



**90%**  
MNIJ  
SKRZEPLIN

W porównaniu z cewnikami  
niepowlekanymi  
(na podstawie liczby płytek krwi)\*



DuraMax® Cewniki do hemodializy

# Udowodniono, że zmniejsza akumulację zakrzepów in vitro<sup>†</sup>

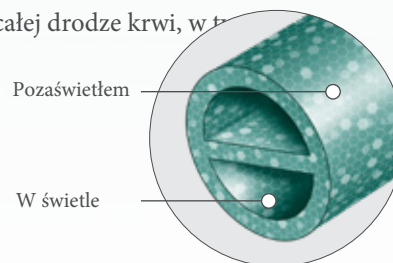
Cewnik BioFlo™ DuraMax® to pierwszy cewnik do dializy wyposażony w technologię Endexo®, zapewniającą materiał cewnika bardziej odporny na gromadzenie się skrzepliny in vitro w porównaniu z powszechnie używanymi cewnikami (na podstawie liczby płytek krwi)<sup>†</sup>.

Umożliwia stosowanie alkoholowych i innych środków do wypełnienia kanałów cewnika o działaniu przeciwnieinfekcyjnym i przeciwzakrzepowym

Cewnik BioFlo DuraMax to cewnik permanentny do hemodializy z ramionami prostymi zapewniający przepływ powyżej 300ml/min z końcówkami z nadrukiem objętości wypełnienia ramion.

Cewnik BioFlo DuraMax wykorzystuje technologię Endexo, która jest stosowana na całej drodze krwi, w tym wewnątrz- i zewnątrzświatłowych powierzchniach cewnika.

- Cewnik do dializy BioFlo DuraMax charakteryzuje się o 84% mniejszą akumulacją skrzepliny na swojej powierzchni in vitro w porównaniu z niepowlekkanymi cewnikami do dializy przewlekłej Palindrome (na podstawie liczby płytek krwi).<sup>†</sup>



Cewnik do dializy BioFlo  
DuraMax z Technologią Endexo

**83.5%**  
**MNIEJ SKRZEPLIN**

W porównaniu z cewnikiem do  
dializy przewlekłej Palindrome H  
(na podstawie liczby płytek krwi)<sup>†</sup>

## Cewnik BioFlo DuraMax z technologią Endexoy



Cewnik ma minimalnie widoczny skrzep, osłonkę fibrynową lub skrzep.

### Obraz SEM (Scanning Electron Microscopy)

Cewnik do dializy BioFlo DuraMax z  
Technologią Endexo przy 10-krotnym powiększeniu

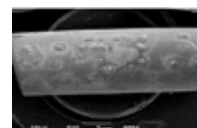


## Palindrome™ H Cewnik do przewlekłej dializy



### Obraz SEM (Scanning Electron Microscopy)

Cewnik do dializy Palindrome H przy 10-krotnym  
powiększeniu



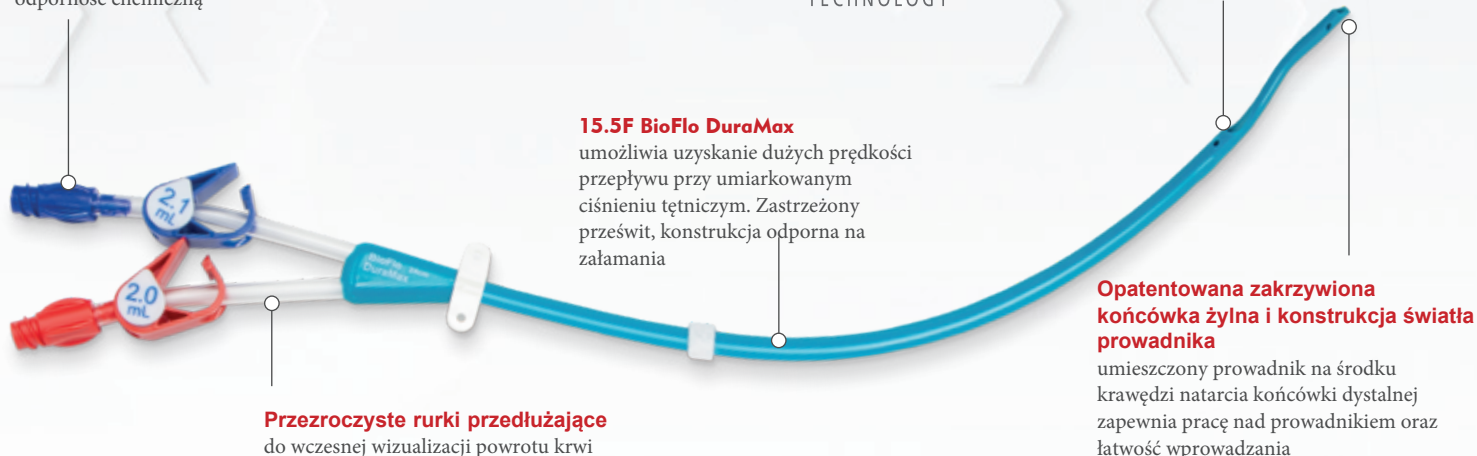
<sup>†</sup>The reduction in thrombus accumulation (based on platelet count) is supported by acute in-vitro benchtop testing performed up to two hours using bovine blood. Pre-clinical in-vitro evaluations do not necessarily predict clinical performance with respect to thrombus formation. Data on file.

## Cewniki BioFlo DuraMax

**Zakończenia Luer z termoplastycznego poliuretanu**  
łączą w sobie wytrzymałość, stabilność wymiarową i odporność chemiczną

**Curved Tip Catheter**  
TECHNOLOGY

**Technologia cewnika z zakrzywioną końcówką**  
zmniejsza przyleganie ścian żył i ryzyko niewydolności tętniczej. Przesunięcie końcówki o długości 3 cm zmniejsza współczynnik recyrkulacji



## Cewniki BioFlo DuraMax

Zaawansowane funkcje, takie jak duże średnice światła i redukcja skrzepliny Technologia Endexo umożliwiają cewnikowi BioFlo DuraMax zapewnianie dużych prędkości przepływu przy umiarkowanych ciśnieniach.

Cewniki  
BIOFLO DURAMAX

**30.3%**

**REDUKCJA CIŚNIENIA**

W porównaniu do cewników przewlekłej dializy Palindrome™

## Średnie ciśnienie a natężenie przepływu

Ciśnienie przy przepływie (mm Hg)

Długość	200 ml/min		300 ml/min		400 ml/min	
	A	V	A	V	A	V
24 cm	-53	54	-73	84	-120	128
28 cm	-59	59	-86	90	-135	134
32 cm	-60	64	-92	97	-144	143
40 cm	-66	72	-107	108	-164	157
55 cm	-83	86	-133	127	-197	179

Data on File

## Konkurencyjna oferta zestawów do opieki nad pacjentem

Cewniki BioFlo DuraMax są dostępne w różnych wersjach zapewniających bezpieczne i niezawodne wprowadzanie.

### INFORMACJE DO ZAMÓWIEŃ

NUMER KATALOGOWY	Długość Cewnika	Długość do mufki
------------------	-----------------	------------------

#### DUAL VALVE BASIC KIT

H965103028011†	20 cm	15 cm
H965103028021	22 cm	17 cm
H965103028031	24 cm	19 cm
H965103028041	28 cm	23 cm
H965103028051	32 cm	27 cm
H965103028061	36 cm	31 cm
H965103028070*	40 cm	35 cm
H965103028080*	48 cm	43 cm
H965103028090*	55 cm	50 cm

#### DUAL VALVE VASCPAK

H965103028161†	20 cm	15 cm
H965103028171†	22 cm	17 cm
H965103028181	24 cm	19 cm
H965103028191	28 cm	23 cm
H965103028201	32 cm	27 cm
H965103028211	36 cm	31 cm
H965103028220*	40 cm	35 cm
H965103028230*	48 cm	43 cm
H965103028240*	55 cm	50 cm

#### SINGLE VALVE BASIC

H965103038011†	20 cm	15 cm
H965103038021	22 cm	17 cm
H965103038031	24 cm	19 cm
H965103038041	28 cm	23 cm
H965103038051	32 cm	27 cm
H965103038061	36 cm	31 cm
H965103038070*	40 cm	35 cm
H965103038080*	48 cm	43 cm
H965103038090*	55 cm	50 cm

Pomiar długości cewnika (nie narysowany w skali).



NUMER KATALOGOWY	Długość cewnika	Długość do mufki
------------------	-----------------	------------------

#### SINGLE VALVE VASCPAK

H965103038161†	20 cm	15 cm
H965103038171†	22 cm	17 cm
H965103038181	24 cm	19 cm
H965103038191	28 cm	23 cm
H965103038201	32 cm	27 cm
H965103038211	36 cm	31 cm
H965103038220*	40 cm	35 cm
H965103038230*	48 cm	43 cm
H965103038240*	55 cm	50 cm

#### CATHETER ONLY

H965103029011†	20 cm	15 cm
H965103029021†	22 cm	17 cm
H965103029031	24 cm	19 cm
H965103029041	28 cm	23 cm
H965103029051	32 cm	27 cm
H965103029061†	36 cm	31 cm
H965103029071*	40 cm	35 cm
H965103029081*	48 cm	43 cm
H965103029091*	55 cm	50 cm

†This item is made to order | Packaged 1 unit per box.  
5 units per carton. | \*1 unit per carton.

### ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

#### Zestaw Podstawowy

- 1-BioFlo DuraMax Cewnik do hemodializy
- 2-Koreczki
- 1-Samoprzylepny opatrunek na ranę
- 1-16F Introduktor rozrywalny z zaworem
- 1-12F Rozszerzacz naczyńskiowy
- 1-14F Rozszerzacz naczyńskiowy
- 1-Tri-Ball tuneler, tępo zakończony
- 1-0.038" J/Flex Guidewire
- 1-18G x 2 3/4" Igła wprowadzająca
- 1-#11 Bezpieczny skalpel

#### Zestaw VASCPAK®

- 1-BioFlo DuraMax Cewnik do hemodializy
- 2-Koreczki
- 1-Samoprzylepny opatrunek na ranę
- 1-16F Introduktor z zaworem
- 1-12F Rozszerzacz naczyńskiowy
- 1-14F Rozszerzacz naczyńskiowy
- 1-Tri-Ball Osłona z zaworem

#### Zestaw tylko z cewnikiem

- 1-BioFlo DuraMax Cewnik do hemodializy
- 2-Koreczki

### DYSTRYBUTOR:

Billmed Sp. z o.o.

ul. Krypska 24/1, 04-082 Warszawa

.tel/fax 22 870 27 52

22 870 27 76

billmed@billmed.pl

www.billmed.pl

Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją obsługi, zawierającą wskazania, przeciwwskazania, ostrzeżenia, środki ostrożności i wskazówki dotyczące stosowania.



Understand. Innovate. Deliver.™

merit.com

Merit Medical Systems, Inc.  
1600 West Merit Parkway  
South Jordan, Utah 84095  
1.801.253.1600  
1.800.35.MERIT

Merit Medical Europe, Middle  
East & Africa (EMEA)  
Amerikalaan 42, 6199 AE  
Maastricht-Airport  
The Netherlands  
+31 43 358 82 22

Merit Medical Ireland Ltd.  
Parkmore Business Park West  
Galway, Ireland  
+353 (0) 91 703 733