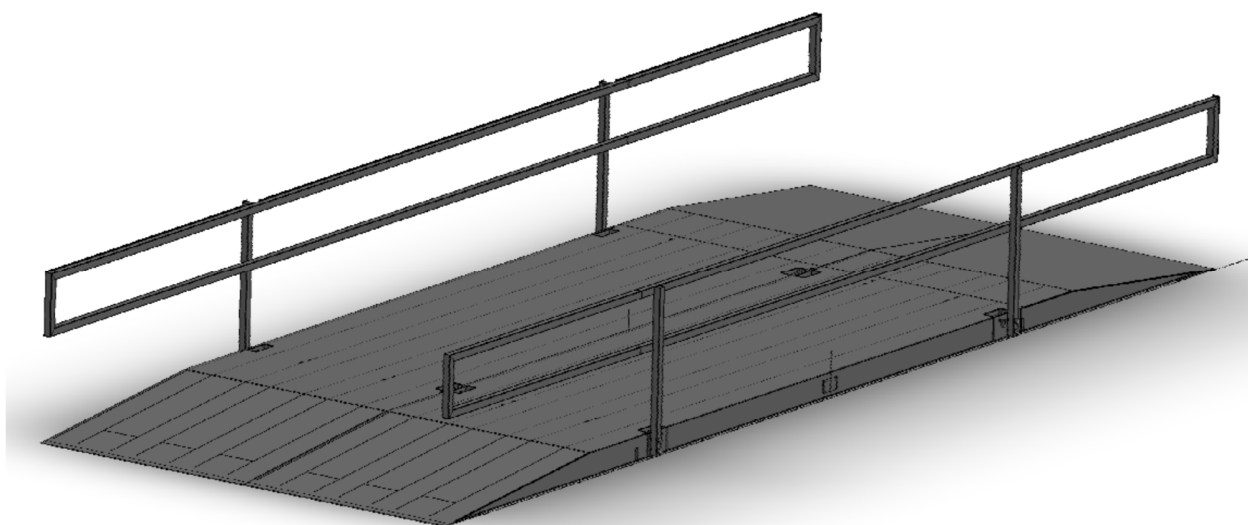


**AJOSILTOJEN
KÄYTTÖOHJE
ATENO OY
12.3.2024**

AJOSILTOJEN MALLIT JA TEKNISET TIEDOT

Nämä käyttöohjeet koskevat vain Ateno Oy:n markkinoimia ja myymiä ajosiltoja. Näitä ohjeita noudattamalla asiakas varmistaa ajosiltojen turvallisen käytön ja pitkäaikaisen käyttöiän. Ajosiltoja on neljä eri mallia; Ajosilta 4800, Ajosilta 6000, Ajosilta 8000 ja Ajosilta 10000. Ajosiltojen tekniset tiedot on esitetty alla olevassa taulukossa.



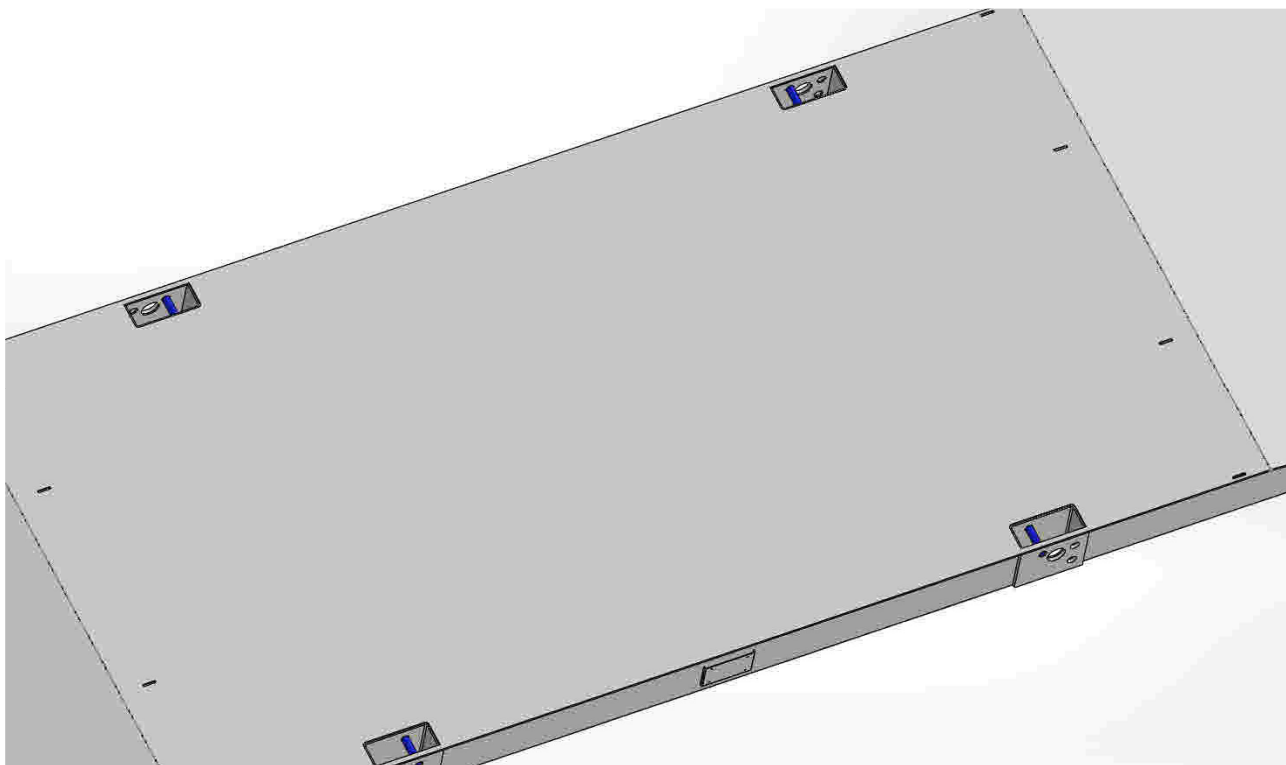
Kuva 1. 2kpl Ajosilta 8000 turvakaiteilla varustettuna.

	Ajosilta 4800	Ajosilta 6000	Ajosilta 8000	Ajosilta 10000
Mitat	1,5 x 4,8m	1,5 x 6,0m	1,5 x 8,0m	1,5 x 10,0m
Paino, kg	600	757	1 233	1 817
Max. kaivantoväli	3,0m	3,5m	4,0m	5,5m
Max. telikuorma, kg	15 000	15 000	15 000	15 000

Taulukko 1. Ajosiltojen tekniset tiedot

Ajosiltojen liikuttaminen

Ajosiltoja voidaan nostaa nostoketjuilla kahdesta eri nostopisteestä, sinisellä merkityistä pyörötangoista tai ajosillan sivussa olevista rei'istä. Sivussa olevista rei'istä nostettaessa ajosiltoja saa olla päällekkäin maksimissaan 4kpl. Asiakas vastaa siitä, että nostovälineet ovat asianmukaiset ja niitä käytetään oikein.

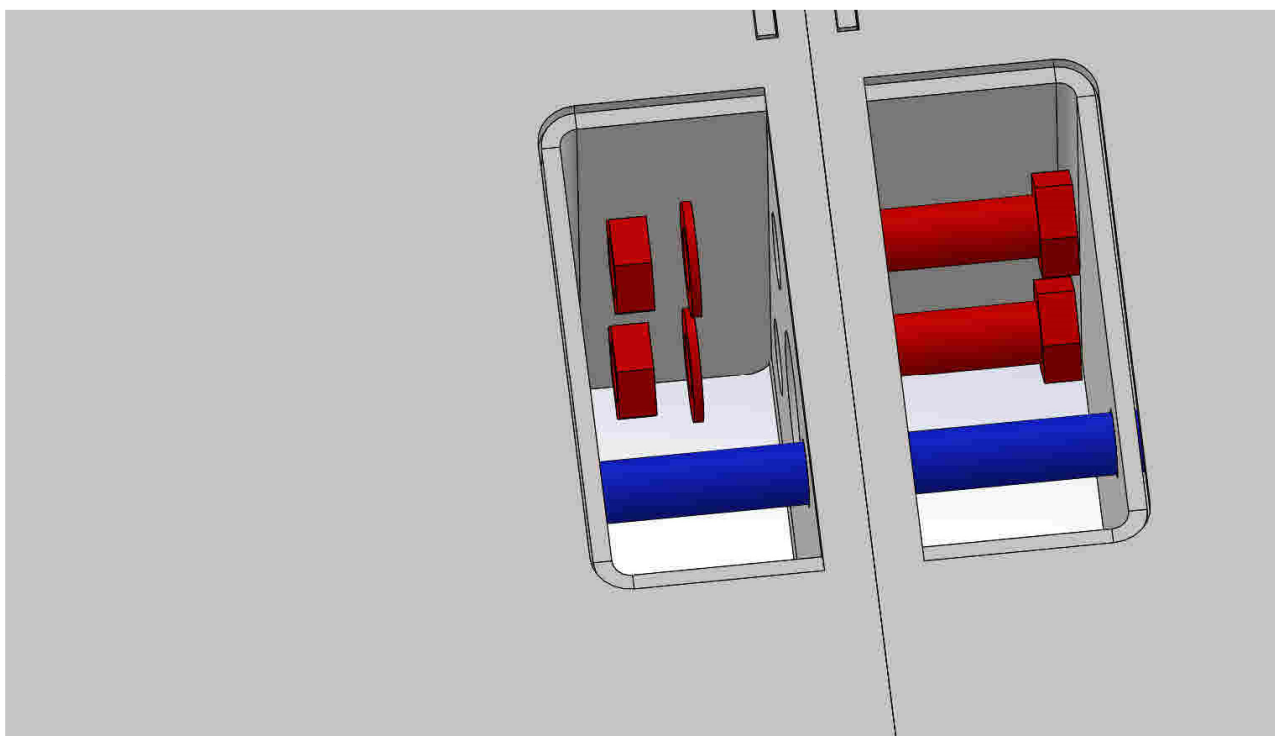


Kuva 2. Ajosiltojen nostopisteet

Ajosiltojen asennus ja käyttö

Aina ennen ajosiltojen käyttöä on tarkistettava niiden asianmukainen kunto (hitsausseamat, lommot, kulumat, taipumat tms.) silmämääräisesti. Jos tarkastuksessa huomataan puutteita tai vikoja, on näiden ajosiltojen käyttäminen ehdottomasti kielletty vahingon välttämiseksi. Erimittaisten ajosiltojen käyttö vierekkäin on kielletty. Asiakas vastaa ajosiltoja käyttäessään tieliikenteen vaatimuksien mukaisista oikeanlaisista merkinnöistä.

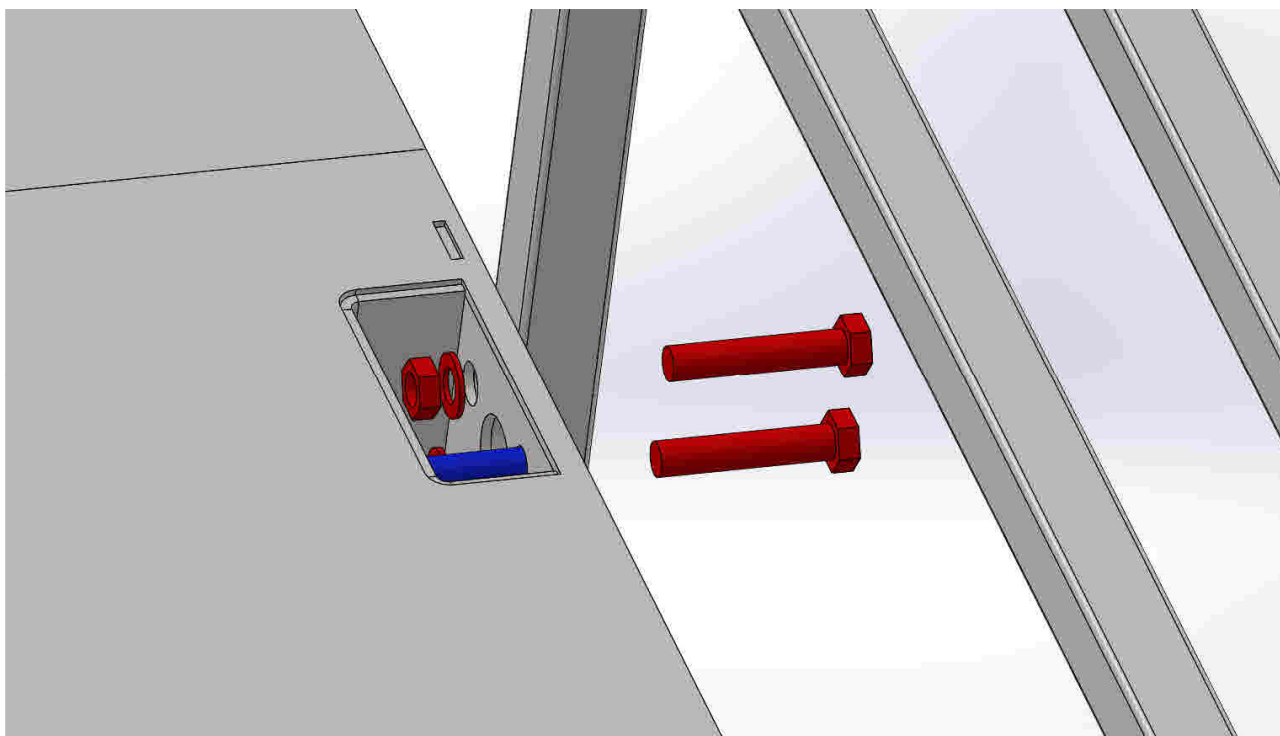
Asennuksessa pitää huomioida, ettei ajosilloille määritettyä maksimi kaivantoväliä ylitetä (maksimi kaivantovälit esitetty taulukossa 1). Maksimi kaivantovälit on merkitty ajosiltojen sivuille alaspäin olevilla nuolilla. Ajosillat asennetaan kantavalle ja tasaiselle alustalle vierekkäin. Ajosiltojen kiinnitys toisiinsa tapahtuu Kuvan 3 mukaisesti molemmista päistä nostopisteiden vieressä olevista kiinnityspisteistä.



Kuva 3. Ajosiltojen kiinnitys, M20 x 50 keuhkokuuvi, M20 aluslevy 2kpl ja M20 keuhkokuuteri.

Turvakaiteiden asennus

Ulommaisten ajosiltojen ulkolaitoihin asennetaan turvakaiteet. Turvakaiteiden asennus tapahtuu Kuvan 4 mukaisesti molemmista päistä.



Kuva 4. Turvakaiteiden asennus, M12 x 90 kuusioruuvit, M12 aluslevyt, M12 korialuslevyt ja M12 kuusiomutterit.