



Value Life



ŚREDNIO- I DŁUGOTERMINOWY DOSTĘP NACZYNIOWY

Igła Hubera

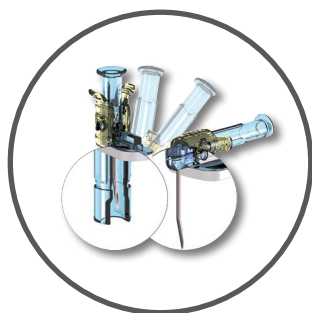
KATALOG PRODUKTÓW

polyperf™ safe

Bezpieczne igły Hubera

Aktywacja jedną ręką: mniejsze ryzyko narażenia na kontakt z krwią w porównaniu z urządzeniem aktywowanym dwiema rękami⁽¹⁾

AUTOMATYCZNY
MECHANIZM
BEZPIECZEŃSTWA
PODCZAS
WYJMOWANIA
IGŁY



Ochrona

- Całkowita ochrona do momentu wyrzucenia do pojemnika na odpady ostre

Blokada z użyciem ciśnienia dodatkiego

- Prosta dwuręczna technika umożliwiająca łatwą blokadę z użyciem ciśnienia dodatkiego

Bezpieczeństwo

- Eliminacja ryzyka zakłucia igłą
- Brak efektu odbicia przy wyjmowaniu igły
- Brak ryzyka kontaktu z korpusem igły⁽²⁾

Wymowanie

- Wymowanie igły jedną ręką



(1) Ankieta dotycząca okoliczności występowania przypadkowego narażenia na kontakt z krwią w wyniku zakłucia materiałami bezpiecznymi, GERES – AFSSAPS Collaboration, G. Pellissier, 18. Doroczna Konferencja GERES, 2008 r.

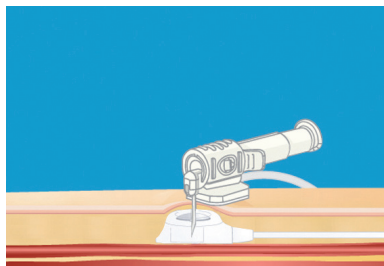
(2) Badanie Biomatech nr 148381 – 28 czerwca 2012 r. – str. 64–66.

Igły Hubera polyperf™ safe i PPS™ Quick są pakowane w kartoniki po 12 sztuk. Sterylizowane tlenkiem etylenu.

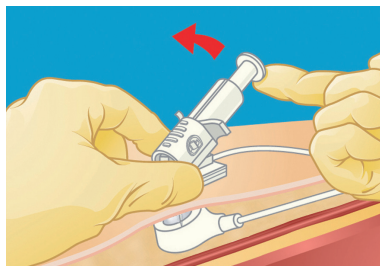
NIE ZAWIERA DEHP

Urządzenie nie jest wykonane z suchego ani naturalnego lateksu kauczukowego. polyperf™ safe i PPS™ quick są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy PEROUSE MEDICAL.

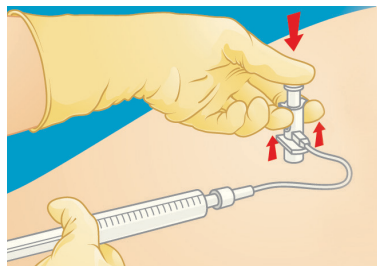
Wymywanie igły



Położenie robocze przed wyjęciem igły (tłok w pozycji poziomej).



Przygotowanie: unieść tłok z pozycji poziomej do pozycji pionowej.



Za pomocą kciuka opuścić tłok, tak aby stykał się ze skórą i jednocześnie unieść ekstraktor (ruchem do góry) do momentu **KLIKNIĘCIA** oznaczającego całkowite zablokowanie igły. Ostatni etap eliminuje ryzyko przypadkowego zakłucia się igłą.

Nr katalogowy

(Produkty PPS z bocznym złączem Y).

| Kod Vygon | Rozmiar (G) | Długość igły (mm) | Hub |
|------------|-------------|-------------------|--------------|
| VPE601507* | 22 | 15 | Black |
| VPE601707 | 22 | 17 | |
| VPE602007 | 22 | 20 | |
| VPE602507 | 22 | 25 | |
| VPE603007 | 22 | 30 | |
| VPE603507 | 22 | 35 | |
| VPE601509* | 20 | 15 | |
| VPE601709 | 20 | 17 | |
| VPE602009 | 20 | 20 | |
| VPE602509 | 20 | 25 | |
| VPE603009 | 20 | 30 | |
| VPE603509 | 20 | 35 | |
| VPE601511* | 19 | 15 | Light Orange |
| VPE601711 | 19 | 17 | |
| VPE602011 | 19 | 20 | |
| VPE602511 | 19 | 25 | |
| VPE603011 | 19 | 30 | |
| VPE603511 | 19 | 35 | |

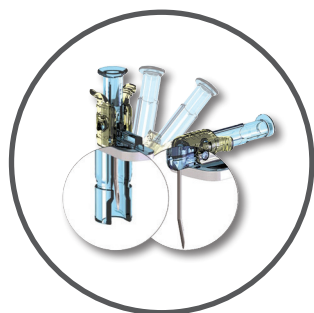
*Do stosowania tylko u pacjentów pediatrycznych.

PPSCT™

Bezpieczne igły Hubera

Kompatybilna z wstrzyknięciami pod wysokim ciśnieniem⁽¹⁾

Maks. tempo przepływu:
22G = 2 ml/s
19G i 20G = 5 ml/s
Max pressure setting: 300 psi



Ochrona

- Całkowita ochrona do momentu wyrzucenia do pojemnika na odpady ostre⁽¹⁾

Zamknięcie ciśnieniem dodatnim

- Prosta dwuręczna technika umożliwiająca łatwą blokadę z użyciem ciśnienia dodatniego

Bezpieczeństwo

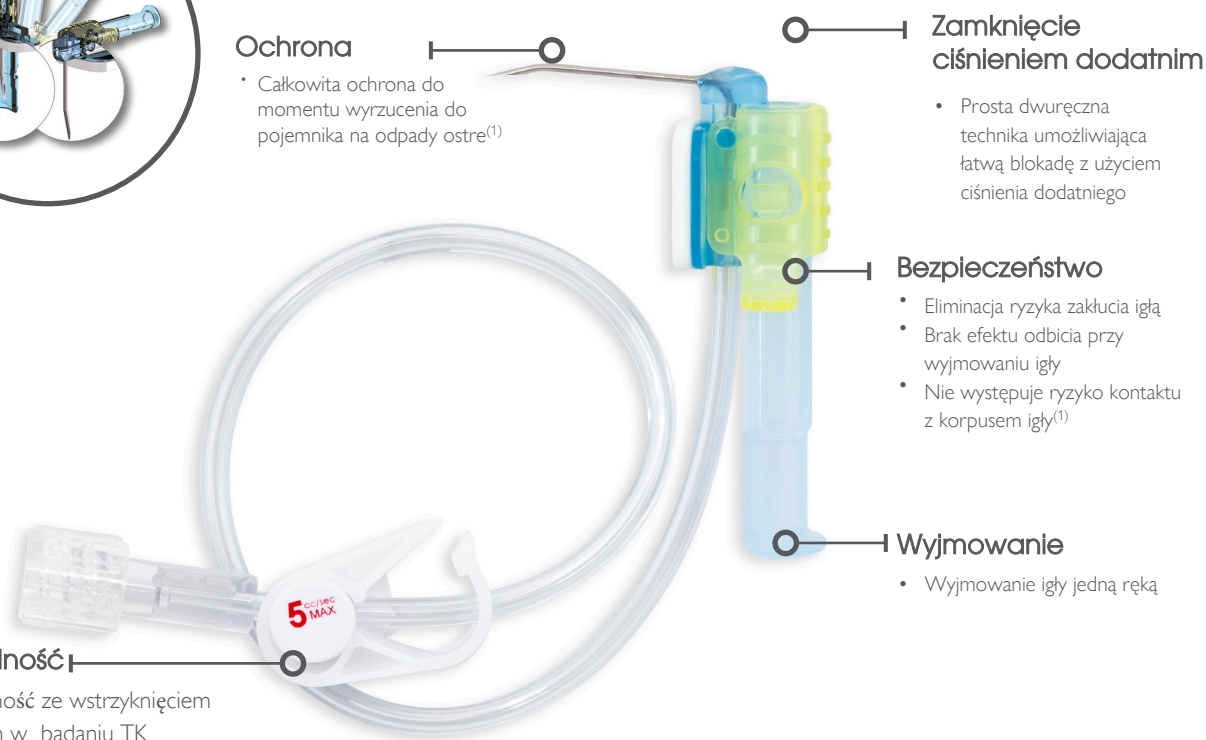
- Eliminacja ryzyka zakucia igłą
- Brak efektu odbicia przy wyjmowaniu igły
- Nie występuje ryzyko kontaktu z korpusem igły⁽¹⁾

Wyjmowanie

- Wyjmowanie igły jedną ręką

Kompatybilność

- Kompatybilność ze wstrzyknięciem stosowanym w badaniu TK

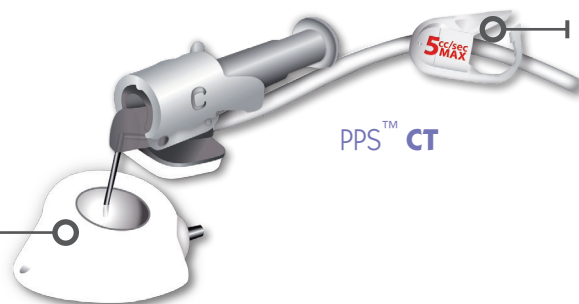


Wstrzyknięcie pod wysokim ciśnieniem

- Wszczepialny port kompatybilny z wstrzyknięciami pod wysokim ciśnieniem

Tempo infuzji

- Pierścień wskazujący maksymalne tempo infuzji na igle

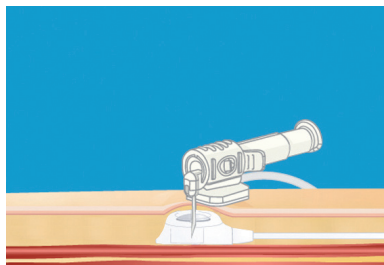


NIE ZAWIERA DEHP
Urządzenie nie jest wykonane z suchego ani naturalnego lateksu kauczukowego.

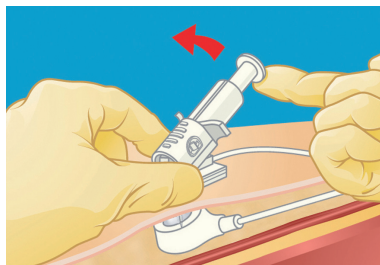
Igły PPS™ Quick są pakowane w kartoniki po 12 sztuk.
Sterylizowane tlenkiem etylenu.
PPS™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy PEROUSE MEDICAL.

(1) Badanie Biomatech nr 148381 – 28 czerwca 2012 r. – str. 64–66.

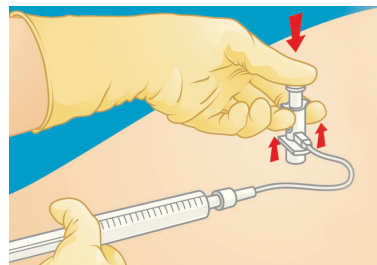
Wyjmowanie igły



Położenie robocze przed wyjęciem igły (tłok w pozycji poziomej).



Przygotowanie: unieść tłok z pozycji poziomej do pozycji pionowej.



Za pomocą kciuka opuścić tłok, tak aby stykał się ze skórą i jednocześnie unieść ekstraktor (ruchem do góry) do momentu KLIKNIĘCIA oznaczającego całkowite zablokowanie igły. Ostatni etap eliminuje ryzyko przypadkowego zakłucia się igłą.

Nr katalogowy

(Produkty PPS z bocznym złączeniem Y).

| Kod Vygon | Rozmiar (G) | | Długość igły (mm) | Hub |
|------------|-------------|----|--------------------|--------------|
| VPE801507* | 22 | 15 | 2mL/sec 300 psi | Black |
| VPE801707 | 22 | 17 | | |
| VPE802007 | 22 | 20 | | |
| VPE802507 | 22 | 25 | | |
| VPE803007 | 22 | 30 | | |
| VPE803507 | 22 | 35 | | |
| VPE801509* | 20 | 15 | 5mL/sec 300 psi | Orange |
| VPE801709 | 20 | 17 | | |
| VPE802009 | 20 | 20 | | |
| VPE802509 | 20 | 25 | | |
| VPE803009 | 20 | 30 | | |
| VPE803509 | 20 | 35 | | |
| VPE801511* | 19 | 15 | 5mL/sec 300 psi | Light Orange |
| VPE801711 | 19 | 17 | | |
| VPE802011 | 19 | 20 | | |
| VPE802511 | 19 | 25 | | |
| VPE803011 | 19 | 30 | | |
| VPE803511 | 19 | 35 | | |

*Do stosowania tylko u pacjentów pediatrycznych.

PPS flow +™

Bezpieczne igły Hubera

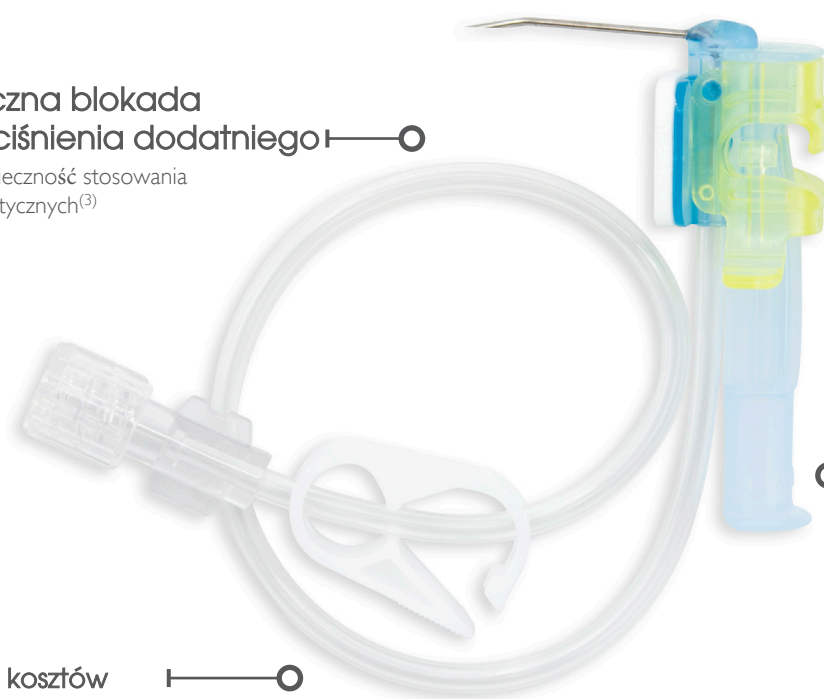
Aktywacja jedną ręką, umożliwiającą automatyczną blokadę z użyciem ciśnienia dodatniego⁽⁶⁾

Automatyczna blokada z użyciem ciśnienia dodatniego

- Ogranicza konieczność stosowania leków fibrynolitycznych⁽³⁾

Redukcja kosztów

- Ze względu na koszty związane z niedrożnością cewnika i powikłaniami⁽⁵⁾ (RTG, czas opieki, itp.)



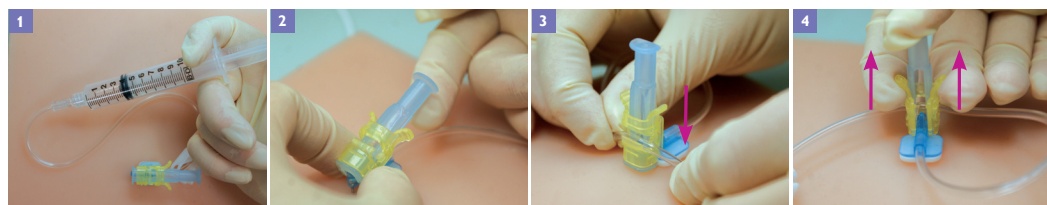
Profilaktyka

- Profilaktyka niedrożności cewnika portu zgodnie z opisem podanym w opracowaniu klinicznym Carlo Stetala⁽²⁾

Redukcja

- Istotna redukcja refluksu krwi na dystalnym końcu cewnika

Wymowanie igły

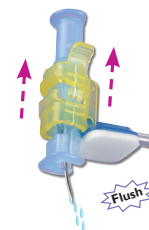


1. Położenie robocze (tłok w pozycji poziomej). Przepłukać pulsacyjnie roztworem soli fizjologicznej.

2. Unieść tłok z pozycji poziomej do pozycji pionowej (prostopadle do skóry pacjenta).

3. Wsunąć linię aż do wyjęcia i pociągnąć ją w dół.

4. Umieścić rękę po zewnętrznej stronie igły (przeciwnie do niebieskiej platformy), położyć kciuk na tłoku, a palec wskazujący i środkowy pod skrzydełkiem (po obu stronach tłoka). Pociągnąć za ekstraktor do momentu kliknięcia. Igłę można bezpiecznie usunąć.



(1) Zgodnie z wytycznymi HAS 2000 (francuskiego organu regulacyjnego) i SF2H 2012 (Francuskiego Towarzystwa Higieny Szpitalnej).

(2) Carlo JT i wsp., The American Journal of Surgery 188:722-727, 2004.

(3) Lapalu J i wsp., Totally Implantable Port Management: Impact of positive pressure during needle withdrawal on catheter tip occlusion (An experimental study), Journal of Vascular Access, 2010.

(4) H.Leveret, O.Albert, E. Barret, S.Villiers, MC.Douard, Poster for WoCoVa, A randomized experimental comparison of two safety Huber needles (HN) allowing manual or automatic positive pressure during needle removal: effect on the distal catheter reflux, 2014.

(5) Biffi R & al., Totally implantable central venous access ports for long-term chemotherapy,

Annals of Oncology 9:767-773, 1998.

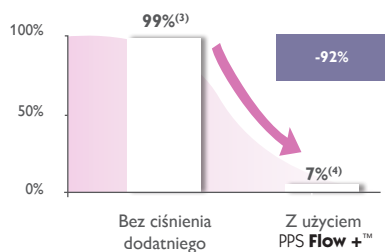
(6) Ankieta dotycząca okoliczności występowania przypadkowego narażenia na kontakt z krwią w wyniku zakłucia materiałami bezpiecznymi, GERES – AFSSAPS Collaboration, G. Pellissier, 18. Doroczna Konferencja GERES, 2008 r.

Bezpieczne igły Hubera PPS flow +™ są pakowane w kartoniki po 12 sztuk. Sterylizowane tlenkiem etylenu.

NIE ZAWIERA DEHP

Urządzenie nie jest wykonane z suchego ani naturalnego lateksu kauczukowego. PPS flow +™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy PEROUSE MEDICAL.

Odsetek przypadków z refluksem



Manualne ciśnienie dodatnie:
refluks w 20% przypadków (3)
(zależnie od operatora)

Zalety automatycznego ciśnienia dodatkiego (3)

Nr katalogowy

(Produkty PPS z bocznym złączem Y).

| Kod Vygon | Rozmiar (G) | Długość igły (mm) | Hub |
|------------|-------------|-------------------|-------|
| VPE701507* | 22 | 15 | Hub 1 |
| VPE701707 | 22 | 17 | |
| VPE702007 | 22 | 20 | |
| VPE702507 | 22 | 25 | |
| VPE703007 | 22 | 30 | |
| VPE703507 | 22 | 35 | |
| VPE701509* | 20 | 15 | |
| VPE701709 | 20 | 17 | |
| VPE702009 | 20 | 20 | |
| VPE702509 | 20 | 25 | |
| VPE703009 | 20 | 30 | |
| VPE703509 | 20 | 35 | |
| VPE701511* | 19 | 15 | Hub 3 |
| VPE701711 | 19 | 17 | |
| VPE702011 | 19 | 20 | |
| VPE702511 | 19 | 25 | |
| VPE703011 | 19 | 30 | |
| VPE703511 | 19 | 35 | |

*Do stosowania tylko u pacjentów pediatrycznych.



polyfilm™

ŁATWE
ZDEJMOWANIE
NIEPRZYLEPNE
OKIENKO
CENTRALNE

Opatrunek do mocowania igły Hubera

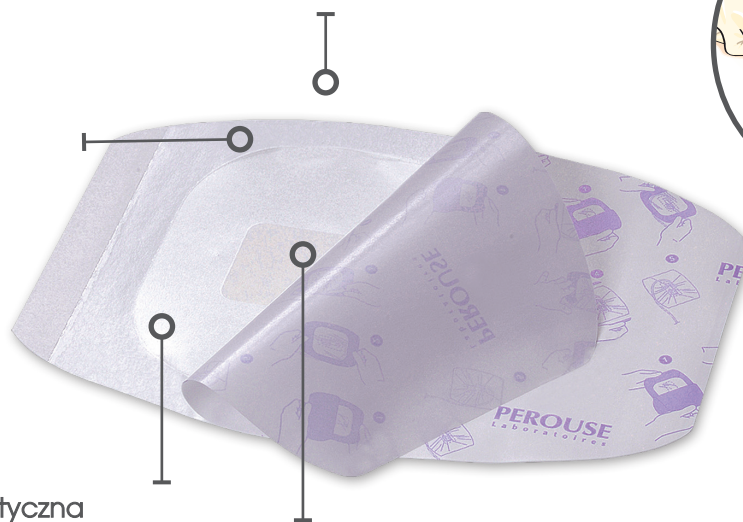
Bezbarwna przezroczysta folia opatrunkowa, przeznaczona specjalnie do mocowania igieł Hubera, cewników CVC i linii PICC

Dwuczęściowa ramka aplikatora

- Łatwe mocowanie

Bezpieczeństwo

- Igła Hubera pozostaje na swoim miejscu

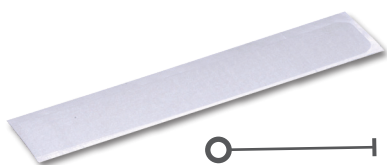


Poliuretanowa folia elastyczna

- Hipoalergiczna dla optymalnej tolerancji skórnej
- Oddychająca, zapobiega gromadzeniu się wilgoci pod opatrunkiem, a tym samym jego przedwczesnemu przemieszczeniu
- Bariera chroniąca przed bakteriami i wirusami, zapewniająca ochronę przed skażeniem
- Nieprzepuszczalna dla cieczy, co pozwala uniknąć przemieszczenia w razie przypadkowego kontaktu w wodą

Nieprzyklepne okienko centralne: 3 x 7,5 cm / 1 1/4 cala x 3 cale

- Nieprzyklepne, gwarantujące stabilność igły po zdjęciu opatrunku:
 - Zapobiega przypadkowemu zakłuciu się igłą podczas zdejmowania opatrunku
- Wzmocnione, aby uniknąć rozdarcia prowadzącego do naruszenia sterylności
- Przezroczyste: optymalne monitorowanie miejsca wkłucia i wykrywanie ewentualnych powikłań



Paski mocujące (dołączone w torebce)

- Utrzymywanie igły Hubera pod opatrunkiem
- Na pasku można wpisać datę założenia

Nr katalogowy

| Kod Vygon | Opis | Wymiary | Liczba sztuk w opakowaniu |
|-----------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| PF121401 | paski mocujące opatrunek polyfilm™ | 12 x 14 cm 4 3/4 cala x 5 1/2 cala | 50 sztuk |

Opatrunek polyfilm™ jest sterylizowany tlenkiem etylenu. polyfilm™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy PEROUSE MEDICAL.

perfusafe2

Kontrast (TK)
350 PSI
24,1 bara

Bezpieczne urządzenie do infuzji

Bezpieczne urządzenie do infuzji ze szlifem Hubera, do stosowania z wszczepialnymi portami naczyniowymi.

Intuicyjne

- Bez zmian techniki

Zapobieganie zaktuciu igłą

- Zapobiega zaktuciom spowodowanym przez efekt odbicia igły. Igła jest kierowana automatycznie w kierunku bloku zabezpieczającego, co zapewnia ochronę przed przypadkowym zaktuciem bez konieczności zmiany techniki

Kompatybilność z TK

- Do wstrzyknięć pod wysokim ciśnieniem



Withdrawal of the needle

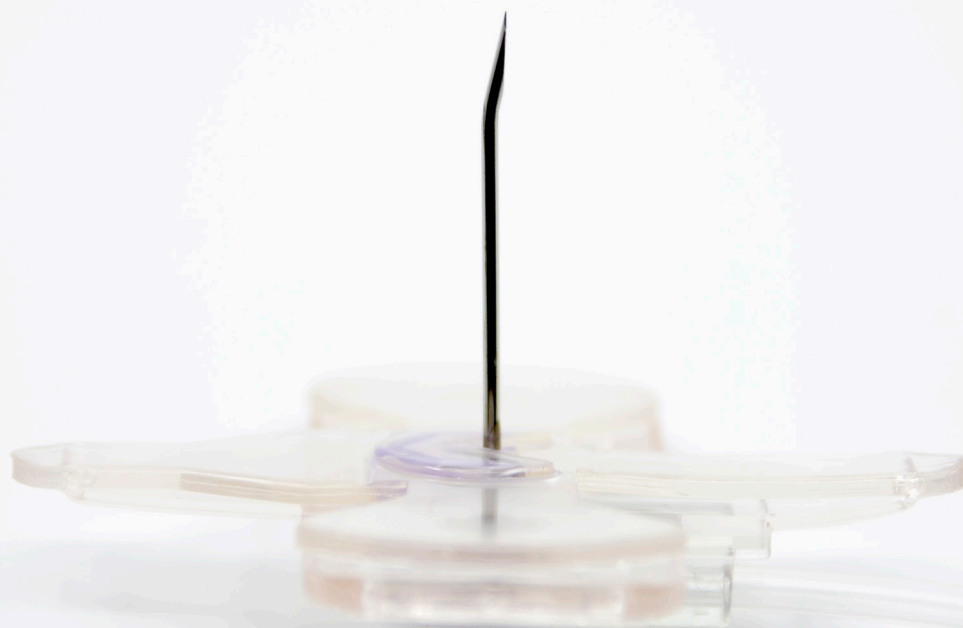


1. Przepłukać perfusafe2 10 ml soli fizjologicznej.
2. Podnieść i przytrzymać górne skrzydełka, przytrzymać port, umieszczając dwa palce na dolnych skrzydełkach perfusafe2.

3. Pociągnąć górne skrzydełka w górę, przytrzymując port między dolnymi skrzydełkami i podając roztwór soli fizjologicznej.
4. Kliknięcie oznacza, że igła została zabezpieczona i można urządzenie wyrzucić do pojemnika na odpady ostre.
5. W miejscu wkłucia należy umieścić standardowy suchy opatrunek.

Nr katalogowy

| Kod Vygon | Rozmiar (G) | Długość (mm) |
|-----------|-------------|--------------|
| 005249115 | 19 | 15 |
| 5249120 | 19 | 20 |
| 005249125 | 19 | 25 |
| 005249130 | 19 | 30 |
| 5249915 | 20 | 15 |
| 5249920 | 20 | 20 |
| 5249925 | 20 | 25 |
| 5249930 | 20 | 30 |
| 5249715 | 22 | 15 |
| 5249720 | 22 | 20 |
| 5249725 | 22 | 25 |
| 005249730 | 22 | 30 |



Osoby zainteresowane uzyskaniem dodatkowych informacji są
proszone o kontakt pod adresem e mail: vygon@vygon.co.uk

Dane techniczne wyszczególnione w niniejszej broszurze mają wyłącznie charakter informacyjny
i w żadnym razie nie mają charakteru oferty handlowej.

Vygon (UK) Ltd, The Pierre Simonet Building, V Park, Gateway North,
Latham Road, Swindon, Wiltshire SN25 4DL

Tel: 01793 748800 Fax: 01793 748899 Email: vygon@vygon.co.uk

vygon.co.uk [@vygonuk](https://twitter.com/vygonuk) [in vygonuk](https://www.linkedin.com/company/vygonuk) [y vygonuk](https://www.youtube.com/channel/UCvYgONkUgYvYgONkUgYvYgONk) [@vygonuk](https://www.instagram.com/vygonuk)

Copyright Vygon (UK) Ltd 2020 Treść aktualna na dzień: 01/2020 Kod: DXJB0004018 V00559 v1



Value Life