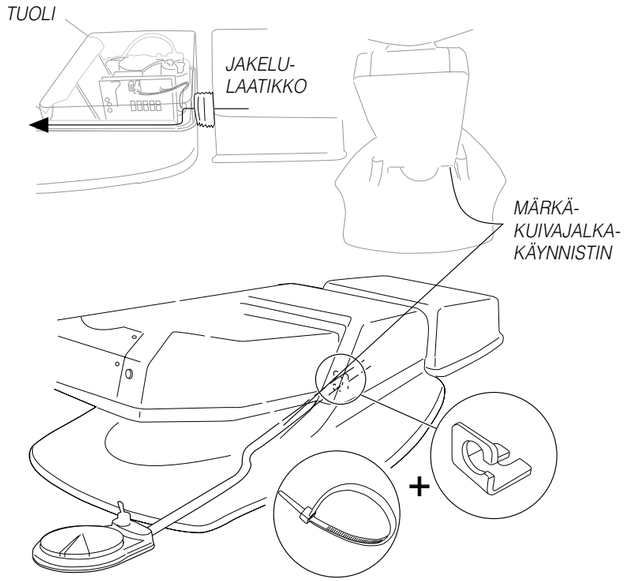
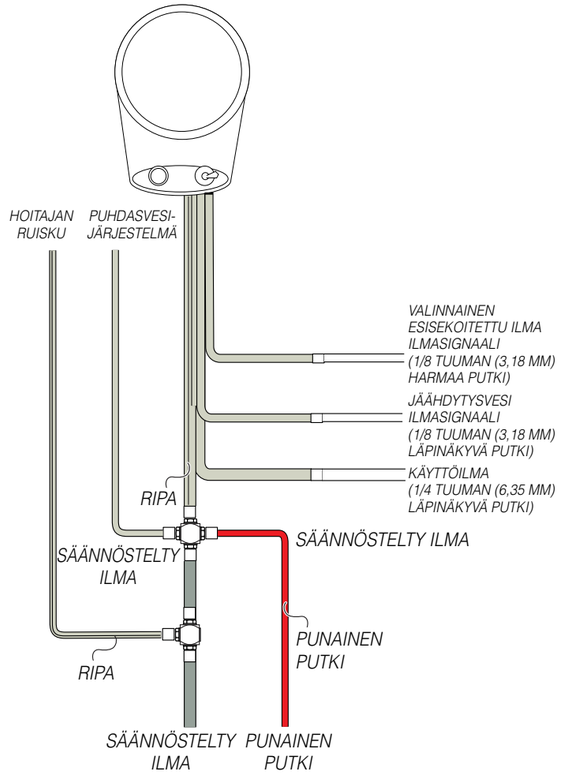
JALKAKÄYNNISTIMEN ASENNUS



HUOMIO: Lue lisää putkien liitännöistä Jakelu- ja jalkakäynnistinkaaviosta.

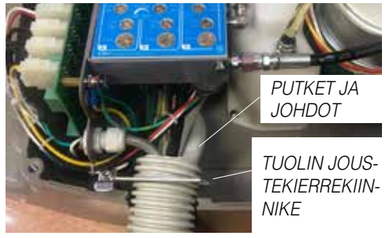


PUTKIEN JA JOHTOJEN REITITYS JAKELUKESKUKSEEN

VAIHE 1: Reititä putket ja johdot joustekierreputkea pitkin jakelukeskukseen (KUVAT 1–1.2).

VAIHE 2: Asenna tuolin kannet uudelleen seuraamalla sivujen 1 ja 2 ohjeita 1–11 käänteisessä järjestyksessä.

KUVA 1:



KUVA 1.2:

DTE OREGON, INC. *DENTALEZ.COM*

6200 NE Cherry Drive, Hillsboro, OR 97124 USA (TF) 800 . 423 . 3555 (T) 503 . 640 . 3012 (F) 503 . 693 . 9715

CE 0459

FUSION KIINTEÄ HOITOYKSIKKÖSIVULAATIKOLLA

Forest DENTALEZ

ASENNUSOHJE

HUOMIOSYMBOLIEN SELITYS

Seuraaviin merkkeihin liittyvät turvallisuushuomautukset on huomioitava erityisesti oppaan huolto-, käyttö- ja hätätilannetoimenpiteissä.

VAROITUS tarkoittaa, että VAROITUKSEN huomiotta jättäminen saattaa vaarantaa potilaan, loppukäyttäjän tai teknikon henkilöturvallisuuden. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa vamman.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS tarkoittaa, että tiettyä toimenpidettä tai varotoimea on noudatettava järjestelmän virheiden ja tuotteen mahdollisen vahingoittumisen estämiseksi.

HUOMIO tarkoittaa erityisiä tietoja, joilla helpotetaan tuotteen asennusta tai huoltoa tai selvennetään tärkeitä seikkoja.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS: Vältä staattisten purkausten aiheuttamia vahinkoja elektroniikkalaitteille käyttämällä aina maadoitussovittimeen (esim. banaani- tai maadoitusliittimeen) kiinnitettyä maadoitettua ranneketta piirilevyjä, tuolin ohjaimia tai kaapeleita käsitellessä ja virtapiirien alueella työskennellessä.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS: Forest™-tuotteiden sähköiseen ja/tai mekaaniseen turvallisuuteen vaikuttavat asennuksen jälkeiset muunnokset ovat ristiriidassa yhtiön asennusvaatimusten kanssa, eikä Forest anna niihin lupaa.

HUOMIO: Asennuksen tarkistaminen: Katso käyttäjän opas ja kokeile kaikkia toimintoja. Jos kaikki toimii halutusti, asennus on valmis. Jos toiminnot eivät toimi halutusti, varmista että asennus on tehty oikein ASENNUSOHJEITA noudattaen tai soita tekniseen tukeen numeroon 800-423-3555.

Tarvittavat työkalut: Tuuma- ja metrimittainen kuusiokoloavainsarja, momenttiavain ja hylsyjä, ruuviavainsarja, uraruuvitaltta ja nitriilikäsineet.

TUOLIN KANSIEN IRROTTAMINEN

VAIHE 1: Aseta tuolin selkänoja ja alusta täyteen yläasentoon.

VAIHE 2: Irrota tuoli verkkovirrasta.

VAIHE 3: Poista pumpun kannen kyljen ruuvit (2) 1/8 tuuman (3,18 mm) kuusiokoloavaimella (KUVA 1).

VAIHE 4: Nosta takakulmaa ja liu'uta pumpun kantta eteenpäin irrottaaksesi listat kiinnikkeistä ja poista kansi (KUVAT 2–2.1).

VAIHE 5: Poista takasivukannet (2) kääntämällä niitä vastapäivään ja aseta syrjään (KUVA 3).

HUOMIO: Ohita vaiheet 5–11, jos tuolin putket on esiasennettu ja katso Fusion kääntyvän tuolin sovittimen ja hoitoyksikkö- ja valovarsien asennusohjeesta ohjeet hoitoyksikkö- ja valovarsien asennukseen.

VAIHE 6: Nosta kannattimen yläkansi tuolin nostimen rungosta (KUVA 4–4.1).

VAIHE 7: Irrota merkkivalon johtoliitin painamalla puristinta (KUVAT 5–5.1).

TÄRKEÄ HUOMAUTUS: Merkkivaloon on kytketty johto. Älä poista kantta kokonaan ennen vaihetta 7.

KUVA 1:

KUVA 2:

KUVA 2.1:

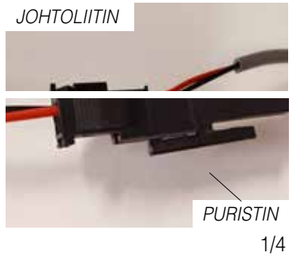
KUVA 3:

KUVA 4:

KUVA 4.1:

KUVA 5:

KUVA 5.1:



TUOLIN KANSIEN IRROTTAMINEN (JATKUU)

VAIHE 8: Poista sivukansien ruuvit (2) 5/32 tuuman (3,97 mm) kuusiokoloavaimella (KUVA 6).

VAIHE 9: Irrota ylempi takakansi (KUVA 7).

⚠ *TÄRKEÄ HUOMAUTUS: Muistipainikkeeseen on kytketty johto. Älä poista kantta kokonaan ennen seuraavaa vaihetta.*

VAIHE 10: Irrota muistipainikkeen johtoliitin painamalla puristinta. Irrota ylempi takakansi (KUVA 8).

VAIHE 11: Levitä suojavasteen kantta molemmin käsin ja vedä sitä ulommas nostaaksesi sen pulttien yli (KUVA 8.1).

TUOLIN SOVITTIMEN ASENNUS

VAIHE 1: Kytke tuoli verkkovirtaan.

VAIHE 2: Korota tuolin alusta ja selkänoja täysin ylös.

VAIHE 3: Reititä koontijohto koontijohdon ohjainten läpi.

❗ *HUOMIO: Ohita tuolin sovittimen asennus ja tuolin koontijohdon asennus, jos tuolin putket on jo asennettu.*

VAIHE 4: Aseta tuolin sovitin niin, että tuolin reuna on aluslevyn reunan alla. Kiinnitys pitää itsensä paikoillaan (KUVA 1).

VAIHE 5: Liu'uta aluslevyn reuna tuolin reunan päälle (KUVA 2).

VAIHE 6: Asenna 15/16 tuuman (23,81 mm) kiinnityspultti löysästi kiinnitysosan kääntöpuoleen ja tuoliin (KUVA 3).

VAIHE 7: Aseta tuolin sovittimen päälle vesivaaka rinnakkain tuolin keskiviivan kanssa ja kohtisuorassa siihen (KUVA 4).

VAIHE 8: Varmista, että tuolin sovitin on vaakatasossa (KUVA 5).

❗ *HUOMIO: Jos tuolin sovitin ei ole vaakatasossa, säädä 3/16 tuuman (4,76 mm) säätöruuveja (3), kunnes sovitin on vaakatasossa.*

VAIHE 9: Kiristä 15/16 tuuman (23,81 mm) kiinnityspultti (55 jalkanaulaa, 74,57 newtonmetriä).

❗ *HUOMIO: Tarkista vaiheet 4, 5 ja 6 hoitoyksikkö- ja valo-/monitorivarren asennuksen jälkeen. Säädä tarvittaessa uudelleen vaakatasoon.*

TUOLIN KOONTIJOHDON ASENNUS

VAIHE 1: Reititä koontijohto solenoidisarjan ja hydraulinestesäiliön välistä (KUVA 1).

VAIHE 2: Reititä koontijohto ylös nostimen runkoon (KUVA 2).

VAIHE 3: Reititä koontijohto koontijohdon ohjainten läpi (KUVA 3).

VAIHE 4: Reititä koontijohto tuolin selkäpuolin läpi tuolin valokseen (KUVA 4).

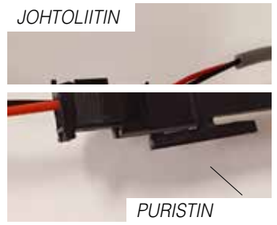
VAIHE 5: Reititä koontijohto tuolin valoksesta ylös tuolin sovittimeen (KUVA 5).

VAIHE 6: Syötä koontijohto tuolin sovittimen alemman aukon läpi. Reititä läpi, ylös ja ulos koontijohdon aukosta (KUVA 6).

KUVA 6:

KUVA 7:

KUVA 8:



KUVA 8.1:

KUVA 1:

KUVA 2:

KUVA 3:

KUVA 4:

KUVA 5:

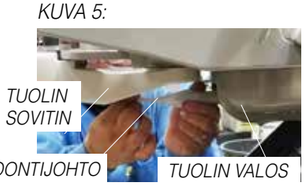
KUVA 1:

KUVA 2:

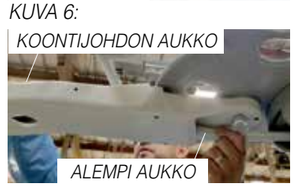
KUVA 3:

KUVA 4:

KUVA 5:



KUVA 6:



HOITOYKSIKKÖSIVULAATIKON ASENNUS

VAIHE 1: Poista sivulaatikon sivukansi 1/8 tuuman (3,18 mm) kuusiokoloavaimella (KUVA 1).

VAIHE 2: Aseta sivulaatikko tuolin sovittimen päälle vaakasäätöhylsyn ylle.

VAIHE 3: Aseta ohjain-/valopylväs vaakasäätöhylsyyn (KUVA 2).

VAIHE 4: Säädä pylväs vaakatasoon vesivaa'alla ja säädä vaakasäätöruuveja tarvittaessa 5/32 tuuman (3,97 mm) kuusiokoloavaimella.

VAIHE 5: Liu'uta koristekaulus pylvään yli.

VAIHE 6: Asenna hoitovalo valopylvääseen. Reititä johtonippu sivulaatikon pylväsreiän läpi ja ulos siitä (KUVA 3).

VAIHE 7: Asenna lääkärin hoitoyksikkövarsi ja koontijohto sivulaatikkoon (KUVA 4).

VAIHE 8: Yhdistä toisiinsa sopivat koontijohdot, imuletkut, johtoliittimet ja valonippu tuolin koontijohtoon.

VAIHE 9: Irrota päätytulppa ja säädä kääntövarren kiristys niin, että lääkärin ohjainyläkappale on vastapainossa. Aseta päätytulppa paikalleen (KUVA 5).

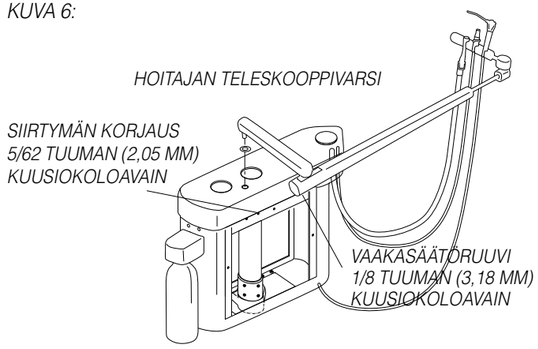
❗ *HUOMIO: Oikein säädettynä kääntövarren sisäinen jousi pitää ohjainyläkappaleen painon hallinnassa, kun virta on kytketty pois päältä.*

VAIHE 10: Asenna teleskooppivarren tappi puolen tuuman (12,7 mm) aukkoon ja ripusta tehoimukärki, SE ja ruisku pidikkeeseen (KUVA 6).

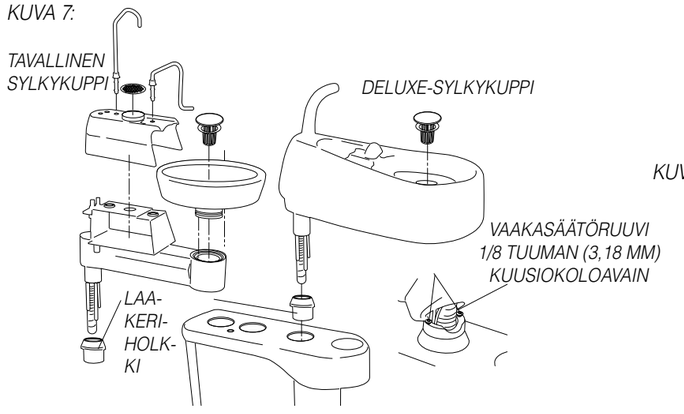
VAIHE 11: Asenna tarvittaessa sylkykuppi laakeriholkilla sivulaatikkoon (KUVA 7).

VAIHE 12: Reititä ja yhdistä nesteenpoistojohto (KUVA 4).

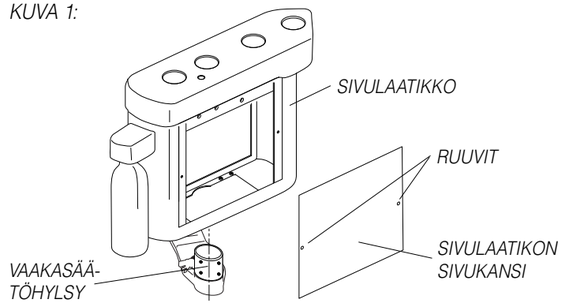
KUVA 6:



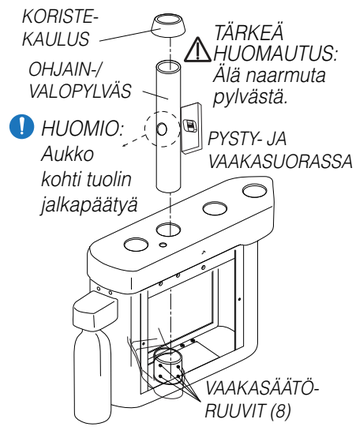
KUVA 7:



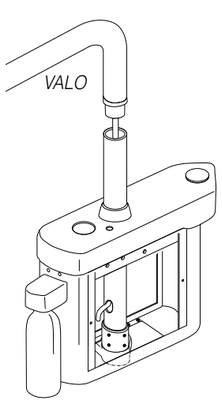
KUVA 1:



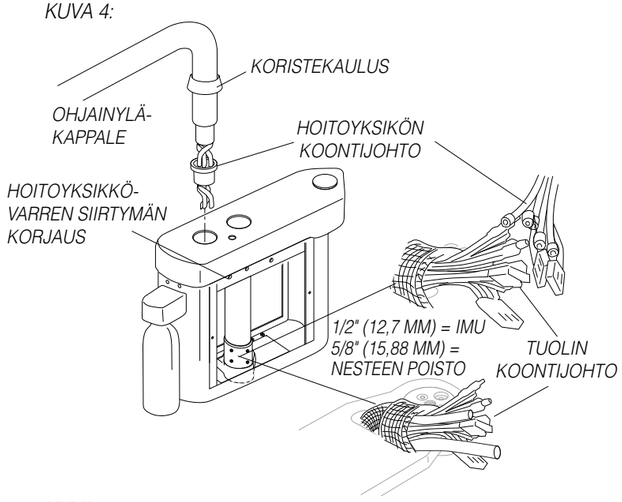
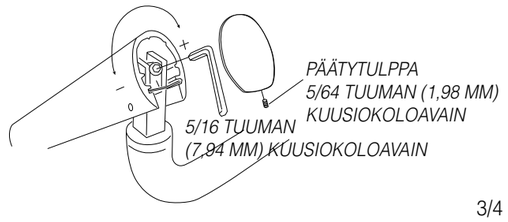
KUVA 2:



KUVA 3:



KUVA 4:



KUVA 5: