

Dostęp do żył obwodowych	– Kaniula do żył obwodowych z portem	Vasofix® Braunuele	3
		Vasofix® Certo	4
		Vasofix® Safety	5
	– Kaniula do żył obwodowych bez skrzydełek mocujących	Introcan®	6
	– Kaniula do żył obwodowych ze skrzydełkami mocującymi	Introcan-W®	6
	– Motylek anestezyjologiczny	Venofix®	7
Cewniki do żył centralnych	– Jednoświatłowe zestawy cewników do żyły głównej wprowadzane przez kaniulę	Cavafix®	8
	– Zestawy cewników dwuświatłowych do żyły głównej wprowadzane przez kaniulę	Cavafix® Duo	9
	– Zestawy cewników jednoświatłowych	Certofix® Mono	10
	– Zestawy cewników wieloświatłowych	Certofix® Duo/Trio	11
		Certofix® Quattro	12
		Certofix® Quinto	12
		Certofix® Protect	13
	– Zestawy cewników wieloświatłowych z powierzchnią antybakteryjną i hydrofilną		
	– Zestawy cewników jednoświatłowych dla pediatrii i neonatologii	Certofix® Mono Paed	14
	– Zestawy cewników wieloświatłowych dla pediatrii	Certofix® Duo Paed	15
	Certofix® Trio Paed	15	
	– Przewody i kable łączące do EKG, uniwersalny łącznik do monitorów EKG	Certodyn®	16
REGIONALNA ANESTEZJA			
Zestawy do znieczuleń zewnątrzoponowych	– Zestawy z cewnikiem do ciągłego znieczulenia oraz pojedyncze elementy	Perifix®	17-19
Igły do znieczuleń podpajęczynówkowych	– Ze szlifem Quincke	Spinocan®	20
	– Ze szlifem Pencil Point	Pencan®	20
	– Ze szlifem atraumatycznym	Atraucan®	20
	– Zestaw do ciągłego znieczulenia podpajęczynówkowego	Spinocath®	21
Produkty do pp i zo znieczulenia (CSE)	– Zestaw do połączonego znieczulenia podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego	Espocan®	22-23
Produkty do znieczuleń nerwów obwodowych	– Neurostymulator nerwów obwodowych	Stimuplex® HNS 12	24-25
	– Igły do neurostymulatora	Stimuplex® A/D	26-27
	– Zestaw z cewnikiem do ciągłego znieczulenia	Contiplex® A/D	28
	– Igła do techniki „single shot”	Plexufix®	29

Produkty dla Regionalnej Anestezji w Pediatrii	– Igły do zewnątrzoponowej anestezji/analgezji	Perican® Paed	30	
	– Igły do znieczuleń zo. z dojścia krzyżowego	Epican® Paed	30	
	– Zestawy do zewnątrzoponowej anestezji/analgezji	Perifix® Paed	31	
	– Specjalne igły atraumatyczne do znieczuleń podpajęczynówkowych	Atraucan® Paed	32	
	– Igły Pencil Point do znieczuleń podpajęczynówkowych	Pencan® Paed	32	
UROLOGIA Zestawy do nefrostomii przezskórnej	– Zestaw do nefrostomii przezskórnej	Nephrofix® Nephrofix® Certo	33 33-34	
	Cewniki urologiczne			
	– Zestaw z cewnikiem moczowodowym zakładany przezcewkowo i śródoperacyjnie	Ureath®	35	
	– Zestaw z cewnikiem drenującym cały układ moczowy	Ureath®	36	
	– Cewniki moczowodowe		36	
Zestawy do cystostomii	– Zestaw do nadłonowego drenażu pęcherza moczowego	Cystofix® Cystofix® TUR	37 38	
	System drenażu i zbiórki moczu			
	– Zamknięty system pomiaru diurezy	Ureofix® 500 Classic	39	
Cewniki do odsysania		„Standard”	40	
		„Ideal”	41	
Zestawy do biopsji	– Zestawy do biopsji cienkoigłowej pod kontrolą USG	Sonocan®	42	
	– Zestaw do przezskórnej biopsji wątroby	Hepafix®	43	
Zestawy do drenażu ran	– System niskociśnieniowego drenażu ran	Drainobag®40	44	
	– System wysokociśnieniowego drenażu ran	Drainobag®150 Drainobag®300 Drainobag®600	45 46 46	
	– Dreny Redona		47	
	Pozostałe produkty medyczne	– Zestaw do punkcji jamy opłucnej	Pleurofix®	48
		– Zestaw do drenażu opłucnej i klatki piersiowej	Pleurocan®	49
– Zestaw do diagnostycznego płukania otrzewnej		Peritofix®	50	
– Zestaw do pobierania wydzieliny z tchawicy			51	
– Łącznik z dwoma końcówkami stożkowymi i otworem do przerywania ssania			51	

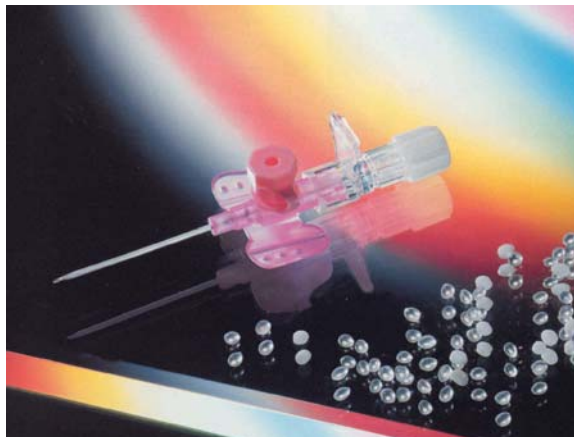
Vasofix® Braunuele – kaniula do żył obwodowych z portem do dodatkowych wstrzyknięć



- plastikowa kaniula wykonana z FEP teflonu z czterema w pełni wtopionymi paskami kontrastującymi w promieniach RTG
 - cienkościenna, aby uzyskać większe przepływy
 - gładka powierzchnia
- specjalnie ukształtowana końcówka części teflonowej współgrająca ze szlifem igły celem zminimalizowania otworu po wprowadzeniu kaniuli
- uchwyt zaprojektowany dla techniki punkcji jedną ręką
- elastyczne skrzydełka mocujące – skośna płaszczyzna skrzydełek dla lepszej stabilizacji kaniuli w żyłę
- zatyczka z filtrem hydrofobowym, hamująca wypływ krwi
- koreczek luer lock
- końcówka lock

Nr katalogowy	Kolor	Rozmiar				Mandryn	Jednostka handlowa (szt.)
		G	cale	średnica	długość mm		
4268210B	pomarańczowy	14	2"	2,2	50	4219201	200
4268172B	szary	16	2"	1,7	50	4219171	200
4268156B	biały	17	1 ^{3/4} "	1,5	45	4215150	200
4268130B	zielony	18	1 ^{3/4} "	1,3	45	4219120	200
4268334B	zielony/biały	18	1 ^{1/4} "	1,3	33	4219139	200
4268113B	różowy	20	1 ^{1/4} "	1,1	33	4219104	200
4268091B	niebieski	22	1"	0,9	25	4215095	200

Vasofix® Certo – kaniula do żył obwodowych z portem do dodatkowych wstrzyknięć



- plastikowa kaniula wykonana z poliuretanu z czterema pasami kontrastującymi pod RTG
 - gładka powierzchnia
 - specjalny kształt końca poliuretanowej kaniuli i igły z tylnym szlifem celem łatwego wprowadzenia kaniuli
 - cienkościenna konstrukcja kaniuli dla osiągnięcia większych przepływów
 - samozamykający się port
 - elastyczne skrzydełka mocujące o skośnej płaszczyźnie dla lepszej stabilizacji kaniuli w żyłę
 - uchwyt zaprojektowany dla techniki punkcji jedną ręką
 - zakończenie Lock
- zatyczka z filtrem hydrofobowym, hamującą wypływ krwi
- koreczek luer lock

Nr katalogowy	Kolor	Rozmiar				Mandryn	Jednostka handlowa (szt.)
		G	cale	średnica	długość mm		
4269225	pomarańczowy	14	2"	2,2	50	4219201	200
4269179	szary	16	2"	1,7	50	4219171	200
4269152	biały	17	1 ^{3/4} "	1,5	45	4215150	200
4269136	zielony	18	1 ^{3/4} "	1,3	45	4219120	200
4269330	zielony/biały	18	1 ^{1/4} "	1,3	33	4219139	200
4269110	różowy	20	1 ^{1/4} "	1,1	33	4219104	200
4269217	różowy/biały	20	1"	1,1	25	4215117	200
4269098	niebieski	22	1"	0,9	25	4215095	200
4269071	żółty	24	^{3/4} "	0,7	19	-	200

Vasofix® Safety – bezpieczna kaniula do żył obwodowych z portem do dodatkowych wstrzyknięć



- plastikowa kaniula wykonana z poliuretanu z czterema pasami kontrastującymi pod RTG
 - gładka powierzchnia
 - specjalny kształt końca poliuretanowej kaniuli i igły z tylnym szlifem celem łatwego wprowadzenia kaniuli
 - cienkościenna konstrukcja kaniuli dla osiągnięcia większych przepływów

- samozamykający się port
- elastyczne skrzydełka mocujące o skośnej płaszczyźnie dla lepszej stabilizacji kaniuli w żyłę
- uchwyt zaprojektowany dla techniki punkcji jedną ręką
- zakończenie Lock



- zatyczka z filtrem hydrofobowym, hamującą wypływ krwi
- koreczek luer lock



- Igła kaniuli zaopatrzona w specjalny automatyczny zatrząsk zabezpieczający koniec igły przed przypadkowym zakłuciem personelu

Nr katalogowy	Kolor	Rozmiar				Mandryn	Jednostka handlowa (szt.)
		G	cale	średnica	długość mm		
4269225S	pomarańczowy	14	2"	2,2	50	4219201	200
4269179S	szary	16	2"	1,7	50	4219171	200
4269152S	biały	17	1 ^{3/4} "	1,5	45	4215150	200
4269136S	zielony	18	1 ^{3/4} "	1,3	45	4219120	200
4269330S	zielony/biały	18	1 ^{1/4} "	1,3	33	4219139	200
4269110S	różowy	20	1 ^{1/4} "	1,1	33	4219104	200
4269217S	różowy/biały	20	1"	1,1	25	4215117	200
4269098S	niebieski	22	1"	0,9	25	4215095	200
4269071S	żółty	24	3/4"	0,7	19	-	200

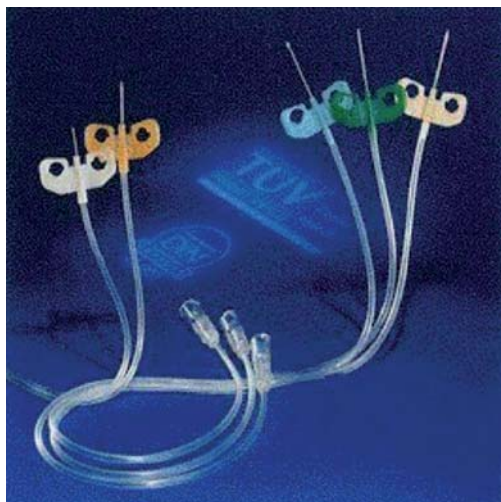
Introcan®/Introcan-W® - kaniula do żył obwodowych bez portu ze skrzydełkami lub bez



- plastikowa kaniula wykonana z FEP teflonu
 - cienkościenna o dużym przepływie
 - cztery w pełni wtopione pasy kontrastujące w promieniach RTG
 - gładka powierzchnia
- końcówka części teflonowej specjalnie ukształtowana do szlifowania igły tak aby minimalizować otwór po wkłuciu
- uchwyt zaprojektowany dla techniki punkcji jedną ręką
- wysoko przezroczysta komora, ułatwia obserwację wypływającej krwi
- membrana hydrofobowa zapobiegająca wypłwowi krwi
- zakończenie lock

Nr katalogowy		Kolor	Rozmiar				Mandryn	jednostka handlowa (szt.)
Introcan®	Introcan-W® ze skrzydełkami		G	cale	średnica	długość mm		
4252217B	4254210B	pomarańczowy	14	2"	2,2	50	4214218	200
4252160B	4254171B	szary	16	2"	1,7	50	4214170	200
4252136B	4254139B	zielony	18	1 ^{3/4} "	1,3	45	4214137	200
4252322B	4254325B	zielony/biały	18	1 ^{1/4} "	1,3	32	4214323	200
4252110B	4254112B	różowy	20	1 ^{1/4} "	1,1	32	4214110	200
4252098B	4254090B	niebieski	22	1"	0,9	25	4214099	200
4252071B	4254074B	żółty	24	3/4"	0,7	19	-	200

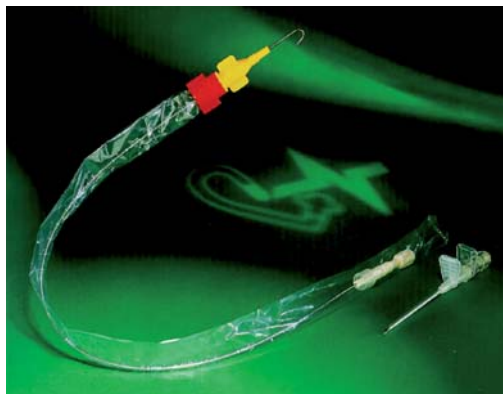
Venofix® A – motylek anestetyczny do żył obwodowych



- zestaw do krótkotrwałych iniekcji, infuzji, transfuzji
- igła punkcyjna wykonana ze stali chromowo-niklowej z silikonizowanym precyzyjnym szlifem
- skrzydełka połączone z uchwytem do wprowadzania igły do żyły
- skrzydełka o odpowiednim kodzie kolorów odpowiadającym rozmiarowi
- odporny na zginanie, elastyczny przezroczysty drenik – długość 30 cm
- zakończenie drenika lock
- koreczek Lock

Nr katalogowy	Kolor	Rozmiar			Jednostka handlowa (szt.)
		G	średnica	długość mm	
4056310	beżowy	19	1,1	20	200
4056337	zielony	21	0,8	20	200
4056353	niebieski	23	0,65	20	200
4056370	pomarańczowy	25	0,5	15	200
4056388	szary	27	0,4	10	200

Cavafix® – Zestawy cewników jednoświatłowych do żyły głównej zakładane przez kaniulę



- cewnik wykonany z poliuretanu Certon®
 - przezroczysty
 - 3 wtopione pasy kontrastujące w promieniach RTG
 - znaczniki długości
 - rozmiar cewnika wytłoczony na obsadce
 - zabezpieczająca osłona na cewnik
 - ogranicznik cewnika z końcówką lock
- Braunüle kaniula wprowadzająca cewnik

Nr katalogowy	Dostęp do żyły	Kod	Braunüle		Cewnik			Jedn. handlowa (szt.)
			G	długość mm	G	zewn./wewn. średnica mm	długość cm	
Cavafix MT z Braunüle MT								50
4286340	żyła szyjna	134	18	40	22	0,5 x 0,9	32	
Cavafix Certo MT z Braunüle MT								
4152557	żyła szyjna	255	16	50	18	0,8 x 1,4	45	
4153359		335	14	50	16	1,1 x 1,7	32	
4153553		355	14	50	16	1,1 x 1,7	45	
4154550		455	12	50	14	1,4 x 2,1	45	
4152573	żyła podobojczykowa	257	16	70	18	0,8 x 1,4	45	
4153383		338	14	80	16	1,1 x 1,7	32	
4153588		358	14	80	16	1,1 x 1,7	45	
4154584		458	12	80	14	1,4 x 2,1	45	
4153758	żyła odłokciowa	375	14	50	16	1,1 x 1,7	70	
4154754		475	12	50	14	1,4 x 2,1	70	
Cavafix Certo ze Splittocan (rozdzielalna kaniula) i płytką mocującą								
4173350	żyła szyjna	335	14	50	16	1,1 x 1,7	32	
4173554		355	14	50	16	1,1 x 1,7	45	
4173384	żyła podobojczykowa	338	14	80	16	1,1 x 1,7	32	
4173589		358	14	80	16	1,1 x 1,7	45	
4173759	żyła odłokciowa	375	14	80	16	1,1 x 1,7	70	
Cavafix Certodyn z Braunüle MT z możliwością identyfikacji cewnika przy pomocy odczytu EKG								
4180356	żyła szyjna	335	14	50	16	1,1 x 1,7	32	
4180550		355	14	50	16	1,1 x 1,7	45	
4180755	żyła odłokciowa	375	14	50	16	1,1 x 1,7	70	

Cavafix® Duo – zestawy cewników dwuświatłowych do żyły głównej, zakładanych metodą przez kaniulę z możliwością identyfikacji położenia cewnika za pomocą odprowadzeń EKG

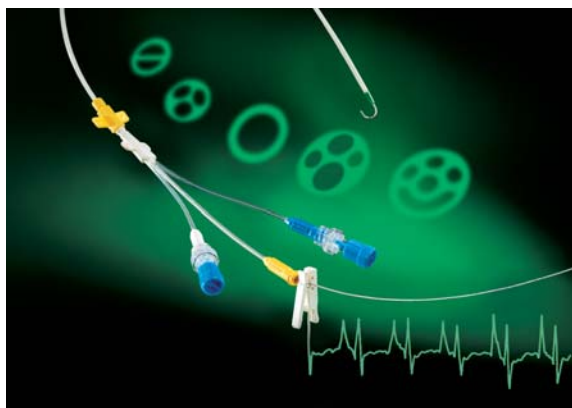


- cewnik wykonany z poliuretanu Certon®
 - matowy z miękką końcówką, kontrastujący w promieniach RTG
 - z bezpiecznym łącznikiem Safsite®
 - zakończenia lock w kodach kolorów odpowiadających rozmiarom
 - ogranicznik cewnika
 - zabezpieczająca osłona na cewnik
 - płytki mocująca
- kaniula wprowadzająca Splittocan®
- rozrywalna kaniula Splittocan® może być rozerwana i usunięta po wprowadzeniu cewnika
- prowadnica z końcówką J, przewodząca sygnał elektryczny
- kabelek łączący do pomiaru EKG
- skalpel rozmiar 11

Nr katalogowy	Dostęp do żyły	Kod	kaniula Splittocan		Cewnik				
			G	długość mm	F	średnica zewnętrzna	długość cm	Kanały G	Jedn. handlowa (szt.)
Cavafix DUO – cewnik dwuświatłowy									
4151810	żyła szyjna	455	12	50	6	2,1	45	16/18	10
4151828	żyła podobojczykowa	458	12	80	6	2,1	45	16/18	10
4151836	żyła odłokciowa	475	12	50	6	2,1	70	16/18	10

Certofix® Mono

Zestawy cewników jednoświatłowych do cewnikowania żyły głównej zakładanych metodą Seldingera, z możliwością identyfikacji położenia cewnika za pomocą odprowadzeń EKG



Certofix® z kablem łączącym do EKG

- cewnik wykonany z poliuretanu z miękkim końcem
 - matowy ze znacznikami długości, widoczny w promieniach RTG
 - stałe i ruchome skrzydełka mocujące
 - przezroczysty dren z zaciskiem ślizgowym do krótkotrwałych przerw we wlewach
- metalowa prowadnica z końcówką J
- rozszerzadło (dopasowane do każdego rozmiaru cewnika)
- Omnifix® 3-częściowa strzykawka 5 ml (we wszystkich zestawach V)
- kabelek łączący do EKG
- zatyczka mocująca (dla wszystkich zestawów z cewnikami >15 cm długości poza S215 i V215)
- igła wprowadzająca:

V = Igła V G18/70 mm, G20/50 mm

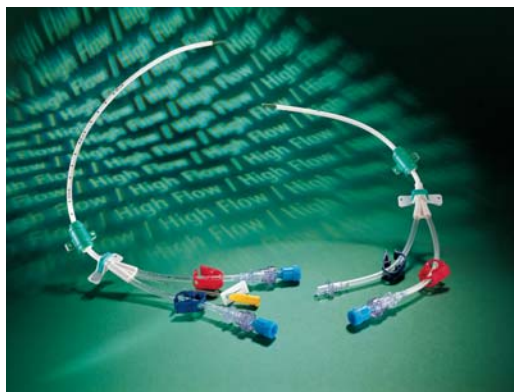
S = Igła Seldingera G18/70 mm, G20/50 mm

N = Prowadnica metalowa odporna na zaginanie

Nr katalogowy	Dostęp do żyły	Kod	Igła			Prowadnica		Cewnik			Jedn. handlowa (szt.)
			G	średnica mm	długość mm	średnica mm	długość cm	G	wew./zewn średnica	długość cm	
4160185	żyła szyjna	S215	20	0,9	50	0,63	50	18	0,8 x 1,4	15	10
4160193		V215	20	0,9	50	0,63	50	18	0,8 x 1,4	15	
4160223		S315	18	1,3	70	0,89	50	16	1,1 x 1,7	15	
4160231		V315	18	1,3	70	0,89	50	16	1,1 x 1,7	15	
4160258		S320	18	1,3	70	0,89	50	16	1,1 x 1,7	20	
4160258N		SN320	18	1,3	70	0,89	50	16	1,1 x 1,7	20	
4160266		V320	18	1,3	70	0,89	50	16	1,1 x 1,7	20	
4160266N		VN320	18	1,3	70	0,89	50	16	1,1 x 1,7	20	
4160509		S415	18	1,3	70	0,89	50	14	1,4 x 2,1	15	
4160517		V415	18	1,3	70	0,89	50	14	1,4 x 2,1	15	
4160304		S420	18	1,3	70	0,89	50	14	1,4 x 2,1	20	
4160304N		SN420	18	1,3	70	0,89	50	14	1,4 x 2,1	20	
4160320		V420	18	1,3	70	0,89	50	14	1,4 x 2,1	20	
4160320N		VN420	18	1,3	70	0,89	50	14	1,4 x 2,1	20	
4160207		S220	20	0,9	50	0,63	50	18	0,8 x 1,4	20	
4160215	żyła podobojczykowa	V220	20	0,9	50	0,63	50	18	0,8 x 1,4	20	
4160282		S330	18	1,3	70	0,89	70	16	1,1 x 1,7	30	
4160282N		SN330	18	1,3	70	0,89	70	16	1,1 x 1,7	30	
4160290		V330	18	1,3	70	0,89	70	16	1,1 x 1,7	30	
4160290N		VN330	18	1,3	70	0,89	70	16	1,1 x 1,7	30	
4160762		S430	18	1,3	70	0,89	70	14	1,4 x 2,1	30	
4160789		V430	18	1,3	70	0,89	70	14	1,4 x 2,1	30	

Certofix® Duo / Trio

Wieloświatłowe zestawy cewników do żyły głównej zakładanych metodą Seldingera, z możliwością identyfikacji położenia cewnika za pomocą odprowadzeń EKG



Certofix® Duo / Trio HF

- cewnik wykonany z poliuretanu z miękkim końcem
 - matowy, ze znacznikami długości, widoczny w promieniach RTG
 - kolorowe oznaczenie zakończeń
 - z bezpiecznymi łącznikami Safsite®
- przesuwane, regulowane skrzydelka mocujące dla bezpiecznego mocowania cewnika
- metalowa prowadnica z elastyczną końcówką J
- Omnifix® 3-częściowa strzykawka 5 ml (we wszystkich zestawach V)
- rozszerzadło, skalpel Cutfix® rozmiar E11, kabelek łączący do EKG
- zatyczka mocująca (dla wszystkich cewników >15 cm)

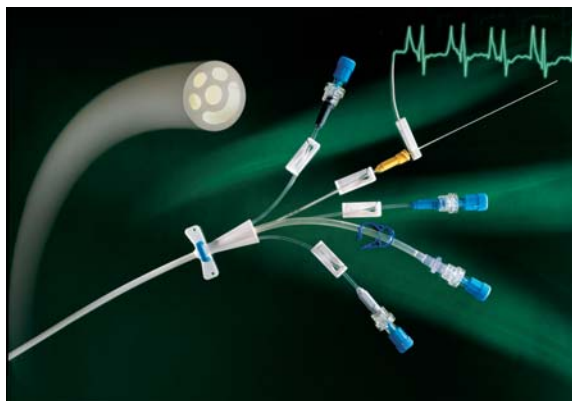
Nr katalogowy	Dostęp do żyły	Kod	Prowadnica		Cewnik			Jedn. handlowa (szt.)
			średnica mm	długość cm	F	średnica zewnętrzna	długość cm	
CERTOFIX Duo – cewnik dwuświatłowy								
4164158	żyła szyjna	S715	0,89	50	7	2,4	15	16/16
4166159		V715	0,89	50	7	2,4	15	16/16
4167385		S720	0,89	50	7	2,4	20	16/16
4161211		V720	0,89	50	7	2,4	20	16/16
4167394	żyła podobojczykowa	S730	0,89	70	7	2,4	30	16/16
4161319		V730	0,89	70	7	2,4	30	16/16
CERTOFIX Duo HF – cewnik dwuświatłowy o dużym przepływie (HF)								
4168502	żyła szyjna	S715	0,89	50	7	2,4	15	14/18
4168518		V715	0,89	50	7	2,4	15	14/18
4168528		S720	0,89	50	7	2,4	20	14/18
4168534		V720	0,89	50	7	2,4	20	14/18
4167503		V915	0,89	50	9	3,0	15	13/13
4167511		V920	0,89	50	9	3,0	20	13/13
4167538		V1215	0,89	50	12	4,0	15	11/11
4167546		V1220	0,89	50	12	4,0	20	11/11
CERTOFIX Trio – cewnik trójświatłowy								
4161159	żyła szyjna	S715	0,89	50	7	2,4	15	16/18/18
4162153		V715	0,89	50	7	2,4	15	16/18/18
4167408		S720	0,89	50	7	2,4	20	16/18/18
4163214		V720	0,89	50	7	2,4	20	16/18/18
4163306	żyła podobojczykowa	S730	0,89	70	7	2,4	30	16/18/18
4163311		V730	0,89	70	7	2,4	30	16/18/18
CERTOFIX Trio HF – cewnik trójświatłowy o dużym przepływie (HF)								
4160578	żyła szyjna	S1215	0,89	50	12	4,0	15	16/12/12
4160614		V1215	0,89	50	12	4,0	15	16/12/12
4160586		S1220	0,89	50	12	4,0	20	16/12/12
4160622		V1220	0,89	50	12	4,0	20	16/12/12

10

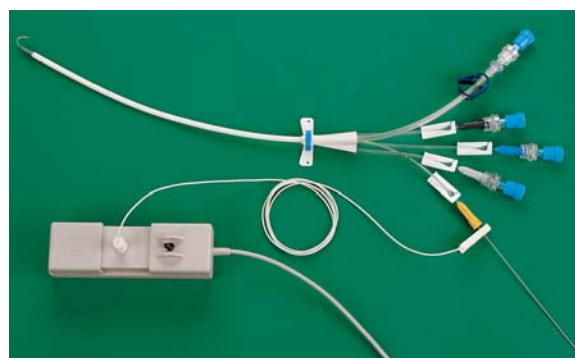
V = Igła V G18/70 mm S = Igła Seldingera G18/70 mm

Certofix® Quattro / Quinto

Wieloswiatłowe zestawy cewników do żyły głównej zakładanych metodą Seldingera, z możliwością identyfikacji położenia cewnika za pomocą odprowadzeń EKG



Certofix® Quinto



Certofix® Quinto z Certodyn®

- cewnik wykonany z poliuretanu z miękkim końcem
 - matowy, ze znacznikami długości, widoczny w promieniach RTG
 - kolorowe oznaczenia zakończeń
 - z Safsite® bezpiecznymi łącznikami
 - przesuwane, regulowane skrzydełka mocujące dla bezpiecznego mocowania cewnika
- przewodnica drucziana z elastyczną końcówką J
 - V = Igła V z zastawką G18 (1.3 x 73 mm)
 - S = Igła Seldingera G18 (1.3 x 70 mm)
- Omnifix® 3-częściowa strzykawka 5 ml
- rozszerzadło, skalpel Cutfix® rozmiar E11
- kabelek łączący do EKG
- zatyczka mocująca do ruchomych skrzydełek

nr katalogowy	Dostęp do żyły	Kod	Przewodnica		Cewnik				jedn. handlowa (szt.)
			średn. mm	długość cm	F	średnica zewnętrzna	długość cm	Kanały G	
CERTOFIX Quattro – cewnik czteroswiatłowy									
4167767	żyła szyjna	V815	0,89	50	8	2,8	15	16/18/18/14	10
4167775		V820	0,89	50	8	2,8	20	16/18/18/14	10
4167783	żyła podobojczykowa	V830	0,89	70	8	2,8	30	16/18/18/14	10
CERTOFIX Quinto – cewnik pięcioswiatłowy									
4166841	żyła szyjna	V1215	0,89	50	12	4,0	15	16/18/18/18/12	10
4166852		S1220	0,89	50	12	4,0	20	16/18/18/18/12	10
4166868		V1220	0,89	50	12	4,0	20	16/18/18/18/12	10

Certofix® protect – cewnik do żył centralnych o charakterze antybakteryjnym



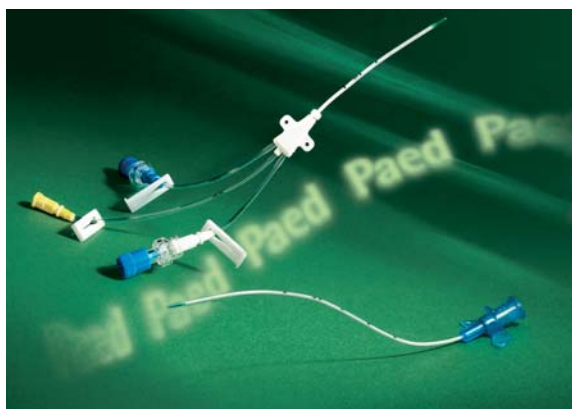
- cewnik wykorzystujący siły elektrostatyczne w działaniu antybakteryjnym
- substancja powodująca polaryzację powierzchni cewnika oraz nadająca jej charakter hydrofilny – na trwale wtopiona w poliuretan
- działanie antybakteryjne i hydrofilne na całej długości cewnika zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz
- cewnik wykonany z poliuretanu z miękkim końcem
 - matowy, ze znacznikami długości, widoczny w promieniach RTG
 - kolorowe oznaczenia zakończeń
 - z Safsite® bezpiecznymi łącznikami
 - przesuwane, regulowane skrzydełka mocujące dla bezpiecznego mocowania cewnika
- zatyczka mocująca do ruchomych skrzydełek
- prowadnica druciana z elastyczną końcówką J, odporna na zginanie i załamywanie
- V = Igła V z zastawką G18 (1.3 x 73 mm)
- Omnifix® 3-częściowa strzykawka 5 ml
- rozszerzadło, skalpel Cutfix® rozmiar E11
- kabelek łączący do EKG

Nr katalogowy	Nazwa produktu	Rozmiar		Średnica kanałów G	Igła wprowadzająca
		średnica Fr	długość cm		
4166159 P	Duo V 715	7	15	D16/P16	V
4161211 P	Duo V 720	7	20	D16/P16	V
4161319 P	Duo V 730	7	30	D16/P16	V
4162153 P	Trio V 715	7	15	D16/M18/P18	V
4163214 P	Trio V 720	7	20	D16/M18/P18	V
4163311 P	Trio V 730	7	30	D16/M18/P18	V
4167767 P	Quattro V 815	8	15	D16/M18/P18/P14	V
4167775 P	Quattro V 820	8	20	D16/M18/P18/P14	V
4167783 P	Quattro V 830	8	30	D16/M18/P18/P14	V

V: igła z zastawką

Certofix® Mono Paed

Jednoświatłowe zestawy cewników dla pediatrii i neonatologii, zakładane metodą Seldingera, z możliwością identyfikacji położenia cewnika za pomocą odprowadzeń EKG

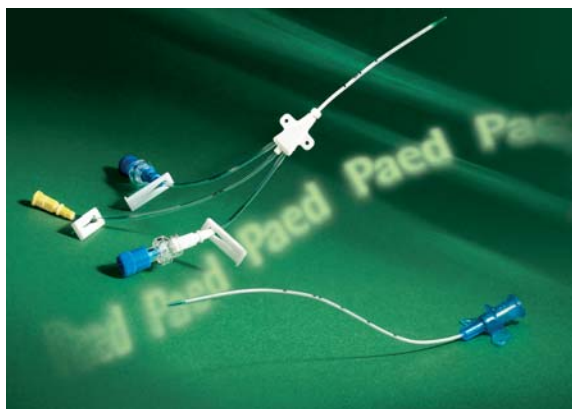


- cewnik wykonany z poliuretanu z miękkim końcem
 - matowy, kontrastujący pod RTG, ze znacznikami długości
 - bezpieczne mocowanie za pomocą przezroczystych skrzydełek
- metalowa prowadnica z elastycznym końcem
- S = Igła Seldingera G21 (0.8 x 38 mm)
- przedłużacz do linii infuzyjnej
- sterylne ostrze rozmiar 11
- kabelek łączący do EKG

Nr katalogowy	Kod	Prowadnica		Cewnik			Jedn. handlowa (szt.)
		średnica mm	długość cm	G	średnica zewnętrzna	długość cm	
Certofix Mono Paed – Pediatryczny cewnik jednoświatłowy							
4160177	S 110	0,46	25	22	0,9 mm	10	10

Certofix® Duo / Trio Paed

Wieloswiatłowe zestawy cewników dla pediatrii i neonatologii zakładane metodą Seldingera, z możliwością identyfikacji położenia cewnika za pomocą odprowadzeń EKG

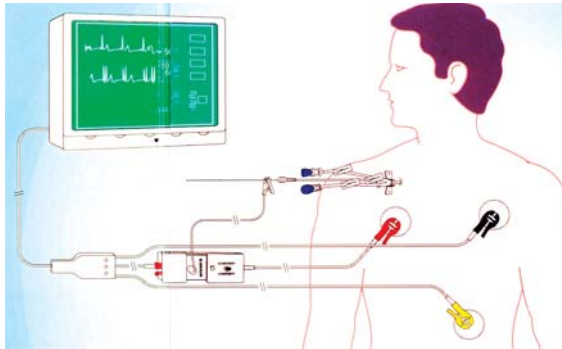


- cewnik wykonany z poliuretanu z miękkim końcem
 - matowy, kontrastujący pod RTG, ze znacznikami długości
 - bezpieczne mocowanie za pomocą przezroczystych skrzydełek
- metalowa prowadnica z elastycznym końcem
- S = Igła Seldingera G21 (0.8 x 38 mm)
- przedłużacz do linii infuzyjnej
- sterylne ostrze rozmiar 11
- kabelek łączący do EKG
- zatyczka mocująca

Nr katalogowy	Kod	Prowadnica		Cewnik				Jedn. handlowa (szt.)
		średnica mm	długość cm	G/F	średnica zewn. mm	długość cm	Kanały G	
Certofix Duo Paed – Pediatriczny cewnik dwuswiatłowy								
4166906	S 408	0,46	50	18/4	1,2	8	22/22	10
4166922	S 413	0,46	50	18/4	1,2	13	22/22	
4166949	S 420	0,46	50	18/4	1,2	20	22/22	
4167112	S 508	0,46	50	16/5	1,7	8	18/20	
4167139	S 513	0,46	50	16/5	1,7	13	18/20	
4167155	S 520	0,46	50	16/5	1,7	20	18/20	
Certofix Trio Paed – Pediatriczny cewnik trójswiatłowy								
4167228	S 508	0,46	50	16/5	1,7	8	20/22/22	10
4167244	S 513	0,46	50	16/5	1,7	13	20/22/22	
4167260	S 520	0,46	50	16/5	1,7	20	20/22/22	

Cewniki do żył centralnych zakładane metodą Seldingera z opcją połączenia do EKG

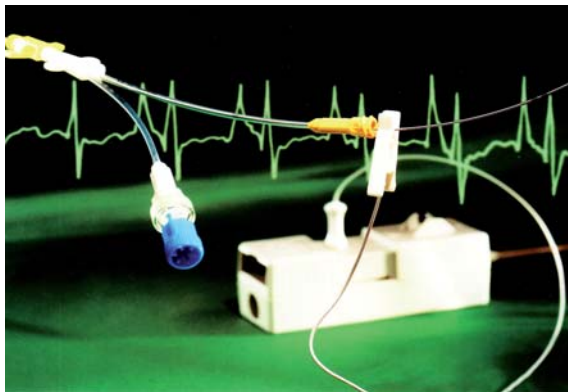
Szybkie i proste sprawdzanie pozycji cewnika podczas zakładania dzięki przedsiionkowemu pomiarowi EKG



- umożliwia natychmiastowy pomiar, aby dokonać zmian w wypadku niewłaściwego położenia cewnika
- pozwala zapobiec późniejszym komplikacjom, szczególnie ryzyku perforacji osierdza oraz arytmii spowodowanej przez cewnik
- zastępuje identyfikację położenia cewnika za pomocą RTG, redukując czas i koszty

- szybkie połączenie z monitorem EKG
- można przełączać pomiar EKG z powierzchniowego na wewnątrzprzedsionkowy
- niepotrzebny pomiar RTG, wyeliminowanie ekspozycji pacjenta i personelu na promienie RTG
- bezproblemowa identyfikacja załamka P, pozwalająca na jasną weryfikację pozycji cewnika
- wyeliminowanie kolejnego cewnikowania spowodowanego niewłaściwym położeniem cewnika

Certodyn® uniwersalny adapter



Nr katalogowy	Produkt
4150228	Certodyn® uniwersalny adapter
4150724	Certodyn® uniwersalny adapter dla zastosowania w pediatrii

Medycno-prawny aspekt: monitorowanie położenia cewnika za pomocą EKG i prowadzenie na właściwym poziomie dokumentacji w postaci wydruku EKG może być traktowane na równi ze zdjęciami RTG.

1. Końcówka cewnika znajduje się w prawym przedsionku, rozpoznany przez podniesienie się załamka P.



2. Końcówka cewnika została wycofana z prawego przedsionka. Załamek P wraca do prawidłowego kształtu.

Po wysunięciu cewnika o kolejne 2-3 cm uzyskujemy właściwe położenie cewnika.

Perifix® – zestawy z cewnikiem do ciągłych znieczuleń zewnątrzoponowych



Perifix® zestaw z filtrem i strzykawką do metody spadku oporu (LOR)

- zestawy i elementy do ciągłego znieczulenia zewnątrzoponowego
- elementy:
 - Perifix® cewnik wykonany z poliamidu, długość 100 cm, czytelne niebieskie znaczniki długości, całkowicie wtopione w materiał cewnika, tulejka założona na cewnik, ułatwia wprowadzenie go do igły Tuohy
 - Perifix® łącznik do cewnika
 - Perican® igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy
 - Perifix® EF płaski filtr, 0,2 µm, objętość wypełnienia 0,45 ml, wytrzymałość ciśnieniowa do 7 bar

Nr katalogowy zestawu		Perican cewnik + łącznik do cewnika										Strzykawki			Igły		
Kod		G18 x 3 1/4"	G16 x 3 1/4"	G20 – 0,45 x 0,85	G19 – 0,6 x 1,05	G20 – 0,45 x 0,85	G19 – 0,6 x 1,05	G20 – 0,45 x 0,85	Perifix – filtr	Omnifix lock 2 ml	Omnifix lock 10 ml	Omnifix loc 20 ml	Perifix L. O. R. 10 ml, luer	Sterican G25 x 5,8"	Sterican G21 x 1 1/2"	PIN PAD – system mocowania filtra Perifix	Jednostka handlowa (szt.)
Perifix – zestaw pełny																	
4514203	420	+		+													
4514300	430		+		+												
4516206	620	+				+											
4510291	900	+							+	+	+	+					
4514211	421	+		+								+	+	+	+	+	
4514319	431		+					+				+	+	+	+	+	
4510305	901	+							+	+	+	+	+	+	+	+	
Perifix – zestaw z filtrem																	
4514009	400	+		+													
4514050	405		+		+												
4510216	700	+							+	+							

Perifix® – zestawy z cewnikiem do ciągłych znieczuleń zewnątrzoponowych

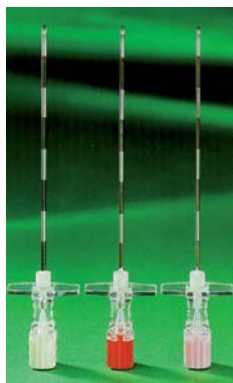


Perifix® zestaw bez filtra

Nr katalogowy zestawu		Kod		Perican			cewnik + łącznik do cewnika			Jednostka handlowa (szt.)
		G18 x 3 1/4" 1,3 x 80 mm – różowy	G16 x 3 1/4" 1,7 x 80 mm – biały	G20 – 0,45 x 0,85 zamknięty koniec, trzy otwory boczne	G19 – 0,6 x 1,05 zamknięty koniec, trzy otwory boczne	G20 – 0,45 x 0,85 otwór na końcu cewnika	G20 – 0,45 x 0,85 zamknięty koniec, trzy otwory boczne	Perifix – filtr zewnątrzoponowy 0,2 µm	Perifix L O. R. 10 ml. luer – strzykawka do metody spadku oporu	
Perifix – zestaw zewnątrzoponowy z filtrem i strzykawką do metody spadku oporu										
4514017	401	+		+				+	+	
4514513	451	+		+				+	+	+
4514025	402		+		+			+	+	
4510097	701	+					+	+	+	
4517504	750	+					+	+	+	+
Perifix – zestaw mini										
4513002	300	+		+						
4513100	310		+		+					
4511000	100	+				+				
Perifix – zestaw mini ze strzykawką do metody spadku oporu										
4513010	301	+		+					+	
4513029	302		+		+				+	

20

Perifix® – pojedyncze elementy zestawów do znieczuleń zewnątrzoponowych



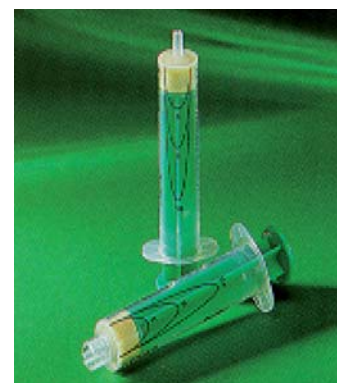
Perican®



Perifix® łącznik do cewnika



Perifix® EF filtr z systemem mocowania Perifix® PinPad



Perifix® strzykawki do metody spadku oporu (LOR)

Nr katalogowy pojedynczych elementów	Perican			Perifix cewnik + łącznik do cewnika				Perifix – elementy	Jednostka handlowa (szt.)
	G18 x 3 1/4"	G16 x 3 1/4"	G20 – 0,45 x 0,85 zamknięty koniec, trzy otwory boczne	G19 – 0,6 x 1,05 zamknięty koniec, trzy otwory boczne	G20 – 0,45 x 0,85 otwór na końcu cewnika	Miękka końcówka	Perifix – filtr zewnątrzoponowy		
4513150		+							25
4513258			+						
4513177				+					
4515048					+				
4637100							+		
4512383	+								
4512782		+							
4515501						+			
4638107	Perifix L.O.R. 10 ml, luer lock – strzykawka do metody spadku oporu								
4513908	Epican – igła zewnątrzoponowa 18 G x 90 mm ze szlifem Crawforda 45°								
4513800	Perifix łącznik do cewnika ZO (20 / 24 G)								50
4513801	Perifix łącznik do cewnika ZO (19 G)								
4512453	Perican – igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy 18 G x 120 mm								25
4512200	Perican – igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy 18 G x 150 mm								
4515510	PIN PAD – system mocowania filtra Perifix								

Spinocan®, Pencan®, Atraucan® – igły do znieczuleń podpajęczynówkowych, punkcji lędźwiowej i biopsji tkanek

Spinocan® – igła ze szlifem Quinke, przezroczysty uchwyt lock
– uchwyt mandrynu w kolorze odpowiadającym kodowi rozmiarów



Pencan® - igły Pencil Point

Pencan® – igła typu Pencil Point z bocznym otworem, przezroczysty uchwyt lock
– odczuwalne uczucie przy przejściu igły przez oponę twardą
– uchwyt mandrynu w kolorze odpowiadającym kodowi rozmiarów

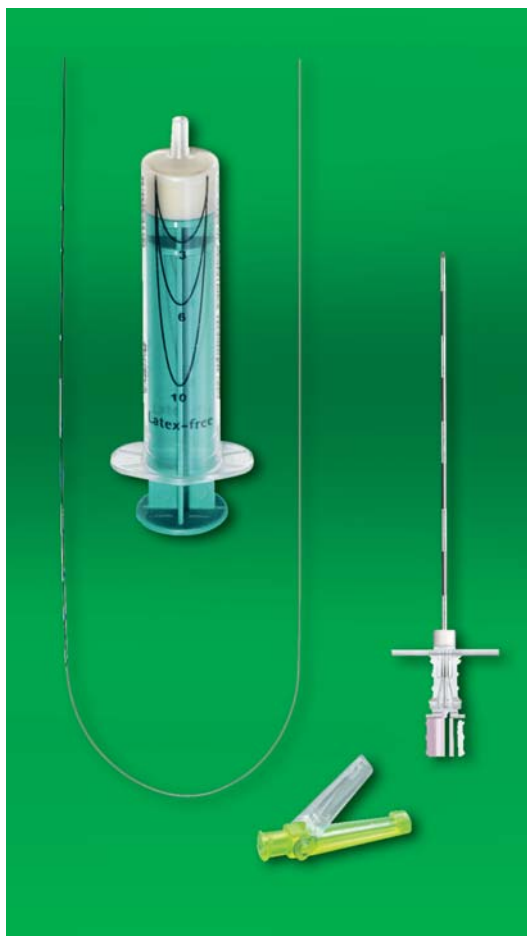


Atraucan® - specjalny atraumatyczny szlif

Atraucan® – igła o atraumatycznym szlifie do znieczuleń podpajęczynówkowych, przezroczysty uchwyt lock
– dwupłaszczyznowy szlif
– uchwyt mandrynu w kolorze odpowiadającym kodowi rozmiarów

	Kolor	Rozmiar		Spinocan®	Pencan®	Atraucan®	Jedn. handlowa (szt.)
		G/cale	mm				
G18	różowy	G18 x 3"	1,3 x 75	4501373			25
		G18 x 3 ^{1/2} "	1,3 x 88	4501390			
G19	kość słoniowa	G19 x 1 ^{1/2} "	1,1 x 40	4501144			
		G19 x 3 ^{1/2} "	1,1 x 88	4501195			
G20	żółty	G20 x 3"	0,9 x 75	4509757			
		G20 x 3 ^{1/2} "	0,9 x 88	4509900			
G22	czarny	G22 x 1 ^{1/2} "	0,7 x 40	4507401			
		G22 x 3"	0,7 x 75	4507754			
		G22 x 3 ^{1/2} "	0,77 x 88	4507908	4502035 (0,73 x 88)		
		G22 x 4 ^{3/4} "	0,7 x 120	4506090			
G25	pomarańczowy	G25 x 1"	0,53 x 25		4502167		
		G25 x 2"	0,53 x 50		4502159		
		G25 x 3"	0,53 x 75	4505751			
		G25 x 3 ^{1/2} "	0,53 x 88	4505905	4502019		
		G25 x 4 ^{3/4} "	0,53 x 120	4505913			
		G25 x 6 ^{1/4} "	0,53 x 156,5		333877		
G26	brązowy	G26 x 1"	0,47 x 25			4504771	
		G26 x 2"	0,47 x 50			4504763	
		G26 x 3 ^{1/2} "	0,47 x 88	4502906		4504739	
		G26 x 4 ^{3/4} "	0,47 x 120	4504917			
G27	szary	G27 x 1"	0,42 x 25		4502183		
		G27 x 2"	0,42 x 50		4502175		
		G27 x 3 ^{1/2} "	0,42 x 88	4503902	4502027		
		G27 x 4 ^{3/4} "	0,42 x 120	4502140	4502132		
G29	czerwony	G29 x 3 ^{1/2} "	0,35 x 88	4501900			
		G29 x 4 ^{3/4} "	0,35 x 120	4501918			
Igły podpajęczynówkowe pakowane razem z przewodnikami							
G25	pomarańczowy	G25 x 3 ^{1/2} "	0,53 x 88		4502043		
		G25 x 4"	0,53 x 103		4502116		
G26	brązowy	G26 x 3 ^{1/2} "	0,47 x 88			4504739	
G27	szary	G27 x 3 ^{1/2} "	0,42 x 88		4502051		
		G27 x 4"	0,42 x 103		4502124		
Prowadnice do igieł podpajęczynówkowych							
4505000	G20 x 1 ^{3/8} "	Prowadnica dla Spinocan, Pencan i Atraucan innych igieł podpajęczynówkowych powyżej 0,53 mm (G25)					
4500059	G22 x 1 ^{3/8} "	Prowadnica Spinocan i Pencan, oraz igieł podpajęczynówkowych powyżej 0,47 mm (G27)					

Spinocath® – zestaw do ciągłego znieczulenia podpajęczynówkowego



Wyjątkowa konstrukcja igły podpajęczynówkowej, na której znajduje się cewnik

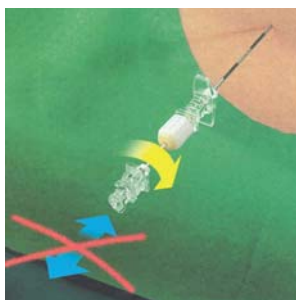
W skład zestawu wchodzi:

- igła zewnątrzoponowa, typ Crawforda
- strzykawka niskooporowa do metody spadku oporu
- łącznik do cewnika
- cewnik podpajęczynówkowy na igle
- filtr bakteryjny
- naklejka SPINAL, dla oznaczenia zestawu

Nr katalog.	Produkt	Igła podpajęczynówkowa		Cewnik podpajęczynówkowy			Jedn. handlowa (szt.)
		średnica mm	zewnętrzna G	śr. zewn./wewn. mm	średnica G	długość mm	
4517717	Spinocath cewnik 24 G	0,35	29	0,71/0,41	24	720 / 28"	5
4517725	Spinocath cewnik 22 G	0,42	27	0,85/0,45	22	720 / 28"	5

Espocan®- zestaw do połączonego znieczulenia podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego (CSE)

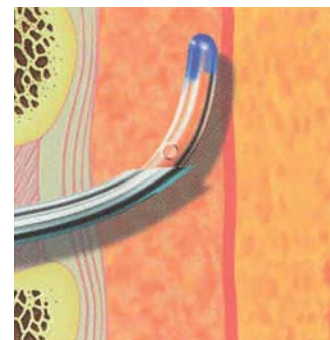
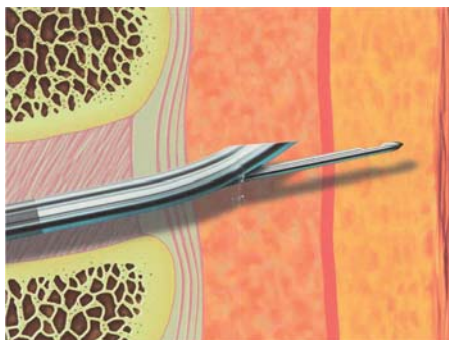
- Igła podpajęczynówkowa Pencan® lub Spinocan®
 - z osłonką centrującą igłę spinalną w igle zewnątrzoponowej
 - końcówka igły spinalnej wychodzi prosto przez dodatkowy otwór igły Tuohy
- Perican® igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy
 - \varnothing 1,30 x 88 mm, G18 x 3 1/2
 - dodatkowy otwór w osi igły Tuohy na jej zgięciu pozwala na wyprowadzenia końca igły podpajęczynówkowej w osi igły Tuohy
- Perifix® cewnik zewnątrzoponowy
 - wykonany z poliamidu, \varnothing 0,85 x 0,45 mm, długość 1000 mm
 - czytelne niebieskie znaczniki długości całkowicie wtopione w materiał cewnika
 - tulejka założona na cewniku ułatwia wprowadzenie go do igły Tuohy
- Perifix® łącznik cewnika
 - niezawodne połączenie bez ryzyka zamknięcia światła cewnika
- Perifix® L.O.R. strzykawka, 10 ml, niezawierająca lateksu
 - do metody spadku oporu
 - końcówka luer
- Perifix® EF płaski filtr zewnątrzoponowy, 0,2 μ m
 - objętość wypełnienia 0,45 ml
 - wytrzymałość ciśnieniowa do 7 bar
- Perifix® PinPad
 - do mocowania filtra Perifix® 0,2 μ m
 - samoprzylepny



System blokowania igły podpajęczynówkowej

- zapewnia bezpieczeństwo i łatwe zablokowanie igły podpajęczynówkowej w igle Tuohy po udanej punkcji opony twardej
- pozwala na swobodny obrót igły podpajęczynówkowej nawet gdy ta jest zablokowana
- zapewnia właściwe połączenie ze strzykawką i to, że podczas podawania środka znieczulającego końcówka igły podpajęczynówkowej nie zmieni swojej pozycji
- unika się trudnej i dyskomfortowej manipulacji igłą podpajęczynówkową

Espocan® – zestaw do połączonego znieczulenia podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego (CSE)



Nr katalogowy	Igła podpajęczynówkowa					Jedn. handlowa (szt.)
	Typ igły podpajęczynówkowej (rodzaj szlif)	Kod kolorów	Rozmiary			
			mm	G	cale	
z cewnikiem Perifix® z zamkniętym końcem i trzema otworami bocznymi						
4556666	Pencan® (Pencil Point)	szary	0,42	127,5	27	5"
4556674	Spinocan® (Quincke)	szary	0,42	125,5	27	5"
z cewnikiem z miękką zamkniętą końcówką Perifix® i trzema otworami bocznymi oraz systemem unieruchamiania igły podpajęczynówkowej w igle zewnątrzoponowej (DOCKING SYSTEM)						
4556763	Pencan® (Pencil Point)	szary	0,42	138,5	27	53/8"
4556747	Spinocan® (Quincke)	szary	0,42	136,5	27	53/8"

10

Stimuplex® HNS 12 – stymulator nerwów obwodowych wraz ze zdalnym sterowaniem oraz Stimuplex Pen do przezskórnej identyfikacji nerwów



Stimuplex® HNS 12 – najnowszy neurostymulator firmy B. BRAUN

- ergonomiczny kształt obudowy
- charakterystyczny duży wyświetlacz ciekłokrystaliczny, wyświetlane informacje tekstowe w języku polskim, poręczne pokrętko zapadkowe do precyzyjnej i wyczuwalnej regulacji natężenia prądu, zapewniające dokładność ustawień
- czytelne wizualne i akustyczne komunikaty, informujące o odchyleniach od ustawień
- klawiatura bezpośrednich ustawień:
 - amplituda natężenia prądu (mA)
 - czas trwania bodźca (ms)
 - częstotliwość bodźca
- klawiatura MENU FUNKCYJNEGO pozwala na wprowadzenie zaawansowanych ustawień

Stimuplex® HNS 12 – jest sprzedawany w poręcznej walizce, wraz z baterią 9V oraz kablami do elektrod. W zestawie znajduje się również opornik do pomiarów zgodności pracy stymulatora.

Stimuplex® HNS 12 – stymulator nerwów obwodowych wraz ze zdalnym sterowaniem oraz Stimuplex Pen do przezskórnej identyfikacji nerwów

Dane techniczne – Stimuplex® HNS 12

Zakres impuls:	ustawiany w zakresie: 0,00 – 5,00 mA lub 0,00 – 1,00 mA
Częstotliwość impulsu:	ustawiane 1 Hz lub 2 Hz
Szerokość impulsu:	0,05 ms (opcja) 0,1 ms, 0,3ms, 0,5 ms (opcja) 1,00 ms
Bateria:	9 volt, type 6LR-61 lub 6 F 22
Kabel do elektrod:	dołączony
Kontrola baterii:	na ekranie



Stimuplex Pen – elektroda do stymulacji przezskórnej - opcja

Dane techniczne wyzwalacza do zdalnego sterowania

Mocowanie:	w dłoni, mocowanie na 2 palce
Sterylność:	umiejscowiony pod sterylną rękawiczką
Regulacja:	klawiszami „+” i „-”
Połączenie:	przez kabel sterujący połączony z wtyczką na ścianie neurostymulatora
Obudowa :	plastikowa
Rozmiary:	11,4 x 7,2 x 3,3 cm

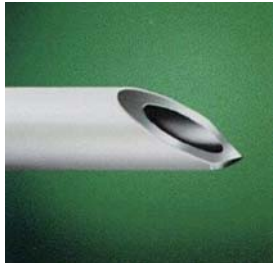


Zdalne sterowanie - opcja

Nr katalogowy	Produkt
4892098	Stimuplex HNS 12 wraz z kablami do elektrod dla wszystkich typów igieł B.BRAUN do stymulacji
4892070	Kable do elektrod do Stimuplex HNS 12 – długość 125 cm
4892099	Stimuplex Pen – elektroda do przezskórnej identyfikacji nerwów
4892216 B	Wyzwalacz zdalnego sterowania stymulatora dla sterylnej obsługi jedną ręką
4892224 B	Uchwyt na palce wyzwalacza zdalnego sterowania
4892283	Nakładka na pokrętło do sterylnej obsługi

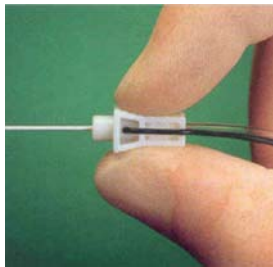
Stimuplex® A / Stimuplex® D – igły do znieczuleń splotów

Stimuplex® - igły do techniki „single shot” przy użyciu neurostymulatora



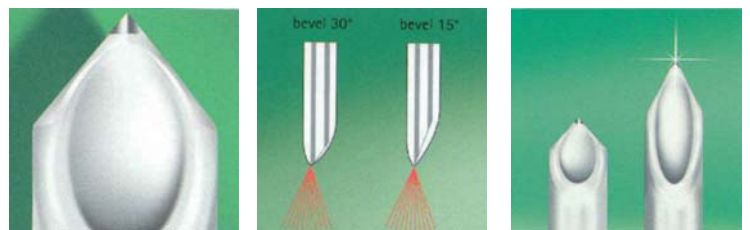
Stimuplex® A

- w pełni izolowana igła aż do szlif
- z krótkim szlifem
 - doskonale gładko przedostaje się przez warstwy tkanek
 - łatwo identyfikuje przestrzeń okołonerwową przez wyraźny „klik”
 - redukuje ryzyko uszkodzenia nerwu, ergonomiczny uchwyt igły
 - pozwala precyzyjnie kierować igłą podczas punkcji, w praktyce sprawdzona długość kabla elektrycznego i drenu do infuzji
 - zapewnia konieczną odległość między powierzchnią sterylną a niesterylną
 - pozwala na pobieranie i podawanie leków przy użyciu techniki nieruchomej igły
- igła połączona na stałe z kablem elektrycznym i drenem do infuzji
- specjalne gniazdo zabezpieczające przed przypadkowym użyciem



Stimuplex® D

- w pełni izolowana igła aż do szlif
- nietnący atraumatyczny czubek igły
- specjalna izolacja igły
 - jednorodna i gładka powierzchnia izolacji od uchwytu po czubek (odstłonięty tylko czubek igły)
 - łagodna punkcja z doskonałą wyczuwaną odpowiedzią
 - szeroki wybór typów i rozmiarów zapewnia praktycznie wszystkie potrzeby anestezji splotów
 - wybór szlif o ścięciu 15° czy 30° w zależności od własnych przyzwyczajeń co do siły wklucia i charakterystyki przechodzenia przez tkanki
- idealna elektroda na czubku igły
 - koncentruje cały bodziec elektryczny na bardzo małym fragmencie igły
 - zapewnia precyzyjną lokalizację splotu przy najniższej granicznej wartości prądu



Stimuplex® A / Stimuplex® D – igły do znieczuleń splotów

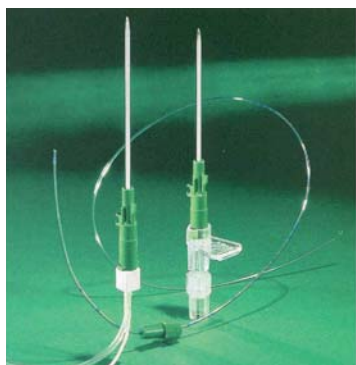
Stimuplex® - igły do techniki „single shot” przy użyciu neurostymulatora



Nr katalogowy	Kod	Rozmiar igły				Jednostka handlowa (szt.)
		G	cale	mm	mm	
Stimuplex A, igła ze szlifem 30°						
4894251	A25	24	1"	0,55	25	25
4894539	A25	22	1"	0,70	25	25
4894502	A50	22	2"	0,70	50	25
4894375	A50	21	2"	0,80	50	25
4894260	A100	21	4"	0,80	100	25
4894278	A150	20	6"	0,90	150	25
Stimuplex D, igła ze szlifem 15°						
4894103N	D25/035	25	1 ^{1/3} "	0,50	35	25
4894111N	D25/055	25	2 ^{1/8} "	0,50	55	25
4894120N	D26/040	23	1 ^{1/2} "	0,60	40	25
4894138N	D26/70	23	2 ^{3/4} "	0,60	70	25
4894146N	D27/050	22	2"	0,70	50	25
4894154N	D27/080	22	3 ^{1/8} "	0,70	80	25
4894162N	D27/120	22	4 ^{3/4} "	0,70	120	25
4894170N	D29/150	20	6"	0,90	150	25
Stimuplex D, igła ze szlifem 30°						
4894189N	D17/040	22	1 ^{1/2} "	0,70	40	25
4894197N	D17/050	22	2"	0,70	50	25
4894200N	D17/080	22	3 ^{1/8} "	0,70	80	25

Contiplex® A / Contiplex® D

Igły i zestawy cewników dla ciągłego znieczulenia splotów



Zestaw Contiplex® A

- kaniula Contiplex® A ze szlifem 30°
- Cewnik Contiplex® przezroczysty – wykonany z poliamidu z czytelnymi niebieskimi oznaczeniami długości
- Omnifix® trzyczęściowa strzykawka z końcówką lock, 5 ml
- Perifix® łącznik do cewnika

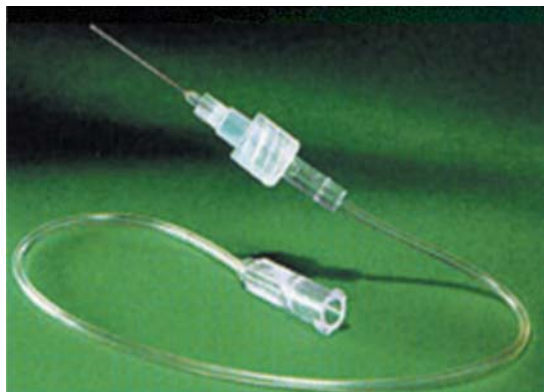
Contiplex® D zestaw

- kaniula Contiplex® D ze szlifem 15°/30°
- Contiplex® cewnik przezroczysty – wykonany z poliamidu z czytelnymi niebieskimi oznaczeniami
- Omnifix® trzyczęściowa strzykawka lock, 5 ml
- filtr Perifix® 0,2 µm
- system mocowania filtra Pin Pad
- Perifix® łącznik cewnika
- Contiplex® D G20 zestaw posiada dodatkowo mandryn druciany w cewniku

Nr katalogowy	Cewnik Contiplex mm	Igła Contiplex		mm	mm	Jednostka handlowa (szt.)	
		szlif	G				
Zestaw Contiplex A*							
4893603	0,45 x 0,85 x 400	30°	18	1 ³ / ₄ "	1,3	45	25
4893638	0,45 x 0,85 x 400	30°	18	2 ¹ / ₈ "	1,3	55	25
Zestaw Contiplex D							
4894235N	0,45 x 0,85 x 400	15°	18	2 ¹ / ₈ "	1,3	55	25
4894243N	0,45 x 0,85 x 400	30°	18	2 ¹ / ₈ "	1,3	55	25
4895819N	0,45 x 0,85 x 1000	15°	18	3 ¹ / ₈ "	1,3	80	25
4894391N	0,45 x 0,85 x 1000	15°	18	4 ³ / ₈ "	1,3	110	25
Zestaw Contiplex D G20 z filtrem Perifix i systemem mocowania filtra Perifix Pin Pad							
4892402N	0,41 x 0,71 x 400	15°	20	1 ¹ / ₃ "	1,1	33	25
4892410N	0,41 x 0,71 x 400	15°	20	2 ¹ / ₈ "	1,1	55	25

* – zestaw wymaga dodatkowego kabłka do współpracy ze stymulatorem.

Plexufix® – igła do znieczuleń splotów nerwowych techniką „single shot” bez neurostymulatora



Igła punkcyjna Plexufix®

- igła z opatentowanym krótkim szlifem 45° zapobiegającym uszkodzeniu nerwów
- dren łączący
 - 0,75 x 1,85 x 300 mm
 - dla techniki nieruchomej igły - przezroczysty
 - końcówka luer lock

Nr katalogowy	Igła				Jednostka handlowa (szt.)
	G	cale	mm	mm	
Igła punkcyjna Plexufix					
4891520	24	1"	0,55	25	100
4891562	24	2"	0,55	50	100
Drenik łączący dla Plexufix					
4891511	0,75 x 1,85 x 230 mm				

Perican® Paed – igły do znieczuleń zewnątrzoponowych



- igły zewnątrzoponowe ze szlifem Tuohy
- trzy różne rozmiary igieł: dla noworodków, niemowląt, starszych dzieci
- długość 50 mm ze znacznikami długości co 5 mm dla bezpieczeństwa i precyzji wprowadzenia igły do przestrzeni zewnątrzoponowej
- przezroczysty uchwyt
- dokładnie wypełniający igłę mandryn
- igła nie wycina tkanek, chroni przed ryzykiem guzów epidermoidalnych
- kolor uchwytu mandrynu odpowiadający kodowi rozmiarów

Nr katalogowy	Kod kolorów	Rozmiar				Mandryn	Skrzydółka	Jednostka handlowa (szt.)
		G	cale	mm	mm			
4502302	różowy	18	2"	1,3	50	plastikowy	+	25
4502094	żółty	20	2"	0,9	50	metalowy	+	25
4502078	czarny	22	2"	0,73	50	metalowy	-	25

Epican® Paed – igły do znieczuleń zewnątrzoponowych z dostępu krzyżowego o szlifie 32°



- długości 50 mm, 35 mm i 30 mm ze znacznikami długości co 5 mm celem bezpiecznego i dokładnego przeprowadzenia znieczulenia
- trzy różne rozmiary igieł: dla noworodków, niemowląt i starszych dzieci
- przezroczysty uchwyt
- dokładnie wypełniający igłę mandryn – igła nie wycina tkanek, chroni przed ryzykiem guzów epidermoidalnych
- uchwyt mandrynu w kolorze odpowiadającym kodowi rozmiarów

Nr katalogowy	Kod kolorów	Rozmiar				Mandryn	Skrzydółka	Jednostka handlowa (szt.)
		G	cale	mm	mm			
4502426	żółty	20	2"	0,9	50	metalowy	-	25
4502418	czarny	22	1 ³ / ₈ "	0,73	35	metalowy	-	25
4502400	pomarańczowy	25	1 ¹ / ₄ "	0,53	30	metalowy	-	25

Perifix® Paed – zestawy do znieczuleń zewnątrzoponowych z filtrem dla dzieci

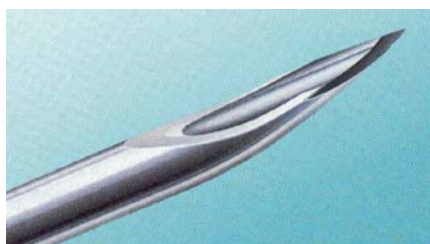


Perifix® Paed

- Perifix® miękki cewnik wykonany z poliamidu z otworem na końcu cewnika
 - specjalne znaczniki długości od 20 mm do 200 mm
 - tuleja na cewniku, ułatwiająca wprowadzenie cewnika do igły Tuohy
- Perifix® łącznik do cewnika
- Perican® igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy i plastikowym/metalowym mandrynem
 - przezroczysty uchwyt igły ze skrzydełkami
 - znaczniki na igle co 0,5 cm
 - uchwyt mandrynu odpowiadający kolorem kodowi rozmiarów
- Perifix® EF płaski filtr zewnątrzoponowy
 - 0,2 µm, objętość wypełnienia 0,45 ml
 - odporny na ciśnienie do 7 bar
- Perifix® L. O. R. Strzykawka do metody spadku oporów, 10 ml, końcówka luer
- Omnifix® strzykawka luer lock, 2 ml

Nr katalogowy	Perifix – zestawy pediatryczne z filtrem									Strzykawki	
	Perican	Perifix cewnik	System mocowania filtra – Perifix Pin Pad						Łącznik do cewnika		Jednostka handlowa (szt.)
G18 x 2" 1,3 x 50 mm – różowy											
G20 x 2" 0,9 x 50 mm – różowy											
G20 x 38" 0,85 x 1000 mm – żółty											
G24 x 29" 0,6 x 720 mm zamknięty koniec, 6 otworów bocznych											
Perifix filtr zewnątrzoponowy											
Omnifix lock 2 ml 4512006											
Perifix L.O.R. 10 ml, luer											
System mocowania filtra – Perifix Pin Pad											
Łącznik do cewnika											
Jednostka handlowa (szt.)											
4512006C		+		+		+	+	+	+	+	10
4512014C			+		+	+	+	+	+	+	10

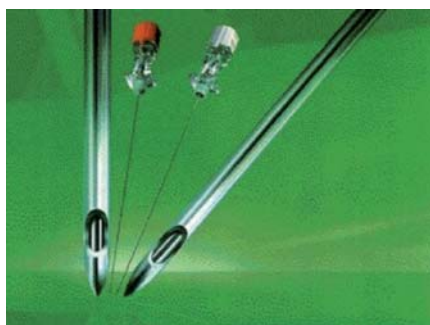
Atraucan® Paed – specjalna atraumatyczna igła do znieczuleń podpajęczynówkowych



- dwupłaszczyznowy atraumatyczny szlif
- ergonomiczny uchwyt
- przezroczysty uchwyt pozwalający na natychmiastową identyfikację wypływu płynu rdzeniowo-mózgowego
- uchwyt mandrynu w kolorze odpowiadającym kodowi rozmiarów

Nr katalogowy	Kod kolorów	G	Rozmiar			Jednostka handlowa (szt.)
			cale	mm	mm	
4504771	brązowy	26	1"	0,47	25	25
4504763	brązowy	26	2"	0,47	50	25

Pencan® Paed – igła do znieczuleń podpajęczynówkowych ze szlifem Pencil Point



- igła Pencil Point z otworem bocznym
- łatwo wyczuwalne przejście igły przez oponę twardą
- przezroczysty uchwyt
- uchwyt mandrynu w kolorze odpowiadającym kodowi rozmiarów

Nr katalogowy	Kod kolorów	G	Rozmiar			Jednostka handlowa (szt.)
			cale	mm	mm	
4502167	pomarańczowy	25	1"	0,53	25	25
4502159	pomarańczowy	25	2"	0,53	50	25
4502183	szary	27	1"	0,42	25	25
4502175	szary	27	2"	0,42	50	25

Nephrofix®/Nephrofix® Certo – zestawy do przezskórnej nefrostomii



- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu, długość 40 cm
 - kolorowe znaczniki długości
 - otwory boczne, zaokrąglony koniec, kontrastuje pod RTG
- przewodnica druciana
 Nephrofix®:
 - nierdzewna chromowo niklowa stal
 - możliwość zmieniania twardości końcówki (ruchomy mandryn przewodnicy)
 - znaczniki długości
 Nephrofix® Certo (przewodnica Lunderquist):
 - przewodnica Certoguide® J3
 - nierdzewna chromowo niklowa stal
 - elastyczna końcówka, sztywny odcinek (300 mm), miękki ostatni odcinek

- trzyczęściowa igła punkcyjna z regulowaną głębokością wklucia
- Omnifix® trzyczęściowa strzykawka 10 ml z końcówką lock
- rozszerzadła kontrastujące w promieniach RTG, rozrywalna koszulka ostatniego rozszerzadła
- miarka, skalpel Cutfix® rozmiar E11

Nr katalogowy	Rozmiar Ch.	Cewnik ø mm	Igła punkcyjna mm	Prowadnica mm	Rozszerzadła	Jednostka handlowa (szt.)
Nephrofix – podstawowe zestawy z igłą punkcyjną wykorzystujący zasadę Braünuela						
4435087	8	2,2	1,5 x 220	0,9 x 900	1	5
4435117	11	3,8	1,5 x 220	0,9 x 900	2	5
4435141	14	4,6	1,5 x 220	0,9 x 900	3	5
Nephrofix Certo – podstawowe zestawy z przewodnicą Certoguide (typ Lunderquist)						
4435583	8	2,8	1,3 x 220	0,9 x 900	1	5
4435613	11	3,8	1,3 x 220	0,9 x 900	2	5
4435648	14	4,6	1,3 x 220	0,9 x 900	3	5
Nephrofix / Nephrofix Certo – zestawy wymienne:						
cewnik, przewodnica druciana, rozszerzadło z rozrywalną koszulką						
4436083	8	2,8	–	0,9 x 900	1	5
4436113	11	3,8	–	0,9 x 900	1	5

Nephrofix® Certo – zestaw do przezskórnej nefrostomii z cewnikiem balonowym

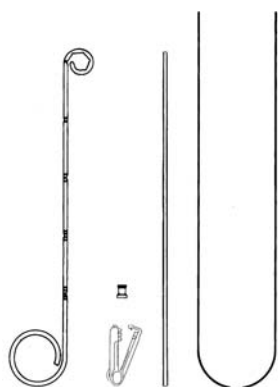


- cewnik balonowy wykonany z silikonu, długość 40 cm (bez łącznika)
 - pojemność balonu 5 ml
 - kolorowe oznakowania rozmiarów, koniec cewnika zaokrąglony otwarty
 - dwa otwory boczne przed, jeden za balonem
- prowadnica Certoguide® J3
 - nierdzewna chromowo niklowa stal
 - elastyczna końcówka, następnie sztywny odcinek (300 mm), miękki ostatni odcinek

- trzyczęściowa igła punkcyjna z regulowaną głębokością wkłucia
- Omnifix® trzyczęściowa strzykawka 10 ml, z końcówką lock
- rozszerzadła kontrastujące w promieniach RTG, rozrywalna koszulka (tylko dla rozszerzadła Fr. 14)
- miarka, skalpel Cutfix® rozmiar E11

Nr katalogowy	Rozmiar Ch.	Cewnik ø mm	Igła punkcyjna mm	Prowadnica mm	Rozszerzadła	Jednostka handlowa (szt.)
Nephrofix Certo – zestaw podstawowy z cewnikiem balonowym						
4435745	12	4,0	1,3 x 220	0,9 x 900	3	5
Nephrofix – zestaw wymienny z cewnikiem balonowym, prowadnicą drucianą, rozszerzadłem z rozrywalną koszulką						
4436741	12	4,0	–	0,9 x 900	1	5

Urecath – zestawy cewników moczowodowych zakładanych przezcewkowo i śródoperacyjnie



- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu
 - kolorowe znaczniki długości
 - boczne otwory
 - zawinięty koniec nerkowy (Ø 2 cm)
 - cały kontrastuje w promieniach RTG
- prowadnica drucziana, pokryta plastikiem
- zacisk mocujący cewnik na prowadnicy, uszczelniaacz do cystoskopu, tuleja pozycjonująca (popychacz)
- karta cewnika

Nr katalogowy	Kod kolorów	Rozmiar Ch.	Cewnik ø mm	Długość prostego odcinka cewnika cm	Średnica pętli pęcherzowej ø cm	Prowadnica mm	Jednostka handlowa (szt.)
Zestawy cewników zakładanych przezcewkowo, do ESWL i dla dzieci, z końcówką Tiemmana i nicią do usuwania cewnika							
4430913	żółty	5	1,7	15,0	2	0,6 x 900	10
4430921	żółty	5	1,7	20,0	2	0,6 x 900	10
4430930	żółty	5	1,7	25,0	2	0,6 x 900	10
4430948	żółty	5	1,7	27,5	2	0,6 x 900	10
4430956	żółty	5	1,7	30,0	2	0,6 x 900	10
Zestawy cewników zakładanych przezcewkowo, z końcówką Tiemmana, część pęcherzowa cewnika otwarta							
4431014	zielony	6	2,1	10,0	2	1,1 x 900	10
4431057	zielony	6	2,1	20,0	4	1,1 x 900	10
4431073	zielony	6	2,1	25,0	4	1,1 x 900	10
4431081	zielony	6	2,1	27,5	4	1,1 x 900	10
4431090	zielony	6	2,1	30,0	4	1,1 x 900	10
4431103	czerwony	7,5	2,5	20,0	4	1,1 x 900	10
4431111	czerwony	7,5	2,5	25,0	4	1,1 x 900	10
4431120	czerwony	7,5	2,5	27,5	4	1,1 x 900	10
4431138	czerwony	7,5	2,5	30,0	4	1,1 x 900	10
4431316	niebieski	9	2,9	25,0	4	1,1 x 900	10
Zestawy cewników zakładanych przezcewkowo, z końcówką okrągłą, część pęcherzowa cewnika otwarta							
4431200	czerwony	7,5	2,5	20,0	4	1,1 x 900	10
4431219	czerwony	7,5	2,5	25,0	4	1,1 x 900	10
4431227	czerwony	7,5	2,5	27,5	4	1,1 x 900	10
Zestawy cewników zakładane śródoperacyjnie, z zaokrągloną końcówką, końcówka pęcherzowa zamknięta							
4431600	czerwony	7,5	2,5	20,0	4	1,1 x 900	10
4431618	czerwony	7,5	2,5	25,0	4	1,1 x 900	10
4431626	czerwony	7,5	2,5	27,5	4	1,1 x 900	10
Zestaw cewników do zakładania przezcewkowo, wykorzystujący technikę Selingera z obydwooma końcami otwartymi. Prowadnica wykonana ze stali nierdzewnej pokryta teflonem, z elastycznym końcem, jeden koniec prosty, drugi w kształcie J							
4437497	zielony	6	2,1	25,0	2	0,9 x 1500	10
4437500	zielony	6	2,1	27,5	2	0,9 x 1500	10
4437535	czerwony	7,5	2,5	25,0	2	0,9 x 1500	10
4437543	czerwony	7,5	2,5	27,5	2	0,9 x 1500	10

Ureacath – zestaw cewników do drenażu nerki przez moczowód

- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu
 - długość 70 cm
 - kolorowe znaczniki długości
 - otwory boczne powyżej 20 cm
 - zawinięta część nerkowa (Ø 2 cm)
 - kontrastuje w promieniach RTG całą powierzchnią
- stalowa prowadnica pokryta warstwą plastiku
- zacisk mocujący cewnik na prowadnicy, uszczelniacz do cystoskopu
- karta cewnika

Nr katalogowy	Rozmiar Ch.	Cewnik Ø mm	Prowadnica mm	Jednostka handlowa (szt.)
4432002	6	2,0	1,1 x 900	10
4432010	7,5	2,3	1,1 x 900	10
4432029	9	2,9	1,1 x 900	10

Cewniki moczowodowe – zestaw cewników do drenażu nerki przez moczowód

- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu
 - długość 70 cm
 - kolorowe znaczniki długości
 - otwory boczne powyżej 4 cm
 - prosty koniec od strony nerki
 - kontrastuje w promieniach RTG
- stalowa prowadnica pokryta warstwą plastiku
- zacisk mocujący cewnik na prowadnicy, uszczelniacz do cystoskopu
- karta cewnika

Nr katalogowy	Rozmiar Ch.	Cewnik Ø mm	Prowadnica mm	Jednostka handlowa (szt.)
4432690	6	2,0	1,1 x 900	10
4432703	7,5	2,3	1,1 x 900	10
4432711	9	2,9	1,1 x 900	10
4432720	10	3,3	1,1 x 900	10

Cystofix® – zestawy do nadłonowego drenażu pęcherza moczowego



Cystofix® – zestaw podstawowy

- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu, długość 65 cm
 - zacisk ślizgowy
 - kolorowe znaczniki długości, boczne otwory
 - zawinięty i otwarty koniec (Ø 4 cm)
- usuwalna rozrywalna metalowa kaniula
- płytka mocująca cewnik do skóry (tylko dla cewników Ch. 10)
- worek na mocz 1,5 l

Cystofix® Paed – zestaw dla pediatrii

- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu, długość 50 cm
 - zacisk ślizgowy
 - kolorowe znaczniki długości, boczne otwory
 - zawinięty i otwarty koniec (Ø 2 cm)
- usuwalna rozrywalna metalowa kaniula z pierścieniem dystansowym dla kontroli głębokości wklucia
- płytka mocująca, worek na mocz 1,5 l

Cystofix® Minipaed – zestaw dla neonatologii

- Certon® cewnik wykonany z poliuretanu, długość 50 cm
 - zacisk ślizgowy
 - kolorowe znaczniki długości, boczne otwory
 - zawinięty i otwarty koniec (Ø 2 cm)
 - łącznik lock
- Splittocan® – rozrywalna kaniula, rozmiar 3 (2.35 x 50 mm)
- mandryn cewnika
- łącznik – końcówka lock/kończówka lejkowa

Nr katalogowy	Rozmiar Ch.	Cewnik Ø mm	Długość igły cm	Prowadnica mm	Płytki mocująca	Jednostka handlowa (szt.)
Cystofix – zestaw podstawowy						
4440056	10	2,9	8	-	+	25
4440129	10	2,9	12	-	+	25
4440153	15	4,8	12	-	-	25
Cystofix – zestaw podstawowy z workiem 2,0 l, z zastawką antyrefluksową i kranikiem odpływowym						
4442059	10	2,9	8	-	+	25
4442121	10	2,9	12	-	+	25
4442156	15	4,8	12	-	-	25
Cystofix – zestaw wymienny z cewnikiem, prowadnicą i płytką mocującą (tylko dla cewnika Ch.10)						
4441001	10	2,9	-	1,1 x 1000	+	25
4441150	15	4,8	-	1,1 x 1000	-	25
Cystofix Paed – podstawowy zestaw pediatryczny						
4440013	10	2,9	5	-	+	25
Cystofix Minipaed – podstawowy zestaw dla neonatologii						
4441036	5	1,7	5	-	-	10

Cystofix® TUR

Zestaw do śródoperacyjnego i pooperacyjnego drenażu lub płukania pęcherza moczowego podczas przezcewkowej elektroresekcji



Elementy zestawu:

- usuwalna rozrywalna kaniula
- Certon® - cewnik
 - wykonany z poliuretanu
 - zacisk ślizgowy
 - kolorowe znaczniki długości
 - duża ilość otworów bocznych
 - otwarty zawinięty koniec (Ø 4 cm)

Cystofix® TUR

Nr katalogowy : 4441354

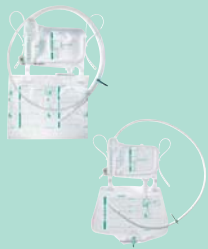

Średnica cewnika: 15 Ch, (Ø mm) 4,8 mm,

Długość igły: 12 cm

Ureofix® 500 Classic – zestaw do pomiaru diurezy z wymiennym workiem z odpływem lub bez odpływu



- samouszczelniający port do pobierania próbek
- dren łączący 120/170 cm z zaciskiem ślizgowym
- połączenie drenu z komorą zapobiegające zamknięciu światła drenu
- sztywna plastikowa komora 500 ml z dokładną i czytelną skalą
- dwa filtry w komorze
- zabezpieczenie zastawkami antyrefluksowymi przed cofaniem moczu z komory
- łatwe opróżnianie komory
- łatwe mocowanie komory do ramy łóżka
- dodatkowe worki dostępne jako opcje
- produkt nie zawiera lateksu

Produkt	Ureofix® 500 Classic wraz z:	Dł. drenu (cm)	Nr katalogowy	Min. zamówienie (szt.)
	wymiennym workiem 1,5 l	120	4417910	10
		170	4417920	10
	workiem 2,0 l z odpływem i zastawką antyrefluksową	120	4417930	10
		170	4417940	10
Akcesoria		Pojemność (litr)	Nr katalogowy	Min. zamówienie (szt.)
	Worek wymienny z zaciskiem ślizgowym	1,5	4417534	100
	Worek wymienny z zaciskiem ślizgowym	3,5	4417542	100
	Worek z odpływem i zastawką antyrefluksową	2,0	4417550	100
	Płytki mocująca		4417780	25
	Taśma mocująca		4417755	10 x 10

Cewniki do odsysania – typ „Standard”



- wykonane z materiału o medycznej jakości
- pierwszorzędna charakterystyka wprowadzania
- gładka powierzchnia i atraumatyczne zakończenie dla minimalizacji podrażnień błony śluzowej
- kod kolorów zakończeń cewników, odpowiadający średnicy
- miękkie PCV

Nr katalogowy	Rozmiar (Ch.)	Długość cm	Średnica cewnika mm	Jedn. handlowa (szt.)
Prosty cewnik z centralnym otworem				
4301064	6	46	2,0	100
4301080	8	46	2,7	
4301102	10	46	3,3	
4301129	12	46	4,1	
4301145	14	46	4,7	
4301161	16	46	5,3	
4301188	18	46	6,1	
4300041	8	60	2,7	
4300076	10	60	3,3	
4300050	12	60	4,1	
4300084	14	60	4,7	
4300106	16	60	5,3	
4300114	18	60	6,1	
Prosty cewnik z centralnym otworem i dwoma bocznymi otworami				
4308069	6	52	2,0	100
4308085	8	52	2,7	
4308107	10	52	3,3	
4308123	12	52	4,1	
4308140	14	52	4,7	
4308166	16	52	5,3	
4308182	18	52	6,1	
4309081	8	60	2,7	
4309103	10	60	3,3	
4309120	12	60	4,1	
4309146	14	60	4,7	
4309162	16	60	5,3	
4309189	18	60	6,1	
Cewnik z końcem zagiętym, centralnym otworem i dwoma otworami bocznymi				
4303107	10	60	3,3	100
4303123	12	60	4,1	
4303140	14	60	4,7	
4303166	16	60	5,3	
4303181	18	60	6,1	

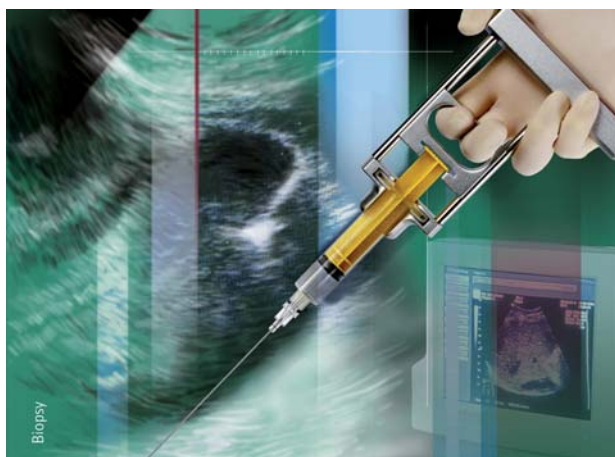
Cewnik do odsysania –typ „Ideal”



- wykonane z materiału o medycznej jakości
- pierwszorzędna charakterystyka wprowadzenia
- gładka powierzchnia i atraumatyczne zakończenie dla minimalizacji podrażnień błony śluzowej
- małe boczne otwory zabezpieczają przed przyleganiem cewnika do błony śluzowej
- kod kolorów zakończeń cewników, odpowiadający średnicy
- miękkie PCV

Nr katalogowy	Rozmiar (Ch.)	Długość cm	Średnica cewnika mm	Jedn. handlowa (szt.)	
Prosty cewnik z centralnym otworem i dwoma bocznymi otworami					
4302087	8	52	2,7	100	
4302109	10	52	3,3		
4302125	12	52	4,1		
4302141	14	52	4,7		
4302168	16	52	5,3		
4302184	18	52	6,1		
4306082	8	60	2,7		
4306112	10	60	3,3		
4306120	12	60	4,1		
4306147	14	60	4,7		
4306163	16	60	5,3		
4306180	18	60	6,1		
Zagięty cewnik z centralnym otworem i dwoma bocznymi otworami					
4302320	12	52	4,1		100
4302346	14	52	4,7		
4302362	16	52	5,3		
4302389	18	52	6,1		
4307127	12	60	4,1		
4307143	14	60	4,7		
4307160	16	60	5,3		
4307186	18	60	6,1		

Sonocan® – zestaw do biopsji cienkoigłowej pod kontrolą USG



Zestaw Sonocan® wraz z uchwytem aspiracyjnym

- kombinacja między jednorazowym a wielorazowym sprzętem do biopsji. Uchwyt aspiracyjny gwarantuje szybką i atraumatyczną punkcję pod kontrolą USG i w efekcie uzyskanie nienaruszonego walca z tkanek – preparatu o wysokiej jakości dla badań histologicznych
- prosta i skuteczna biopsja przy użyciu jednej ręki
- igła biopsyjna ze swoją geometrią daje znakomity obraz pod USG i pozwala z dużą dokładnością dotrzeć do miejsca pobrania
- szybkość wykonania biopsji skraca fazę bezdechu

Nr katalogowy	Kod kolorów	G	Rozmiar		Jednostka handlowa (szt.)
			śr. mm	dł. mm	
4800028	zielony	21	0,8	100	5
4800036	zielony	21	0,8	160	5
4800044	żółty	20	0,9	100	5
4800052	żółty	20	0,9	160	5
4800060	różowy	18	1,2	100	5
4800079	różowy	18	1,2	160	5
4800087	czerwony	17	1,4	100	5
4800095	czerwony	17	1,4	160	5
4803000	Sonocan uchwyt aspiracyjny				1

Hepafix® – zestaw do przezskórnej biopsji wątroby



- igła biopsyjna, 88 mm
 - ze specjalnym szlifem dla uzyskania doskonałych probek tkanek
 - cienkościenna igła dla zminimalizowania otworu po punkcji
 - zatrzymująca próbkę, z zakończeniem lock
- strzykawka aspiracyjna 10 ml
 - samoczynna blokada tłoka po uzyskaniu próbki
 - podwójne uszczelnienie tłoka dla uzyskania wysokiego podciśnienia
 - końcówka lock
- skalpel Cutfix® rozmiar E 11
- Sterican® igła iniekcyjna 0,9 x 40 mm
 - do pobierania soli fizjologicznej

Nr katalogowy	Produkt	Kod kolorów	Rozmiar		Jednostka handlowa (szt.)
			G	mm	
4801121	Hepafix 1,2	różowy	18	1,2	25
4801148	Hepafix 1,4	czerwony	17	1,4	25
4801164	Hepafix 1,6	biały	16	1,6	25
4801180	Hepafix 1,8	niebieski	15	1,8	25

Drainobag® 40 – niskociśnieniowy system drenażu ran



Skład:

- miasek ssący
 - wykonany z polietylenu
 - wysoka siła ssania
 - objętość 40 ml
- uniwersalny stopniowy łącznik do drenów Ch. 6 – 18
- dren Redona Ch. 6 lub 8
- jednorazowa igła połączona z drenem Redona Ch. 6 lub 8

Nr katalogowy	Produkt	Rozmiar drenu Redona (Ch)	Średnica zewnętrzna (mm)	Długość (cm)	Jedn. handlowa (szt.)
5524008	Drainobag 40 K6	6 Ch.	2	35	10
5524016	Drainobag 40 K8	8 Ch.	2,7	35	10
5524059	Drainobag 40 miasek ssący	-	-	-	10

Drainobag® 150 – wysokociśnieniowy system drenażu ran typu Redona



- wysokociśnieniowa butelka o pojemności 150 ml
- zaopatrzona we wskaźnik próżni
- trwała kolorowa skala
- zacisk ślizgowy dla zatrzymania drenażu (wyłączenia podciśnienia)
- łatwy w obsłudze pasek mocujący o regulowanej długości
- dren łączący z zaciskiem ślizgowym zakończony łącznikiem do drenów Redona Ch 6-18
- dren Redona 6 Ch lub 8 Ch (tylko w zestawach Drainobag 150 K6 lub K8)
- jednorazowa igła połączona z drenem Redona 6 Ch lub 8 Ch (tylko w zestawach Drainobag 150 K6 lub K8)

Nr katalogowy	Produkt	Rozmiar drenu Redona (Ch)	Średnica zewnętrzna (mm)	Długość (cm)	Długość drenu przedłużonego (cm)	Jedn. handlowa (szt.)
5523800	Drainobag 150 K6	6	2	35	65	30
5523850	Drainobag 150 K8	8	2,7	35	65	30

Nr katalogowy	Produkt	Długość drenu łączącego (cm)	Materiał	luer / luer lock	Jedn. handlowa (szt)
5523710	Drainobag 150 VL	123	PCV	luer	30
5523702	Drainobag 150 V	65	PCV	luer	30
5523753	Drainobag 150	bez drenu	PCV	luer	30
5522722	Drainobag 150 VL lock	123	bez PCV	luer lock	30
5523737	Drainobag 150 VL lock	123	PCV	luer lock	30
5523761	Drainobag 150	bez drenu	PCV	luer lock	30
5522765	Drainobag 150	bez drenu	bez PCV	luer lock	30

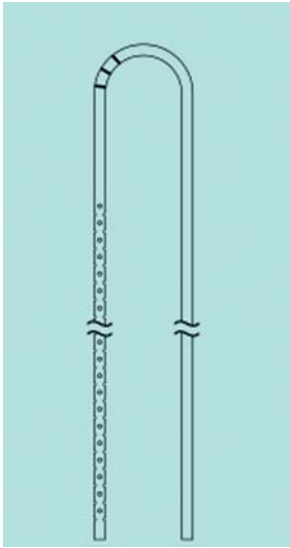
Drainobag® 300 i Drainobag® 600 – wysokociśnieniowy system drenażu ran



- wysokociśnieniowe butelki 300 ml i 600 ml
 - zaopatrzone we wskaźniki próżni
 - trwała kolorowa skala
 - zacisk ślizgowy dla zatrzymania drenażu (wyłączenia podciśnienia)
 - łatwy w obsłudze pasek mocujący o regulowanej długości
- dren łączący z zaciskiem ślizgowym zakończony łącznikiem do drenów Redon'a Ch 6-18
- podwójnie pakowany, sterylny

Nr katalogowy	Długość drenu łączącego (cm)	Materiał	luer / luer lock	Jedn. handlowa (szt.)
Drainobag 300 V				
5522307	123	bez PCV	luer lock	30
5522322	123	PCV	luer	30
5522340	123	PCV	luer lock	30
Drainobag 300				
5522358	bez drenu łączącego	bez PCV	luer lock	30
5522374	bez drenu łączącego	PCV	luer	30
5522390	bez drenu łączącego	PCV	luer lock	30
Drainobag 600 V				
5523648	123	PCV	luer lock	25
5522617	123	bez PCV	luer lock	25
5523605	123	PCV	luer	25
Drainobag 600				
5523680	bez drenu łączącego	PCV	luer lock	30
5522668	bez drenu łączącego	bez PCV	luer lock	30
5523656	bez drenu łączącego	PCV	luer	30
Drainobag 600 K10 – K18				
5523400	z drenem i igłą, Ch 10	PCV	luer lock	25
5523427	z drenem i igłą, Ch 12	PCV	luer lock	25
5523443	z drenem i igłą, Ch 14	PCV	luer lock	25
5523460	z drenem i igłą, Ch 16	PCV	luer lock	25

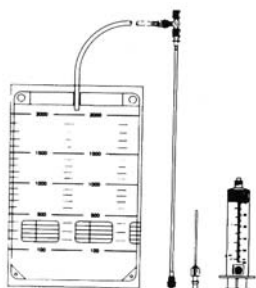
Dreny Redona



- wykonane z PCV medycznej jakości
- kontrastują w promieniach RTG
- perforacja krzyżowa na odcinku 15 cm
- skalowane
- długość 50 cm

Nr katalogowy	Średnica (Ch)	Średnica zewnętrzna (mm)	Jednostka handlowa (szt.)
U2110600	6	2,0	100
U2110800	8	2,5	100
U2111000	10	3,5	100
U2111200	12	4,0	100
U2111400	14	4,5	100
U2111600	16	5,4	100
U2111800	18	6,0	100

Pleurofix®



- cienkościenna kaniula punkcyjna z krótkim szlifem
- średnica 1,8 mm, długość 80 mm
- dren łączący z końcówką lock
- strzykawka trzyczęściowa Omnifix® lock 60 ml jednorazowego użytku
- worek 2,0 l

Pleurofix Nr 1



Pleurofix Nr 2

Nr katalogowy	Nazwa	Opis	Jedn. handlowa (szt.)
4461002	Pleurofix nr 1	z żółtym kranikiem trójdrożnym	25
4461037	Pleurofix nr 2	z zastawką antyrefluksową	25

Pleuracan®

Do ciągłego odsysania powietrza lub płynów z opłucnej i klatki piersiowej

Pleuracan A

Zestaw pełny

- cienkościenna kaniula punkcyjna z krótkim szlifem 3,35 x 78 mm
- cewnik (2,7 x 450 mm) wykonany z poliuretanu
 - kontrastuje w promieniach RTG
 - koreczek zamykający
 - folia ochronna dla cewnika
- podwójna zastawka antyrefluksowa z łącznikiem do Pleuracanu
- worek 2,0 l
- strzykawka trzyczęściowa 60 ml Omnifix z końcówką lock
- kranik trójdrożny Discofix



Pleuracan B

Zestaw podstawowy

Skład zestawu jak Pleuracan A, bez strzykawki Omnifix i worka 2,0 l

Nr katalogowy	Nazwa	Opis	Jednostka handlowa (szt.)
4462556	Pleuracan A	zestaw pełny	10
4462505	Pleuracan B	zestaw podstawowy	10

Peritofix®

- trokar punkcyjny Ch. 10
 - z regulowaną głębokością wkłucia
 - składa się z metalowego mandrynu oraz kaniuli z tworzywa
- cewnik 9 Ch / 50 cm wykonany z poliuretanu
 - zamknięty koniec, boczne otwory
 - kolorowe oznakowanie długości
- skalpel do nacięcia skóry



Nr katalogowy	Nazwa	Jednostka handlowa (szt.)
4463005	Peritofix	10

Zestaw do pobierania wydzieliny z tchawicy



- probówka z niełamiwego materiału
- pojemność 10 ml
- końcówka stożkowa do próżni z otworem do przerywania ssania (zatykanym palcem bądź zatyczką)
- osobny koreczek do probówki
- etykieta identyfikująca pacjenta

Nr katalogowy	Nazwa	Jedn. handlowa (szt.)
4306589	Zestaw do pobierania wydzieliny z tchawicy	75

Łącznik z dwoma końcówkami stożkowymi i otworem do przerywania ssania



Nr katalogowy	Nazwa	Jednostka handlowa (szt.)
4300203	Łącznik z dwoma końcówkami stożkowymi i otworem do przerywania ssania	100