liian suuri taivutus lyhentää käyttöikää merkittävästi.



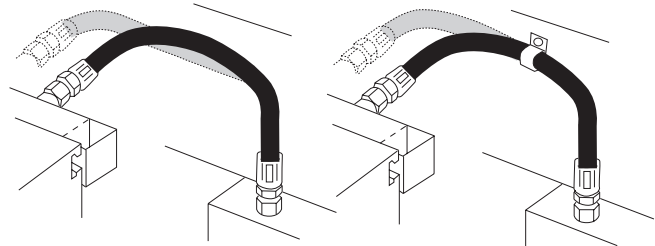
3. Huomioi liikkeen aiheuttama vääntö ja jännitys oikeanlaisella suunnittelulla



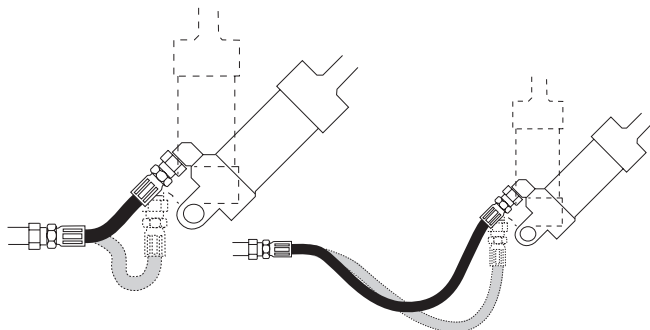
4. Kulmaliitintä käyttämällä ko asennelmassa voidaan estää liiallinen taivutus tai kiertyminen



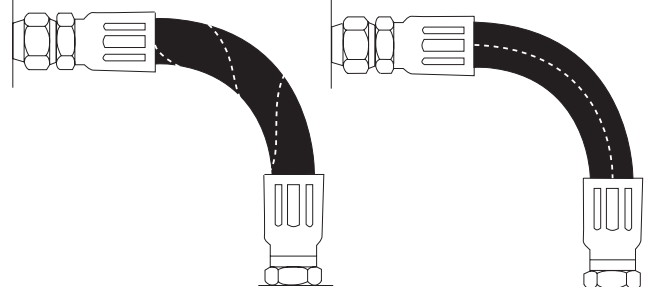
5. Käyttämällä 45° tai 90° kulmaliitintä voit säästää letkuasennelman pituudessa ja saada aikaan oikeanlaisen asennuksen.



6. Kannakkeen käyttö 2-tasoisessa liikkeessä pidentää ko asennelman käyttöikää



7. Tarkista liikkuvan laitteiston liikkeen äärirajat asennelman pituuden määrittämiseksi. Näin vältetään liian pieni taivutussäde



8. Yli 7% kierto lyhentää asennelman käyttöikää merkittävästi