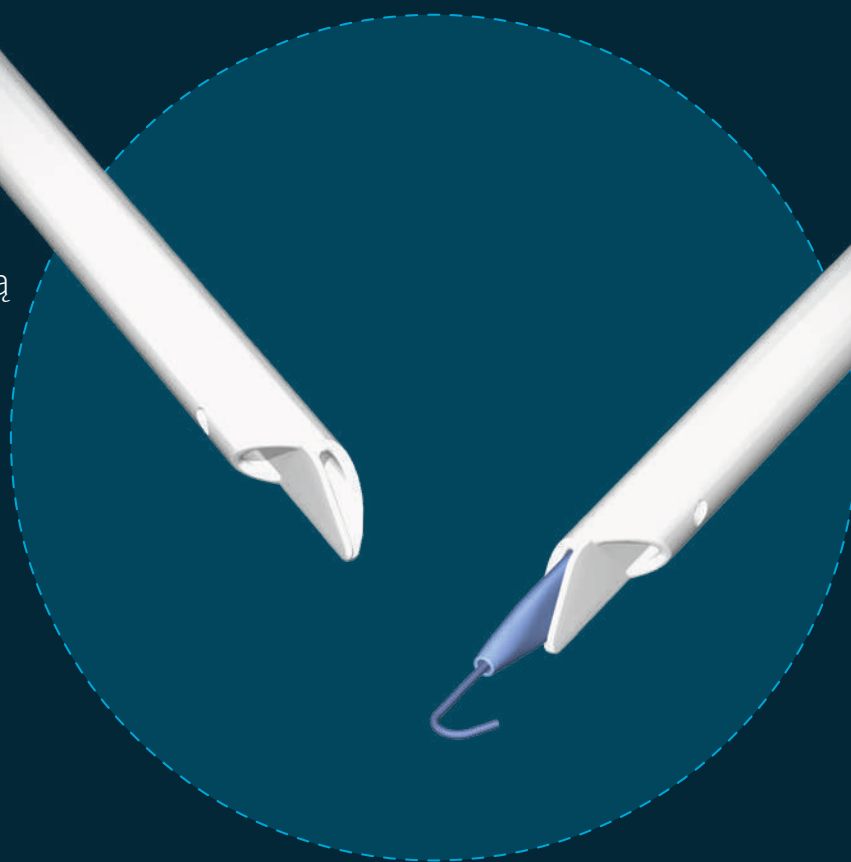


Evolution Flow Retrograde

Cewnik permanentny do dializoterapii

○ Cewnik do techniki „Over The Wire”

○ Cewnik z rozrywalną koszulką



Evolution Flow Retrograde 15,5 Fr

Cewnik permanentny do dializoterapii

Cewnik Evolution Flow łączy w sobie opatentowaną konstrukcję końcówki z bocznymi otworami zmniejszającymi recyrkulację. Radiocieniujący cewnik umożliwia precyzyjne umiejscowienie końcówki.

Wysoki przepływ krwi

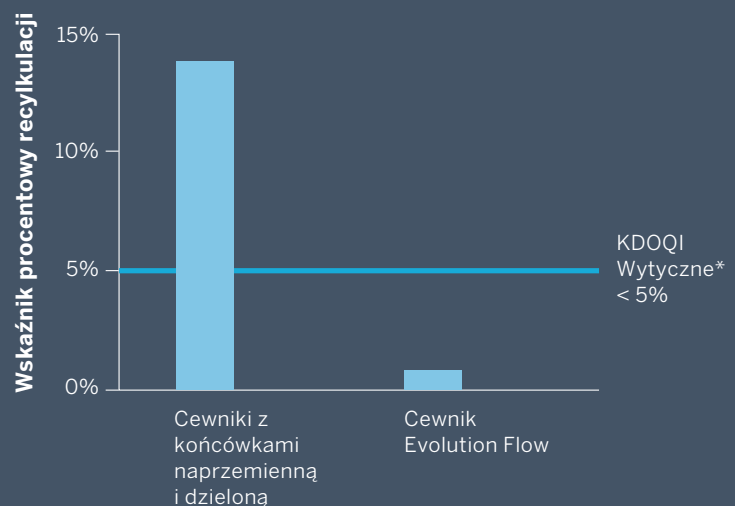
- Cewnik umożliwia stosowanie wyższych wartości przepływu krwi przy uzyskaniu niższego ciśnienia
- Podwójne światło i okrągły kształt
- Materiał: karbotan

Opatentowany kształt końcówki

- Nowy kształt końcówki
- Boczne otwory
- Zmniejsza turbulencje
- Przyczynia się do hemokompatybilności

Zmniejsza recyrkulację

Cewnik do dializy Evolution Flow zakładany techniką wsteczną (retrograde) obniża wskaźniki recyrkulacji.**



* Inicjatywa poświęcona badaniu skutków choroby nerek (KDOQI).
** Mierzony w prawidłowym przepływie. Jeśli rurki są zamienione, recyrkulacja krwi rośnie.

Evolution Flow Instrumenty wprowadzające

- Technika typu „Over The Wire”
- Rozrywalna koszulka nie jest konieczna



Proste i bezpieczne podłączanie ramion cewnika

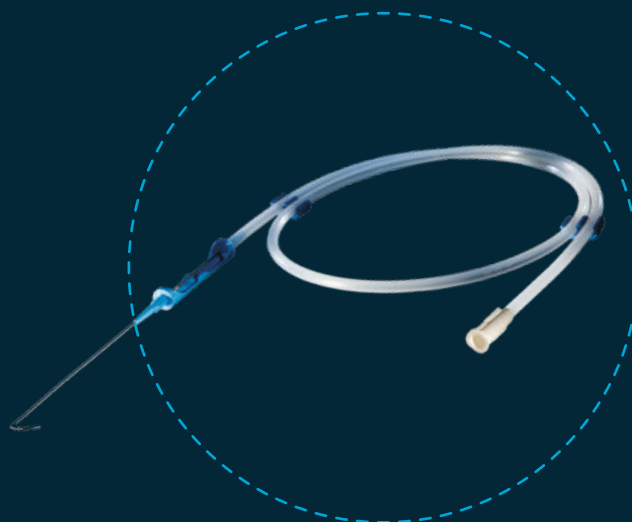
Nasze silikonowe ramiona wyznaczają nowe standardy bezpieczeństwa i jakości.

- Zaciski bezpieczeństwa i zabezpieczenia boczne
- Wskaźnik wypełnienia, rozmiar i długość wg francuskiej skali, trwały nadruk wysokiej jakości
- Złącza z tworzywa PEEK są odporne na ekstremalne obciążenia chemiczne i mechaniczne

Odporna na odkształcenia przewodnica

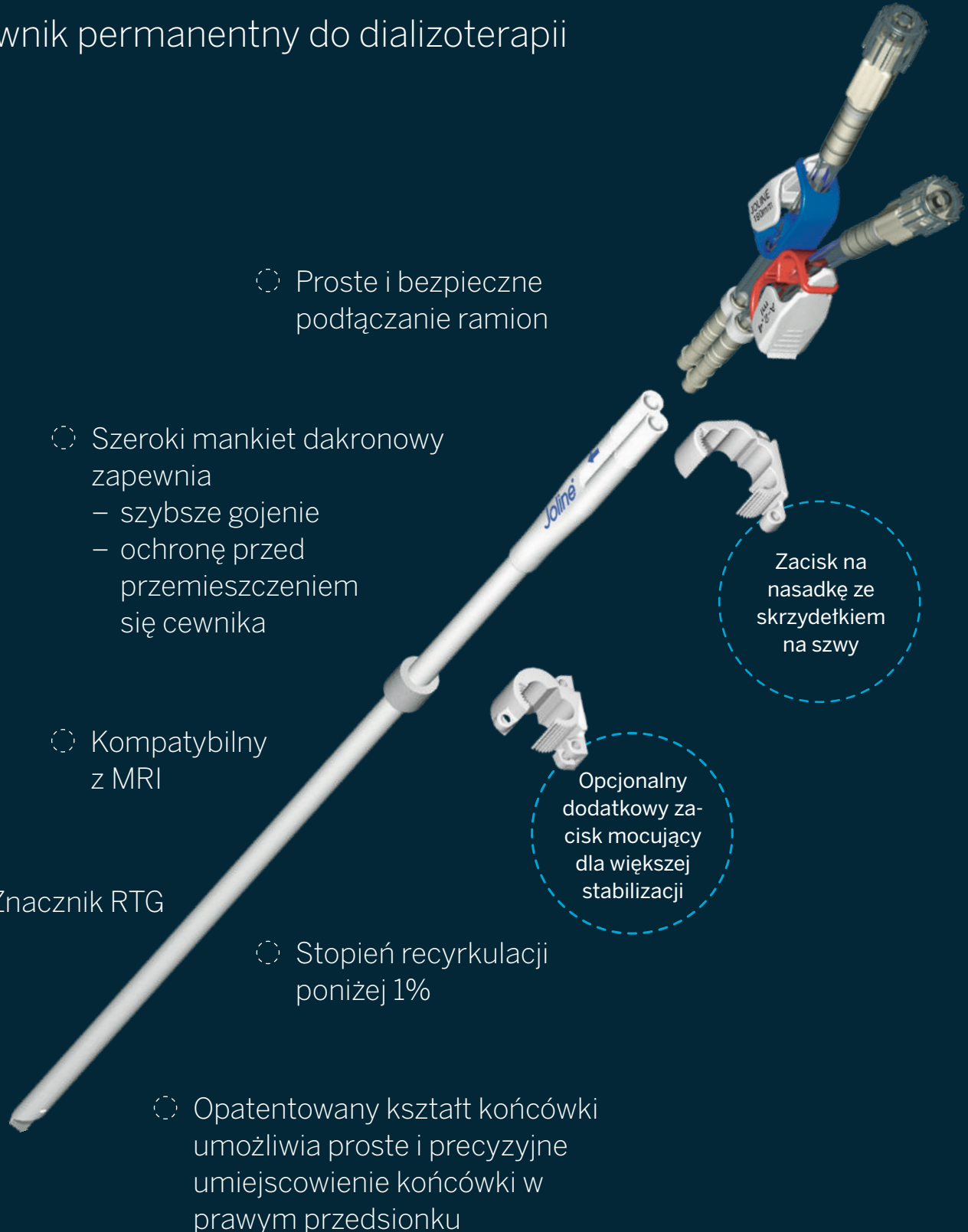
Nowa generacja przewodnic z nitinolu do metody Seldingera

- Odporna na odkształcenia przewodnica z nitinolu umożliwia proste i bezpieczne założenie cewnika
- Wysoka zawartość tytanu zapewnia wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na zgięcie. Dodatkowy komfort zapewnia powłoka z PTFE, która gwarantuje gładką powierzchnię i najwyższy poślizg



Evolution Flow Retrograde 15,5 Fr

Cewnik permanentny do dializoterapii



○ Proste i bezpieczne podłączanie ramion

○ Szeroki mankiet dakronowy zapewnia
– szybsze gojenie
– ochronę przed przemieszczeniem się cewnika

Zacisk na nasadkę ze skrzydełkiem na szwy

○ Kompatybilny z MRI

Opcjonalny dodatkowy zacisk mocujący dla większej stabilizacji

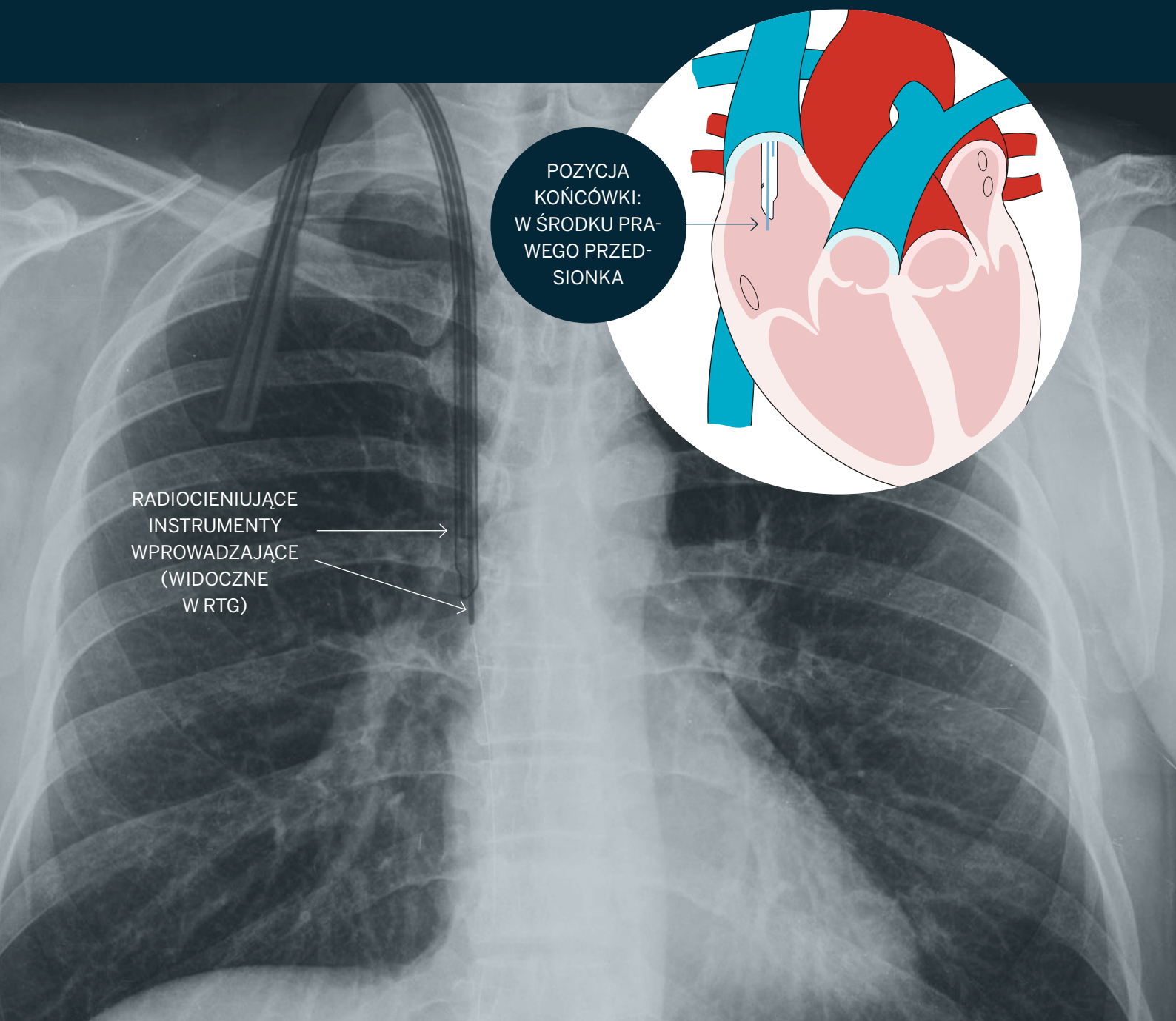
○ Znacznik RTG

○ Stopień recyrkulacji poniżej 1%

○ Opatentowany kształt końcówki umożliwia proste i precyzyjne umiejscowienie końcówki w prawym przedsionku

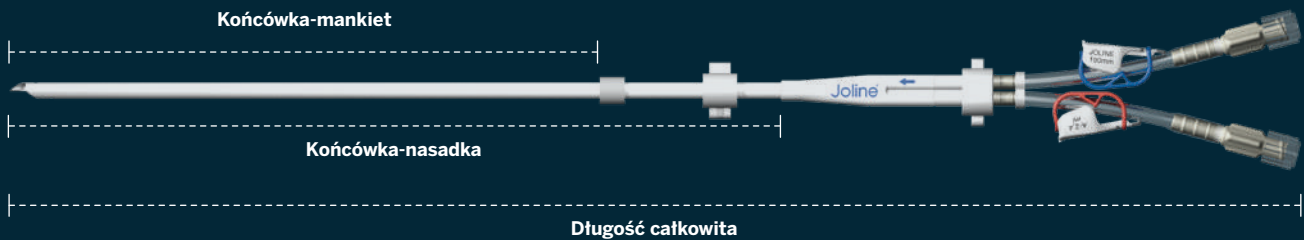
Evolution Flow Retrograde 15,5 Fr W praktyce

Technika wsteczna (retrograde), opatentowany kształt końcówki oraz cewnik z elementami cieniującymi w obrazie RTG zapewniają precyzyjne umiejscowienie końcówki w środku prawego przedsionka.



Specyfikacja produktu

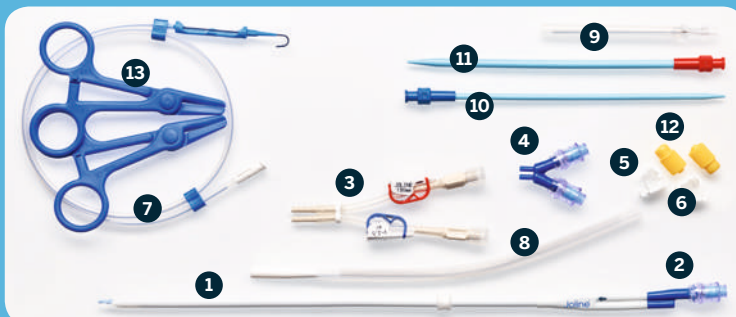
Długości cewnika



Evolution Flow Retrograde 15,5 Fr zawartość zestawu do implantacji (do „Over The Wire”)

Produkt nr	Końcówka-mankiet	Końcówka-nasadka	Długość całkowita	Ilość w pudełku
PKLTR15C19/40	190 mm	240 mm	400 mm	3
PKLTR15C23/44	230 mm	280 mm	440 mm	3
PKLTR15C28/49	280 mm	330 mm	490 mm	3
PKLTR15C33/54	330 mm	380 mm	540 mm	3
PKLTR15C55/76	550 mm	600 mm	760 mm	3

Przykład zestawu



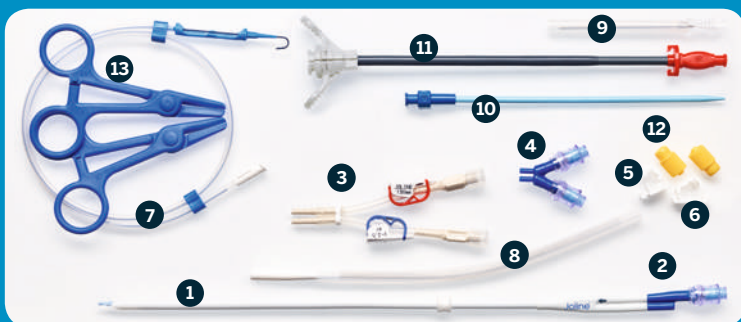
Wszystkie zestawy zawierają:

- 1 1 x Cewnik
- 2 1 x Sonda
- 3 1 x Zestaw ramion
- 4 1 x Adapter wypetniający
- 5 1 x Zacisk na szaft ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- 6 1 x Zacisk na nasadkę ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- 7 1 x Odporna na odkształcenia przewodnica w kształcie „J” (nitinol) 0,97 mm
- 8 1 x Trokar
- 9 1 x Igła wprowadzająca 18G
- 10 1 x Rozszerzadło 12 Fr
- 11 1 x Rozszerzadło 16 Fr
- 12 2 x Nasadki iniecyjne Luer Lock
- 13 2 x Kleszczyki

Evolution Flow Retrograde 15,5 Fr z rozrywalną koszulką

Produkt nr	Końcówka-mankiet	Końcówka-nasadka	Długość całkowita	Ilość w pudełku
PKLTRS15C19/40	190 mm	240 mm	400 mm	3
PKLTRS15C23/44	230 mm	280 mm	440 mm	3
PKLTRS15C28/49	280 mm	330 mm	490 mm	3
PKLTRS15C33/54	330 mm	380 mm	540 mm	3
PKLTRS15C55/76	550 mm	600 mm	760 mm	3

Przykład zestawu

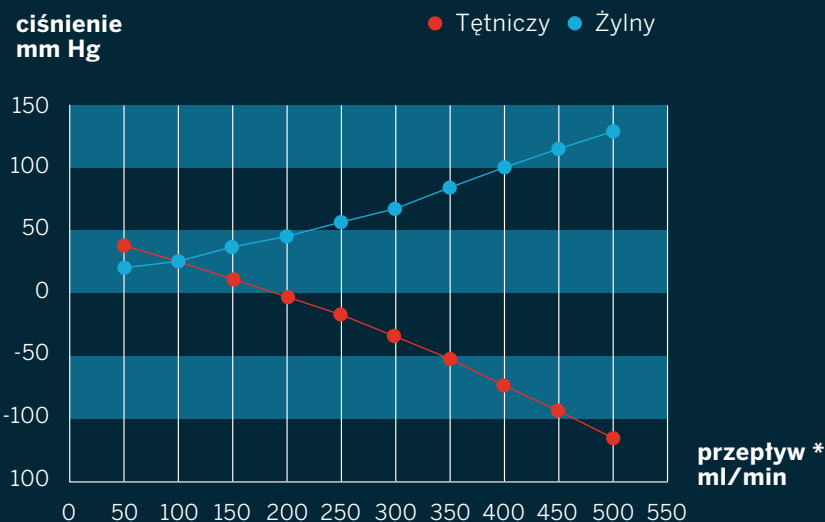


Wszystkie zestawy zawierają:

- 1 1 x Cewnik
- 2 1 x Sonda
- 3 1 x Zestaw ramion
- 4 1 x Adapter wypełniający
- 5 1 x Zacisk na szaft ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- 6 1 x Zacisk na nasadkę ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- 7 1 x Odporna na odkształcenia przewodnica w kształcie „J” (nitinol) 0,97 mm
- 8 1 x Trokar
- 9 1 x Igła wprowadzająca 18G
- 10 1 x Rozszerzadło 12 Fr
- 11 1 x Rozrywalna koszulka 16 Fr
- 12 2 x Nasadki iniecyjne Luer Lock
- 13 2 x Kleszczyki

Wysoki przepływ krwi

Dzięki opatentowanemu kształtowi końcówki można uzyskać wysokie wskaźniki przepływu krwi z jednoczesnymi niższymi wartościami ciśnienia.



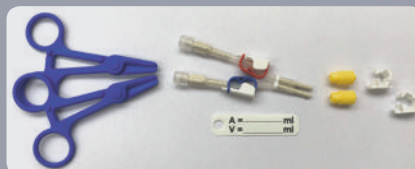
* Zmierzono w płynie Ringera, obliczenia dla krwi

Zestaw naprawczy

Produkt nr	Ilość w pudełku
KLTR	3

Zestaw zawiera:

- 1 x Zestaw ramion
- 1 x Nalepki ze wskaźnikami wypełnienia
- 1 x Zacisk na szaft ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- 1 x Zacisk na nasadkę ze skrzydełkami do mocowania na skórze
- 2 x Nasadki iniecyjne Luer Lock
- 2 x Kleszczyki



Informacje o Joline

Joline to działająca na arenie międzynarodowej firma produkująca wyroby medyczne, z siedzibą na południu Niemiec. Firma posiada ponad 15 lat doświadczenia w zakresie mało inwazyjnych metod leczenia.

Joline to specjalistyczny dostawca technologii cewników, balonów i stentów do różnych zastosowań medycznych. Dla firmy ważna jest tradycja jakości „Made in Germany” wszystkich produktów i usług.

Wszystkie produkty Joline są projektowane i produkowane wyłącznie w Niemczech. W naszej codziennej pracy ważna jest dla nas jakość i spełnianie wysokich standardów naszych klientów. Naszym podstawowym priorytetem jest zdrowie i bezpieczeństwo naszych pacjentów.



Joline®

Joline GmbH & Co.KG
Neue Rottenburger Str. 50
72379 Hechingen
Niemcy
telefon: +49 (0) 7471 9881 0
fax: +49 (0) 7471 9881 222
e-mail: info@joline.de
www.joline.de



LOCKPHARMA
way to health

Exclusive distributor.

Lock Pharma Sp.z o.o.
Adamówek ul. Prosta 33
05-152 Czosnów
Poland
telefon: + 48 500 166 951
e-mail: lockpharma@lockpharma.pl
www.lockpharma.pl