

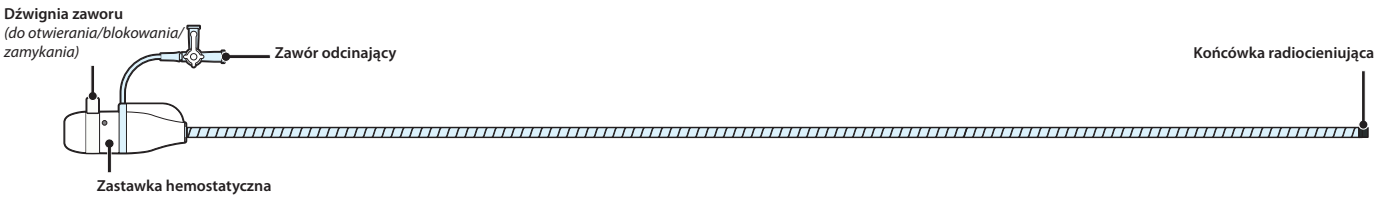
OBTURATOR



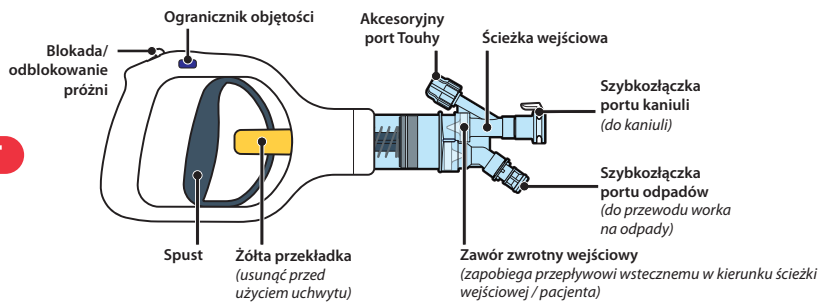
KANIULA



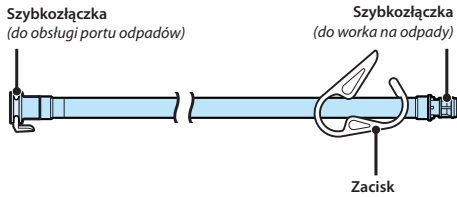
KOSZULKA



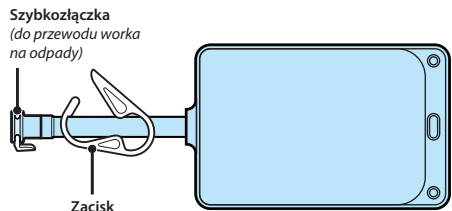
UCHWYT



PRZEWÓD WORKA NA ODPADY



WOREK NA ODPADY



Konfiguracja/przygotowanie

Wprowadzić

Wprowadzić obturator do koszulki

- Wprowadzić obturator do oporu do koszulki.

ZABLOKOWANE

Zablokować dźwignię zaworu

- Obrócić dźwignię zaworu do pozycji zablokowanej, aby zablokować obturator.

Przeplukać

Przeplukać kanał przewodnika i zawór odcinający

- Przeplukać kanał przewodnika.
- Przeplukać i zamknąć zawór odcinający na koszulce.

Zespół koszulki i obturatora jest gotowy do umieszczenia w ciele pacjenta, kiedy:

SPRAWDZIĆ I UPEWNIĆ SIĘ

- Obturator jest wprowadzony do koszulki.
- Dźwignia zaworu jest zablokowana.
- Zarówno kanał przewodnika, jak i zawór odcinający są przeplukane.
- Zawór odcinający jest zamknięty.

Lekarz jest gotowy do przeprowadzenia zabiegu



Sprawdzić przed przekazaniem →

Lekarz

masa zakrzepowo-zatorowa

koszulka

Wprowadzić i ustawić koszulkę we właściwej pozycji w ciele pacjenta

- Wprowadzić koszulkę/obturator.
- Umieścić końcówkę koszulki w obszarze wolnym od masy zakrzepowo-zatorowej do usunięcia (ta pozycja umożliwia rozprężenie lejka przed aspiracją).

OTWARTA

Otworzyć dźwignię zaworu

- Otworzyć dźwignię zaworu.

Usunąć

Usunąć obturator i przewodnik lub tylko obturator

- Utrzymując położenie koszulki, usunąć obturator i przewodnik lub tylko obturator. Koszulka powinna pozostać w ciele pacjenta.
- Jeżeli przewodnik pozostaje w ciele pacjenta, obrócić dźwignię zaworu do pozycji zamkniętej. Jeśli przewodnik zostanie wyjęty z obturatorem, zastawka hemostatyczna będzie utrzymywać zastój krwi.

Koszulka jest gotowa na umieszczenie w niej uchwytu i kaniuli, kiedy:

SPRAWDZIĆ I UPEWNIĆ SIĘ

- Koszulka jest umieszczona z dala od masy zakrzepowo-zatorowej.
- Obturator i przewodnik lub tylko obturator zostały usunięte z koszulki.

Koszulka jest gotowa na umieszczenie w niej uchwytu i kaniuli



Konfiguracja/przygotowanie

Przekręcić, aby zamknąć akcesoryjny port Touhy

Unieść i wyjąć żółtą przekładkę

Zamknąć port Touhy i wyjąć żółtą przekładkę

- Zamknąć akcesoryjny port Touhy.
- Unieść i wyjąć żółtą przekładkę.

Podłączyć

Podłączyć kaniulę, przewód i worek na odpady

- Podłączyć kaniulę do uchwytu.
- Podłączyć przewód na odpady do uchwytu.
- Podłączyć worek na odpady do przewodu.

Napełnić zespół uchwytu

- Umieścić lejek kaniuli w misce ze sterylnym roztworem soli fizjologicznej.
- Aby napełnić system, trzykrotnie w pełni pociągnąć spust uchwytu przy ustawieniu 30 cm³.
- Odłączyć i opróżnić worek na odpady z roztworu do napełniania i powietrza, a następnie ponownie podłączyć worek na odpady.

Zespół uchwytu AlphaVac jest gotowy do użycia przez lekarza, kiedy:

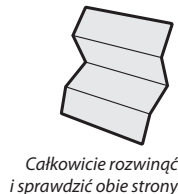
SPRAWDZIĆ I UPEWNIĆ SIĘ

- Akcesoryjny port Touhy jest zamknięty.
- Żółta przekładka jest usunięta.
- Zespół uchwytu jest napełniony.
- Kaniula, przewód worka na odpady i worek na odpady są podłączone do uchwytu.

Zespół uchwytu jest gotowy do użycia przez lekarza



Sprawdzić przed przekazaniem →



4 PRZYGOTOWANIE WPROWADZANIE KANIULI I NAPEŁNIANIE SYSTEMU

Lekarz

OTWARTA

Wprowadzić kaniulę

Wprowadzić do ciemnoszarej części, aż srebrna część nie będzie już widoczna

Wprowadzić kaniulę do koszulki

- Sprawdzić lub otworzyć dźwignię zaworu.
- Umieścić koszulkę w obszarze wolnym od masy zakrzepowo-zatorowej do usunięcia.
- Wprowadzać kaniulę do koszulki aż do ciemnoszarej części do momentu, kiedy srebrna część nie będzie już widoczna.
- Jeden raz pociągnąć spust na uchwycie przy ustawieniu 10 cm³, aby usunąć ewentualne powietrze wprowadzone podczas wprowadzania kaniuli.

NIE WOLNO wysuwać lejka z koszulki do momentu zakończenia napełniania.

PRZESTROGA: wysunięcie lejka z koszulki przed napełnieniem może spowodować wprowadzenie powietrza i narazić pacjenta na niebezpieczeństwo. Pozostawić lejek w koszulce do momentu zakończenia napełniania.

ZABLOKOWANE

Zablokować kaniulę

- Obrócić dźwignię zaworu do pozycji zablokowanej, aby zablokować kaniulę.

Przeprowadzić aspirację i przepłukać

Otwarta

Zamknięta

Przeprowadzić aspirację i przepłukać zawór odcinający

- Odciągnąć powietrze z zaworu odcinającego, a następnie przepłukać go i zamknąć.

Otworzyć akcesoryjny port Touhy, aby umożliwić cofnięcie się krwi

Zamknąć port po wystąpieniu cofnięcia się krwi

Otworzyć/zamknąć port Touhy, aby doszło do cofnięcia się krwi

- Otworzyć akcesoryjny port Touhy.
- Poczekać na cofnięcie się krwi przez port.
- Zamknąć port.

- System AlphaVac jest napełniony i gotowy do zabiegu, kiedy:
- SPRAWDZIĆ I UPEWNIĆ SIĘ**
- Kaniula jest wprowadzona aż do ciemnoszarej części koszulki.
 - Dźwignia zaworu jest zablokowana.
 - Przeprowadzono aspirację i płukanie zaworu odcinającego i jest on zamknięty.
 - Doszło do cofnięcia się krwi przez akcesoryjny port Touhy.
 - Akcesoryjny port Touhy jest zamknięty.

System AlphaVac jest gotowy do zabiegu



5 OBSŁUGA USUWANIE MASY ZAKRZEPOWO-ZATOROWEJ

Lekarz

OTWARTA

Wysunąć lejek kaniuli

ZABLOKOWANE

Wprowadzić lejek

- Otworzyć dźwignię zaworu.
- Wprowadzić lejek kaniuli.
- Obrócić dźwignię zaworu do pozycji zablokowanej, aby zablokować kaniulę.

Kierować, aby uchwycić masę zakrzepowo-zatorową

- Prześć do masy zakrzepowo-zatorowej.
- W razie potrzeby ręcznie pociągnąć spust na uchwycie, wykonując kontrolowany ruch, aby stopniowo uchwycić masę zakrzepowo-zatorową.

Kiedy masa zakrzepowo-zatorowa jest uchwycona

- Kontynuować ręczne pompowanie przy ustawieniu 10 cm³ (ml) lub 30 cm³ (ml)
- lub użyć blokady próżni (patrz kolejna ilustracja).

Użycie blokady próżni (wyłącznie kiedy kaniula jest niedrożna)

- Masa zakrzepowo-zatorowa musi być uchwycona.
- Użyć ustawienia 30 cm³ (ml) i włączyć blokadę próżni.
- Kontynuować monitorowanie procedury.

- PRZESTROGA:** otwarcie akcesoryjnego portu Touhy podczas stosowania podciśnienia może spowodować wprowadzenie powietrza do systemu i stanowić zagrożenie dla pacjenta. Podczas otwierania akcesoryjnego portu Touhy należy zachować ostrożność, aby uniknąć przedostania się powietrza do systemu.

6 OBSŁUGA USUWANIE SYSTEMU Z CIAŁA PACJENTA

Lekarz

OTWARTA

Cofnąć lejek kaniuli

ZABLOKOWANE

Cofnąć lejek

- Otworzyć dźwignię zaworu.
- Odciągnąć kaniulę, tak aby lejek całkowicie wsunął się do koszulki.
- Obrócić dźwignię zaworu do pozycji zablokowanej, aby zablokować kaniulę.

Usunąć system

- Podczas usuwania systemu z ciała pacjenta uchwyt powinien być podłączony do kaniuli.

PRZESTROGA: Podczas wyjmowania **NIE WOLNO** odłączać uchwytu od kaniuli. Jeśli w kaniuli znajduje się masa zakrzepowo-zatorowa, może to doprowadzić do cofania się krwi przez kaniulę i ponownego wprowadzenia masy zakrzepowo-zatorowej do układu naczyniowego.

angiodynamics

ALPHAVAC
MULTIPURPOSE MECHANICAL ASPIRATION
F18⁸⁵

SKRÓCONA INSTRUKCJA UŻYWANIA

ifu.angiodynamics.com

19903659-08 Rev A 03/2025

AngioDynamics, logo AngioDynamics, AlphaVac i logo AlphaVac są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy AngioDynamics, Inc., jej podmiotów zależnych lub stowarzyszonych.

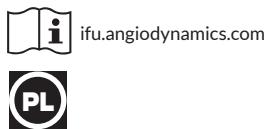
© 2025 AngioDynamics, Inc. lub jej spółki stowarzyszone. Wszelkie prawa zastrzeżone.

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



SKRÓCONA INSTRUKCJA UŻYWANIA

- 1 PRZYGOTOWANIE ZESPÓŁ OBTURATORA I KOSZULKI
- 2 PRZYGOTOWANIE ZAKŁADANIE KOSZULKI U PACJENTA
- 3 PRZYGOTOWANIE PRZYGOTOWANIE ZESPÓŁU UCHWYTU
- 4 PRZYGOTOWANIE WPROWADZANIE KANIULI I NAPEŁNIANIE SYSTEMU
- 5 OBSŁUGA USUWANIE MASY ZAKRZEPOWO-ZATOROWEJ
- 6 OBSŁUGA USUWANIE SYSTEMU Z CIAŁA PACJENTA

WAŻNE: Przed użyciem należy przeczytać instrukcję używania dołączoną do produktu, aby zapoznać się z kompletnymi wskazaniem, instrukcjami, ostrzeżeniami, środkami ostrożności, możliwymi zdarzeniami niepożądanymi i przeciwwskazaniami.