



Filtry oddechowe



COVIDIEN

ELEKTROSTATYCZNE FILTRY Z WYMIENNIKAMI CIEPŁA I WILGOCI

HYGROBAC™

Skuteczna filtracja elektrostatyczna, wysokowydajne nawilżanie i niski opór przepływu pozwalają na stosowanie w większości technik wentylacji mechanicznej u dorosłych.






Filtr Hygrobac został przebadany pod kątem skuteczności przeciwko wirusowi Hepatitis C⁴⁶.

HYGROBAC S

Przeznaczony do stosowania w rutynowych interwencjach anestezyjologicznych, HYGROBAC S jest obecnie filtrem HME z wyboru we wszystkich zastosowaniach, zarówno u dorosłych, jak i dzieci, dzięki swym kompaktowym rozmiarom bez ograniczenia skuteczności filtracyjnej i wydajności nawilżania. Dostępny jest też w wersji kątowej o nazwie HYGROBAC S-A. Filtr Hygrobac S został przebadany pod kątem skuteczności przeciwko wirusom Hepatitis C⁴⁷, HIV-1⁴⁸ i *Mycobacterium tuberculosis*⁴⁹.

HYGROBOY™ / HYGROBABY™

Optymalna wielkość do zastosowań u dzieci i niemowląt; proste i skuteczne rozwiązanie dla pacjentów poddawanych krótkotrwałej intubacji.

	HYGROBAC	HYGROBAC S	HYGROBAC S-A	HYGROBOY	HYGROBABY
					
Metoda filtracji	Elektrostatyczna	Elektrostatyczna	Elektrostatyczna	Elektrostatyczna	Elektrostatyczna
Zakres obj. oddech.	300 – 1500 ml	150 – 1200 ml	150 – 1200 ml	75 – 300 ml	30 – 100 ml
Skuteczność filtracyjna względem NaCl ¹⁷	≥ 99,623%	≥ 97,416%	≥ 97,416%	≥ 96,263%	≥ 94,186%
Skuteczność filtracyjna względem bakterii	≥ 99,9999% ⁵⁰	≥ 99,9998% ¹⁸	≥ 99,9998% ¹⁸	≥ 99,999% ⁵¹	≥ 99,999% ⁵²
Skuteczność filtracyjna względem wirusów	≥ 99,998% ⁵³	> 99,999% ²⁰	> 99,999% ²⁰	≥ 99,99% ⁵⁴	≥ 99,99% ⁵⁵
Opór przepływu*					0,3 cmH ₂ O przy 2,5 l/min
	1 cmH ₂ O przy 30 l/min	1,2 cmH ₂ O przy 30 l/min	1,2 cmH ₂ O przy 30 l/min	1,4 cmH ₂ O przy 10 l/min	0,6 cmH ₂ O przy 5 l/min
	2,1 cmH ₂ O przy 60 l/min	2,7 cmH ₂ O przy 60 l/min	2,9 cmH ₂ O przy 60 l/min	3 cmH ₂ O przy 15 l/min	1 cmH ₂ O przy 7,5 l/min
	3,7 cmH ₂ O przy 90 l/min	4,8 cmH ₂ O przy 90 l/min	5,2 cmH ₂ O przy 90 l/min	4,7 cmH ₂ O przy 20 l/min	1,5 cmH ₂ O przy 10 l/min
					2,5 cmH ₂ O przy 15 l/min
Utrata wilgotności	6 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml*	6 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml ⁵⁶	6 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml*	6 mg H ₂ O/l przy Vt 75 ml*	Nie dotyczy
				8 mg H ₂ O/l przy Vt 250 ml*	Nie dotyczy
Wydajność nawilżania ²²	33 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	33 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	33 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	31 mg H ₂ O/l przy Vt 250 ml	28 mg H ₂ O/l przy Vt 50 ml
Objętość wewn*	93 ml	51 ml	61 ml	29 ml	10 ml
Masa*	48 g	28 g	29 g	21 g	9 g

* Badania własne, Mirandola (różne, w okr. 2006–2008).

Powyższe dane odpowiadają wartościom średnim

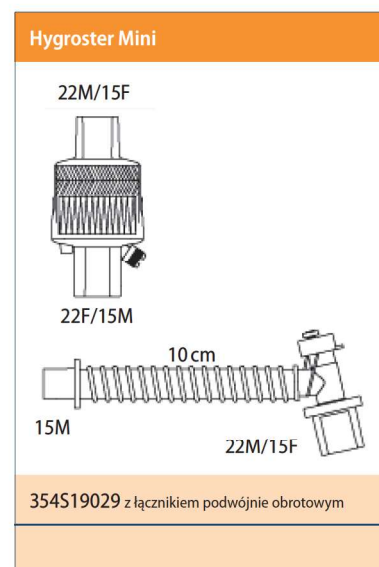
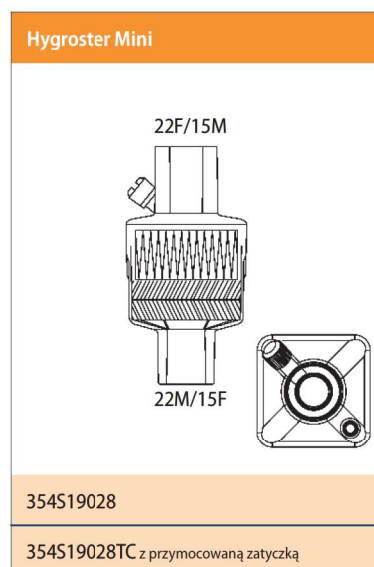
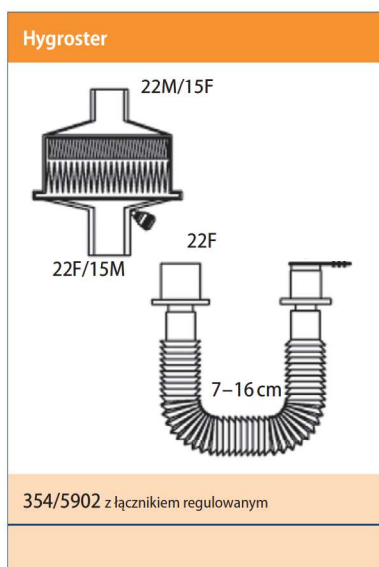
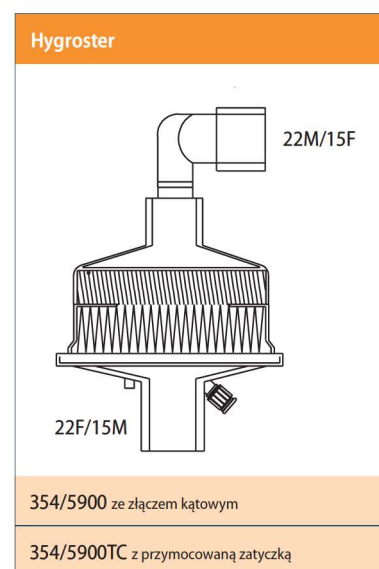
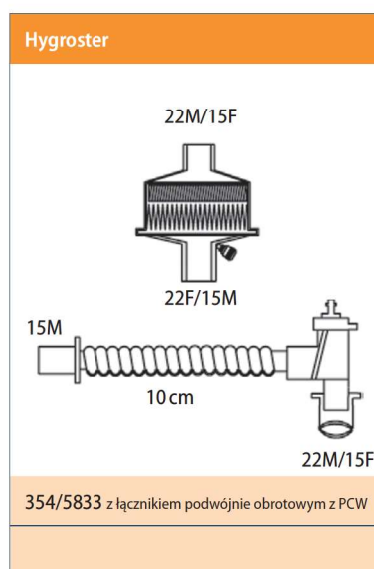
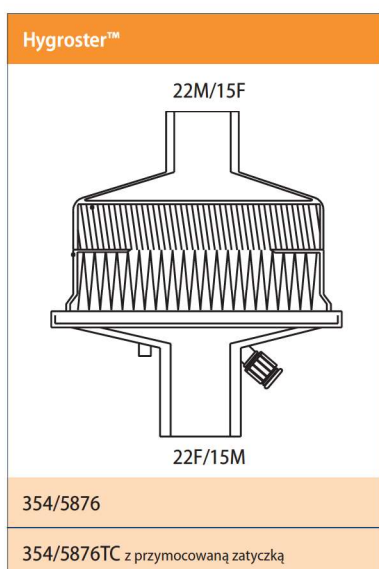
Konfiguracje linii filtrów HME Hygro

Dostępne również z przymocowaną zatyczką złącza kapnografii dla większego bezpieczeństwa.

Produkty nie zawierają lateksu.

Pakowane pojedynczo, jałowe, po 25 szt. w pudełku.

Poniżej prezentujemy jedynie wybór z oferty filtrów Hygro Covidien DAR™.





Filtry oddechowe



COVIDIEN

Wymienniki ciepła bez funkcji filtracyjnej, dla doskonałego nawilżania

Linia łatwych w użyciu wymienników HME, stosowanych gdy filtracja nie jest wymagana.

TRACHEOLIFE™ II

Przeznaczony dla spontanicznie oddychających pacjentów z tracheostomią. Zintegrowane złącze tlenu umożliwia podgrzewanie i nawilżanie dodatkowego tlenu.

HYGROLIFE™ II

Niewielkie rozmiary i wysoka wydajność HME czynią go doskonałym do stosowania u dorosłych i dzieci w anestezji, intensywnej terapii i opiece domowej.

FLEXLIFE™

Niewielka masa i efektywność kosztowa wkładu HME z pianki o otwartych porach, do znieczuleń i intensywnej terapii. Wbudowany łącznik o regulowanej długości i objętości wewnętrznej.

	TRACHEOLIFE II	HYGROLIFE II	FLEXLIFE
			
Zakres objętości oddech.	Masa ciała > 15 kg	100 – 1000 ml	200 – 1000 ml
Opór przepływu	0,8 cm H ₂ O przy 30 l/min 1,8 cm H ₂ O przy 60 l/min 3,2 cm H ₂ O przy 90 l/min	0,9 cm H ₂ O przy 30 l/min 2,2 cm H ₂ O przy 60 l/min 4 cm H ₂ O przy 90 l/min	0,4 cm H ₂ O przy 30 l/min 1,2 cm H ₂ O przy 60 l/min 2 cm H ₂ O przy 90 l/min
Utrata wilgotności	11 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	7 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	6 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml
Wydajność nawilżania	28,5 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	30 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml	31,5 mg H ₂ O/l przy Vt 500 ml
Objętość wewnętrzna	16 ml	29 ml	60 ml sprężona/ 75 ml rozprężona
Masa	8,5 g	22 g	12 g

Badania własne, Mirandola (różne, w okr. 2006–2008).

Powyższe dane odpowiadają wartościom średnim

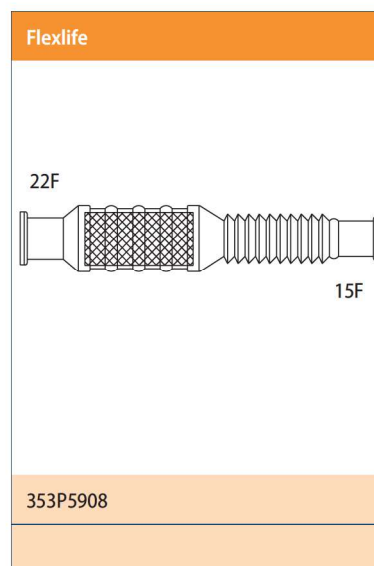
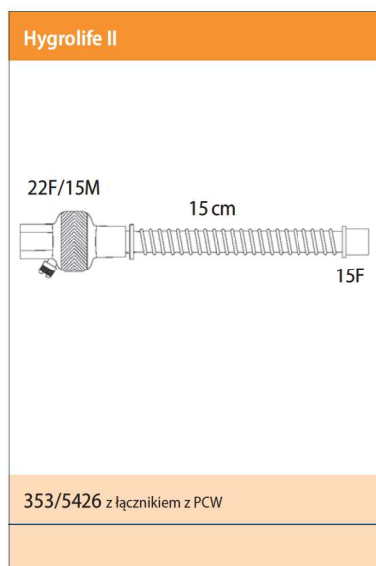
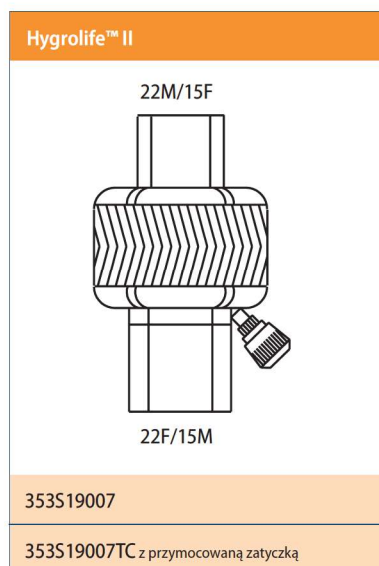
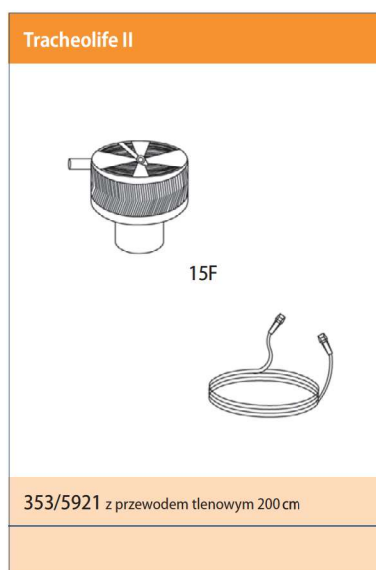
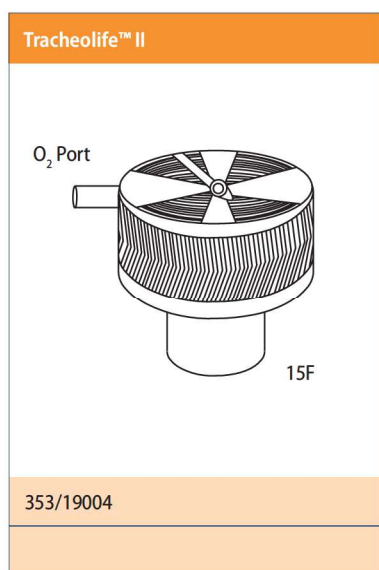
Konfiguracje HME bez funkcji filtracji

HME Hygrolife™ II jest dostępny z przymocowaną zatyczką złącza kapnografii, dla zwiększenia bezpieczeństwa.

Produkty nie zawierają lateksu.

Pakowane pojedynczo, jałowe, w pudełkach po 25.

Przedstawiono jedynie wybrane pozycje z wachlarza wymienników HME Covidien DAR™



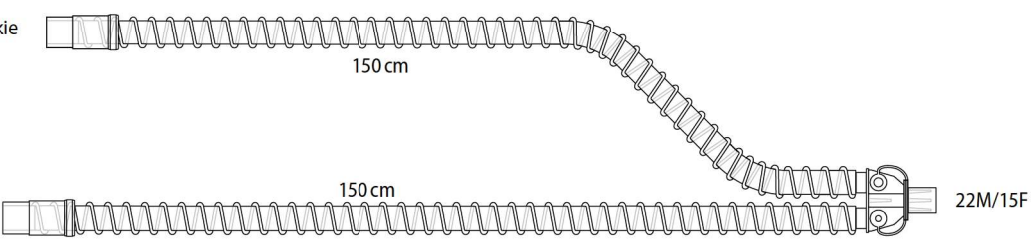
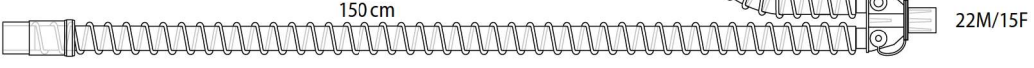


Obwody oddechowe

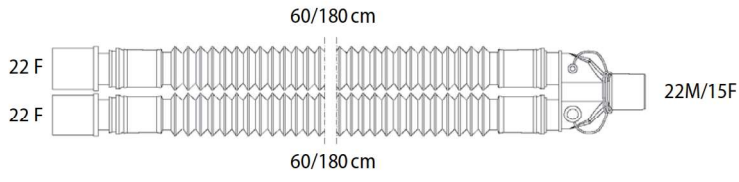


Standardowe obwody oddechowe dla dorosłych

OBWODY ODDECHOWE Z PVC O GŁADKIM ŚWIETLE

301/6326			
22, giętkie		150 cm	
22, giętkie		150 cm	22M/15F
Nr ref.	Opis	Jałowość	Uwagi
301/6326	Obwody oddechowe z PVC, 150 cm, trójnik z portami	√	Złącza respiratora 22, giętkie
Dostępne także			
301/6378	150 cm, trójnik odłączalny	√	Złącza respiratora 22, giętkie
301/13404	200 cm	√	Złącza respiratora 22, giętkie
301/13786	180 cm, trójnik z zatyczką, złącze respiratora giętkie kątowe, dla Puritan Bennett™ 7200	√	Złącza respiratora 22, giętkie – 22, kątowe
301/6130	180 cm, trójnik z zatyczką	√	Złącza respiratora 22, giętkie
301/14105	180 cm, trójnik odłączalny	√	Złącza respiratora 22, giętkie
301S14389	200 cm, mały elektrostatyczny filtr HME dla dorosłych i dzieci, łącznik prosty z PVC o dł. 10 cm, ze złączem podwójnie obrotowym	√	Złącza respiratora 22, giętkie
Ilość w opak.: 10			

POLIPROPYLENOWE ROZCIĄGLIWE OBWODY ODDECHOWE

301/13326			
		60/180 cm	22M/15F
		60/180 cm	
Nr ref.	Opis	Jałowość	Uwagi
301/13326	Polipropylenowe rozciągliwe obwody oddechowe, 60/180 cm, trójnik z portami		Złącza respiratora 22F
Ilość w opak.: 10			

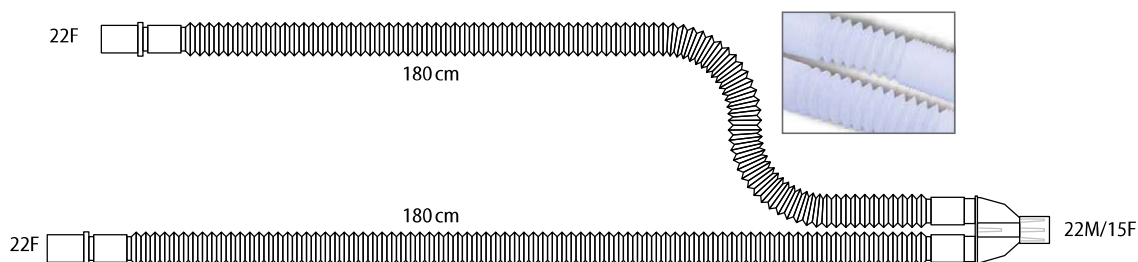


Obwody oddechowe



ROZCIĄGLIWE POLIPROPYLENOWE OBWODY ODDECHOWE DLA DOROSŁYCH

300/13316

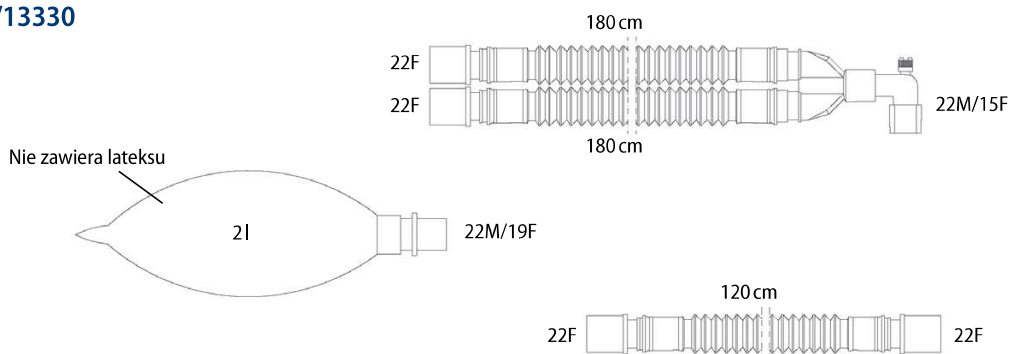


Nr ref.	Opis	Jałowość	Uwagi
300/13316	Polipropylenowe obwody oddechowe, 60/180 cm		
Dostępne także			
300/13532	60/180 cm	√	
300P13526	120/350 cm		
300/13620	60/180 cm, łącznik prosty z PVC dł. 20 cm	√	złącze obrotowe
300/13315	60/180 cm, trójnik z łącznikiem kątowym z portem do kapnografii		
300/13321	60/180 cm, trójnik z łącznikiem kątowym		
300/13811	60/180 cm, trójnik odłączalny z łącznikiem kątowym		
300/13822	120/350 cm, trójnik odłączalny z łącznikiem kątowym		
301/13326	60/180 cm, trójnik z portami (ryc. A)		



Ilość w opak.: 10

300/13330



Nr ref.	Opis	Jałowość	Uwagi
300/13330	Polipropylenowe rozciągliwe obwody oddechowe 60/180 cm, ramię dodatkowe 45/120 cm, trójnik z łącznikiem kątowym z portem do kapnografii		worek oddech. 2l
Dostępne także			
300/13324	60/180 cm, ramię dodatkowe 45/120 cm, trójnik z łącznikiem kątowym		worek oddech. 2l
300/13622	60/180 cm, trójnik z łącznikiem kątowym		worek oddech. 3l
300S13847	85/230 cm, trójnik z łącznikiem kątowym, ramię dodatkowe 85/230 cm	√	worek oddech. 2l
300P13535	85/230 cm, ramię dodatkowe 30/70 cm, ramię dodatkowe 85/230 cm, trójnik z łącznikiem kątowym		worek oddech. 2l
300/13329	60/180 cm, ramię dodatkowe 45/120 cm		worek oddech. 2l
300/13815	60/180 cm, ramię dodatkowe 60/180 cm, trójnik z łącznikiem kątowym z portem do kapnografii	√	worek oddech. 2l
300P13815	60/180 cm, ramię dodatkowe 60/180 cm, trójnik z łącznikiem kątowym z portem do kapnografii		worek oddech. 2l

Ilość w opak.: 10

Specyfikacja produktu

Regionalna anestezja

Spinocan	Średnica (G)	Długość (mm)	Średnica (mm)	Długość (cal)	Min. zamów. (szt.)	Nr katalogowy
Igły ze szlifem Quincke						
■ 29G	88 *	88	0.33	3 1/2"	25	4501900-13
■ 27G	88	88	0.40	3 1/2"	25	4503902-01
■ 26G	88	88	0.45	3 1/2"	25	4502906-01
■ 25G	88	88	0.50	3 1/2"	25	4505905-01
■ 25G	75	75	0.50	3"	25	4505751-01
■ 22G	88	88	0.70	3 1/2"	25	4507908 -01
■ 22G	75	75	0.70	3"	25	4507754-13
■ 22G	40	40	0.70	1 1/2"	25	4507401-13
■ 20G	88	88	0.90	3 1/2"	25	4509900-01
■ 20G	75	75	0.90	3"	25	4509757-13
■ 19G	88	88	1.10	3 1/2"	25	4501195-13
■ 19G	40	40	1.10	1 1/2"	25	4501144-13
■ 18G	88	88	1.30	3 1/2"	25	4501390-01
■ 18G	75	75	1.30	3"	25	4501373-13
Igły ze szlifem Quincke – dłuższe rozmiary						
■ 29G	120	120	0.33	4 3/4"	25	4501918-13
■ 27G	120	120	0.40	4 3/4"	25	4502140-13
■ 26G	120	120	0.45	4 3/4"	25	4504917-13
■ 25G	120	120	0.50	4 3/4"	25	4505913-13
■ 22G	120	120	0.70	4 3/4"	25	4506090-13

*pakowane razem z prowadnicą

Pencan	Średnica (G)	Długość (mm)	Średnica (mm)	Długość (cal)	Min. zamów. (szt.)	Nr katalogowy
Igły ze szlifem Pencil Point						
■ 27G	88	88	0.40	3 1/2"	25	4502027-01
■ 27G	88*	88	0.40	3 1/2"	25	4502051-13
■ 27G	103*	103	0.40	4"	25	4502124-13
■ 25G	88	88	0.50	3 1/2"	25	4502019-01
■ 25G	88*	88	0.50	3 1/2"	25	4502043-13
■ 25G	103*	103	0.50	4"	25	4502116-13
■ 22G	88	88	0.70	3 1/2"	25	4502035-13
Igły ze szlifem Pencil Point – dłuższe rozmiary						
■ 27G	120	120	0.40	4 3/4"	25	4502132-13
■ 25G	120	120	0.50	4 3/4"	25	4502120-13
■ 25G	156	156	0.50	6"	25	333877-05
Do zastosowania w pediatrii: Pencan Paed						
■ 27G	50	50	0.40	2"	25	4502175-13
■ 25G	25	25	0.50	1"	25	4502167-13
■ 25G	50	50	0.50	2"	25	4502159-13

*pakowane razem z prowadnicą

Prowadnica	Średnica (G)	Długość (mm)	Średnica (mm)	Długość (cal)	Min. zamów. (szt.)	Nr katalogowy
do igieł Spinocan i Pencan						
□ 22G	35	35	0.70	1 3/8"	25	4500059-13
■ 20G	35	35	0.90	1 3/8"	25	4505000-13

AESULAP CHIFA Sp. z o.o. | ul. Tysiąclecia 14 | 64-300 Nowy Tomyśl
Tel.: 61 4420100 | Fax: 61 4423936 | www.chifa.com.pl

MP/RA/Spinal/02/2011

Poczuj różnicę...

...w znieczuleniu podpajęczynówkowym



Regionalna anestezja

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Kształt podąża za funkcją

Od wielu lat znieczulenia podpajęczynówkowe są wiodącą techniką metody „single shot” w regionalnej anestezji.

Uważamy, że powinniśmy oczekiwać więcej od swojej igły podpajęczynówkowej



Aby poprawić nasze dobrze znane igły Spinocan i Pencan sprawdzaliśmy potrzeby rynku. Na podstawie ogólnościatowych badań określiliśmy kluczowe cechy, które są najbardziej oczekiwane przez użytkownika przy procedurze znieczulenia podpajęczynówkowego. Są to:

- szybki i dobrze widoczny wypływ płynu mózgowo-rdzeniowego
- znakomicie wyczuwalne struktury tkankowe podczas wprowadzania igły do przestrzeni podpajęczynówkowej
- potwierdzone zgodne odczucia użytkowników nowych igieł



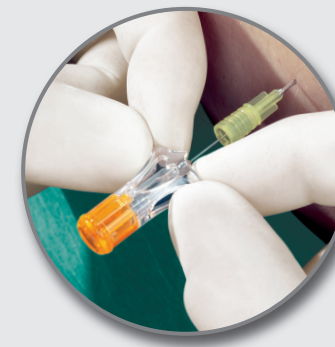
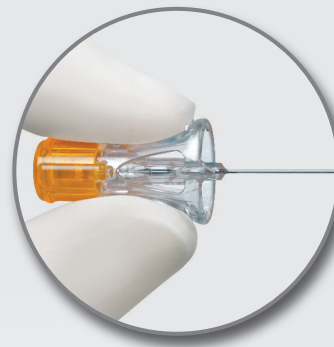
Wasze uwagi oparte na doświadczeniu pozwoliły nam stworzyć nowy unikalny produkt, który otwiera nową drogę do większej precyzji w znieczuleniach podpajęczynówkowych.

3 główne cechy nowych igieł

Ergonomiczny uchwyt

Ergonomiczny uchwyt:

- Zwiększa kontrolę nad igłą
- Czytelniejsza odpowiedź ze strony tkanek, przez które przechodzi igła
- Wygodniejsze trzymanie igły



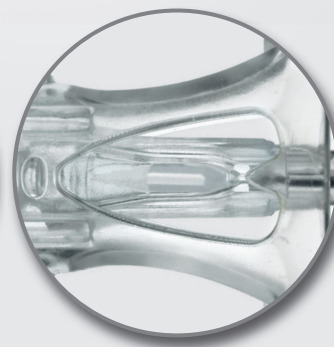
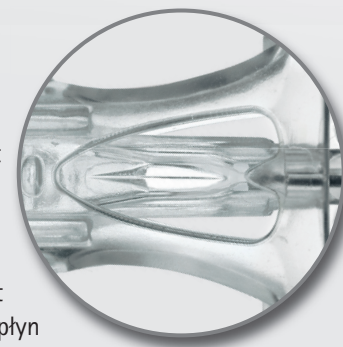
Korzyści użytkownika:

- Ergonomiczny uchwyt stworzony dla zwiększenia kontroli nad igłą, łatwiejszego trzymania i wyczuwalnej odpowiedzi ze strony tkanek, przez które przechodzi igła
- Szybka i łatwa identyfikacja wypływu płynu mózgowo-rdzeniowego w uchwycie igły
- Konstrukcja prowadnicy pozwalająca maksymalnie wykorzystać długość igły podpajęczynówkowej

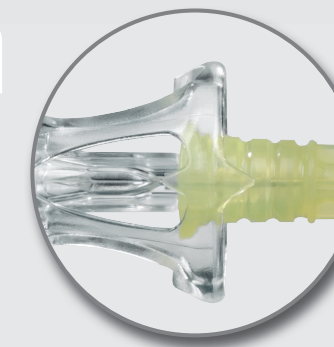
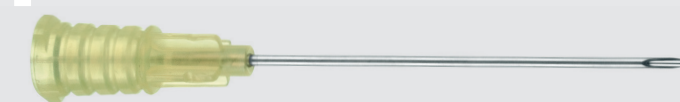
Krystaliczny pryzmat

Krystaliczny pryzmat:

- Szybka i łatwa identyfikacja wypływu płynu mózgowo-rdzeniowego
- „Całkowite odbicie” - pryzmat ma srebrny kolor nim płyn mózgowo-rdzeniowy dostanie się do uchwytu
- „Przezroczystość” - pryzmat staje się przezroczysty, gdy płyn mózgowo-rdzeniowy dostanie się do uchwytu



Nowa prowadnica

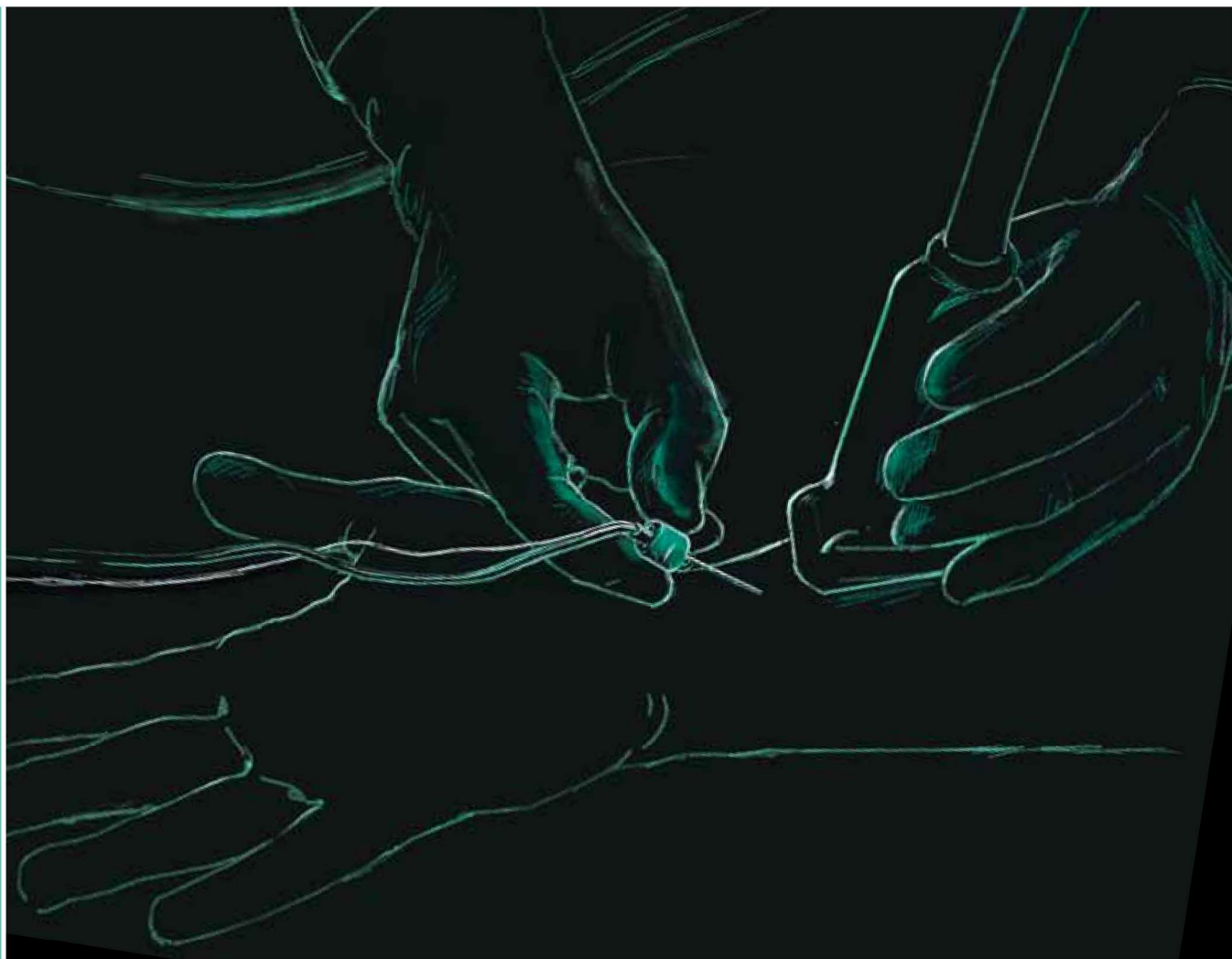


Nowa prowadnica:

- Perfekcyjnie dopasowana do uchwytu igły podpajęczynówkowej
- Zysk 10 mm długości roboczej igły podpajęczynówkowej w porównaniu z dotychczasową prowadnicą

B. Braun Ultraline


Stimuplex® Ultra, Ultraplex®, Contiplex® Ultra




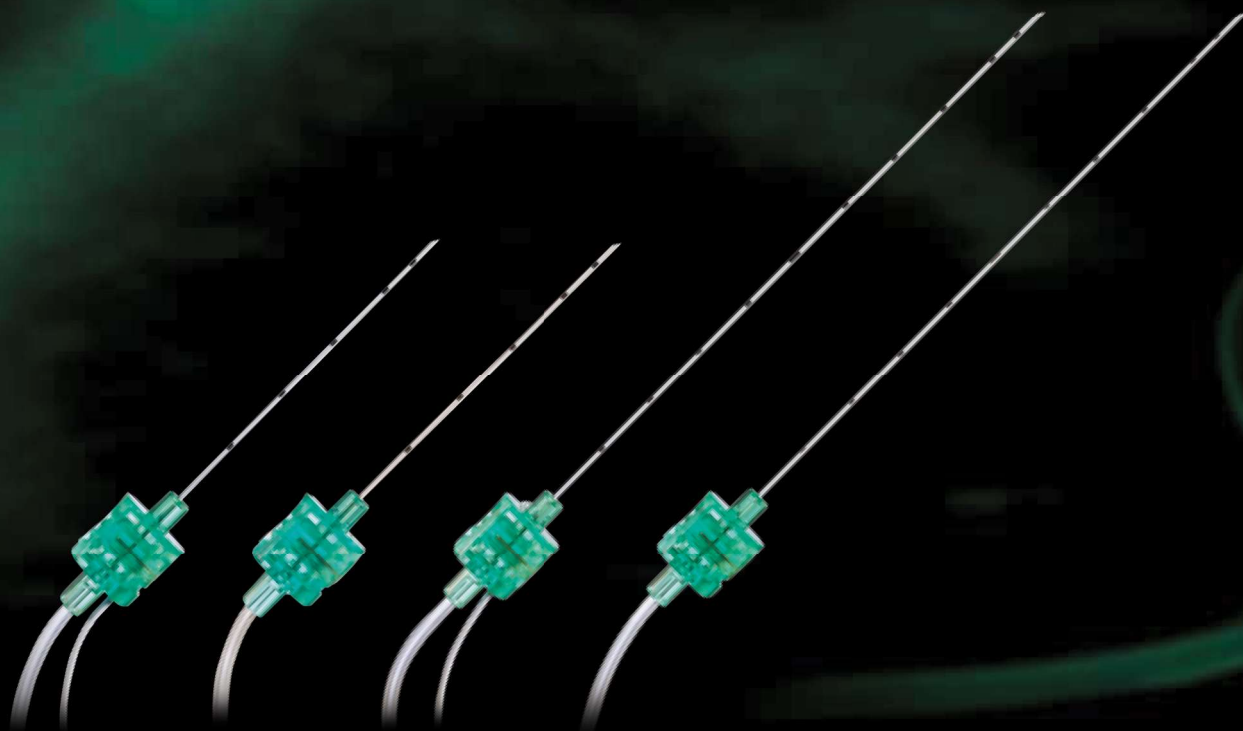
Regionalna Anestezja

Specyfikacja produktów

B. Braun dla blokad nerwów obwodowych

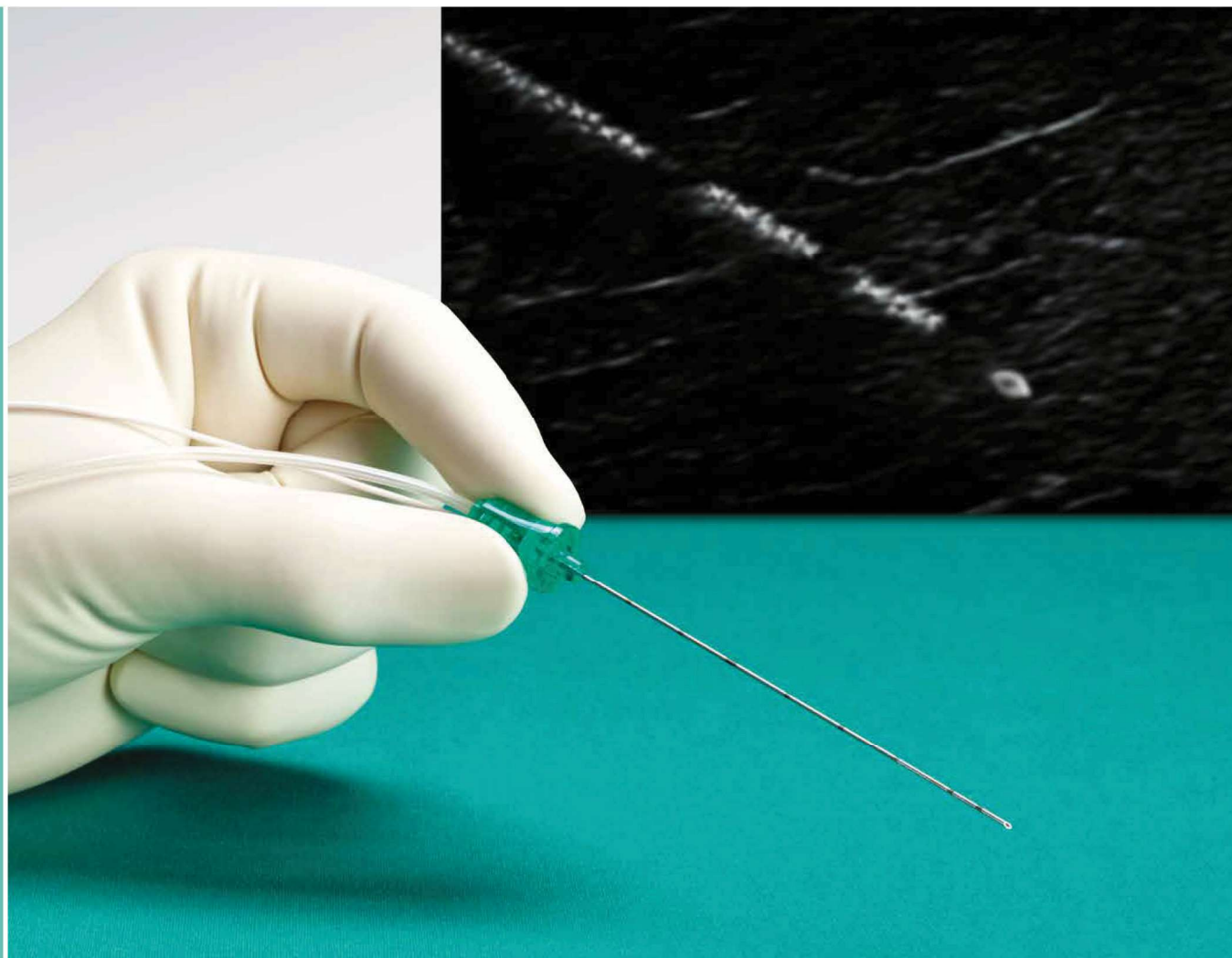
Stimuplex® Ultra	Ø (G) x długość (cal)	Ø (mm) x długość (mm)	Sztuk / opak.	Nr kat.
	Igły ze szlifem 30°			
	22 G x 1 ³ / ₈ "	0.70 x 35 mm	25	4894367U
	22 G x 2"	0.70 x 50 mm	25	4894502U
	22 G x 3 ¹ / ₈ "	0.70 x 80 mm	25	4894279U
	22 G x 4"	0.70 x 100 mm	25	4894260U
20 G x 6"	0.90 x 150 mm	25	4894278U	

Ultraplex®	Ø (G) x długość (cal)	Ø (mm) x długość (mm)	Sztuk / opak.	Nr kat.
	Igły ze szlifem 30°			
	22 G x 1 ³ / ₈ "	0.70 x 35 mm	25	4894001U
	22 G x 2"	0.70 x 50 mm	25	4894002U
	22 G x 3 ¹ / ₈ "	0.70 x 80 mm	25	4894003U
	20G x 4"	0.90 x 100 mm	25	4894004U
20 G x 6"	0.90 x 150 mm	25	4894005U	



Znakomita wizualizacja w USG: Ultraline 360


Stimuplex® Ultra 360® / Ultraplex® 360



Regionalna Anestezja

Specyfikacja produktu

Stimuplex® Ultra 360®

Stimuplex® Ultra 360®	Nr katalogowy	Rozmiar		Jed. handl. sztuk
		śr. (G) x dł. (cal)	śr. i dł. (mm)	
	4892503-01	22 G x 1 ³ / ₈ "	0.70 x 35	25
	4892505-01	22 G x 2"	0.70 x 50	
	4892508-01	22 G x 3 ¹ / ₈ "	0.70 x 80	
	4892510-01	20 G x 4"	0.90 x 100	
	4892515-01	20 G x 6"	0.90 x 150	

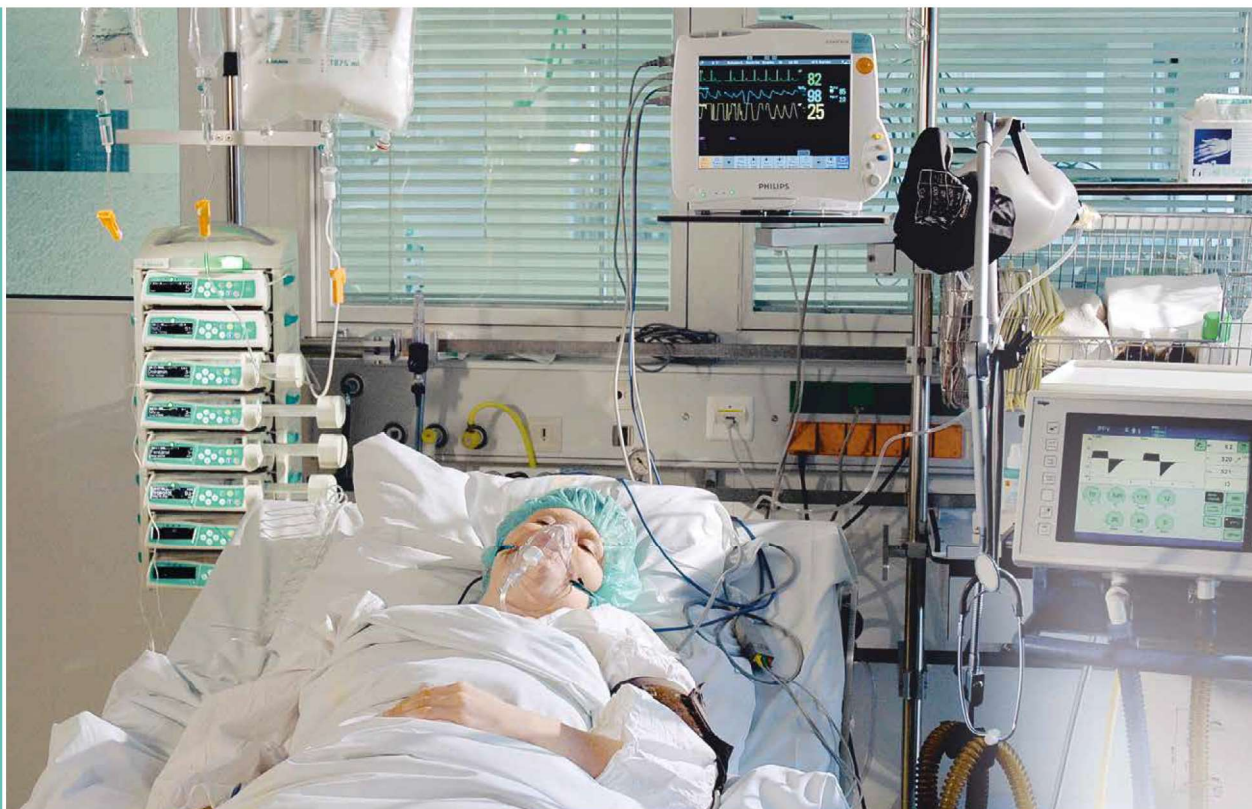
Stimuplex® Ultra 360®

- Do blokad nerwów obwodowych z użyciem stymulatora i pod kontrolą USG
- Kod bezpieczeństwa z wysokiej jakości wizualizacją wzoru „X”
- Dobrze znany szlif 30°
- Wysokiej jakości izolacja o małym współczynniku tarcia
- Dren infuzyjny 50 cm nie zawierający DEHP

Stimuplex® Ultra 360® posiada znakomite właściwości do przeprowadzenia blokady nerwów obwodowych za pomocą stymulatora i pod kontrolą USG. Dzięki doskonałej widoczności wzoru „X” na igle, łatwo jest ją wizualizować w USG. 30° szlif wraz z wysokiej jakości izolacją zapewniają łatwe wprowadzenie igły przez tkanki. Stimuplex® Ultra 360® jest dostępny w długościach 35–150 mm i średnicach G20 i G22



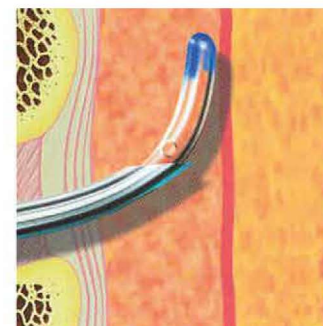
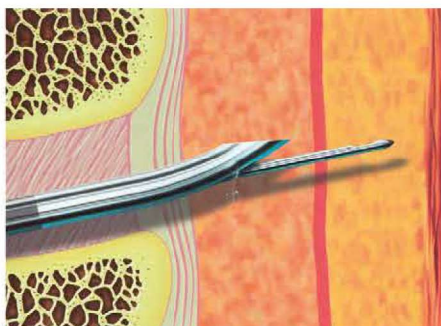
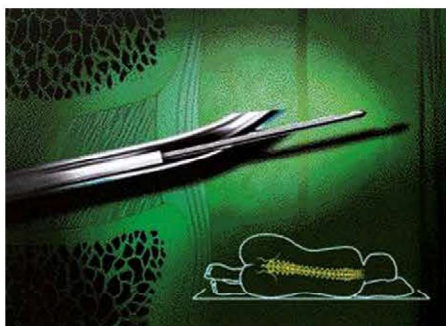
Specjalistyczne wyroby medyczne



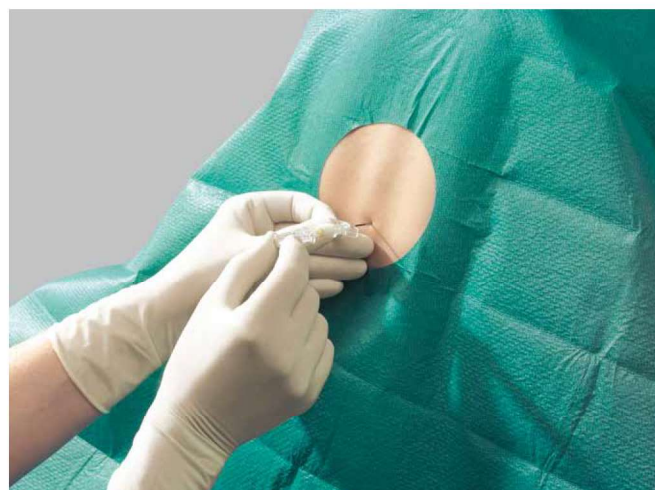
Katalog produktów medycznych cz.2

Regionalna anestezja

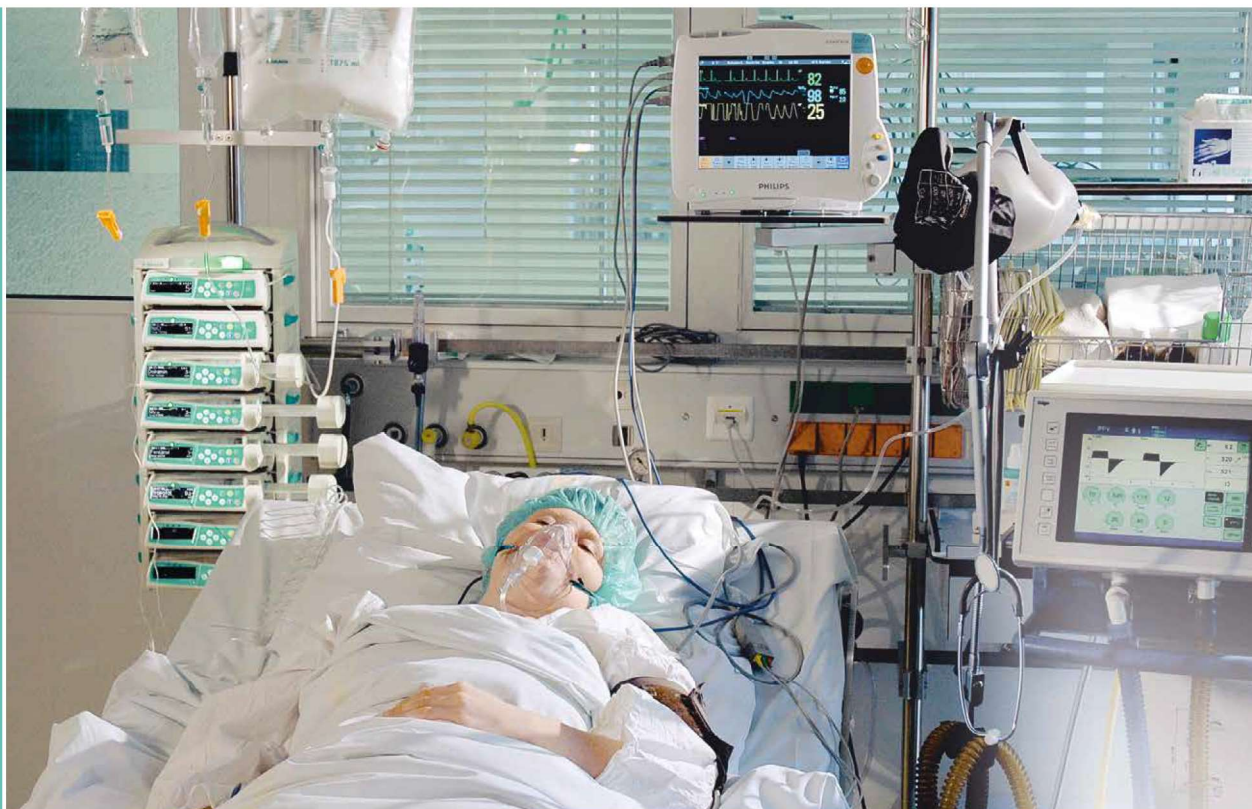
Espocan® – zestaw do połączonego znieczulenia podpajęczynówkowego i zewnątrzoponowego (CSE)



Nr katalogowy	Typ igły podpajęczynówkowej (rodzaj szlif)	Igła podpajęczynówkowa					Jedn. handlowa (szt)
		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"	10
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"	10
4556747	Spinocan® (Quincke)	szary	0,42	136,5	27	53/8"	



Specjalistyczne wyroby medyczne



Katalog produktów medycznych cz.2

Perifix® – zestawy z cewnikiem do ciągłych znieczuleń zewnątrzoponowych

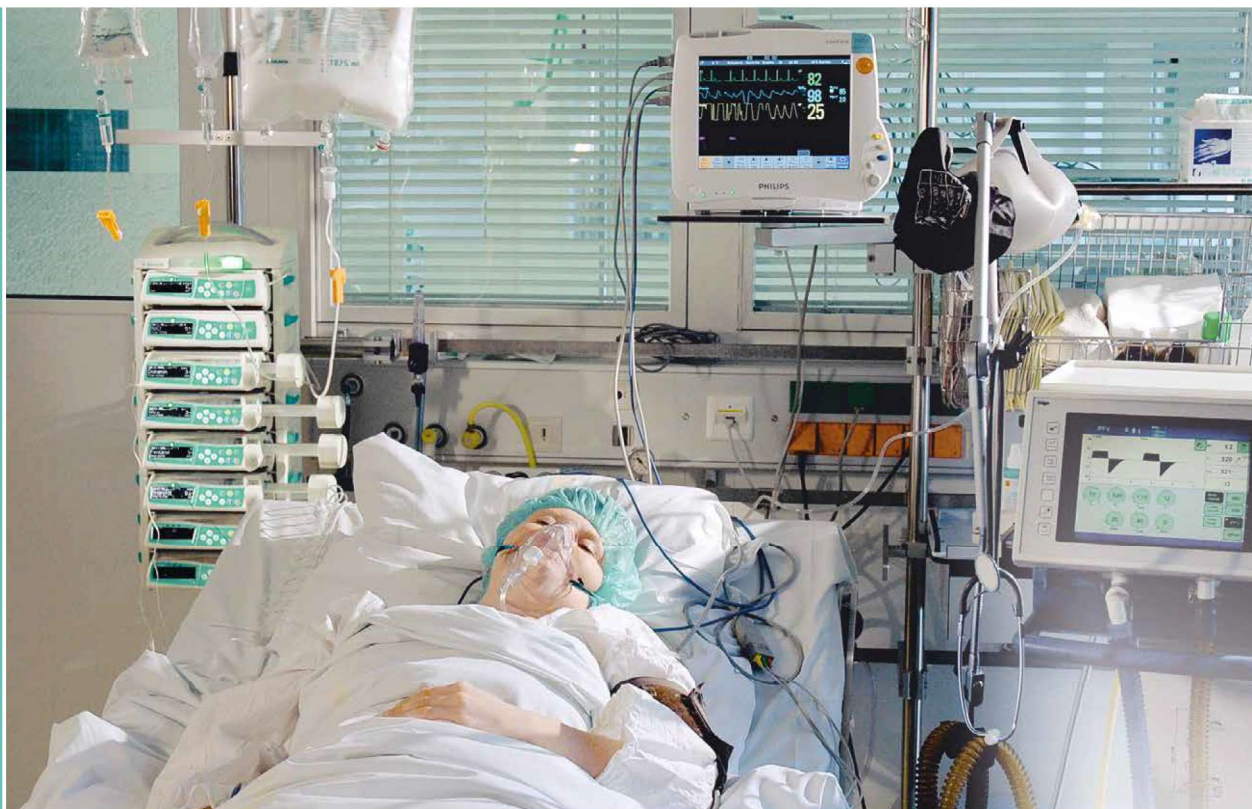


Perifix® zestaw bez filtra

Nr katalogowy zestawu	Kod	Perican®		Perifix cewnik + łącznik do cewnika				Perifix – filtr zewnątrzoponowy 0,2 µm	Perifix L. O. R. 10 ml, luer – strzykawką do metody spadku oporu	PIN PAD – system mocowania filtra Perifix	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. Miękka końcówka				
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

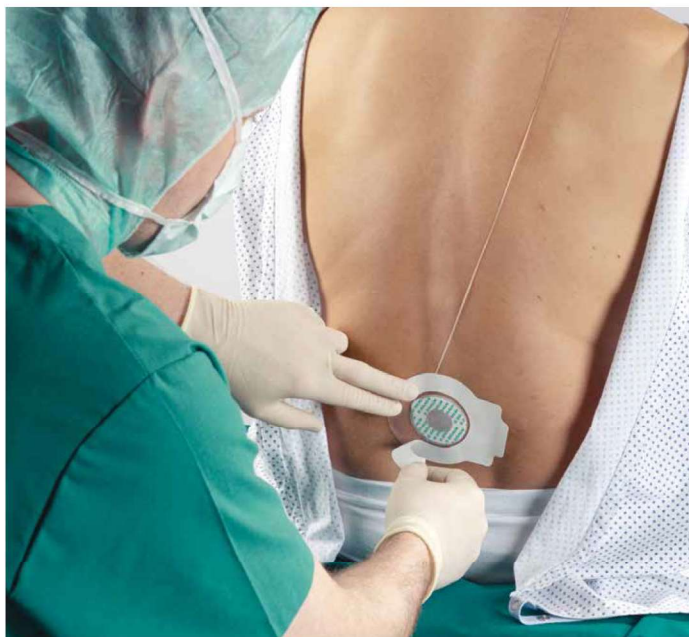
Specjalistyczne wyroby medyczne



Katalog produktów medycznych cz.2

Regionalna anestezja

Perifix® mocowanie cewnika stosowanego w regionalnej anestezji wraz opatrunkiem zabezpieczającym



- Perifix® element mocujący, łączy łatwość założenia z bezpieczeństwem utrzymania cewnika
- Wyeliminowana możliwość ruchu cewnika po umocowaniu go pierścieniem mocującym
- Kontrola miejsca wkłucia jest możliwa bez ryzyka zmiany położenia cewnika
- Możliwość wymiany opatrunku przy pozostawieniu elementu mocującego
- Całkowicie płaski i wygodny dla pacjenta system mocowania cewnika

Pełen zestaw mocujący cewnik



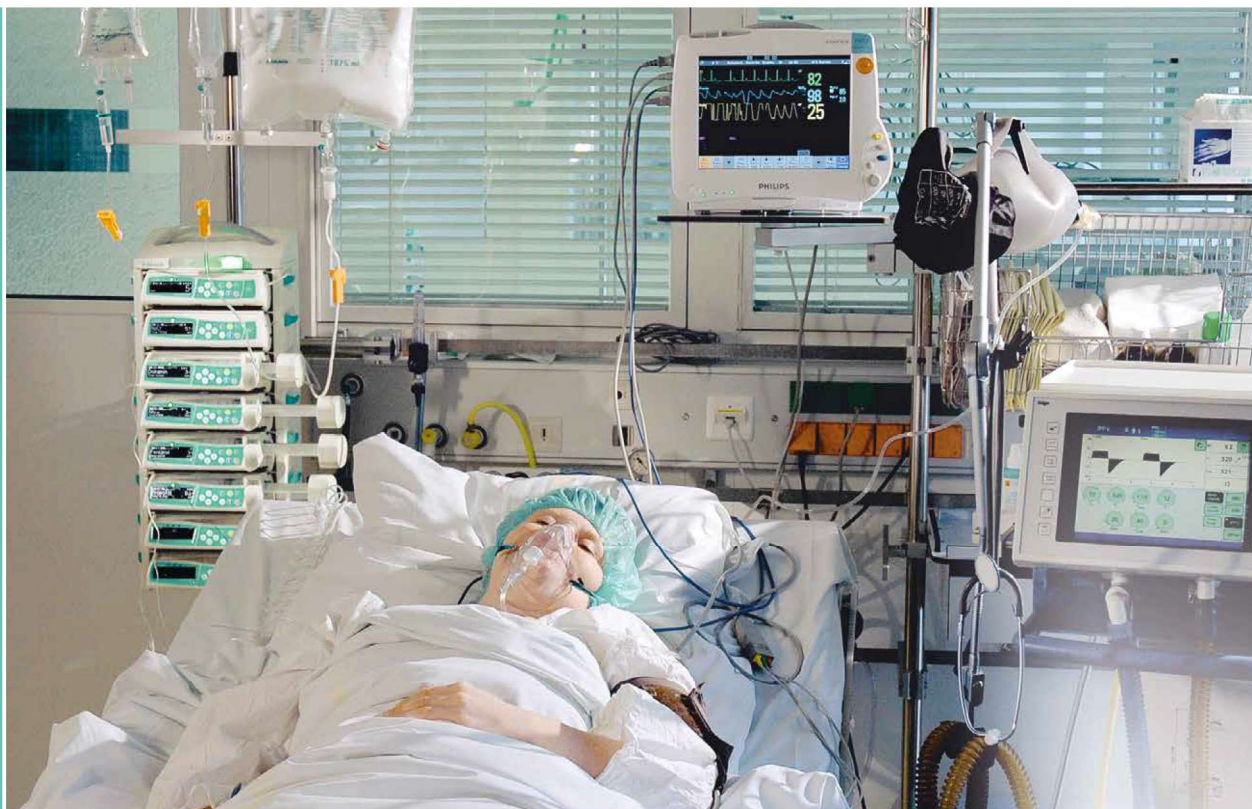
Płaski pierścień mocujący



Foliowy opatrunek ze środkową częścią pozbawioną kleju

Nr katalogowy	Produkt	Minimalne zamówienie (szt.)
4511200	Perifix® pełen zestaw mocujący cewnik	25
4511201	Perifix® foliowy opatrunek ze środkową częścią pozbawioną kleju	25

Specjalistyczne wyroby medyczne



Katalog produktów medycznych cz.2

Regionalna anestezja

Perifix® – pojedyncze elementy zestawów do znieczuleń zewnątrzoponowych



Perican®



Perifix® łącznik do cewnika



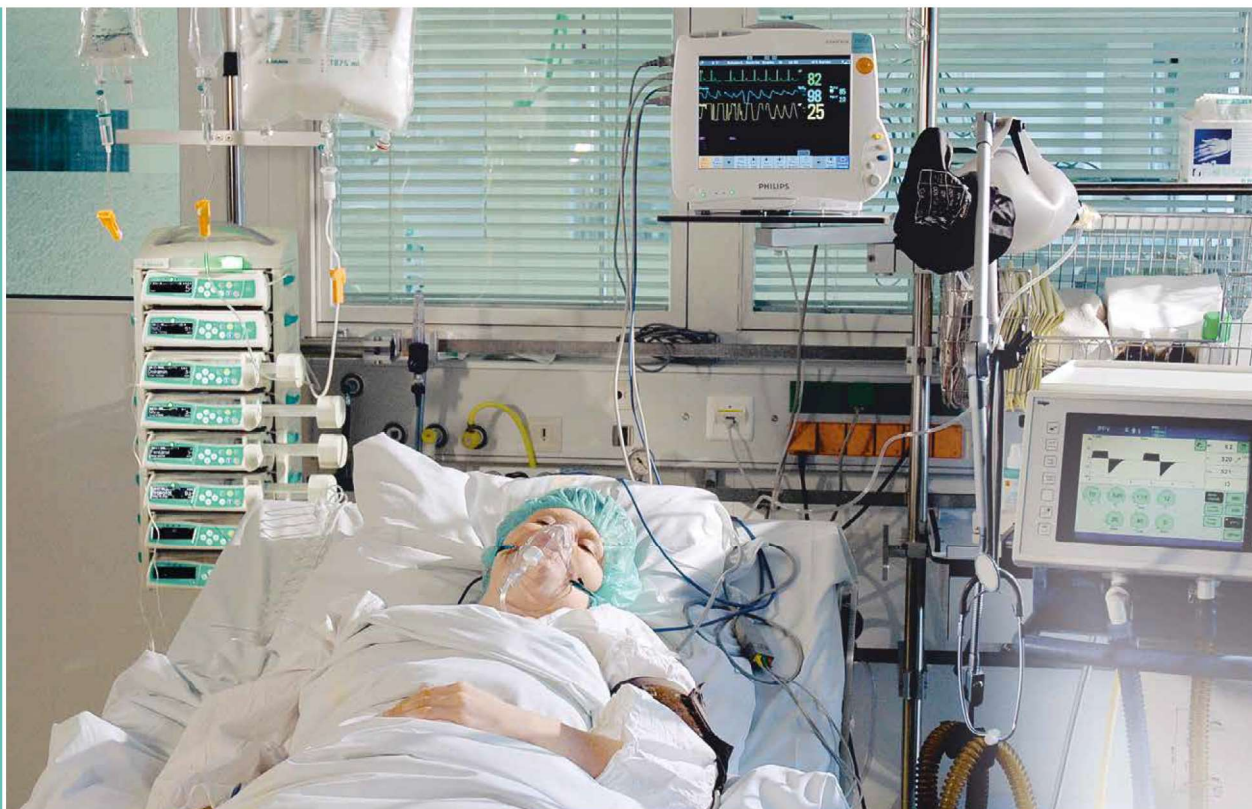
Perifix® filtr płaski z systemem mocowania
Perifix PinPad



Perifix® strzykawka do metody spadku oporu (LOR)

Nr katalogowy pojedynczych elementów	Perican®		Perifix cewnik + łącznik do cewnika				Perifix – filtr zewnątrzoponowy 0,2 µm	Perifix L. O. R. 10 ml, luer – strzykawka do metody spadku oporu	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. Miękką końcówka			
Perifix - elementy									
4513150			+						
4513258				+					
4513177					+				
4515048						+			
4637100								+	25
4512383	+								
4512782		+							
4515501							+		
4638107			Perifix L.O.R. 10 ml, luer lock - strzykawka do metody spadku oporu						
4513800			Perifix łącznik do cewnika ZO (20 / 24 G)						
4513801			Perifix łącznik do cewnika ZO (19 G)						50
4512588			Perican - igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy 17 G x 80 mm						
4512453			Perican - igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy 18 G x 120 mm						
4512200			Perican - igła zewnątrzoponowa ze szlifem Tuohy 18 G x 150 mm						25
4515510			PIN PAD - system mocowania filtra Perifix						

Specjalistyczne wyroby medyczne



Katalog produktów medycznych cz.2

Regionalna anestezja

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

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
4894367	A35	22	1 3/8"	0,7	35	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	D35	25	1 1/3"	0,50	35	25
4894111 N	D55	25	2 1/8"	0,50	55	25
4894120N	D40	23	1 1/2"	0,60	40	25
4894138N	D70	23	2 3/4"	0,60	70	25
4894146N	D50	22	2"	0,70	50	25
4894154N	D80	22	3 1/8"	0,70	80	25
4894162N	D120	22	4 3/4"	0,70	120	25
4894170N	D150	20	6"	0,90	150	25
Stimuplex D, igła ze szlifem 30°						
4894189N	D40	22	1 1/2"	0,70	40	25
4894197N	D50	22	2"	0,70	50	25
4894200N	D80	22	3 1/8"	0,70	80	25

ZNIECZULENIE REGIONALNE
Stymulacja Nerwów

Blokady nerwów obwodowych



Value Life

Igła stymulująca Pojedyncza iniekcja

Igła izolowana na całej długości. Jej ostrze zapewnia pełne przewodnictwo i łatwość wprowadzania.

Bezpieczna:
Szybka i pewna:
identyfikacja kierunku położenia igły dzięki umiejscowieniu czarnego kabla.

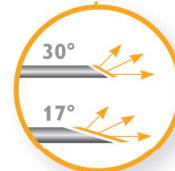
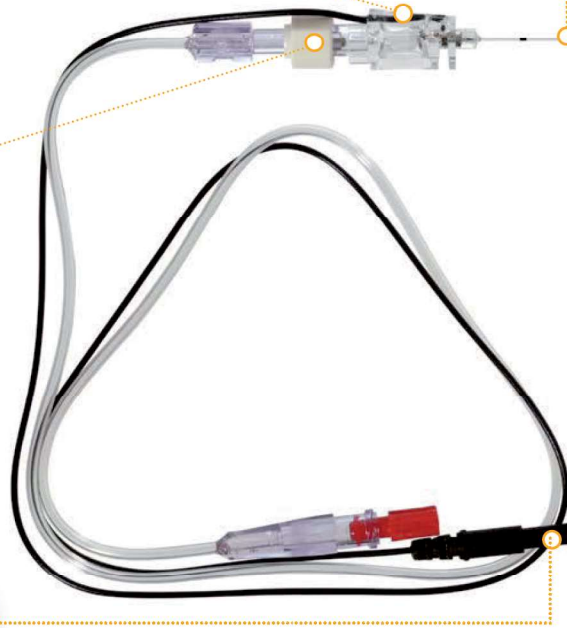


Praktyczna:
ergonomiczny kształt uchwytu
Przeźroczysty:
Pozwala na aspirację przed podaniem anestetyku dla zwiększenia bezpieczeństwa.

Bezpieczna:
Centymetrowe znakowanie
dookoła igły :
zapewniające precyzyjną identyfikację miejsca i głębokości wkłucia.



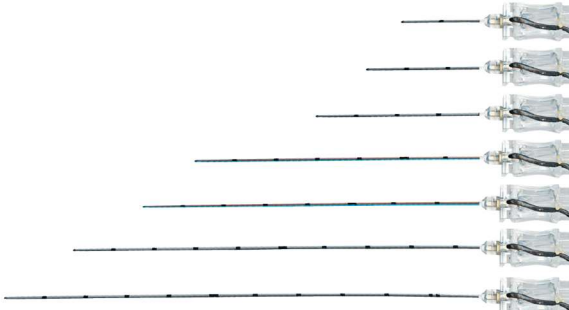
Wielofunkcyjna
Odłączalna
przedłużka:
umożliwia podłączenie strzykawki bezpośrednio do igły.



Możliwość wyboru
z 2 rodzajów ostrza
w zależności od preferencji
i potrzeb użytkownika
30° ścięcie ostrza igły ułatwia podgląd kolejnych warstw podskórnych. Wymaga to jednak większej siły niż przy penetracji warstw podskórnych przy użyciu igieł o szlifie 17°



Bezpieczeństwo sterylności
Długi (60cm) kabel podłączeniowy pozwala na pracę z dala od sterylnego obszaru pola operacyjnego



Długość	17° ścięcie	30° ścięcie	Rozmiar	Pakowane
	Kod	Kod		
25 mm	5194.25	5194.253	23	20 / box
35 mm	5194.35	5194.353	23	20 / box
50 mm	5194.50	5194.503	20 / 21	20 / box
85 mm	5194.85	5194.853	21	20 / box
100 mm	5194.10	5194.103	21	20 / box
120 mm	5194.12	5194.123	20	20 / box
150 mm	5194.15	5194.153	20	20 / box

VYSET®

Dostępne są również w zestawach ze sprzętem do ultrasonografii. Więcej informacji na stronie 13.



Zestawy do znieczuleń zewnątrzoponowych firmy Arrow Int. [JC-05400-E]

W skład zestawu wchodzi:

Igła – do nakłuć zewnątrzoponowych Touhy 17 Ga/9,84 cm ze znacznikiem długości na powierzchni;

Cewnik – zewnątrzoponowy 19 Ga, zbrojony z otworem w dystalnej części;

Strzykawka – niskooporowa 7 ml;

Filtr płaski

Zatrząsk ze skrzydełkami

ARROW[®]
INTERNATIONAL

USA

Arrow International Inc.
2400 Bemville Road
Reading, PA 19605
tel. +1 610 378 0131
tel. 1 800 5238446 (połączenie bezpłatne na terenie USA i Kanady)
faks. +1 610 4783199

faks. 1 800 343 2935 (bezpłatne składanie
zamówień z terenu USA i Kanady).

Firma Arrow International posiada

przedstawicielstwa na terenie Afryki, Czech, Francji, Grecji, Hiszpanii, Holandii, Japonii, Kanady, Meksyku, Niemiec, Słowacji i Hiszpanii.

Promed S.A.

01-520 Warszawa, ul. Krajewskiego 1b
Tel. (0-22) 839 99 01, Fax (0-22) 839 64 57



USA

Arrow International Inc.
2400 Bernville Road
Reading, PA 19605
tel. +1 610 378 0131
tel. 1 800 5238446 (połączenie bezpłatne na
terenie USA i Kanady)
faks. +1 610 4783199
faks. 1 800 343 2935 (bezpłatne składanie
zamówień z terenu USA i Kanady).

*Firma Arrow International posiada
przedstawicielstwa na terenie Afryki, Czech,
Francji, Grecji, Hiszpanii, Holandii, Japonii,
Kanady, Meksyku, Niemiec, Słowacji i Hiszpanii.*

Promed S.A.

01-520 Warszawa, ul. Krajewskiego 1b
Tel. (0-22) 839 99 01, Fax (0-22) 839 64 57

www.arrowintl.com

ZESTAW PORTEX™ MINIPACK 1 do znieczuleń zewnątrzoponowych z LockIt™ Plus

Zestaw Portex™ MiniPack 1 z LockIt™ Plus

zawiera wszystkie istotne dla wykonania zabiegu elementy w dopasowanych do siebie rozmiarach oraz zatrzaskowe mocowanie cewnika chroniące przed jego niekontrolowanym przemieszczeniem - przy jednoczesnym utrzymaniu jego drożności.

W skład zestawu wchodzi:

- **Igła Tuohy:** ze specjalnie ukształtowaną końcówką do delikatnego wprowadzenia, z precyzyjnie przyciętym na długość igły trokarem (mieszczącym się dokładnie wewnątrz igły), zapobiegającym uszkodzeniu tkanek, ze znacznikami głębokości wkłucia co 1 cm, kodowana kolorystycznie, z opcjonalnie zakładanymi skrzydełkami,
- **Strzykawka niskooporowa o pojemności 10 ml:** o starannie wygładzonym wnętrzu, dzięki czemu łatwo identyfikuje się wkłucie do przestrzeni zewnątrzoponowej, z wyraźnym oznakowaniem na obudowie, nadaje się do stosowania zarówno z powietrzem jak i roztworem soli fizjologicznej, ze standardową końcówką typu luer slip, wykonana z materiału nie zawierającego lateksu
- **Cewnik zewnątrzoponowy 90 cm z 3 otworami bocznymi:** wykonany z materiału o dużej przejrzystości, wytrzymałości i odporności na załamania, o gładko wykończonej końcówce, minimalizującej uraz w trakcie wprowadzania, z oznaczeniem końcówki dystalnej pomagającej w ustaleniu pełnego wyprowadzenia cewnika, o potwierdzonej w testach poprodukcyjnych przepustowości i stałości przepływu
- **Filtr zewnątrzoponowy:** 0,2µm płaski, wygodny dla pacjenta, posiada bezpieczne wyprowadzenia luer lock, obrotowe męskie i żeńskie zakończone koreczkiem, przezroczysty, umożliwiający podgląd filtracji i niskiego poziomu wypełnienia, do 96 godzin nieprzerwanej pracy
- **Łącznik EpiFuse™:** płaski zatrzaskowy z możliwością otworzenia, o konstrukcji pozwalającej na bezpieczne połączenie cewnika z urządzeniami do podawania leku, zapewniający zupełną szczelność przy zachowaniu pełnej przepustowości, minimalizujący ryzyko zablokowania cewnika, ze standardową końcówką typu luer lock
- **Prowadnik** ułatwiający wsunięcie cewnika do igły Tuohy
- **Naklejka** z nazwą cewnika, eliminująca pomyłkę przy podawaniu leku
- **Zatrzaskowy system mocowania cewnika** zewnątrzoponowego do skóry pacjenta LockIt™ Plus składający się z płaskiego zatrzaskowego mechanizmu blokującego cewnik jednocześnie niepowodującego zamknięcia jego światła oraz samoprzylepnej gąbkowej podkładki, dzięki zastosowaniu przezroczystego materiału umożliwia obserwację cewnika i miejsca wkłucia



Numer katalogowy	Rozmiar	Nazwa
100/391/126	16G/8cm	Zestaw MINIPACK 1 z LockIt™ Plus
100/391/128	18G/8cm	Zestaw MINIPACK 1 z LockIt™ Plus

AKME

02-826 Warszawa ul. Poloneza 89B tel.: 22 853-50-69, -70, -72 fax: 22 853-50-71

akme@akme.com.pl www.akme.com.pl

Ilość w opakowaniu: 10 sztuk pakowanych pojedynczo

ZATRZASKOWE MOCOWANIE cewnika zewnątrzoponowego LockIt™ Plus



Zatrzaskowy system mocowania cewnika zewnątrzoponowego do skóry pacjenta LOCKIT PLUS™ składa się z płaskiego zatrzaskowego mechanizmu blokującego cewnik jednocześnie niepowodującego zamknięcia jego światła oraz samoprzylepnej gąbkowej podkładki, dzięki zastosowaniu przezroczystego materiału umożliwia obserwację cewnika i miejsca wkłucia, w świetle badań klinicznych* i wieloletniej praktyki gwarantuje pewne, znacznie skuteczniejsze niż inne metody, zabezpieczenie przed niekontrolowanym przemieszczeniem się cewnika, a konstrukcja w formie zatrzasku pozwala na szybkie i łatwe zamocowanie. Niskoprofilowy o wysokości maksymalnej do 5 mm, dzięki czemu w znaczący sposób podnosi komfort pacjenta.

Numer katalogowy	Rozmiar	Nazwa
100/399/216	16G/17G	Mocowanie LockIt™ Plus
100/399/218	18G	Mocowanie LockIt™ Plus

Nie zawiera lateksu, jednorazowego użytku, sterylnie pakowany. Ilość w opakowaniu: 50 sztuk pakowanych pojedynczo

* „Anaesthesia”, 2001, 56, strony 856-870. „Wpływ zastosowania mocowania Lockit na przemieszczanie się cewnika zewnątrzoponowego: próba kontrolowana”.

Przebadano skuteczność mocowania cewnika zewnątrzoponowego Lockit, w zakresie zabezpieczenia przed przemieszczaniem się cewnika u pacjentów po poważnych zabiegach chirurgicznych poddanych analgezji pooperacyjnej. Pacjentów losowo podzielono na 2 grupy, w jednej zastosowano standardowy opatrunek w drugiej uchwyt Lockit.

Przemieszczanie cewnika w stosunku do pozycji przy wprowadzaniu nie odnotowano tylko u 28% w grupie ze standardowym mocowaniem w porównaniu z aż 88% pacjentów w grupie z mocowaniem Lockit.

Wysunięcie na zewnątrz o ponad 2cm wystąpiło w 26% przypadkach w grupie standardowej w porównaniu z 6% w grupie z Lockit.

Wsunięcie cewnika do wewnątrz o ponad 1cm wystąpiło w 17% przypadków w grupie ze standardowym opatrunkiem podczas gdy nie wystąpiło u żadnego pacjenta w grupie z mocowaniem Lockit. Przemieszczenia cewnika oceniono jako przyczynę nieskutecznej analgezji w 15% przypadkach w standardowej grupie i tylko 4% w grupie z Lockit. **Wniosek: mocowanie Lockit znacząco redukuje przemieszczanie się cewnika w bezpieczny i nieinwazyjny sposób.**

AKME

02-826 Warszawa ul. Poloneza 89B tel.: 22 853-50-69, -70, -72 fax: 22 853-50-71

akme@akme.com.pl www.akme.com.pl

Żarówka 3,5 V



- Żarówka ksenonowa 3,5 V do laryngoskopów.
- Kompatybilna ze wszystkimi rękojeściami światłowodowymi firmy Riester.
- Numer katalogowy – 11429

ANESTEZJOLOGIA I INTENSYWNA TERAPIA



VBM Medizintechnik

SILIKONOWE WORKI RESUSCYTACYJNE- ZESTAWY

dostarczane w przezroczystym pudełku

Dorosły

- Worek Resuscytacyjny 2000 ml
- Maski z mankietem pow. # 5
- Worek Rezerwy 2600 ml
- Dren O₂ - 200 cm

REF 82-10-190

Dziecko

- Worek Resuscytacyjny 500 ml
- Maski z mankietem pow # 3
- Worek Rezerwy 1800 ml
- Dren O₂ - 200 cm

REF 82-10-290

Niemowlę

- Worek Resuscytacyjny 250ml
- Maski pediatr., okrągła # 1
- Worek Rezerwy 600 ml
- Dren O₂ - 200 cm

REF 80-10-390



SILIKONOWE WORKI RESUSCYTACYJNE- WALIZKI

Do szybkiego użycia w sytuacjach ratunkowych. Walizka zawiera: resuscytator oraz maski i rurki Guedel. Idealna do szpitali, dla paramedyków, gabinetów dentystycznych, zakładów przemysłowych, itp.

Dorosły

- Worek Resuscytacyjny 2000 ml
- Maski z mankietem pow. # 3, 4, 5
- Rurki Guedel # 3, 4, 5

REF 30-92-100

Dziecko

- Worek Resuscytacyjny 500 ml
- Maski pediatr., okrągła # 1
- Maski z mankietem pow. # 2, 3
- Rurki Guedel # 0, 1, 2

REF 30-92-200

Niemowlę

- Worek Resuscytacyjny 250 ml
- Maski pediatr., okrągła # 0, 1
- Maski z mankietem pow. # 2
- Rurki Guedel # 00, 0, 1

REF 30-92-300



Uchwyt ścienny
do walizki

REF 30-91-001





1000001





MD Wyrób medyczny przeznaczony do zastosowania przez wykwalifikowany personel medyczny.

Laryngoskopy

Lista produktów:

Zestaw	Typ oświetlenia	Dostępne łyżki
Zestaw <u>ri-integral</u> (rękojeść akumulatorowa lub bateryjna)	Światłowód wbudowany na stałe, żarówka ksenonowa (XL) lub dioda LED	MacIntosh / Miller, z łyżkami Nr 2,3, 4
		MacIntosh / Miller, dla dzieci z łyżkami Nr 0, 1, 2
Zestaw <u>ri-modul</u> (rękojeść akumulatorowa lub bateryjna)	Światłowód wymienny, żarówka ksenonowa (XL) lub dioda LED	MacIntosh / Miller, z łyżkami Nr 2,3, 4
		MacIntosh / Miller, dla dzieci z łyżkami Nr 0, 1, 2
Zestaw <u>ri-standard</u> (rękojeść akumulatorowa lub bateryjna)	Oświetlenie standardowe	MacIntosh / Miller, z łyżkami Nr 2,3, 4
		MacIntosh / Miller, dla dzieci z łyżkami Nr 0, 1, 2

Szeroka gama trwałych modeli laryngoskopów z różnego rodzaju światłem i rodzajem zasilania. Począwszy od światła standardowego po LED-owe, przekazywane światłowodami.

Laryngoskopy firmy Riester® to przede wszystkim:

- Najwyższa jakość wykonania, dzięki dbałości o szczegóły i zastosowaniu najwyższej jakości materiałów,
- szeroka gama rodzajów oświetlenia – oświetlenie standardowe, ksenonowe lub LED-owe,
- możliwość wyboru źródła zasilania pomiędzy bateriami (AA lub C) lub akumulatorami (AA lub C)

- radełkowana powierzchnia rękojeści, zapewniająca higienę oraz wygodę w użyciu, szeroki wybór łyżek – łyżki Millera lub Macintosa, w rozmiarach od 0 do 5, wykonane z metalu lub jednorazowe z tworzywa sztucznego,
- pełna konfigurowalność – dostępne w gotowych zestawach lub dobierane do indywidualnych potrzeb.

Poniżej proponujemy Państwu szeroką gamę gotowych zestawów laryngoskopowych. Każdy zestaw składa się z rękojeści, trzech łyżek, opcjonalnej ładowarki oraz futerału.

Zestawy zawierają baterie lub akumulatorki (w zależności od rodzaju rękojeści).

Ri-integral – ze światłowodem wbudowanym na stałe Ri-modul – z wymiennym światłowodem

Zestawy do intubacji oparte na laryngoskopach światłowodowych.

Źródło światła (**żarówka ksenonowa lub dioda LED**) jest umieszczone **w rękojeści zasilającej**, a strumień światła jest prowadzony za pomocą **światłowodu**.

Takie rozwiązanie znacząco przedłuża żywotność żarówki gdyż nie podlega ona sterylizacji wraz z łyżką.

- Dostępne z żarówkami ksenonowymi (2,5 lub 3,5 V) lub diodami LED (2,5 lub 3,5 V),
- możliwy wybór źródła zasilania – bateryjne lub akumulatorowe, typu AA lub C (zestawy z łyżkami dla dzieci – tylko typ AA),
- do zestawów z rękojeścią akumulatorową dołączona jest ładowarka ri-charger[®], (<https://www.riester.pl/ladowarka-ri-charger.html>),
- szeroka gama łyżek do wyboru:
 - łyżki typu Miller – w rozmiarach 2 – 4 dla dorosłych oraz 0 – 2 dla dzieci,
 - łyżki typu Macintosh – w rozmiarach 2 – 4 dla dorosłych oraz 0 – 2 dla dzieci,
- zestawy ri-integral[®] – posiadają światłowód wbudowany na stałe,
- zestawy ri-modul[®] – posiadają wymienny światłowód – takie rozwiązanie może znacząco zmniejszyć koszty eksploatacyjne związane z ewentualnym uszkodzeniem światłowodu,
- zestawy dostarczane są w specjalnie zaprojektowanym futerałach.

Dostępne zestawy do intubacji:

Laryngoskop ri-integral® – ze światłowodem wbudowanym na stałe	
Zestaw z łyżkami Macintosh nr 2,3,4	Zestaw z łyżkami Miller nr 2,3,4
8040 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ C	8060 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ C
8041 – LED 2.5 V Rekojeść bateryjna, typ C	8061 – LED 2.5 V Rekojeść bateryjna, typ C
8120 – XL 3.5 V/230 V Rękojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka	8125 – XL 3.5 V/230 V Rekojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka
8122 – LED 3.5 V/230 V Rękojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka	8127 – LED 3.5 V/230 V Rekojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka
Zestaw z łyżkami dla dzieci Macintosh nr 0,1,2	Zestaw z łyżkami dla dzieci Miller nr 0,1,2
8050 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA	8070 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA
8053 – LED 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA	8073 – LED 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA
8130 – XL 3.5 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka	8135 – XL 3.5 V /230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka
8132 – LED 3.5 V /230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka	8137 – LED 3.5 V/230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka

Laryngoskop ri-modul® – z wymiennym światłowodem	
Zestaw z łyżkami Macintosh nr 2,3,4	Zestaw z łyżkami Miller nr 2,3,4
8080 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ C	8100 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ C
8081 – LED 2.5 V Rekojeść bateryjna, typ C	8101 – LED 2.5 V Rekojeść bateryjna, typ C
8140 – XL 3.5 V/230 V Rekojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka	8145 – XL 3.5 V/230 V Rekojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka
8142 – LED 3.5 V/230 V Rekojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka	8147 – LED 3.5 V/230 V Rękojeść typ C, akumulator Li-Ion + ładowarka
Zestaw z łyżkami dla dzieci Macintosh nr 0,1,2	Zestaw z łyżkami dla dzieci Miller nr 0,1,2
8090 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA	8110 – XL 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA
8093 – LED 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA	8102 – LED 2.5 V Rękojeść bateryjna, typ AA
8150 – XL 3.5 V /230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka	8155 – XL 3.5 V/230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka
8152 – LED 3.5 V/230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka	8157 – LED 3.5 V/230 V Rękojeść typ AA, akumulator Li-Ion + ładowarka

Ri-standard – oświetlenie standardowe

Wysoka jakość laryngoskopów ze światłem standardowym w połączeniu z niską ceną oraz małymi kosztami eksploatacji. Doskonałe wykonanie gwarantuje proste i niezawodne użycie każdego dnia.

- Z żarówkami standardowymi 2,7 V dla odpowiedniego oświetlenia pola zabiegowego,
- szybka wymiana żarówki z przodu łyżki,
- łyżki ze stali nierdzewnej z powierzchnią łatwą do czyszczenia,
- innowacyjny kształt do prostej intubacji oraz poprawienia widoczności,
- wybór źródeł zasilania – rękojeść bateryjna typ AA, rękojeść typ C do ładowania w ładowarce ri-charger® lub na baterie,
- możliwe złożenie zestawu na indywidualne potrzeby. Zestawy dostarczane są w specjalnie zaprojektowanych futerałach.

Laryngoskop ri-standard® z oświetleniem standardowym 2,7 V	
Zestaw z łyżkami Macintosh nr 2,3,4	Zestaw z łyżkami Miller nr 2,3,4
7040 - 2.7 V Rękojeść bateryjna, typ C	7060 - 2.7 V Rękojeść bateryjna, typ C
Zestaw z łyżkami dla dzieci Macintosh nr 0,1,2	Zestaw z łyżkami dla dzieci Miller nr 0,1,2
7050 - 2.7 V Rękojeść bateryjna, typ AA	7070 - 2.7 V Rękojeść bateryjna, typ AA

Łyżki do trudnych intubacji



Łyżki do trudnych intubacji

Łyżki ri-integral FLEX Macintosh to nowoczesne rozwiązanie - posiadają ruchomą część odchylaną za pomocą dźwigni. Ma to duże znaczenie w przypadku konieczności przeprowadzenia intubacji w trudnych warunkach.

- Ruchoma łyżka ze zintegrowanym światłowodem,
- zaginana końcówka,
- bardzo dobre oświetlenie, dzięki dużej ilości włókien światłowodowych - szczególnie w połączeniu ze światłem ksenonowym i LED,
- nowy kształt łyżki ułatwia intubację: dobra widoczność krtani oraz strun głosowych, zredukowany nacisk w obszarze gardła, zminimalizowane ryzyko zranienia pacjenta,
- dostępne w rozmiarze 3 lub 4.

Łyżki wykonane są z wysokiej jakości stali nierdzewnej, nadają się do sterylizacji i dezynfekcji.

Nr katalogowy
Łyżki do trudnej intubacji - ri integral FLEX
12250 - nr 3
12251 - nr 4

Rękojeści do laryngoskopów



Rękojeści do laryngoskopów firmy Riester charakteryzują się doskonałym wykończeniem oraz oferują wysoką trwałość.

Trwałe rękojeści są podstawą każdego rzetelnego badania, ergonomiczna radełkowana powierzchnia zapewni wysoki komfort pracy.

- Solidne rękojeści wykonane z chromowanego metalu,
- radełkowana powierzchnia, zapewniająca higienę oraz wygodę w użyciu,
- praktyczne, standardowe dla każdej łyżki mocowanie,
- solidny metalowy wtyk, zapewniający niezawodne połączenie światła,
- prosta wymiana baterii u podstawy rękojeści,
- szeroki wybór zasilania: bateryjne, akumulatorowe,
- wszystkie rękojeści firmy Riester mogą być sterylizowane.

Rękojeści do laryngoskopów światłowodowych	
Nr katalogowy	
Rękojeści akumulatorowe	
12300 - XL 2,5 V (NiMH), Typ C, śr. 28 mm.	
12301 - XL 3,5 V (Li-ion), Typ C, śr. 28 mm.	
12302 - XL 2,5 V (NiMH), Typ AA, śr. 19 mm.	
12318 - XL 3,5 V (Li-ion), Typ AA, śr. 19 mm.	
12314 - LED 3,5 V (Li-ion), Typ C, śr. 28 mm.	
12316 - LED 3,5 V (Li-ion), Typ AA, śr. 19 mm.	
Rękojeści bateryjne	
12305 - XL 2,5 V (NiMH), Typ C, śr. 28 mm	
12306 - XL 2,5 V (NiMH), Typ AA, śr. 19 mm	
12309 - XL 2,5 V (NiMH), Rękojeść krótka Typ AA, śr. 32 mm	
12311 - LED 2,5 V (NiMH), Typ C, śr. 28 mm	
12312 - LED 2,5 V (NiMH), Typ AA, śr. 19 mm	
12317 - LED 2,5 V (NiMH), Rękojeść krótka, Typ AA, śr. 32 mm	
Rękojeści z oświetleniem standardowym	
Rękojeści akumulatorowe	
12303 - 2,5 V (NiMH), Typ C, śr. 28 mm.	
12304 - 3,5 V (Li-ion), Typ AA, śr. 19 mm.	
Rękojeści bateryjne	
12307 - 2,5 V (NiMH), Typ C, śr. 28 mm.	
12308 - 2,5 V (NiMH), Typ AA, śr. 19 mm.	
12310 - 2,5 V (NiMH), Rękojeść krótka Typ AA, śr. 32 mm.	

Akumulatorki ri-accu L

Akumulatorki ri-accu L do instrumentów wyposażonych w rękojeść sieciową i baterijną przystosowaną do zasilania.

10690 DO REKOJEŚCI BATERYJNEJ AA

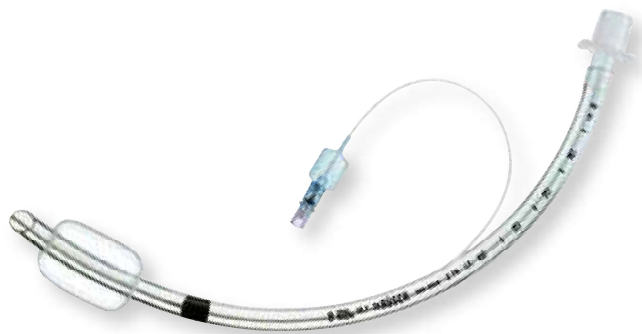
10691 DO REKOJEŚCI BATERYJNEJ TYP C

10692 DO REKOJEŚCI SIECIOWEJ

10705 ŁADOWARKA DWUSTANOWISKOWA DO RĘKOJEŚCI BAT. C, AA

Etui na 5 łyżek rękojeść	i	11389		
Futerał z tworzywa z wyprofilowanym wnętrzem		mc intosh, mc intosh baby ri-integral, ri-model, ri-standard®		
		11391	czarny	
		miller, ri-integral, ri-modul, ri-standard		
		11387		
		miller baby, ri-intergral, ri-modul, ri-standard		
	11388			

Rurka intubacyjna Super SafetyClear



Przezroczysta rurka intubacyjna

Wykonana z PCV, z
wysokoobjętościowym,
niskociśnieniowym mankietem

Ustno-nosowa

Rozmiary: Śred. wew. 2,5-10,0 mm

Częściowo osadzony łącznik, zawór do strzykawek Luer i Luer-lock, wklęsła, gładka, zaokrąglona końcówka, linia rtg na całej długości, czarny znacznik ułatwiający prawidłowe umieszczenia w tchawicy, niebieski balon kontrolny, skalowana

- Produkt nie jest wykonany z naturalnej gumy lateksowej
- Sterylna
- Do jednorazowego użytku



112482
1 otwór Murphy



Rurka intubacyjna Super SafetyClear

RÜSCH

NR KAT.	ROZMIAR / ŚRED. WEW.	ŚRED. ZEW.	MANKIET Ø	DŁUGOŚĆ*	ILOŚĆ
112480 Magill	2,5 mm	4,0 mm	8,0 mm	160 mm	10
	3,0 mm	5,0 mm	8,0 mm	170 mm	
	3,5 mm	5,3 mm	8,0 mm	190 mm	
	4,0 mm	6,0 mm	10,5 mm	220 mm	
	4,5 mm	6,3 mm	10,5 mm	230 mm	
112482 1 otwór Murphy	5,0 mm	6,7 mm	13,0 mm	250 mm	
	5,5 mm	7,3 mm	16,5 mm	280 mm	
	6,0 mm	8,0 mm	18,5 mm	290 mm	
	6,5 mm	8,7 mm	20,5 mm	300 mm	
	7,0 mm	9,3 mm	24,0 mm	320 mm	
	7,5 mm	10,0 mm	26,0 mm	330 mm	
	8,0 mm	10,7 mm	26,0 mm	340 mm	
	8,5 mm	11,3 mm	28,0 mm	345 mm	
	9,0 mm	12,0 mm	28,0 mm	350 mm	
	9,5 mm	12,7 mm	29,0 mm	350 mm	
10,0 mm	13,3 mm	29,0 mm	350 mm		

* Długość bez łącznika

RüschFlex

Zbrojona, wstępnie wyprofilowana rurka intubacyjna

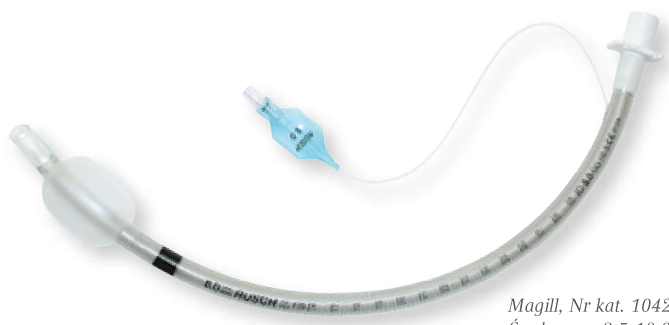
Zagięta, wykonana z PCV, z wysokoobjętościowym, niskociśnieniowym mankietem

Ustno-nosowa

Rozmiary: Śred. wew. 3,5-10,0 mm

Trwale połączony z rurką, biały łącznik; niebieski balon kontrolny, zawór do strzykawek Luer- i Luer-lock, widoczna w RTG, skalowana, dostępna także w zestawie z prowadnicą FlexiSlip (można zamawiać oddzielnie Nr kat. 503700, szczegółowe informacje - zobacz str. 38)

- Wyrobu nie wykonano z naturalnej gumy lateksowej
- Sterylna
- Do jednorazowego użytku



Magill, Nr kat. 104201 Rozmiar: Śred. wew. 3,5-10,0 mm



Magill, z FlexiSlip, Nr kat. 104203 Rozmiar: Śred. wew. 5,0-9,0 mm



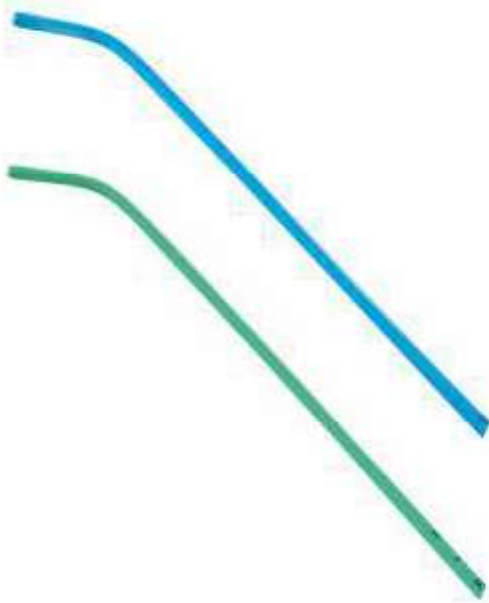
RüschFlex

RÜSCH

NR KAT.	ROZMIAR / ŚRED. WEW.	ŚRED. ZEWA.	MAGILL DŁUGOŚĆ* 104201/104203	MURPHY DŁUGOŚĆ* 104202/104204	ILOŚĆ
104201 Magill Rozmiary: Śred. wew. 3,5-10,0 mm	3,5 mm	5,8 mm	228 mm	229 mm	5
	4,0 mm	6,3 mm	235 mm	237 mm	
	4,5 mm	6,8 mm	256 mm	259 mm	
104203 Magill z FlexiSlip Rozmiary: Śred. wew. 5,0-9,0 mm	5,0 mm	7,3 mm	319 mm	321 mm	
	5,5 mm	7,8 mm	319 mm	322 mm	
	6,0 mm	8,4 mm	326 mm	329 mm	
	6,5 mm	9,0 mm	330 mm	334 mm	
	7,0 mm	9,6 mm	349 mm	352 mm	
104202 1 otwór Murphy Rozmiary: Śred. wew. 3,5-10,0 mm	7,5 mm	10,2 mm	353 mm	356 mm	
	8,0 mm	10,8 mm	360 mm	364 mm	
	8,5 mm	11,3 mm	384 mm	388 mm	
104204 Murphy z FlexiSlip Rozmiary: Śred. wew. 5,0-9,0 mm	9,0 mm	11,9 mm	393 mm	398 mm	
	9,5 mm	12,4 mm	394 mm	399 mm	
	10,0 mm	12,9 mm	395 mm	399 mm	

* Długość bez łącznika

Prowadnica do trudnych intubacji



- materiał o właściwościach poślizgowych
- elastyczna typu Bougie wzmocniona na całej długości
- skalowana co 1 cm
- zagięty koniec ułatwiający wprowadzanie
- dostępna jednorazowa w kolorze zielonym lub wielorazowa w kolorze niebieskim
- w sztywnym futerale
- bez lateksu, bez ftalanów
- jałowa

rozmiar O.D. [mm]	długość [mm]	nr katalogowy	
		jednorazowa	wielorazowa
3,3	600	09-3617	09-3627
3,3	700	09-3717	09-3727
3,3	800	09-3817	09-3827
3,3	1000	09-3117	09-3127
5,0	600	09-5617	09-5627
5,0	700	09-5717	09-5727
5,0	800	09-5817	09-5827
5,0	1000	09-5117	09-5127



Prowadnica do trudnych intubacji dla niemowląt



- materiał o właściwościach poślizgowych
- elastyczna
- miękki koniec
- znaczniki głębokości wprowadzania
- zastosowanie do rurek w rozmiarach 2,0; 2,5; 3,0
- w sztywnym futerale
- bez lateksu, bez ftalanów
- jałowa, jednorazowego użytku

rozmiar O.D. [mm]	długość [mm]	nr katalogowy
1,6	600	09-1610
2,0	600	09-2010



**PROWADNICE DO TRUDNYCH INTUBACJI
PROWADNICE DO WYMIANY RUREK INTUBACYJNYCH
INSTRUKCJA STOSOWANIA**

Instrukcja dotyczy następujących wyrobów:

09-3617, 09-3627, 09-3610, 09-3620, 09-3717, 09-3727, 09-3817, 09-3827, 09-3810, 09-3820, 09-3117, 09-3127, 09-3110, 09-3120, 09-5617, 09-5627, 09-5610, 09-5620, 09-5717, 09-5727, 09-5817, 09-5827, 09-5810, 09-5820, 09-5117, 09-5127, 09-5110, 09-5120, 09-1610, 09-2010, 09-3657, 09-3757, 09-3857, 09-3157, 09-4657, 09-4757, 09-4857, 09-4157, 09-5657, 09-5757, 09-5857, 09-5157, 09-3650, 09-3850, 09-3150, 09-5850, 09-5150.

Piktogramy

	nr katalogowy		wytwórca		nie zawiera ftalanów (w tym DEHP)
	nr serii		sterylizowane tlenkiem etylenu		nie używać, gdy opakowanie jest uszkodzone
	data produkcji		bez lateksu		nie resterylizować *
	data ważności		przed użyciem zapoznaj się z instrukcją		przechowywać w suchym miejscu
	produkt zgodny z wymogami Unii Europejskiej / Numer jednostki notyfikowanej biorącej udział w ocenie zgodności wyrobu.		uwaga, zapoznaj się ze środkami ostrożności i ostrzeżeniami w instrukcji		chronić przed słońcem
			produkt jednorazowego użytku *		przechowywać w temperaturze 5-40 °C

*) nie dotyczy prowadnic wielorazowych

Asortyment

1,6 mm dla rurek intubacyjnych 2,0 - 3,0, 2,0 mm dla rurek intubacyjnych 2,5 - 4,0
3,3 mm dla rurek intubacyjnych 4,0 - 5,5, 5,0 mm dla rurek intubacyjnych 6,0 - 10,0
Długość: 600mm, 700mm, 800 mm i 1000mm
Mogą być ponownie używane po umyciu, zdezynfekowaniu, oraz sterylizacji maksymalnie 4 razy (dotyczy tylko prowadnic wielorazowych)
W jednej z wersji prowadnice posiadają miękki koniec dystalny

Wskazania

Trudna intubacja. Wymiana rurek intubacyjnych.

Przeciwwskazania

Intubacja przez nos, zmiany w tchawicy.

Instrukcja użycia

Przy trudnych intubacjach:

- Wyjąć delikatnie sterylną prowadnicę z opakowania i sprawdzić przed użyciem.
- W przypadku stosowania prowadnic z miękkim końcem sprawdzić trwałość połączenia miękkiego końca z prowadnicą.
- Przemyc prowadnicę sterylnym roztworem smaru rozpuszczalnego w wodzie.
- Podłączyć pacjenta do tlenu i wykonać bezpośrednio wziernikowanie krtani przestrzegając bieżących technik medycznych.
- Jeżeli zachodzi konieczność ukształtować wstępnie prowadnicę w celu uzyskania optymalnego wygięcia.
- Wprowadzić prowadnicę do gardła a następnie manipulować tak aby wprowadzić ją do krtani.
- Zaleca się aby prawidłowe ułożenie prowadnicy było potwierdzone prawidłowymi skurczami krtani.
- Pozostawić wziernik w gardle chorego, następnie nałożyć na prowadnicę rurkę i ostrożnie próbować wsunąć rurkę do tchawicy poprzez krtani.
- W czasie intubowania przestrzegać bieżących zaakceptowanych technik medycznych.
- Znacznik głębokości intubacji może być wykorzystywany jako pomoc przy korygowaniu ułożenia rurki.
- Przytrzymać rurkę a następnie delikatnie wysunąć prowadnicę.
- Wyjąć wziernik a następnie podłączyć rurkę do systemu oddychania.

Przy wymianie rurki Intubacyjnej:

- Wyjąć delikatnie sterylną prowadnicę z opakowania i sprawdzić przed użyciem.
- Wyjąć delikatnie sterylną prowadnicę z opakowania i sprawdzić przed użyciem.
- W przypadku stosowania prowadnic z miękkim końcem sprawdzić trwałość połączenia miękkiego końca z prowadnicą.
- Przestrzegać zaakceptowanych technik medycznych pod kątem prawidłowego rozmiaru przyrządów, intubacji i ekstubacji.
- Wybrać punkt odniesienia, na przykład zęby lub nozdrza i zaznaczyć głębokość wprowadzenia rurki Intubacyjnej.

- Wprowadzić prowadnicę i wsuwać ją do momentu, kiedy znacznik głębokości prowadnicy zrówna się ze znacznikiem głębokości rurki.
- Przytrzymać prowadnicę i wyjąć rurkę intubacyjną.
- Wykorzystać odnośny ogranicznik w celu sprawdzenia położenia prowadnicy.
- Umieścić wymienną rurkę intubacyjną na prowadnicy rurki i wprowadzać ją tak głęboko, dopóki znacznik głębokości rurki nie zrówna się ze znacznikiem głębokości prowadnicy; oba mają być prawidłowo wprowadzone z uwzględnieniem odnośnych ograniczników.
- Podczas przewietrzania sprawdzić jeszcze raz, czy nowa rurka intubacyjna jest prawidłowo umieszczona w tchawicy.
- Usunąć prowadnicę z rurki intubacyjnej.

Mycie dezynfekcja i sterylizacja prowadnic wielorazowych

- Włożyć użytą prowadnicę do środka dezynfekującego.
- Umyć dokładnie prowadnicę roztworem wodnym mydła, usuwając dokładnie wszelkie widoczne zanieczyszczenia.
- Umyć wyrób w wodzie destylowanej ze środkiem dezynfekującym w celu usunięcia zanieczyszczeń.
- Wysuszyć dokładnie prowadnicę
- Sprawdzić czy wyrób nie jest uszkodzony, wyrób uszkodzony odrzucić.
- Zapakować wyrób w nowe opakowanie typu papier – folia.
- Zamknąć szczelnie opakowanie.
- Prowadzić sterylizację tlenkiem etylenu z zastosowaniem odpowiednich procedur procesu wyjalawiania
- W przerwach pomiędzy zabiegami wyrób przechowywać w stanie jałowym, w opakowaniach typu papier-folia, w pomieszczeniach suchych i przewiewnych, w temp. 5-40°C, w sposób zabezpieczający przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, par kwasów i rozpuszczalników organicznych i innych czynników szkodliwych.
- Firma Sumi nie ponosi odpowiedzialności za proces resterylizacji.

Środki ostrożności

Lekarz powinien podjąć odpowiednie środki ostrożności, aby uniknąć potencjalnego uszkodzenia rurki Intubacyjnej prowadnicą podczas intubacji lub podczas wymiany rurki.

Ostrzeżenia

Z uwagi na niebezpieczeństwo zakażenia dróg oddechowych głównie odpornymi na leczenie szczepami szpitalnymi należy przestrzegać bieżących zaakceptowanych procedur i technik medycznych. Ponowne użycie prowadnicy przeznaczonej do jednorazowego użytku może stanowić zagrożenie dla chorego.
Przestrzeganie bieżących zaakceptowanych technik medycznych i wykonywanie zabiegów przez wykwalifikowany personel medyczny zmniejsza do minimum możliwość wystąpienia powikłań takich jak: otarcia nabłonka i owrzodzenia warg, ust, przełyku, fałdów głosowych, urazy warg, języka, przełyku, krtani, aparatu głosowego krtani, podniebienia, migdałków i zębów, niedowład nerwów podjęzykowych lub językowych, perforacja przełyku, perforacja krtani, krwotoki z gardła, krtani, zwiężenia krtani, tchawicy.

Uwagi

- Nie stosować w przypadku uszkodzenia opakowania.
- Nie stosować po upływie daty ważności.
- Wyrób nie jest przeznaczony do resterylizacji (nie dotyczy prowadnic wielorazowych)

Odpowiedzialność

Prowadnice produkcji firmy SUMI są poddawane fizycznym, biologicznym i chemicznym badaniom. Pozwala to na ich bezpieczne użytkowanie oraz gwarantuje najwyższą jakość. Zaleca się dokładne zapoznanie z instrukcją stosowania przed posługiwaniem się prowadnicami do trudnych intubacji. Prowadnicami produkowanymi przez SUMI może posługiwać się tylko wykwalifikowany personel medyczny. Firma SUMI nie ponosi odpowiedzialności za proces resterylizacji wyrobów oraz za skutki spowodowane niewłaściwym dobraniem rozmiaru, użytkowaniem prowadnic niezgodnie z przeznaczeniem. W przypadku reklamacji lub zaistnienia incydentu medycznego należy zachować wyrób medyczny wraz z opakowaniem bezpośrednim. Wskazane jest także sporządzenie dokumentacji fotograficznej.



SUMI spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
ul. Drobiarska 35 05-070 Sulejówkę
tel./fax (+48 22) 783 30 23

Wydanie nr 07 Data wydania: 03.08.2020

**TRACHEAL TUBE INTRODUCER
TRACHEAL TUBE GUIDE
INSTRUCTIONS FOR USE**

These instructions for use refer to the following products:

09-3617, 09-3627, 09-3610, 09-3620, 09-3717, 09-3727, 09-3817, 09-3827, 09-3810, 09-3820, 09-3117, 09-3127, 09-3110, 09-3120, 09-5617, 09-5627, 09-5610, 09-5620, 09-5717, 09-5727, 09-5817, 09-5827, 09-5810, 09-5820, 09-5117, 09-5127, 09-5110, 09-5120, 09-1610, 09-2010, 09-3657, 09-3757, 09-3857, 09-3157, 09-4657, 09-4757, 09-4857, 09-4157, 09-5657, 09-5757, 09-5857, 09-5157, 09-3650, 09-3850, 09-3150, 09-5850, 09-5150.

Pictograms

	catalogue number		manufacturer		free from phthalates (incl. DEHP)
	serial No.		sterilized by ethylene oxide		do not use if packaging is damaged
	date of manufacture		latex-free		do not re-sterilize *
	use by		consult instructions for use		keep dry
	the product complies with the requirements of the European Union/Number of the Notified Body participating in the device conformity assessment.		caution: read all warnings and precautions in instructions for use		keep away from sunlight
			do not re-use *		store at 5-40 °C

*) doesn't apply to reusable guides and introducers

Description

1,6 mm for 2,0 – 3,0 intubation tubes, 2,0 mm for 2,5 – 4,0 intubation tubes, 3,3 mm for 4,0 – 5,5 intubation tubes, 5,0 mm for 6,0 – 10,0 intubation tubes
Lengths: 600mm, 700mm, 800 mm and 1000mm
They can be used again after washing and sterilization, maximum 4 times (relates to the multi-use guides).
In one version, the guides have a soft distal end.

Indications

A difficult intubation
Replacement of the intubation tubes

Contraindications

The guide is not recommended for intubation through nose or upon changes of trachea.

Instructions for use

Upon difficult intubations:

- To gently remove the sterile tracheal tube from the packaging and check before use.
- If introducers with soft tip are used, check the durability of joint of the soft tip and the introducer.
- To wash the guide with a sterile solution of water-soluble lubricant right before use.
- To connect the patient to oxygen and perform endoscopy upon observance of current medical techniques.
- If there is such a necessity, to tentatively shape the guide in order to get an optimal flexure.
- To keep particular caution.
- To insert the guide into the throat and next manipulate so as to insert it into the larynx.
- It is advisable to have confirmed correct arrangement of the guide by correct laryngospasms.
- To leave an endoscope in the patient's throat, and next put a tube on the guide and carefully insert the tube through the larynx into the trachea.
- To pay attention to observance of current approved medical techniques during the intubation.
- The marker of depth of intubation may be used as assistance upon correction of arrangement of the tube.
- Keep the tube and next carefully remove the guide.

Upon replacement of an intubation tube:

- To gently remove the sterile guide from the packaging and check before use.
- If introducers with soft tip are used, check the durability of joint of the soft tip and the introducer.
- To observe approved medical techniques with regard to correct size of the devices, intubation and extubation.
- To select a point of reference, for instance teeth or nostrils and mark the depth of insertion of intubation tube.

- To insert the guide and to slip it until a moment, when a depth marker of the guide comes level with a depth marker of the tube.
- Keep the guide and remove the intubation tube.
- Take advantage of a relevant marker in order to check arrangement of the tube's guide.
- Place a replaceable intubation tube on the tube's guide and insert deeply until a depth marker of the tube comes level with a depth marker of the guide. Both of them are to be correctly inserted taking into consideration relevant limiters.
- While airing, check once more, whether the new intubation tube is arranged correctly in the trachea.
- Remove the guide from the intubation tube.

Washing, disinfection and sterilization of the multi-use guides

- Insert the used guide into the disinfectant.
- Wash the guide carefully using water solution of soap, removing precisely all visible impurities.
- In order to remove impurities, wash the product in distilled water with a disinfecting agent.
- Dry the guide carefully.
- Check whether the product is not damaged, throw aside a damaged product.
- Pack up the product in new packaging of paper – foil type.
- Close the packaging tightly.
- Carry out sterilization using ethylene oxide with application of relevant sterilization procedures.
- During intervals between procedures the product should be kept in a sterile condition, in packaging of paper – foil type, in dry rooms, upon 5-40°C temperature, in a manner protecting against direct action of solar radiation, vapours of acids and organic solvents as well as other harmful agents.
- The SUMI company does not bear responsibility for the re-sterilization process.

Precautions

A physician should take proper precautions in order to avoid potential damage of an intubation tube with a guide during intubation or during replacement of a tube.

Warnings

Owing to a danger of respiratory tract infection, mainly by treatment resistant hospital bacterial strains, one should observe current approved medical procedures and techniques. Repeated use of a guide designed for single use may constitute a danger to the patient. Observance of the current approved medical techniques and performing of procedures by skilled medical personnel reduces to a minimum possibility of occurrence of complications e.g.: excoriations of epithelium and ulcerations of lips, mouth, gullet, vocal folds, injuries of lips, tongue, gullet, larynx, vocal apparatus of larynx, palate, tonsils and teeth, paresis of hypoglossal or glossal nerves, perforation of gullet, perforation of larynx, bleedings from throat, larynx, strictures of larynx, trachea.

Notes

- Do not use in case of damage of packaging.
- Do not use after expiry date.
- The device is not intended for reesterilization – doesn't apply to reusable guides and introducers

Responsibility

The guides of SUMI make undergo physical, biological and chemical investigations. It allows their safe use and top quality. There is recommended making familiar with the instructions for use before using the guides for difficult intubations. The tracheal tubes manufactured by SUMI may be used only by qualified medical personnel. SUMI shall not bear responsibility for consequences caused by inappropriate selection of the size or using the tracheal tubes contrary to their use.

In the event of a complaint or an occurrence of a medical incident, keep the medical device with its immediate packaging. Photographic documentation is also recommended.

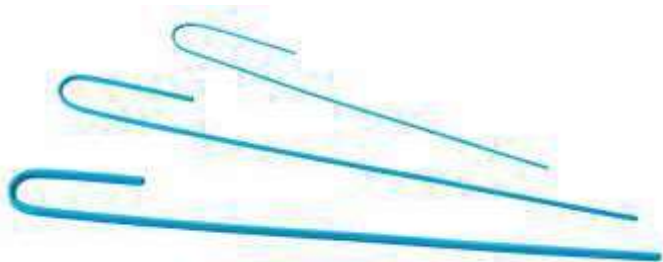


SUMI spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
ul. Drobiarska 35 05-070 Sulejówiek
tel./fax (+48 22) 783 30 23

Edition no 07 Date of publication: 03.08.2020

Prowadnica do rurek intubacyjnych

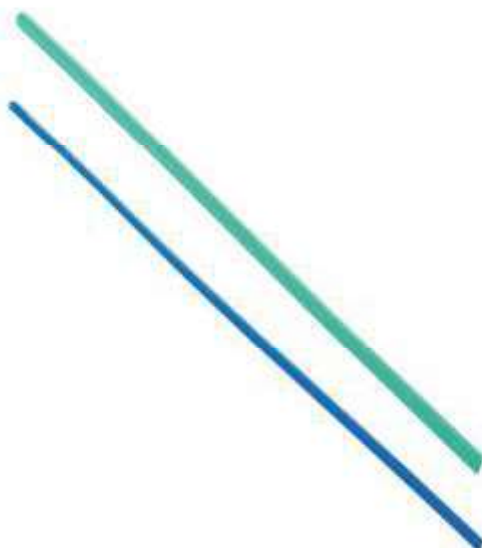
- metal pokryty tworzywem medycznej jakości
- miękki koniec dystalny
- bez lateksu, bez ftalanów
- jałowa, jednorazowego użytku



rozmiar O.D. [mm]	długość [mm]	nr katalogowy	dla rurek o rozmiarze I.D. [mm]
1,9	230	09-1923	2,0 ÷ 3,0
2,0	230	09-2023	2,5 ÷ 3,0
2,2	230	09-2223	2,5 ÷ 3,5
3,0	340	09-3034	3,5 ÷ 5,0
4,0	340	09-4034	5,0 ÷ 8,0
4,0	600	09-4060	5,0 ÷ 8,0
5,0	370	09-5037	6,0 ÷ 11,0
5,0	600	09-5060	6,0 ÷ 11,0

Prowadnica do wymiany rurek intubacyjnych

- elastyczna, wzmocniona na całej długości
- skalowana co 1 cm
- prosty koniec
- dostępna jednorazowa w kolorze zielonym lub wielorazowa w kolorze niebieskim
- w sztywnym futerale
- bez lateksu, bez ftalanów
- jałowa



rozmiar O.D. [mm]	długość [mm]	nr katalogowy	
		jednorazowa	wielorazowa
3,3	600	09-3610	09-3620
3,3	800	09-3810	09-3820
3,3	1000	09-3110	09-3120
5,0	800	09-5810	09-5820
5,0	1000	09-5110	09-5120

Rurka Guedel

Właściwości produktu:

- ✓ Rurka ustno-gardłowa Guedel wykonana z PE
- ✓ Anatomiczny kształt rurki
- ✓ Kolorystyczne kodowanie rozmiaru
- ✓ Numer rozmiaru umieszczony na rurce
- ✓ Sterylizowany tlenkiem etylenu
- ✓ Jednorazowego użytku



Rurki pakowane indywidualnie.

Opakowanie jednostkowe: 50 szt.

Karton zbiorczy: 500 szt.

Numery REF:

Rurka ustno-gardłowa Guedel 40cm nr 000 (kolor: różowy) – REF: BMS.055.RG.000

Rurka ustno-gardłowa Guedel 50cm nr 00 (kolor: niebieski) – REF: BMS.056.RG.00

Rurka ustno-gardłowa Guedel 60cm nr 0 (kolor: czarny) – REF: BMS.057.RG.0

Rurka ustno-gardłowa Guedel 70cm nr 1 (kolor: biały) – REF: BMS.058.RG.1

Rurka ustno-gardłowa Guedel 80cm nr 2 (kolor: zielony) – REF: BMS.059.RG.2

Rurka ustno-gardłowa Guedel 90cm nr 3 (kolor: żółty) – REF: BMS.060.RG.3

Rurka ustno-gardłowa Guedel 100cm nr 4 (kolor: czerwony) – REF: BMS.061.RG.4

Rurka ustno-gardłowa Guedel 110cm nr 5 (kolor: pomarańczowy) – REF: BMS.062.RG.5

Rurka ustno-gardłowa Guedel 120cm nr 6 (kolor: fioletowy) – REF: BMS.063.RG.6

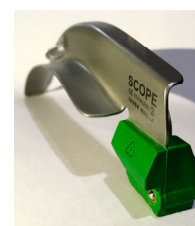
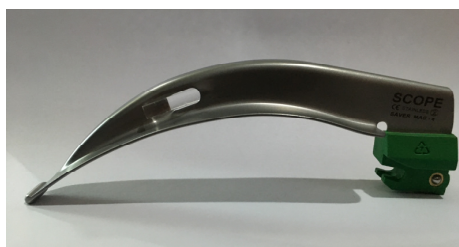
Producent: Bonree Medical Co., Ltd.

Termin ważności produktu: 5 lat

Łyżki laryngoskopowe, światłowodowe, jednorazowego użytku

SAVER

- Metalowe łyżki światłowodowe, jednorazowego użytku z podstawą z tworzywa sztucznego
- Jednorazowe łyżki zmniejszają ryzyko infekcji
- Wytrzymały materiał oraz ergonomiczny kształt
- Zaokrąglona końcówka łyżki i gładkie krawędzie zmniejszają ryzyko uszkodzeń
- Pakowane pojedynczo – gotowe do użytku
- Dostępne w rozmiarach Mac 0-5 oraz Miller 00-4
- Współpracują z rękojeściami światłowodowymi w standardzie ISO 7376-3
- Nie zawierają latexu
- Pakowanie folia-papier



Dane techniczne

Nr kat.	Rozmiar	Długość całkowita (mm)	Szerokość (mm)
SM-3310	Mac 0	82	9
SM-3311	Mac 1	94	11,50
SM-3312	Mac 2	116	14
SM-3313	Mac 3	133	14
SM-3314	Mac 4	159	14
SM-3315	Mac 5	172	14
SM-33300	Miller 00	69	11,5
SM-3330	Miller 0	79	11,5
SM-3331	Miller 1	102	11,5
SM-3332	Miller 2	152	13
SM-3333	Miller 3	193	13
SM-3334	Miller 4	209	13

Wyłączny dystrybutor:
 MEDICOM Spółka z o.o.
 ul. M. Skłodowskiej-Curie 34;
 41-819 Zabrze
 tel. 032 271 76 66;
 fax 032 273 22 19
 e-mail: firma@medicom.com.pl
 www.medicom.com.pl