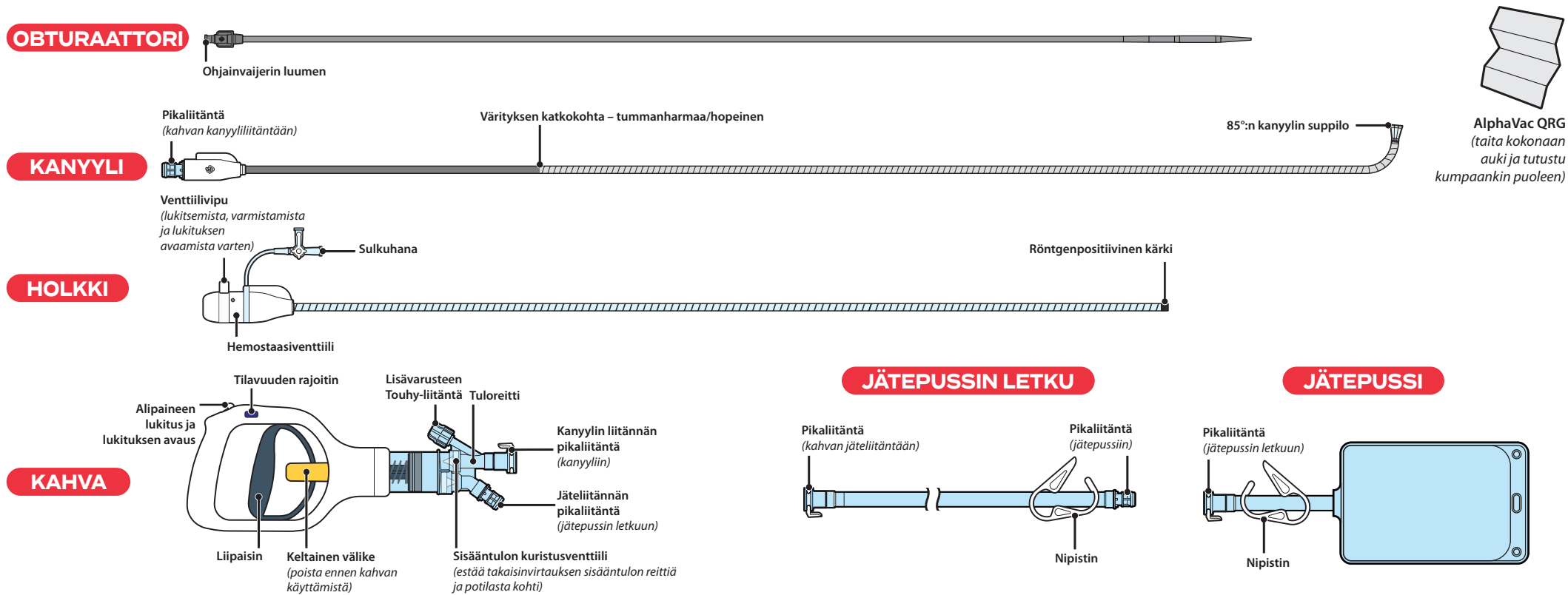




Valmistelu/valmistelija

Työnnä obturaattori holkkiin

- Työnnä obturaattori holkin sisään.

Varmista venttiilivipu

- Käännä venttiilivipu varmistusasentoon obturaattorin varmistamiseksi.

Huuhdo ohjainvaijerin luumen ja sulkuhana

- Huuhdo ohjainvaijerin luumen.
- Huuhdo ja sulje holkin sulkuhana.

Tarkista ennen luovuttamista

- Holkin ja obturaattorin kokoonpano on valmis asetettavaksi potilaaseen, kun
- TARKISTA JA VARMISTA**
- obturaattori on työnnetty holkin sisään
 - venttiilivipu on varmistettu
 - sekä ohjainvaijerin luumen että sulkuhana on huuhdottu
 - sulkuhana on suljettu.

Valmis lääkärin asetettavaksi potilaaseen



Lääkäri / terveydenhuollon ammattilainen

Holkin vieminen ja asettaminen potilaaseen

- Vie holkki/obturaattori sisään.
- Aseta holkin kärki alueelle, jolla ei ole poistettavaa verisuonitukosta tai -tulpaa (tässä kohdassa suppilo voidaan laajentaa ennen aspirointia).

Avaa venttiilivipu

- Avaa venttiilivipu.

Poista obturaattori ja ohjainvaijeri tai pelkkä obturaattori

- Pidä holkki paikallaan ja poista samalla obturaattori ja ohjainvaijeri tai pelkkä obturaattori. Holkin pitää jäädä potilaaseen.
- Jos ohjainvaijeri jää potilaaseen, käännä venttiilivipu sulkuasentoon. Jos ohjainvaijeri poistetaan obturaattorin kanssa, hemostaasiventtiili ylläpitää veren staasia.

- Holkki on valmis ottamaan vastaan kanyylin ja kahvan, kun
- TARKISTA JA VARMISTA**
- holkki on sijoitettu poispäin verisuonitukoksesta tai -tulpasta
 - sekä obturaattori että ohjainvaijeri tai pelkkä obturaattori on irrotettu holkista.

Holkki on valmis ottamaan vastaan kanyylin ja kahvan



Valmistelu/valmistelija

Kierrä lisävarusteen lisävarusteen Touhy-liitäntä

Nosta keltainen välike ja ota se pois

- Sulje lisävarusteen Touhy-liitäntä.
- Nosta keltainen välike ja ota se pois.

Liitä kanyyli, jäteletku ja -pussi

- Liitä kanyyli kahvaan.
- Liitä jäteletku kahvaan.
- Liitä jätepussi letkuun.

Kahvakokoonpanon esitäyttö

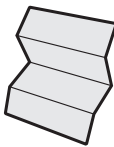
- Aseta kanyylin suppilopää kulholliseen steriiliä suolaliuosta.
- Paina kahvan liipaisin täysin pohjaan kolmesti 30 cc -asetuksessa järjestelmän esitäyttämiseksi.
- Irrota ja tyhjennä jätepussi esitäyttönesteestä ja ilmasta ja yhdistä se uudestaan.

- AlphaVac-kahvakokoonpano on valmis lääkäreitä varten, kun
- TARKISTA JA VARMISTA**
- lisävarusteen Touhy-liitäntä on suljettu
 - keltainen välike on poistettu
 - Kahvakokoonpano on esitäytetty.
 - kanyyli, jätepussin letku ja jätepussi on kytketty kahvaan.

Kahvakokoonpano on valmis lääkäreitä varten



Taita kokonaan auki ja tutustu kumpaankin puoleen

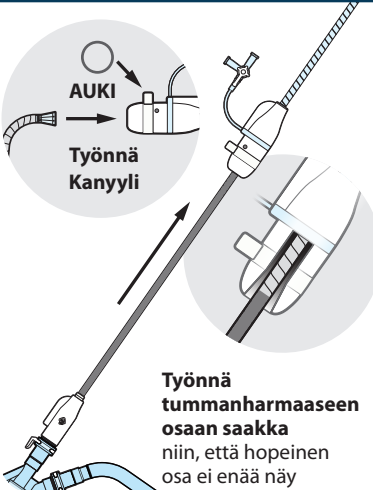


VALMISTELU

4

KANYYLIN VIEMINEN SISÄÄN JA JÄRJESTELMÄN ESITÄYTTÖ

Lääkäri / terveydenhuollon ammattilainen



ÄLÄ pidennä suppiloa ulos holkista, ennen kuin esitäyttö on valmis.

HUOMIO: Suppilon pidentäminen ulos holkista ennen esitäyttöä voi päästää sisään ilmaa ja vaarantaa potilaan. Pidä suppilo holkin sisällä, kunnes esitäyttö on valmis.

Työnnä kanyyli holkin sisään

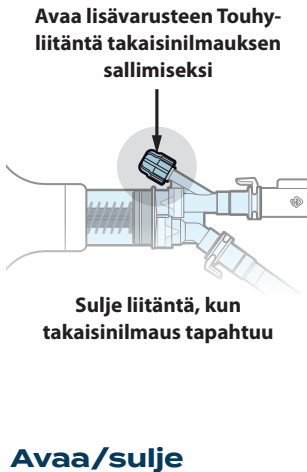
- Tarkista venttiilivipu tai avaa se.
- Pidä holkki kohdassa, jossa ei ole verisuonitukosta tai -tulpaa, jotta sen voi poistaa.
- Työnnä kanyyli holkin sisään tummanharmaaseen osaan saakka, kunnes hopeinen osa ei enää näy.
- Vedä kahvan liipaisinta kerran 10 cc -asetuksessa, jotta saat päästettyä pois kanyylin laitossa mahdollisesti sisään päässeän ilman.

Varmista kanyyli

- Käännä venttiilivipu varmistusasentoon kanyylin varmistamiseksi.

Aspiroi ja huuhto holkin sulkuhana

- Aspiroi ilma sulkuhanaasta ja huuhto ja sulje sulkuhana.



Avaa/sulje Touhy-liitäntä takaisiniilmausta varten

- Avaa lisävarusteen Touhy-liitäntä.
- Salli takaisiniilmaus liitännän kautta.
- Sulje liitäntä.

AlphaVac-järjestelmä on esitetyt ja valmis käytettäväksi, kun

TARKISTA JA VARMISTA

- kanyyli on työnnetty holkin sisään tummanharmaaseen osaan saakka
- venttiilivipu on varmistettu
- sulkuhana on aspiroitu, huuhdottu ja suljettu
- lisävarusteen Touhy-liitännän kautta on tehty takaisiniilmaus
- lisävarusteen Touhy-liitäntä on suljettu.

AlphaVac-järjestelmä on valmis käytettäväksi

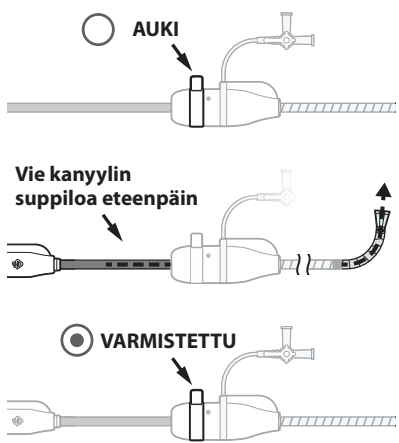


KÄYTTÖ

5

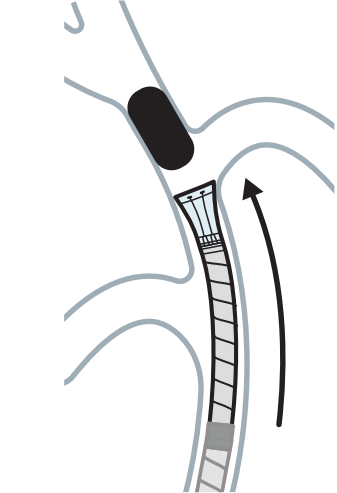
VERISUONITUKOKSEN TAI -TULPAN POISTAMINEN

Lääkäri / terveydenhuollon ammattilainen



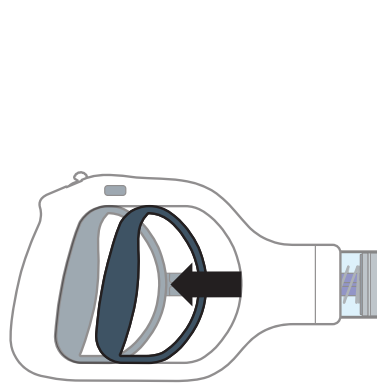
Vie suppiloa eteenpäin

- Avaa venttiilivipu.
- Vie kanyylin suppiloa eteenpäin.
- Käännä venttiilivipu varmistusasentoon kanyylin varmistamiseksi.



Siirry verisuonitukoksen tai -tulpan kohdalle ja kytkedy siihen

- Siirry verisuonitukoksen tai -tulpan kohdalle.
- Vedä kahvan liipaisinta kädellä taakse tarpeen mukaan käyttäen hallittua liikettä niin, että saat kytkettyä järjestelmän vähitellen verisuonitukokseen tai -tulppaan.



Kun järjestelmä on kytketty verisuonitukokseen tai -tulppaan

- Jatka manuaalista pumppausta käyttämällä joko asetusta 10 cc (ml) tai 30 cc (ml)
- tai käytä alipaineen lukitusta (katso seuraava kuva).



Alipaineen lukituksen käyttö (käytä vain, kun kanyyli on tukossa)

- Järjestelmä on kytkettävä verisuonitukokseen tai -tulppaan.
- Käytä 30 cc (ml) -asetusta ja käytä alipaineen lukitusta.
- Jatka toimenpiteen tarkkailua.

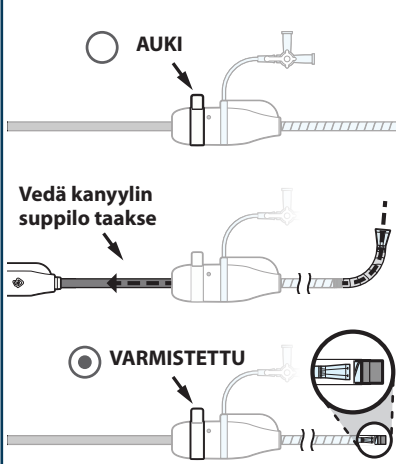
- HUOMIO:** Lisävarusteen Touhy-liitännän avaaminen alipaineen käytön aikana voi aiheuttaa ilman pääsyn järjestelmään ja vaarantaa potilaan. Käytä varoen, kun avaat lisävarusteen Touhy-liitännää, jotta järjestelmään ei pääse ilmaa.

KÄYTTÖ

6

JÄRJESTELMÄN POISTAMINEN POTILAASTA

Lääkäri / terveydenhuollon ammattilainen



Vedä suppilo taakse

- Avaa venttiilivipu.
- Vedä kanyyliä taakse niin, että saat vedettyä suppilon kokonaan takaisin holkin sisään.
- Käännä venttiilivipu varmistusasentoon kanyylin varmistamiseksi.



Irrota järjestelmä

- Pidä kahva kiinnitettyinä kanyyliin, kun järjestelmä poistetaan potilaasta.
- HUOMIO:** poistamisen aikana kahvaa EI SAA irrottaa kanyylistä. Jos kanyyliässä on verisuonitukos tai -tulppa, se voi aiheuttaa veren takaisinvirtauksen kanyylin läpi ja tukoksen tai tulpan pääsyn takaisin kehoon.



ifu.angiodynamics.com

19903659-28 Rev A 03/2025

AngioDynamics ja AngioDynamics-logo, AlphaVac ja AlphaVac-logo ovat AngioDynamics, Inc:n ja sen ala- tai tytäryrityksen tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

© 2025 AngioDynamics, Inc. tai sen tytäryhtiöt. Kaikki oikeudet pidätetään.



AngioDynamics, Inc.
603 Queensbury Avenue
Queensbury, NY 12804 USA
USA Customer Service
800-772-6446

EC REP
AngioDynamics
Netherlands BV
Haaksbergweg 75
1101 BR, Amsterdam
The Netherlands

CE 2797

ifu.angiodynamics.com



PIKAOPAS

- VALMISTELU
OBTURAATTORIN JA HOLKIN KOKOONPANO
- VALMISTELU
HOLKIN ASETTAMINEN POTILAASEEN
- VALMISTELU
KAHVAKOKOONPANON VALMISTELU
- VALMISTELU
KANYYLIN VIEMINEN SISÄÄN JA JÄRJESTELMÄN ESITÄYTTÖ
- KÄYTTÖ
VERISUONITUKOKSEN TAI -TULPAN POISTAMINEN
- KÄYTTÖ
JÄRJESTELMÄN POISTAMINEN POTILAASTA

TÄRKEÄÄ: katso täydelliset käyttöaiheet, ohjeet, varoitukset, varotoimet, mahdolliset haittatapahtumat ja vasta-aiheet tuotteen mukana toimitetuista käyttöohjeista ennen tuotteen käyttämistä.