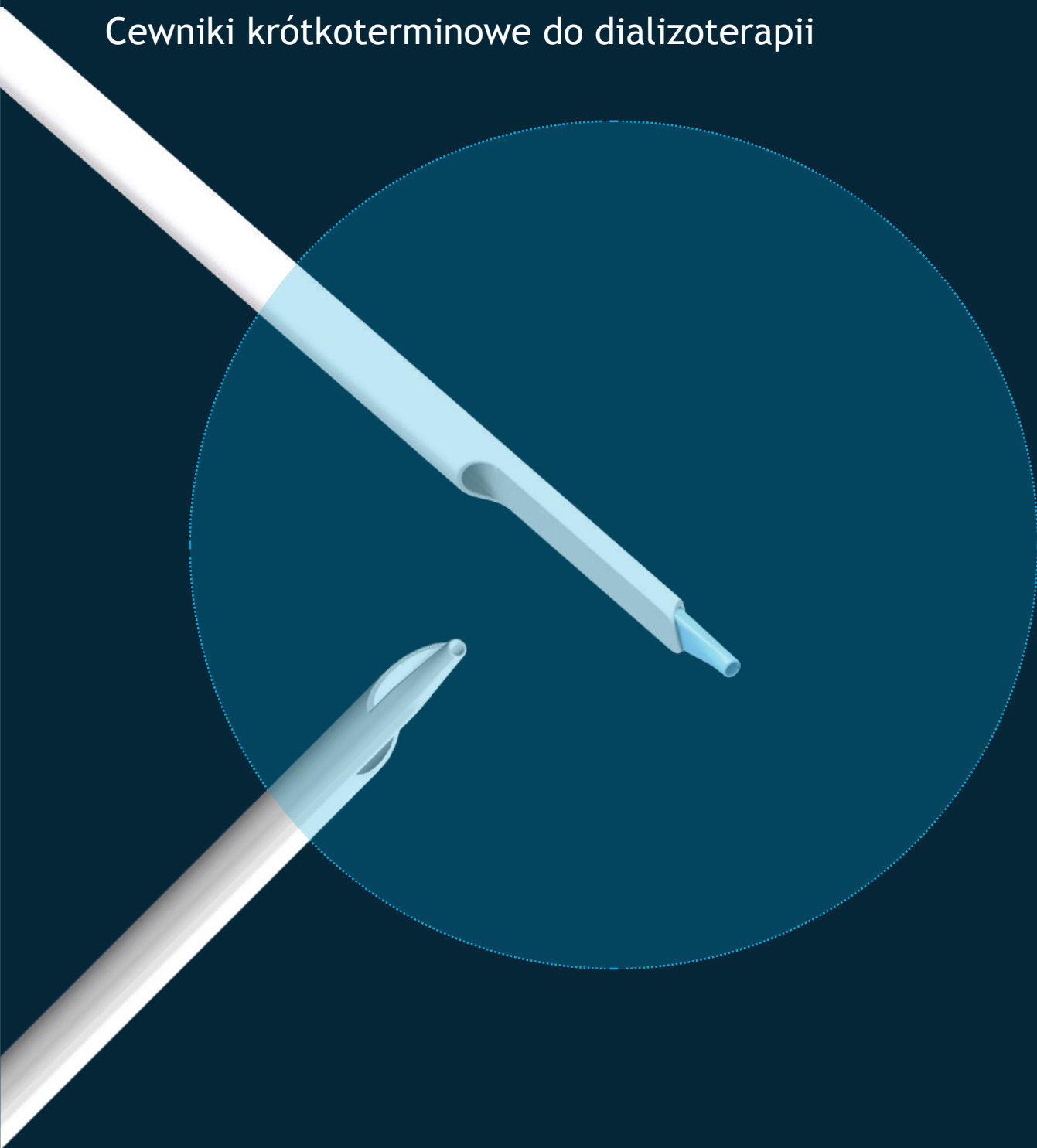


Joline®

High Flow Family

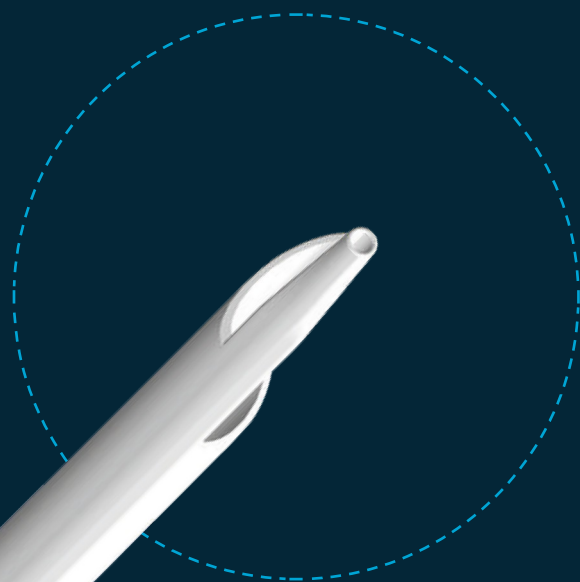
Cewniki krótkoterminowe do dializoterapii



 medical products
developed and produced
exclusively in Germany

High Flow Triple Lumen (Potrójne światło)

13,5 Fr



Końcówka o unikalnym kształcie przewyższa klasyczny model z otworem bocznym:

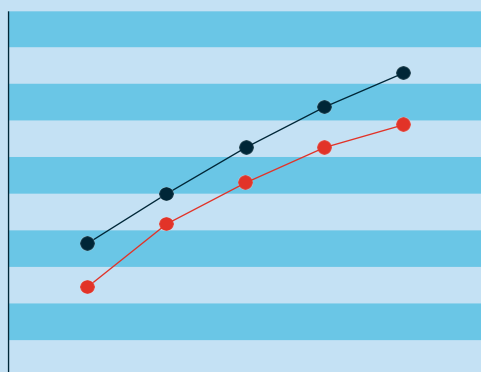
- Ryzyko zakrzepicy jest znacząco obniżone
- Ryzyko przylegania do ścian naczyń jest znacząco obniżone
- Mniej komplikacji z zakażeniami bakteryjnymi oraz w sepsie
- Łatwe wprowadzanie dzięki stożkowej końcówce

Szerokie światło wewnętrzne:

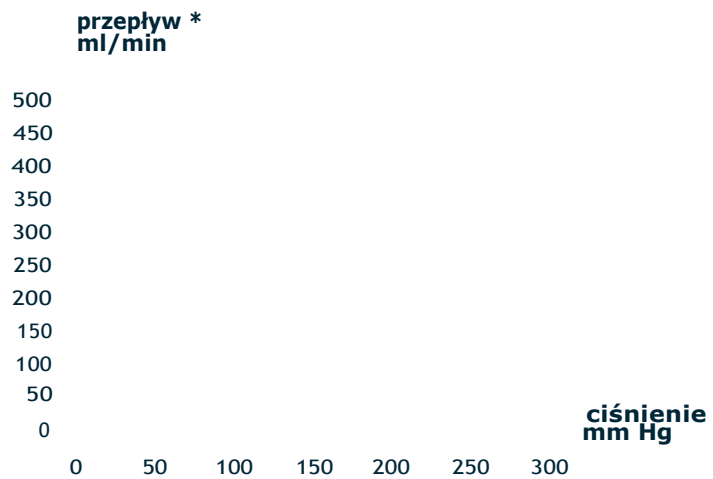
- Wysoki przepływ krwi
- Większa elastyczność w zakresie prędkości pompy: możliwe ustawienie niższego ciśnienia

Trzecie światło:

- Podawanie płynów, podawanie leków wazoaktywnych, leczenie żywieniowe drogą dożylną, pobieranie krwi



High Flow Triple Lumen (Potrójne światło) 13,5 Fr



* Zmierzone w płynie Ringera, obliczenia dla krwi

High Flow Double Lumen (Podwójne światło)

11 Fr i 13 Fr

Fabrycznie załadowany mandryn:
Proste i atraumatyczne zakładanie

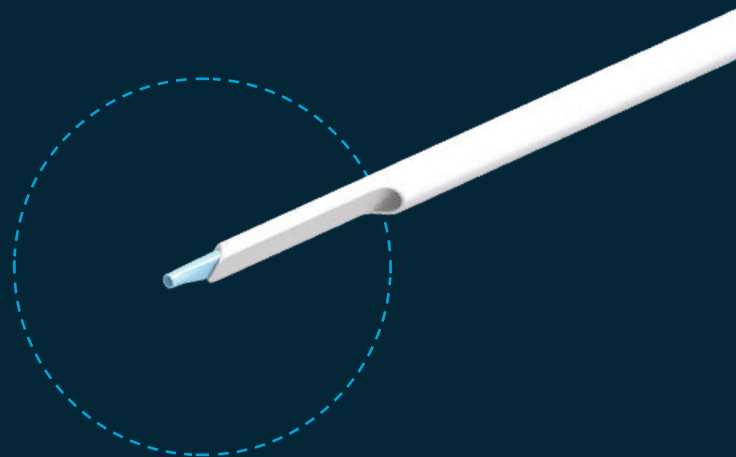
11 Fr

Nowy kształt do powolnych dializ w nagłych przypadkach:

- Nowe światło 11 Fr umożliwia odpowiedni przepływ krwi i niższe wskaźniki ciśnienia

Specjalnie zaprojektowana końcówka:

- Zmniejsza ryzyko uszkodzeń przy implantacji
- Przednie otwory zmniejszają ryzyko zakrzepów
- Znacznie zmniejszone ryzyko przylegania do ściany naczynia



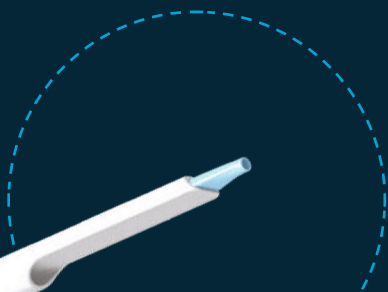
13 Fr

Optymalny kształt dla szybkich dializ w nagłych przypadkach:

- Szersze wewnętrzne średnice zapewniają idealne wskaźniki przepływu
- Większa elastyczność w zakresie prędkości pompy: możliwe ustawienie niższego ciśnienia

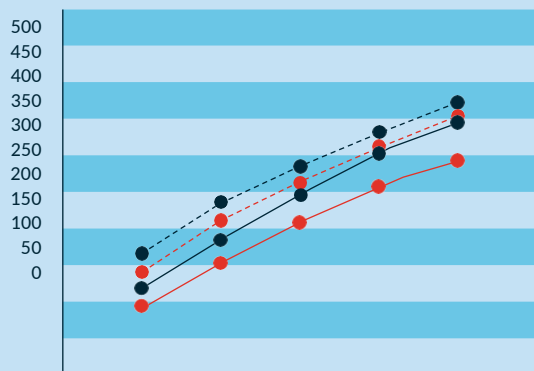
Końcówka cewnika bez bocznych otworów:

- Zmniejszone ryzyko zakrzepów

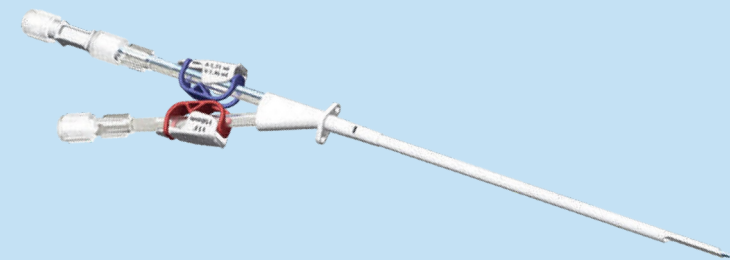


High Flow Double Lumen (Podwójne światło) 11 Fr i 13 Fr

przepływ * ml/min



050100150200250300



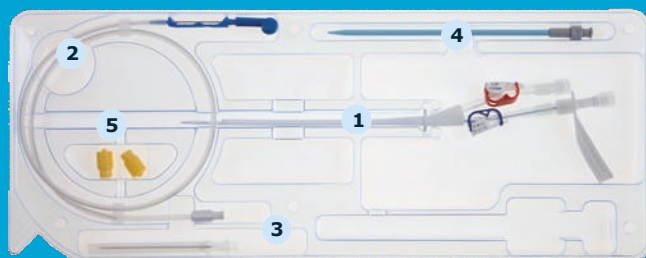
ciśnienie mm Hg

Pozostałe zalety cewników High Flow

- Termoplastyczny poliuretan Tecoflex®:
Po założeniu szafa i końcówka cewnika miękną, zmniejszając tym samym ryzyko podrażnienia ścian naczyniowych
- Radiocieniujący szafa cewnika:
zapewnia widoczność w RTG
- Obrotowy pierścień do szycia pozwala uniknąć podrażnień skóry
- Zaciski bezpieczeństwa z zabezpieczeniami bocznymi, chroniące rurkę ramienia przed wyslizgnięciem się. Wskaźnik wypełnienia, rozmiar i długość wg francuskiej skali, trwałe nadruk wysokiej jakości.
- Kompatybilny z MRI

Wszystkie zestawy zawierają

Przykładowy zestaw High Flow Double Lumen 13 Fr (Podwójne światło)



- Cewnik
- Odporna na odkształcenia prowadnica w kształcie „J”
- Igła wprowadzająca 18 mm
- Rozszerzacz
- Nasadki iniekcyjne Luer Lock

Odporna na odkształcenia prowadnica

Nowa generacja prowadnic z nitinolu do metody Seldingera

Wysoka zawartość tytanu zapewnia wyjątkowo wysoką elastyczność i odporność na odkształcenia. Dodatkowo



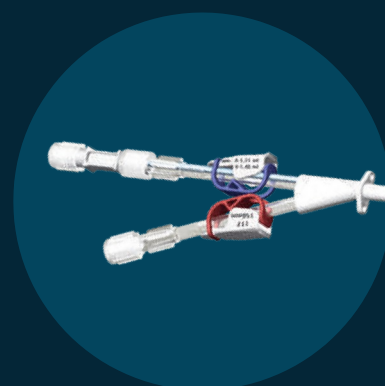
High Flow Family

Specyfikacja produktu

High Flow Triple Lumen (Potrójne światło) 13,5 Fr

Proste ramiona

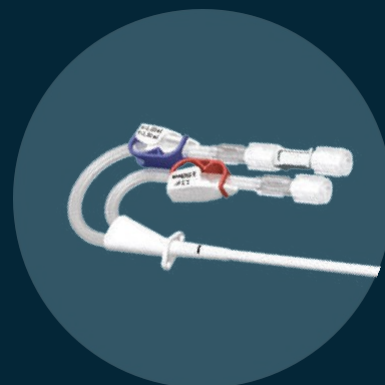
Proste ramiona		Zagięte ramiona		Ilość w pudełku
Produkt nr	Długość (mm)	Produkt nr	Długość (mm)	
PKTHF13P150	150	PKTHF13P150R	150	5
PKTHF13P175	175	PKTHF13P175R	175	5
PKTHF13P200	200	PKTHF13P200R	200	5



High Flow Double Lumen (Podwójne światło) 11 Fr

Zagięte ramiona

Proste ramiona		Zagięte ramiona		Ilość w pudełku
Produkt nr	Długość (mm)	Produkt nr	Długość (mm)	
PKHF11P150	150	PKHF11P150R	150	3
PKHF11P175	175	PKHF11P175R	175	3
PKHF11P200	200	PKHF11P200R	200	3



High Flow Double Lumen (Podwójne światło) 13 Fr

Proste ramiona		Zagięte ramiona		Ilość w pudełku
Produkt nr	Długość (mm)	Produkt nr	Długość (mm)	
PKHF13PH150	150	PKHF13PH150R	150	3
PKHF13PH175	175	PKHF13PH175R	175	3
PKHF13PH200	200	PKHF13PH200R	200	3
PKHF13PH250	250	PKHF13PH250R	250	3
PKHF13PH300	300	-	-	3

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

Jakość przede wszystkim: Joline posiada certyfikat EN ISO 13485:2016.
Wszystkie produkty Joline posiadają oznakowanie CE. Możliwe
modyfikacje: 53332/02/20_RV000