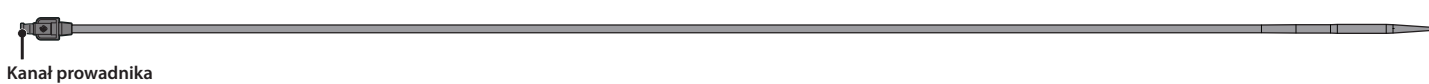
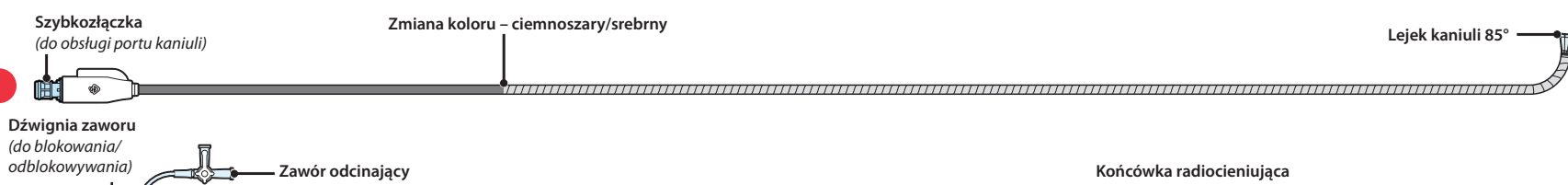




## OBTURATOR



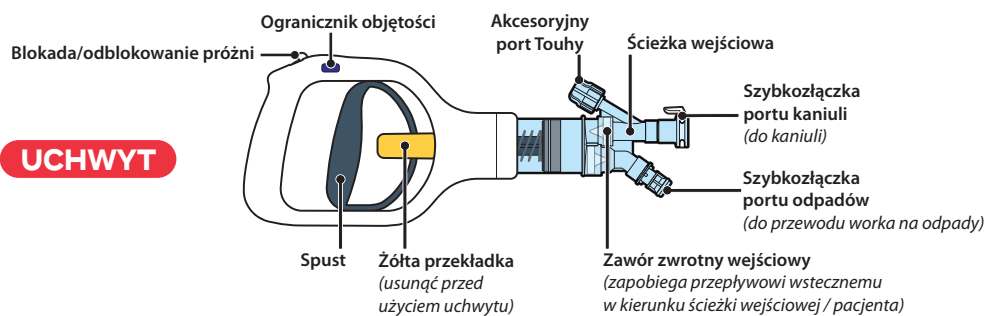
## KANIULA



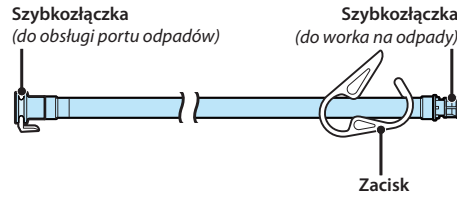
## KOSZULKA



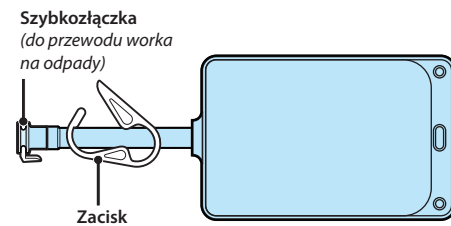
## UCHWYT



## PRZEWÓD WORKA NA ODPADY



## WOREK NA ODPADY



AlphaVac QRG  
(całkowicie rozwiń i sprawdź obie strony)

# OPIS CZĘŚCI

## 1

### PRZYGOTOWANIE ZESPÓŁU OBTURATORA I KOSZULKI

#### Konfiguracja/przygotowanie

**Wprowadź obturator do koszulki**

- Wprowadzić obturator do oporu do koszulki.

**Zablokuj dźwignię zaworu**

- ZABLOKOWAĆ dźwignię zaworu.

**Przepłucz kanał przewodnika i zawór odcinający**

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

Sprawdzić przed przekazaniem →

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

- SPRAWDŹ I UPEWNIJ SIĘ**
- Obturator jest wprowadzony do koszulki.
- Dźwignia zaworu jest zablokowana.
- Zarówno kanał przewodnika, jak i zawór odcinający są przepłukane.
- Zawór odcinający jest zamknięty.

**Lekarz jest gotowy do przeprowadzenia zabiegu**



## 2

### PRZYGOTOWANIE ZAKŁADANIE KOSZULKI U PACJENTA

#### Lekarz

**Wprowadź i ustaw 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).

**Odblokuj dźwignię zaworu**

- ODBLOKOWAĆ dźwignię zaworu.

**Usuń obturator i przewodnik**

- Utrzymując położenie koszulki, usunąć obturator i przewodnik. Koszulka powinna pozostać w ciele pacjenta.

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

- SPRAWDŹ I UPEWNIJ SIĘ**
- Koszulka jest umieszczona z dala od masy zakrzepowo-zatorowej.
- Obturator i przewodnik zostały usunięte z koszulki.

**Koszulka jest gotowa na umieszczenie w niej uchwytu i kaniuli**



## 3

### PRZYGOTOWANIE ZESPÓŁU UCHWYTU

#### Konfiguracja/przygotowanie

**Zamknij port Touhy i wyjmij żółtą przekładkę**

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

**Podłącz kaniulę, przewód i worek na odpady**

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

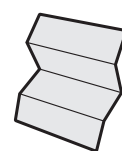
Zespół uchwytu AlphaVac jest gotowy do użycia przez lekarza, kiedy:

- SPRAWDŹ I UPEWNIJ SIĘ**
- Akcesoryjny port Touhy jest zamknięty.
- Żółta przekładka jest usunięta.
- Kaniula, przewód worka na odpady i worek na odpady są podłączone do uchwytu.

**Zespół uchwytu jest gotowy do użycia przez lekarza**

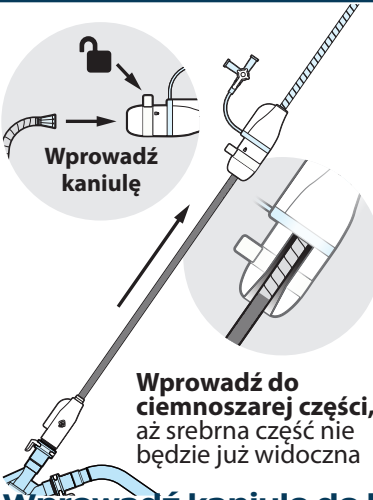


Całkowicie rozwiń i sprawdź obie strony



## 4 PRZYGOTOWANIE WPROWADZANIE KANIULI I NAPEŁNIANIE SYSTEMU

**Lekarz**



**Wprowadź kaniulę**

**Wprowadź do ciemnoszarej części, aż srebrna część nie będzie już widoczna**

**Wprowadź kaniulę do koszulki**

- Sprawdzić i odblokować 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.

**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.

**Zablokuj dźwignię zaworu**

- ZABLOKOWAĆ dźwignię zaworu.

**Przeprowadź aspirację i przepłucz**

**Przeprowadź aspirację i przepłucz zawór odcinający**

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

**Otwórz akcesoryjny port Touhy, aby umożliwić cofnięcie się krwi**

**Zamknij port po wystąpieniu cofnięcia się krwi**

**Otwórz/zamknij port Touhy, aby doszło do cofnięcia się krwi**

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

System AlphaVac jest napełniony i gotowy do zabiegu, kiedy:

### SPRAWDŹ I UPEWNIJ SIĘ

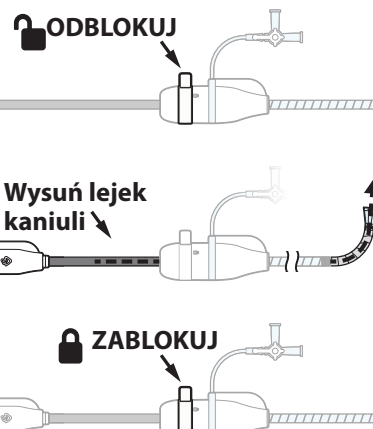
- Kaniula jest wprowadzona aż do ciemnoszarej części koszulki.
- Dźwignia zaworu jest zablokowana.
- Przeprowadzono aspirację i płukanie zaworu odcinającego i jest on zamknięty.
- Doszło do cofnięcia się krwi przez akcesoryjny port Touhy.
- Akcesoryjny port Touhy jest zamknięty.

**System AlphaVac jest gotowy do zabiegu**



## 5 OBSŁUGA USUWANIE MASY ZAKRZEPOWO-ZATOROWEJ

**Lekarz**



**Wprowadź lejek**

- ODBLOKOWAĆ dźwignię zaworu.
- Wprowadzić lejek kaniuli.
- ZABLOKOWAĆ dźwignię zaworu.

**Kieruj, aby uchwycić masę zakrzepowo-zatorową**

- Przejść 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 uchwyciona**

- Kontynuować ręczne pompowanie przy ustawieniu 10 cm<sup>3</sup> (ml) lub 30 cm<sup>3</sup> (ml)
- lub użyć blokady próżni (patrz kolejna ilustracja).

**Użycie blokady próżni (wyłącznie kiedy kaniula jest niedrożna)**

- Masa zakrzepowo-zatorowa musi być uchwyciona.
- Użyć ustawienia 30 cm<sup>3</sup> (ml) i włączyć blokadę próżni.
- Kontynuować monitorowanie procedury.

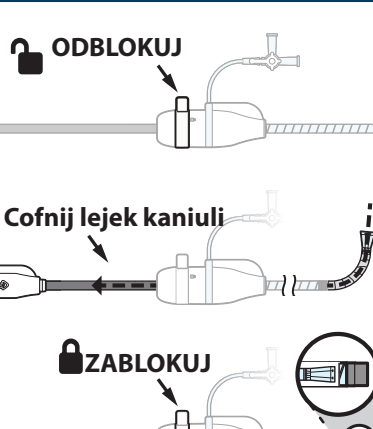
**1 Odciągnij spust**

**2 Włącz blokadę próżni**

- **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**



**Cofnij lejek**

- ODBLOKOWAĆ dźwignię zaworu.
- Odciągnąć kaniulę, tak aby lejek całkowicie wsunął się do koszulki.
- ZABLOKOWAĆ dźwignię zaworu.

**Usuń 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.



ifu.angiodynamics.com

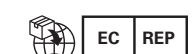
19903658-08 Wer. A 03/2024

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

© 2024 AngioDynamics, Inc. lub jej spółki stowarzyszone. Wszelkie prawa zastrzeżone.



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



AngioDynamics  
Netherlands BV  
Haaksbergweg 75  
1101 BR, Amsterdam  
The Netherlands

CE 2797

ifu.angiodynamics.com



# SKRÓCONA INSTRUKCJA UŻYWANIA

- 1 PRZYGOTOWANIE ZESPÓŁU 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 dołączonej do produktu, aby zapoznać się z kompletnymi wskazaniem, instrukcjami, ostrzeżeniami, środkami ostrożności, możliwymi zdarzeniami niepożądanymi i przeciwwskazaniami.