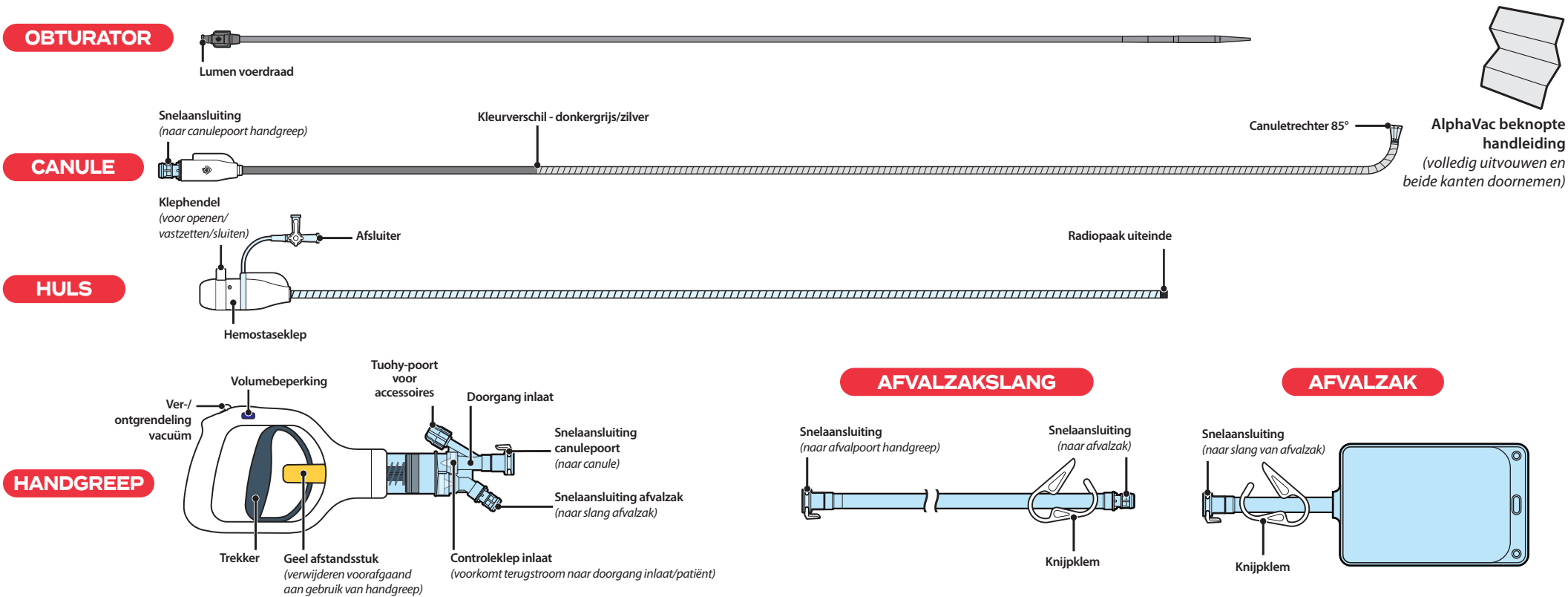




Voorbereiding/opsteller

Inbrengen

De obturator in de huls inbrengen

- Breng de obturator volledig in de huls in.

VAST

Klephendel vastzetten

- Draai de klephendel naar de vaste positie om de obturator vast te zetten.

Spoelen

Lumen voerdraad en afsluiter spoelen

- Spoel het lumen van de voerdraad.
- Spoel de afsluiter op de huls en sluit deze.

Geopend

Gesloten

Controleren voorafgaand aan overdracht

De installatie van huls en obturator is in het volgende geval klaar voor plaatsing in de patiënt:

CONTROLLEREN EN VERZEKEREN

- De obturator is in de huls ingebracht.
- De klephendel is vastgezet.
- Het lumen van de voerdraad en de afsluiter zijn gespoeld.
- De afsluiter is afgesloten.

Klaar voor plaatsing in de patiënt door de arts



Arts

trombo-embolie

huls

De huls in de patiënt inbrengen en positioneren

- Breng de huls/obturator in.
- Positioneer het uiteinde van de huls voor extractie in een gebied zonder trombo-embolieën (in deze positie kan de trechter worden uitgevouwen voorafgaand aan aspiratie).

GEOPEND

Klephendel openen

- Open de klephendel.

Verwijderen

Obturator en voerdraad of alleen obturator verwijderen

- Houd de huls op zijn plaats en verwijder de obturator en de voerdraad of alleen de obturator. De huls moet in de patiënt blijven.
- Draai de klephendel naar de gesloten positie als de voerdraad in de patiënt blijft. Als de voerdraad met de obturator is verwijderd, zorgt de hemostaseklep voor handhaving van hemostase.

De huls is in het volgende geval klaar voor de canule en de handgreep:

CONTROLLEREN EN VERZEKEREN

- De huls is bij trombo-embolieën vandaan geplaatst.
- De obturator en de voerdraad of alleen de obturator zijn/is uit de huls verwijderd.

De huls is klaar voor de canule en de handgreep



Voorbereiding/opsteller

Draaien om tuohy-poort voor accessoires te sluiten

Geel afstandsstuk optillen en verwijderen

Tuohy sluiten en geel afstandsstuk verwijderen

- Sluit de tuohy-poort voor accessoires.
- Til het gele afstandsstuk op en verwijder het.

Aansluiten

Canule, afvalzak en -slang aansluiten

- Sluit de canule aan op de handgreep.
- Sluit de slang van de afvalzak aan op de handgreep.
- Sluit de afvalzak aan op de slang.

De handgreepinstallatie prepareren

- Plaats het trechteruiteinde van de canule in een kom met steriele zoutoplossing.
- Beweeg de trekker van de handgreep drie keer volledig op en neer met de instelling 30 cc (ml) om het systeem te prepareren.
- Koppel de afvalzak met steriele preparatieoplossing en lucht los, leeg de zak en sluit deze weer aan.

De AlphaVac-handgreepinstallatie is in het volgende geval klaar voor de arts:

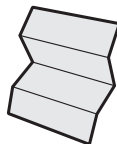
CONTROLLEREN EN VERZEKEREN

- De tuohy-poort voor accessoires is gesloten.
- Het gele afstandsstuk is verwijderd.
- De handgreepinstallatie is geprepareerd.
- De canule, de afvalzak en de afvalzakslang zijn aangesloten op de handgreep.

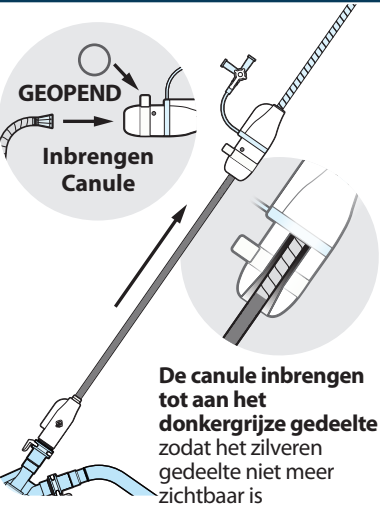
De handgreepinstallatie is klaar voor de arts



Volledig uitvouwen en beide kanten doornemen



Arts

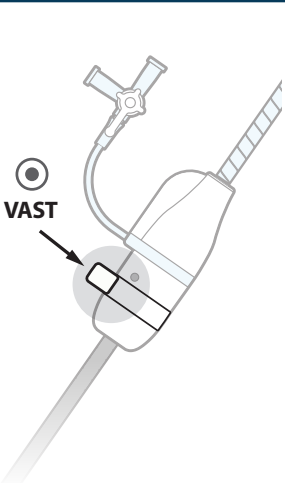


Laat de trechter **NIET** uit de huls steken voordat de preparatie is voltooid.

LET OP: Door het uitsteken van de trechter uit de huls voordat de preparatie is voltooid, kan er lucht in het systeem terechtkomen en kan de patiënt in gevaar komen. Laat de trechter in de huls totdat de preparatie is voltooid.

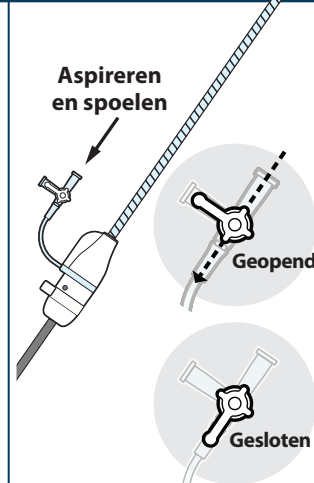
Canule in de huls inbrengen

- Controleer of open de klephendel.
- Houd de huls voor extractie in een gebied zonder trombo-embolieën.
- Breng de canule in tot aan het donkergrijze gedeelte, zodat het zilveren gedeelte niet meer zichtbaar is.
- Trek de trekker van de handgreep één keer in met de instelling 10 cc om eventuele lucht die tijdens de canule-inbrenging in het systeem is terechtgekomen te verwijderen.



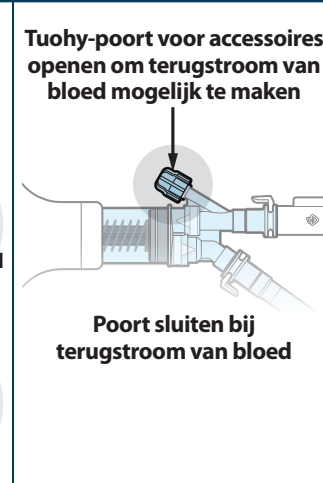
Canule vastzetten

- Draai de klephendel naar de vaste positie om de canule vast te zetten.



Afsluiter van de huls aspireren en spoelen

- aspireer de lucht uit de afsluiter, spoel de afsluiter en sluit de afsluiter.



Tuohy-poort voor terugstroom van bloed openen/sluiten

- Open de tuohy-poort voor accessoires.
- Laat het bloed terugstromen via de poort.
- Sluit de poort.

Het AlphaVac-systeem is in het volgende geval geprepareerd en klaar voor gebruik:

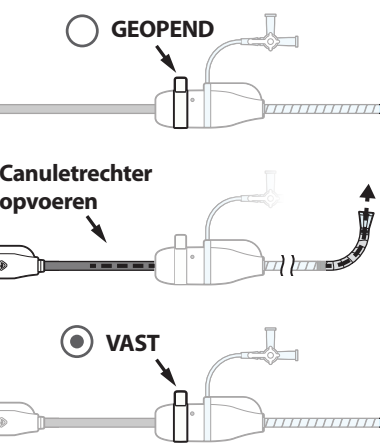
CONTROLLEREN EN VERZEKEREN

- De canule is in de huls ingebracht tot aan het donkergrijze gedeelte.
- De klephendel is vastgezet.
- De afsluiter is geaspireerd, gespoeld en gesloten.
- Terugstroom van bloed via de tuohy-poort voor accessoires is uitgevoerd.
- De tuohy-poort voor accessoires is gesloten.

Het AlphaVac-systeem is klaar voor gebruik

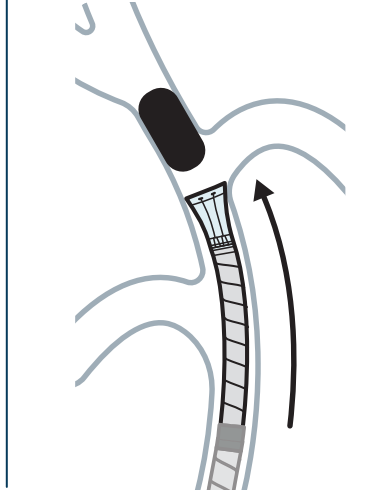


Arts



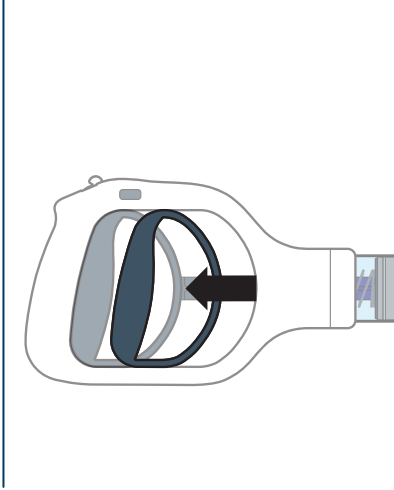
Trechter opvoeren

- Open de klephendel.
- Voer de canuletrechter op.
- Draai de klephendel naar de vaste positie om de canule vast te zetten.



Naar de trombo-embolie navigeren en de trombo-embolie aanzuigen

- Navigeer naar de trombo-embolie.
- Trek naar behoefte met een gecontroleerde beweging handmatig aan de handgreptrekker om de trombo-embolie langzaam aan te zuigen.



Als de trombo-embolie is aangezogen

- Blijf handmatig pompen met een instelling van 10 cc (ml) of 30 cc (ml).
- U kunt ook de vacuümvergrendeling gebruiken (zie volgende afbeelding).



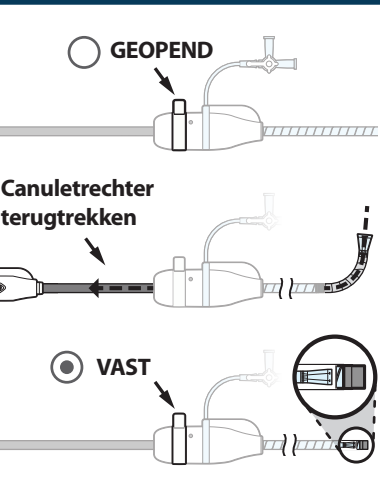
Vacuümvergrendeling gebruiken

(alleen gebruiken als de canule is geocludeerd)

- De trombo-embolie moet zijn aangezogen.
- Gebruik de instelling 30 cc (ml) en activeer de vacuümvergrendeling.
- Blijf de procedure monitoren.

- **LET OP:** Als de tuohy-poort voor accessoires tijdens een vacuüm wordt geopend, kan er lucht in het systeem terechtkomen en kan de patiënt in gevaar komen. Wees voorzichtig met het openen van de tuohy-poort voor accessoires om te voorkomen dat er lucht in het systeem komt.

Arts



Trechter terugtrekken

- Open de klephendel.
- Trek de canule terug, zodat de trechter volledig in de huls is teruggetrokken.
- Draai de klephendel naar de vaste positie om de canule vast te zetten.



Systeem verwijderen

- Houd bij het verwijderen van het systeem uit de patiënt de handgreep aan de canule bevestigd.

LET OP: Bij het verwijderen mag de handgreep **NIET** worden losgekoppeld van de canule. Als er zich een trombo-embolie in de canule bevindt, kan het bloed via de canule terugstromen en kan de trombo-embolie weer in de bloedbaan terechtkomen.



ALPHAVAC

MULTIPURPOSE MECHANICAL ASPIRATION

F18⁸⁵

BEKNOPT HANDLEIDING

ifu.angiodynamics.com

19903659-26 Rev A 03-2025

AngioDynamics, het logo van AngioDynamics, AlphaVac en het logo van AlphaVac zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van AngioDynamics, Inc., een gelieerde onderneming of een dochteronderneming.

© 2025 AngioDynamics, Inc. of gelieerde ondernemingen. Alle rechten voorbehouden.



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



BEKNOPT HANDLEIDING

- 1 VOORBEREIDEN
INSTALLATIE VAN OBTURATOR
EN HULS
- 2 VOORBEREIDEN
HULS IN DE PATIËNT PLAATSEN
- 3 VOORBEREIDEN
HANDGRIEPIINSTALLATIE
VOORBEREIDEN
- 4 VOORBEREIDEN
CANULE INBRENGEN EN SYSTEEM
PREPAREREN
- 5 BEDIENEN
TROMBO-EMBOLIEËN VERWIJDEREN
- 6 BEDIENEN
SYSTEEM UIT PATIËNT VERWIJDEREN

! BELANGRIJK: Raadpleeg voorafgaand aan het gebruik van het product de meegeleverde gebruiksaanwijzing voor volledige indicaties, instructies, waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen, mogelijke bijwerkingen en contra-indicaties.