

Katalog produktów



Helping all people
live healthy lives

BD Medical - Medical Surgical Systems

SYSTEMY INIEKCYJNE

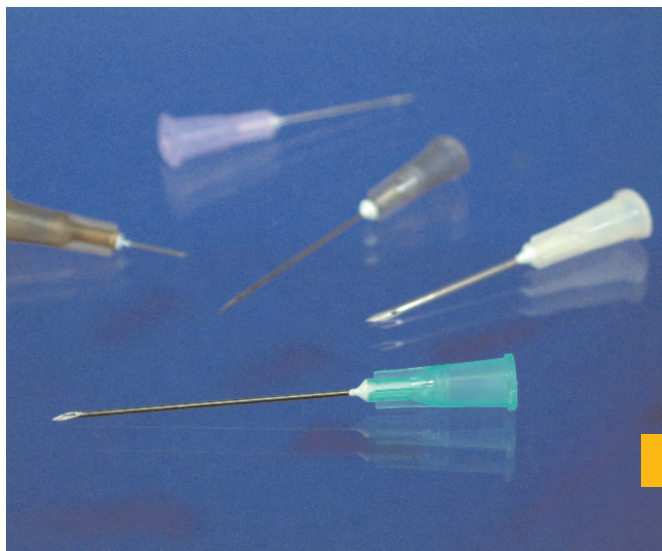
TERAPIA INFUZYJNA

ZNIECZULENIA MIEJSCOWE

ZAŁĄCZNIK

SPIS TREŚCI

SYSTEMY INIEKCYJNE



IGŁY HIPODERMICZNE

BD Microlance™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar Gauge	Długość igły	Średnica zewn. igły	Ścianka	Ostrze	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
16G	40 mm (1½")	1.6 mm	Standard	Standard	Biały	100	5000	300637
18G	40 mm (1½")	1.2 mm	Cienka	Krótkie	Różowy	100	5000	304622
18G	50 mm (2")	1.2 mm	Standard	Krótkie	Różowy	100	4000	301900
19G	25 mm (1")	1.1 mm	Cienka	Standard	Kremowy	100	5000	301700
19G	40 mm (1½")	1.1 mm	Cienka	Standard	Kremowy	100	5000	301500
19G	50 mm (2")	1.1 mm	Cienka	Standard	Kremowy	100	4000	301750
20G	25 mm (1")	0.9 mm	Cienka	Standard	Żółty	100	5000	304827
20G	40 mm (1½")	0.9 mm	Cienka	Standard	Żółty	100	5000	301300
21G	16 mm (⅝")	0.8 mm	Cienka	Standard	Zielony	100	5000	304434
21G	25 mm (1")	0.8 mm	Cienka	Standard	Zielony	100	5000	301156
21G	40 mm (1½")	0.8 mm	Cienka	Standard	Zielony	100	5000	304432
21G	50 mm (2")	0.8 mm	Standard	Standard	Zielony	100	4000	301155
22G	25 mm (1")	0.7 mm	Cienka	Standard	Czarny	100	5000	304727
22G	30 mm (1¼")	0.7 mm	Cienka	Standard	Czarny	100	5000	300900
22G	40 mm (1½")	0.7 mm	Cienka	Standard	Czarny	100	5000	301000
22G	50 mm (2")	0.7 mm	Standard	Standard	Czarny	100	4000	300094
23G	25 mm (1")	0.6 mm	Cienka	Standard	Niebieski	100	5000	300800
23G	30 mm (1¼")	0.6 mm	Cienka	Standard	Niebieski	100	5000	300700
24G	25 mm (1")	0.55 mm	Standard	Standard	Fioletowy	100	5000	304100
25G	16 mm (⅝")	0.5 mm	Standard	Standard	Pomarańczowy	100	5000	300600
25G	25 mm (1")	0.5 mm	Standard	Standard	Pomarańczowy	100	5000	300400
26G	13 mm (½")	0.45 mm	Standard	Standard	Brązowy	100	5000	303800
26G	10 mm (⅜")	0.45 mm	Standard	Śródkórne	Brązowy	100	5000	300300
26G	16 mm (⅝")	0.45 mm	Standard	Standard	Brązowy	100	5000	304300
27G	13 mm (½")	0.4 mm	Standard	Standard	Szary	100	5000	300635
27G	19 mm (¾")	0.4 mm	Standard	Standard	Szary	100	5000	302200
30G	13 mm (½")	0.3 mm	Standard	Standard	Żółty	100	5000	304000

Ostrze

Ostrze igły zostało zaprojektowane i wykonane w oparciu o najnowszą technologię. Badania in-vitro i in-vivo potwierdzają wyższą wartość współczynnika penetracji.

Cienkie ścianki

Możliwość zastosowania cienkościennej igły o większym świetle pozwala uzyskać wyższe wartości przepływu podczas iniekcji i pobierania.

Igła BD Microlance™ może zostać podłączona do adaptera Luer lub złącza BD Luer-Lok™. Adapter i kody barwne są zgodne z normą ISO.

Zastosowane materiały

- Nasadka i osłona igły: polipropylen
- Igła: stal nierdzewna (AISI 304)
- Klej: żywica epoksydowa
- Środek natłuszczający: olej silikonowy
- Opakowanie: papier (klasa medyczna 60gr/cm²) i przezroczysta folia typu blister (PE/PA)

Zalecane zastosowanie

- Śródkórnie, podskórnie, domięśniowo, dożylnie.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

- Oznaczone znakiem CE



IGŁY DO POBIERANIA LEKÓW

Uniwersalne igły BD do pobierania leków

Opis	Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Tępe igły do pobierania leków	18G x 1 1/2"	Czerwony	100	305180
Tępe igły do pobierania leków z filtrem 5 mikronów	18G x 1 1/2"	Czerwony	100	305211

Opis

- Igła do pobierania leków z tęym ostrzem.
- Unikalne ostrze ścięte pod kątem 45° pozwala unikać ubytku materiału korka i zapobiegać zakłuciu igłą
- Czerwona nasadka i osłona dla łatwej identyfikacji igły do pobrań leków.
- Dostępna również z filtrem (5 mikronów) dla efektywnej filtracji drobin szkła, metalu, gumy i innych zanieczyszczeń.

Metoda sterylizacji

- Promieniowanie Gamma
- Oznaczone znakiem CE

Igły BD Nokor™ Admix

Opis	Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Nokor™ Admix o bardzo cienkich ściankach	18G x 1 1/2"	Różowy	100	300779
BD Nokor™ Admix o bardzo cienkich ściankach	16G x 1"	Purpurowy	100	300780

Opis

- Igły BD Nokor™ z końcówką o kształcie zbliżonym do skalpela przechodzą szybko i łatwo przez korek fiołki. Ponadto kształt igły pozwala na szybkie przygotowanie leku przy pomocy igły o większym rozmiarze, bez ryzyka zatkania i wycięcia fragmentu gumy.
- Zapobiega pienieniu leków poprzez kierowanie płynu w kierunku ścianki fiołki.

Metoda sterylizacji

- Promieniowanie Gamma
- Oznaczone znakiem CE



STRZYKAWKI 2-CZĘŚCIOWE

BD Discardit™

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Discardit™ Strzykawki 2-częściowe

Opis	Końcówka	Skala	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
2 ml Luer Slip	Koncentryczna	0.1 ml	100	3000	300928
5 ml Luer Slip	Mimośrodowa	0.2 ml	100	1800	309050
10 ml Luer Slip	Mimośrodowa	0.5 ml	100	1200	309110
20 ml Luer Slip	Mimośrodowa	1 ml	80	960	300296

BD Discardit™ Strzykawki 2-częściowe z igłą BD Microlance™ pakowaną osobno

Opis	Rozmiar Gauge i długość igły BD Microlance™ Needle	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
2 ml Luer Slip	21G 1½" (0.8 x 40mm)	100	3000	300318
2 ml Luer Slip	22G 1¼" (0.7 x 30mm)	100	3000	300320
2 ml Luer Slip	22G 1½" (0.7 x 40mm)	100	3000	300321
2 ml Luer Slip	23G 1" (0.6 x 25mm)	100	3000	300322
2 ml Luer Slip	23G 1¼" (0.6 x 30mm)	100	3000	300323
5 ml Luer Slip	22G 1½" (0.7 x 40mm)	100	1800	300506
5 ml Luer Slip	21G 1½" (0.8 x 40mm)	100	1800	300512
5 ml Luer Slip	22G 1¼" (0.7 x 30mm)	100	1800	300513
5 ml Luer Slip	23G 1¼" (0.6 x 30mm)	100	1800	300516
10 ml Luer Slip	22G 1¼" (0.7 x 30mm)	100	1200	300626
10 ml Luer Slip	21G 1½" (0.8 x 40mm)	100	1200	301001
10 ml Luer Slip	22G 1½" (0.7 x 40mm)	100	1200	301504
20 ml Luer Slip	21G 1½" (0.8 x 40mm)	80	960	300330

Opis

- Przezroczysty cylinder umożliwia perfekcyjną widoczność zawartości strzykawki.
- Płynny ruch tłoka - mniejsza siła potrzebna do jego przesunięcia.
- Szczelność: W procesie produkcji strzykawki BD Discardit™ są testowane zgodnie z normą ISO 7886-1.
- Dokładność i bezpieczeństwo: przezroczysty cylinder
- Znaczniki skali: precyzyjna podziałka dostosowana do potrzeb użytkownika.
- Pierścień zabezpieczający: zapobiega przypadkowemu wycofaniu tłoka.
- Konstrukcja kołnierza do chwytania palcami zapewnia stabilność i komfort podczas iniekcji.
- Tłok zaprojektowany zgodnie z zasadami ergonomii umożliwia obsługę jedną ręką.

Zastosowane materiały

- Cylinder: polipropylen
- Tłok: polietylen
- Pakowane pojedynczo (opakowanie typu blister): papier (klasa medyczna 60gr/cm²), plastikowa folia (polietylen/poliamid).

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE



STRZYKAWKI 3-CZĘŚCIOWE

BD Plastipak™ - 2, 3, 5, 10 ml

Sterylnie, jednorazowego użytku

Strzykawki BD z końcówką Luer Slip bez igły

Opis	Końcówka	Skala	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
2 ml* Luer Slip	Koncentryczna	0.1 ml	100	800	300185
5 ml Luer Slip	Koncentryczna	0.2 ml	100	400	302187
10 ml Luer Slip	Mimośrodowa	0.5 ml	100	400	302188

Strzykawki BD z końcówką Luer-Lok™ bez igły

Opis	Końcówka	Skala	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
3 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	0.1 ml	200	800	309658
5 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	0.2 ml	125	500	309649
10 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	0.2 ml	100	400	300912

Strzykawki BD Plastipak™ z zamontowaną igłą

Opis	Wymiary igły BD Microlance™	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
2 ml* Luer Slip	25G x 5/8" - 0.5 x 16mm	100	800	300190
2 ml* Luer Slip	23G x 1" - 0.6 x 25 mm	100	800	300189
2 ml* Luer Slip	22G x 1 1/4" - 0.7 x 30 mm	100	800	300188
2 ml* Luer Slip	21G x 1 1/2" - 0.8 x 40 mm	100	800	300187
5 ml Luer Slip	22G x 1 1/4" - 0.7 x 30 mm	100	400	308062
5 ml Luer Slip	21G x 1 1/2" - 0.8 x 40 mm	100	400	308063
10 ml Luer Slip	21G x 1 1/2" - 0.8 x 40 mm	100	400	308027

*Strzykawki 2 ml posiadają skalę do 2,5 ml

Opis ogólny

- Uszczelniający tłok nie zawierający lateksu: całkowita eliminacja ryzyka wystąpienia reakcji alergicznej na lateks.
- Przezroczysty cylinder dokładnie pokazujący zawartość strzykawki.
- Wyraźne znaczniki skali pozwalające na dokładne dawkowanie leków.
- Specjalna powłoka silikonowa zapewnia płynny ruch tłoka.
- Pierścień zabezpieczający: chroni przed przypadkowym wycofaniem tłoka.

Strzykawki z zamontowaną igłą

Zestaw „strzykawka plus igła” posiada wszystkie zalety strzykawki BD Plastipak™ i igły BD Microlance™:

- Strzykawka z zamontowaną igłą w jednym opakowaniu ułatwia wykonywanie iniekcji poprzez redukcję liczby procedur, a tym samym redukuje koszty.

Zastosowane materiały

- Cylinder i tłok: polipropylen
- Uszczelniający tłok: guma syntetyczna (nie zawiera lateksu)
- Substancja natłuszczająca: olej silikonowy
- Igły: patrz BD Microlance™
- Opakowanie: folia typu blister, papier jakości medycznej i karton falisty

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu z wyjątkiem strzykawek BD z końcówką Luer-Lok™
- Strzykawki BD z końcówką Luer-Lok™ są sterylizowane promieniami Gamma.

- Oznaczone znakiem CE



AKCESORIA DO INIEKCJI

Tacka BD™ z koreczkami zabezpieczającymi

Sterylnie, jednorazowego użytku

Tacka BD™ z koreczkami zabezpieczającymi

Opis	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
Luer Tip Cap (tacka z 10 sztukami)*	500	2000	302834

*dodatkowe informacje dotyczące koreczków znajdują się na stronie XXX

Opis ogólny

- Łatwe do zastosowania, nie zawierające lateksu
- Zaprojektowane, aby minimalizować ryzyko zanieczyszczenia poprzez dotyk.
- Opakowanie w formie tacki zmniejsza ilość odpadów w porównaniu ze sterylnymi, pakowanymi pojedynczo
- Do złączy typu Luer Lock i Luer Slip.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE



STRZYKAWKI PRECYZYJNE

BD Plastipak™ - 1 ml

Sterylnie, jednorazowego użytku

Strzykawki BD bez igły

Opis	Końcówka	Skala	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
1 ml Tuberkulina /Alergologia	Koncentryczna	0.01 ml	120	960	303172
1 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	0.01 ml	100	800	309628
1 ml Strzyk. insulinowa U-40	Koncentryczna	U-40	120	960	303173
1 ml Strzyk. insulinowa U-100	Koncentryczna	U-100	120	960	303174

Strzykawki BD z zamontowanymi igłami

Opis	Skala	Wymiary igły BD Microlance™	Ostrze	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
1 ml Strzyk. tuberkulinowa	0.01ml	26G x 3/8" - 0.45 x 10 mm	Śródskórne	120	960	303176
1 ml Strzyk. tuberkulinowa	0.01ml	25G x 5/8" - 0.5 x 16 mm	Standard	120	960	303175
1 ml Strzyk. insulinowa U-40	U-40	30G x 1/2" - 0.3 x 13 mm	Standard	120	960	303177

Strzykawki BD z dołączoną igłą

Opis	Skala	Wymiary igły BD Microlance™	Ostrze	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
1 ml test	0.01ml	27G x 3/8" - 0.4 x 10 mm	Śródskórne	100	500	305502
1 ml Sub-Q	0.01ml	26G x 1/2" - 0.45 x 13 mm	Standard	100	500	305501

Strzykawki z dołączoną igłą

Nowa koncepcja oparta na badaniach BD.
„Strzykawki bez przestrzeni martwej”:

- Minimalizacja formowania pęcherzyków powietrza
- Zapobieganie ryzyku odłączenia igły
- Gwarancja podania pełnej dawki

Strzykawki z zamontowaną igłą

Zestaw „strzykawka plus igła” posiada wszystkie zalety strzykawki BD Plastipak™ i igły BD Microlance™ :

- Fabrycznie zmontowana strzykawka z igłą w jednym opakowaniu ułatwia iniekcję przez zredukowanie liczby procedur oraz kosztów.

Zastosowane materiały

- Cylinder i tłok: polipropylen
- Strzykawka BD 1 ml z Luer-Lok™ wykonana z poliwęglanu
- Uszczelniacz tłoka: guma syntetyczna (nie zawiera lateksu)
- Substancja natłuszczająca: olej silikonowy
- Igły: patrz BD Microlance™

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu z wyjątkiem strzykawek BD z końcówką Luer-Lok™
- Strzykawki BD z końcówką Luer-Lok™ sterylizowane są promieniami Gamma
- Oznaczone znakiem CE



STRZYKAWKI O DUŻEJ POJEMNOŚCI

BD Plastipak™ - 20, 30, 50, 100 ml

Sterylnie, jednorazowego użytku

Strzykawki BD Plastipak™ 20, 30 i 100 ml

Opis	Końcówka	Skala - znakowanie	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
20 ml Luer Slip	Mimośrodowa	1 ml	120	480	300613
20 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	1 ml	120	480	300629
30 ml Luer Slip	Mimośrodowa	1 ml	60	240	301231
30 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	1 ml	60	240	301229
100 ml	Cewnikowa z adaptorem Luer	1 ml	25	50	300605

Strzykawki BD Plastipak™ 20 ml z igłą dołączoną do opakowania

Opis	Wymiary igły BD Microlance™	Skala - znakowanie	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
20 ml	21G x 1 1/2" - 0.8 x 40 mm	1 ml	60	240	301190

Strzykawki 50ml BD Plastipak™ i BD™ Perfusion

Opis	Końcówka	Skala - znakowanie	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
50 ml Luer Slip	Mimośrodowa	1 ml	60	240	300866
50 ml BD Luer-Lok™	Koncentryczna	1 ml	60	240	300865
50 ml	Cewnikowa	1 ml	60	240	300867
50 ml Perfusion, BD Luer-Lok™	Koncentryczna	1 ml	50	100	300137
50 ml bursztynowa, BD Luer-Lok™	Koncentryczna	1 ml	60	240	300869
50 ml Perfusion, bursztynowa, BD Luer-Lok™	Koncentryczna	1 ml	50	100	300139

Strzykawki BD™ Perfusion 50 ml z zamontowaną igłą

Opis	Wymiary igły BD Microlance™	Skala - znakowanie	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
50 ml, BD Luer-Lok™	14G x 1 1/4"	1 ml	50	100	300136
50 ml bursztynowa, BD Luer-Lok™	14G x 1 1/4"	1 ml	50	100	300138

Opis ogólny

- Szczelność (mechanizm blokujący strzykawkę BD Luer-Lok™). Stopniowy i kontrolowany ruch tłoka.
- BD Luer-Lok™ - nasadkę igły lub linię przedłużającą można bezpiecznie zablokować w złączu strzykawki.
- Precyzja i bezpieczeństwo użytkowania: przezroczysty cylinder.
- Końcówka mimośrodowa: zmniejsza przestrzeń martwą podczas stosowania strzykawki o dużej pojemności.
- Końcówka cewnikowa: pozwala na podłączenie sondy lub innego przewodu.
- Strzykawki 100 ml: końcówka cewnikowa z możliwością zmiany na końcówkę typu Luer za pomocą adaptera.
- Nie zawiera lateksu

Szczegółowy Opis strzykawki bursztynowej o poj. 50 ml

- Strzykawka bursztynowa 50 ml zapewnia ochronę leków światłoczułych: zatrzymuje 90% promieni świetlnych UV o długości fali od 290 do 450 nm.

Zalecane zastosowania

- Strzykawki o poj. 50 ml są szczególnie zalecane do automatycznego sprzętu infuzyjnego: strzykawkę automatycznych, pomp, itp.
- Zostały zatwierdzone do stosowania z pompami strzykawkowymi wiodących firm.

Zastosowane materiały: patrz BD Plastipak™

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE



STRZYKAWKI DOUSTNE BARWIONE I PRZEZROCZYSTE

Strzykawki doustne BD™

Niesterylne, jednorazowego użytku

Opis	Skala	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy
1 ml bursztynowa	0.02 ml	500	305207
3 ml bursztynowa	0.1 ml	500	305210
5 ml bursztynowa	0.2 ml	500	305208
10 ml bursztynowa	0.2 ml	500	305209
1 ml	0.02 ml	500	305217
3 ml	0.1 ml	500	305220
5 ml	0.2 ml	500	305218
10 ml	0.2 ml	500	305219

Opis

Specjalne zakończenie strzykawki doustnej uniemożliwia zamocowanie igły hipodermicznej, a to zapobiega przypadkowej iniekcji leków dostarczonych w formie płynów do podawania doustnie.

- Bursztynowy kolor strzykawki zapewnia ochronę leków światłoczułych.
- Strzykawki doustne BD™ dostarczane są ze szczelnym koreczkiem w celu zapobiegania utracie leku znajdującego się w strzykawce po przygotowaniu.

Zalecane zastosowanie

- Specjalnie zaprojektowane do celów doustnego podawania leków i płynów w formie do wypicia.
- Strzykawki doustne BD zapewniają poziom bezpieczeństwa niezbędny do przygotowania precyzyjnych dawek leku.
- Oddziały pediatryczne i geriatryczne.

Zastosowane materiały

- Cylinder i tłok: polipropylen
- Uszczelniacz tłoka: guma syntetyczna (nie zawiera lateksu)
- Substancja natłuszczająca: olej silikonowy
- Kapturek ochronny: polipropylen
- Oznaczone znakiem CE



* Average reflux as measured in 4Fr PICC; data on file at BD.

STRZYKAWKI Z SOLĄ FIZJOLOGICZNĄ DO PRZEPIŁUKIWANIA

BD Posiflush™

Jednorazowego użytku

BD Posiflush™ - Sterylne w środku

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
3 ml BD™ Posiflush SP	30	306583
5 ml BD™ Posiflush SP	30	306584
10 ml BD™ Posiflush SP	30	306585

BD Posiflush™ - Sterylne na zewnątrz

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
3 ml BD™ Posiflush XS	30	306580
5 ml BD™ Posiflush XS	30	306581
10 ml BD™ Posiflush XS	30	306582

Opis

- Napelnione fabrycznie strzykawki do przepłukiwania zawierające chlorek sodu (izotoniczny roztwór NaCl 0,9%).
- Zaprojektowane specjalnie do przepłukiwania dostępu naczyniowego u pacjenta.
- Specjalnie zaprojektowany kształt cylindra strzykawki - strzykawki o poj. 3 ml i 5 ml posiadają taką samą średnicę cylindra co strzykawka o poj. 10 ml w celu zapewnienia wystandaryzowanego ciśnienia podczas procesu przepłukiwania.
- Końcówka BD Luer-Lok™ dla celów bezpiecznego podłączenia do cewnika.
- Strzykawki BD Posiflush™ są zaprojektowane w taki sposób, aby eliminować reflux krwi indukowany strzykawką, poprawiając protokoły utrzymania cewnika.
- Rozmiar i kształt zabezpieczenia końcówki zapewnia łatwość posługiwania się i pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu złącza strzykawki typu Luer przez dotyk.
- Eliminuje konieczność użycia igieł, zmniejszając w ten sposób możliwość przypadkowych zakłuć igłami.
- BD Posiflush™ XS mogą być stosowane w sterylnym polu.
- BD Posiflush™ SP nie można stosować w sterylnym polu.

Zastosowane materiały

Skład roztworu:

- Jałowy, apyrogenny, izotoniczny roztwór NaCl 0,9%

Cylinder strzykawki i zabezpieczenie na końcówkę:

- Specjalnie opracowany, zastrzeżony skład żywicy polipropylenowej

Gumowa część tłoczka strzykawki:

- Związek bromobutyłu (nie zawierająca lateksu)
- Silikonowa substancja natłuszczająca - olej silikonowy jakości medycznej

Tłok:

- Polipropylen

BD Posiflush™ XS

- Opakowanie typu blister: Folia polipropylenowo-poliamidowa, papier jakości medycznej.

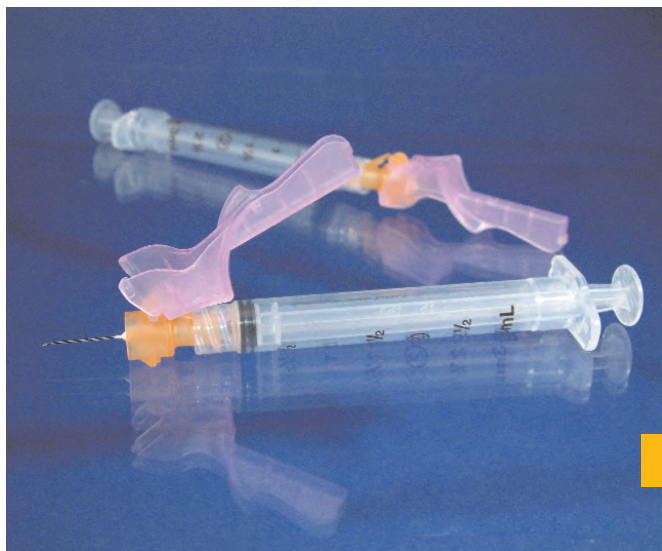
- Pudełko: karton falisty

BD Posiflush™ SP:

- Kieszeń: folia plastikowa, opakowanie typu flow pack
- Pudełko: LPDE

Okres przechowywania 3 lata

- Oznaczone znakiem CE
- Sterylizacja parowa - poziom zapewnienia sterylności 10⁻⁶



BEZPIECZNE IGŁY

BD Eclipse™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Igły BD Eclipse™ z technologią BD SmartSlip™

Wymiar igły	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
30G 1/2" - 0.29 x 13 mm	100	305771
27G 1/2" - 0.4 x 13 mm	100	305770
25G 5/8" - 0.5 x 16 mm	100	305760
23G 1" - 0.6 x 25 mm	100	305892
21G 1 1/2" - 0.8 x 40 mm	100	305895
21G 1" - 0.8 x 25 mm	100	305894
20G 1 1/2" - 0.9 x 40 mm	100	305888*
20G 1" - 0.9 x 25 mm	100	305899

*Sprawdź czy produkt jest dostępny u przedstawiciela handlowego

Igła BD Eclipse™ ze strzykawkami BD Luer-Lok™

Opis	Wymiar igły	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
1 ml	27G 1/2" - 0.4 x 13 mm	50	305789
3 ml	25G 5/8" - 0.5 x 16 mm	50	305781
3 ml	23G 1" - 0.6 x 25 mm	50	305782
3 ml	22G 1 1/2" - 0.7 x 40 mm	50	305783
3 ml	21G 1 1/2" - 0.8 x 40 mm	50	305784
5 ml	22G 1 1/2" - 0.7 x 40 mm	50	305785
10 ml	22G 1 1/2" - 0.7 x 40 mm	50	305786

BD Eclipse™ - igła z osłoną obracającą się na osi, została ostatnio włączona do produktów BD z grupy bezpiecznych i stanowi uzupełnienie portfolio istniejących igieł BD.

Opis

- Chroniona prawem patentowym technologia BD SmartSlip™ zaprojektowana specjalnie do bezpiecznego montowania BD Eclipse™ do strzykawek typu luer.
- Ostrze zorientowane w kierunku osłony zabezpieczającej, aby umożliwić iniekcje pod małym kątem.
- Aktywacja jednym palcem - nie potrzeba twardej powierzchni.
- Minimalna zmiana techniki.
- Brak nadmiernej przestrzeni martwej - minimalna utrata leku.
- Projekt oparty na igłach klasycznych ułatwia standaryzację.

Bezpieczeństwo

- Słyszalne kliknięcie potwierdza bezpieczne zamocowanie igły, umożliwiając bezpieczną iniekcję z zastosowaniem strzykawek typu luer.

- Aktywacja mechanizmu zabezpieczającego następuje bezpośrednio po iniekcji.
- Szeroka powierzchnia osłony łatwa do przesunięcia kciukiem lub palcem wskazującym.
- Słyszalne kliknięcie stanowi potwierdzenie uruchomienia osłony zabezpieczającej.
- Igła pozostaje bezpiecznie zamknięta wewnątrz aktywowanej osłony.
- Aktywacja jedną ręką.

Opieka nad Pacjentem

- Aktywacja zachodzi po wycofaniu igły.
- Zastosowanie igły BD Microlance™ minimalizuje ból przy iniekcji.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Numer katalogowy 305789: Promieniowanie Gamma
- Oznaczone znakiem CE



BEZPIECZNE IGŁY I STRZYKAWKI

BD SafetyGlide™

Igła BD SafetyGlide™ ze strzykawką z końcówką BD Luer-Lok™

Opis	Wymiary igły	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
3 ml	25G 5/8" - 0.5 x 16 mm	50	305904
3 ml	23G 1" - 0.6 x 25 mm	50	305905
5 ml	22G 1 1/2" - 0.7 x 25 mm	50	305907
10 ml	22G 1 1/2" - 0.7 x 25 mm	50	305908

Opis

- Mały mechanizm blokujący, umieszczony dyskretnie, by nie utrudniał przygotowań i wykonania iniekcji.
- Opatentowana technologia Activation-Assist™ zapewnia szybkie uruchomienie osłony jednym palcem i zabezpieczenie igły natychmiast po iniekcji.
- Minimalna zmiana techniki.
- Kształt ostrza eliminuje kontakt osłony zabezpieczającej z miejscem wkłucia i umożliwia dokonanie iniekcji pod małym kątem.
- Brak nadmiernej przestrzeni martwej - minimalna utrata leku.
- Projekt oparty na igłach klasycznych ułatwia standaryzację.

Strzykawki BD SafetyGlide™ ze zintegrowaną igłą

Opis	Wymiary igły	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
1 ml	27G 1/2" - 0.4 x 13 mm	100	305945
1 ml	26G 3/8" - 0.45 x 10 mm	100	305946

Strzykawki BD SafetyGlide™ uzupełniają rodzinę bezpiecznych wyrobów BD do iniekcji z technologią TNT (Tiny Needle Technology) o najbardziej wszechstronną technologię zapewniającą bezpieczeństwo iniekcji

Opis

- Minimalna zmiana techniki.
- Obrotowe ramię zabezpieczające eliminuje zakłócenia podczas pobierania leku i ułatwia iniekcje pod małym kątem.
- Zintegrowana igła pozwala uzyskać minimalną przestrzeń martwą.
- Igły o rozmiarach 26G i 27G pozwalają na wykonanie wielu podskórnych i domięśniowych iniekcji.

Strzykawki i igły BD SafetyGlide™

Osłona zabezpieczająca

- Aktywacja natychmiast po iniekcji.
- Igła jest zabezpieczona po założeniu osłony.
- Uruchamianie jedną ręką.

Metoda sterylizacji

- Promieniowanie Gamma
- Oznaczone znakiem CE

Opieka nad pacjentem

- Zabezpieczenie aktywowane jest po wycofaniu igły.
- Zastosowanie igły BD Microlance™ minimalizuje ból przy iniekcji.



BEZPIECZNE STRZYKAWKI

BD Integra™

Strzykawka BD Integra™ z cofającą się igłą BD PrecisionGlide™*

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Strzykawka 3 ml z odłączaną igłą 25G x 5/8"	100	305269
Strzykawka 3 ml z odłączaną igłą 25G x 1"	100	305270
Strzykawka 3 ml z odłączaną igłą 23G x 1"	100	305271
Strzykawka 3 ml z odłączaną igłą 22G x 1 1/2"	100	305272
Strzykawka 3 ml z odłączaną igłą 21G x 1"	100	305273
Strzykawka 3 ml z odłączaną igłą 21G x 1 1/2"	100	305274

Strzykawka BD Integra™

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Strzykawka 3 ml	100	305283

Cofająca się igła BD Integra™

Wymiary igły	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
25G x 5/8" - 0.5 x 16 mm	100	305310
25G x 1" - 0.5 x 25 mm	100	305311
23G x 1" - 0.6 x 25 mm	100	305312
22G x 1 1/2" - 0.7 x 40 mm	100	305313

Tępe, nie cofające się igły BD Integra™

Wymiary igły	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
18G x 1 1/2" - 1.25 x 40 mm	100	305275
18G x 1 1/2" - 1.25 x 40 mm z filtrem 5 mikronów	100	305833

Strzykawka BD Integra™ z cofającą się igłą łączy innowacyjną technologię z jakością BD i komfortem.

Opis

- Strzykawka ze sprężynowym mechanizmem wycofywania z odłączaną igłą.
- Standard BD Tru-Lok™ odłączanej igły BD Integra™ zapewnia:
 - Niewielką przestrzeń martwą (0,026 ml, podczas gdy przestrzeń martwa w strzykawce tradycyjnej wynosi 0,092 ml) - redukcja utraty leku.
 - Bezpieczne połączenie.
- Aktywacja mechanizmu wycofywania igły przed lub po wycofaniu igły z miejsca wkłucia - decyzja należy do personelu medycznego wykonującego iniekcję.
- Pewność podania całkowitej dawki przed aktywacją.
- Brak konieczności zmiany techniki.

- Tępa igła BD Integra™ - możliwa jest zmiana igły do pobrania na igłę iniekcyjną.

Zabezpieczenie

- Zabezpieczenie aktywowane jest po wycofaniu igły z miejsca wkłucia.
- Igła zostaje całkowicie wycofana do cylindra strzykawki.

Opieka nad pacjentem

- Strzykawka i igła nie mogą być użyte ponownie.
- Zastosowanie igły BD Precision Glide™ minimalizuje ból przy iniekcji.

* BD Precision Glide™ is the US brand for hypodermic needles corresponding to the European brand BD Microlance™.



Nowa Generacja

POJEMNIKI NA ZUŻYTY OSTRY SPRZĘT MEDYCZNY

Pojemniki BD™ na sprzęt ostry

Jednorazowego użytku

Produkt	Pojemność Nominalna (Litr)	Pojemność Użytkowa (Litr)	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Pojemnik na sprzęt ostry 0.45 L	0.45 L	0.36 L	100	302434
Pojemnik na sprzęt ostry 0.87 L	0.87 L	0.7 L	50	367202
Pojemnik na sprzęt ostry 1.5 L	1.5 L	1.2 L	40	305624
Pojemnik na sprzęt ostry	3.0 L	2.4 L	25	305625
Pojemnik na sprzęt ostry 5.0 L	5.0 L	4.0 L	20	305626
Pojemnik na sprzęt ostry 7.0 L	7.0 L	5.6 L	16	305627
Pojemnik na sprzęt ostry 22,7 L	22.7 L	18.2 L	12	300479

Uchwyty i akcesoria	Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Uchwyt metalowy 0.87 L	Uchwyt metalowy do umieszczania na powierzchniach poziomych.	12	305970
Uchwyt na blat 0.45 L	Plastikowy uchwyt do umieszczania na powierzchniach poziomych.	12	305964
Uchwyt na blat 1.5 L	Wielozadaniowy, uchwyt metalowy odpowiedni do umieszczania na powierzchniach poziomych, bezpiecznego mocowania na ścianie oraz mocowania do relingu za pomocą adaptera.	6	305645
Uchwyt na blat 3.0 L		6	305250
Uchwyt na blat 5.0 L		6	305253
Uchwyt na blat 7.0 L		6	305255
Uchwyt wiszący 1.5 L	Uchwyt metalowy odpowiedni do mocowania do wózków.	6	305710
Uchwyt wiszący 3.0 L		6	305251
Uchwyt wiszący 5.0 L		6	305252
Uchwyt wiszący 7.0 L		6	305254
Uniwersalny adapter (mały)	Odpowiedni do mocowania wszystkich uchwytów na blat do relingów lub blatów, aby skutecznie oszczędzać miejsce	6	305636
Uniwersalny adapter (duży)		6	305637
Zapasowe przysaski	Do bezpiecznego mocowania wszystkich montowanych w płaszczyźnie poziomej uchwytów na blat	12	305968

Systemy BD™ do utylizacji ostrego sprzętu - skoncentrowane na „Bezpieczeństwie”

Nowa gama Pojemników BD™ na ostry sprzęt ma optymalizować utylizację „w miejscu użycia”, aby pomóc zmniejszyć ryzyko ekspozycji na krew i zakłuć igłami związanych z procesem utylizacji ostrego sprzętu.

Opis

- Funkcjonalna łatwość użycia - widoczny i słyszalny system blokujący, mający zapewnić właściwy montaż.
- Widoczne cechy zamknięcia tymczasowego i permanentnego
- Używanie zamknięcia tymczasowego i permanentnego bez dotykania obszaru dostępu
- Zawór zwrotny chroniący przed rozpryskiem wskutek optymalnego otwarcia pojemnika, aby zwiększyć łatwość wyrzucania, przy jednoczesnym ograniczeniu dostępu ze względu na bezpieczeństwo.
- Niemożliwe do ręcznego otwarcia, gdy pojemnik jest permanentnie zamknięty.
- Wyraźnie widoczna linia maksymalnego wypełnienia.
- Zaokrąglone rogi zapewniają optymalną odporność na uderzenie w przypadku upuszczenia, aby zapobiegać pęknięciu.
- Uzupelnione o asortyment uchwytów i akcesoriów, koncentrujących się na „właściwym umieszczeniu” i „bezpiecznym zamocowaniu”¹.
- Pojemniki BD™ na ostry sprzęt są wykonane z polipropylenu i mogą być palone oraz sterylizowane w autoklawie.
- Zgodność z Przepisami
 - zgodne z Brytyjską Normą BS 7320 : 1990.²
 - zgodne z the French Standard NFX 30 - 500.³
 - zgodne z the UN Standard, UN 3291.⁴

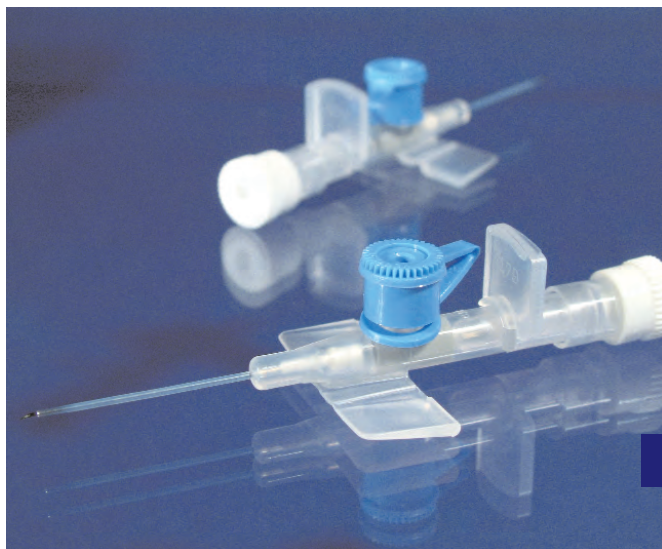
¹ "Selecting, Evaluating and Using Sharps Disposal Containers" CDC NIOSH Publikacja NR 97-111.

² Nie przeznaczone do Pojemnika BD™ na ostry sprzęt o poj. 0,87 l

³ Nie przeznaczone do Pojemników BD™ na ostry sprzęt o poj. 0,45 l i 22,7 l

⁴ Nie przeznaczone do Pojemników BD™ na ostry sprzęt o poj. 0,87 l i 22,7 l

TERAPIA INFUZYJNA



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH Z PORTEM INIEKCYJNYM

BD Venflon™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numery katalogowe Kaniul BD Venflon™	Numery katalogowe Obturatorów do BD Venflon™
22G	25	0.8	Niebieski	50	391451	394251
20G	32	1.0	Różowy	50	391452	394252
18G	32	1.2	Zielony	50	391457	394257
18G	45	1.2	Zielony	50	391453	394253
17G	45	1.4	Biały	50	391454	394254
16G	45	1.7	Szary	50	391455	394255
14G	45	2.0	Pomarańczowy	50	391456	394256

Opis

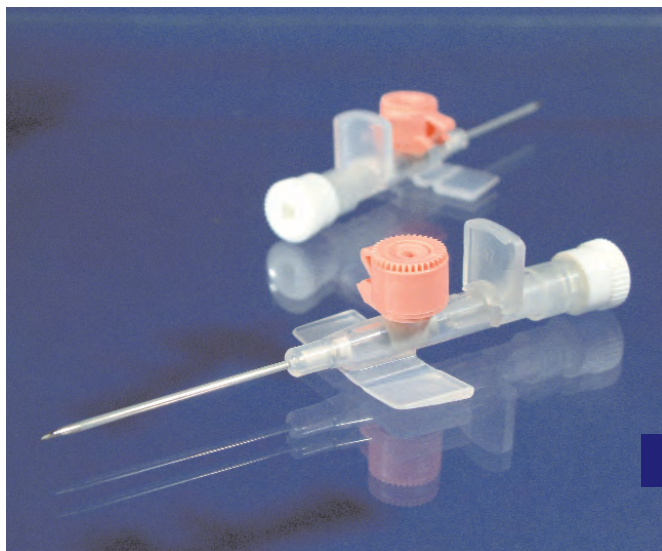
- Kaniula dożylna BD Venflon™ ze integrowanym portem iniekcyjnym do kaniulacji naczyń obwodowych.
- Umożliwia bezigłowe podanie leków w postaci bolusu podczas wlewu.
- Ostrze igły typu back-cut i stożkowata końcówka kaniuli z PTFE umożliwia łatwe wprowadzanie i minimalizuje ryzyko uszkodzenia żyły.
- Umieszczenie skrzydełek zmniejsza ryzyko zanieczyszczenia bakteryjnego poprzez uniemożliwienie bezpośredniego kontaktu tylnej części nasadki kaniuli ze skórą. Wykorzystując skrzydełka, kaniulę można unieruchomić poprzez użycie opatrunku BD Veca-C™ i BD Veca-Fix™.
- Kompatybilne z BD Luer-Lok™.
- Obturator chroni wewnętrzne światło kaniuli przed koagulacją i formowaniem skrzepów po zakończeniu infuzji.
- Kod barwny obturatora odpowiada rozmiarowi cewnika.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH Z PORTEM INIEKCYJNYM

BD Venflon™ Pro

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Venflon™ Pro	Numer katalogowy obturatora
22G	25	0.9	Niebieski	50	393202	394251
20G	32	1.1	Różowy	50	393204	394252
18G	32	1.3	Zielony	50	393206	394257
18G	45	1.3	Zielony	50	393207	394253
17G	45	1.5	Biały	50	393208	394254
16G	45	1.8	Szary	50	393209	394255
14G	45	2.0	Pomarańczowy	50	393210	394256

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykrywalnego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Kształt oparty na klinicznie testowanej platformie BD Venflon™ posiada zintegrowany port iniekcyjny.
- Udoskonalony kształt koreczka portu iniekcyjnego zapewnia łatwe otwieranie i bezpieczne zamykanie systemu, przy jednoczesnym zapobieganiu zanieczyszczeniu portu i zaworu iniekcyjnego poprzez dotyk.
- Lepsza charakterystyka wkłucia, ponieważ BD Vialon™ umożliwia wyprodukowanie kaniuli ze stożkową i mocniejszą końcówką, co podnosi szanse na pomyślne przeprowadzenie pierwszej próby wkłucia oraz redukcję ryzyka zakrzepowego zapalenia żył.
- Choć materiał, z którego wykonana jest kaniula jest sztywny przed wprowadzeniem, właściwości BD Vialon™ umożliwiają zmiękczenie materiału, z którego wykonany jest cewnik, gdy znajdzie się on w ciele pacjenta, dodatkowo zmniejszając ryzyko zakrzepowego zapalenia żył.
- W porównaniu z kaniulami wykonanymi z Teflon™ prędkości przepływu są wyższe, gdyż BD Vialon™ umożliwia uzyskanie większej średnicy wewnętrznej.
- Kompatybilne z BD Luer-Lok™.
- Dostępny pełen zakres obturatorów.

- Obturator chroni wewnętrzne światło kaniuli przed koagulacją i formowaniem skrzepów po zakończeniu infuzji.
- Kod barwny obturatora odpowiada rozmiarowi cewnika.

Metoda sterylizacji

- Promieniowanie

Okres przechowywania

- 3 lata
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



Nowa Generacja

BEZPIECZNA KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH Z PORTEM INIEKCYJNYM I OBTURATOREM

BD Venflon™ Pro Safety

Sterylny, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. kaniuli mm	Średnica wewn. kaniuli mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Nr kat. .Bezpieczn. Cewnika BD Venflon™ Pro Safety	Nr kat. Obturatora BD Venflon™
22G	25	0.9	0.6	Niebieski	50	393222	394251
20G	32	1.1	0.8	Różowy	50	393224	394252
18G	32	1.3	1.0	Zielony	50	393226	394257
18G	45	1.3	1.0	Zielony	50	393227	394253
17G	45	1.5	1.2	Biały	50	393228	394254
16G	45	1.8	1.4	Szary	50	393229	394255
14G	45	2.0	1.6	Pomarańczowy	50	393230	394256

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykrywalnego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Bezpieczna kaniula dożylna BD Venflon™ Pro Safety łączy w sobie wszystkie zalety kaniuli BD Venflon™ Pro z właściwościami drugiej generacji, chroniącymi przed zakłuciami.
- Port zabezpieczony samodomykającym się koreczkiem pomaga stosować technikę bezdotykową i zapobiega przypadkowemu pozostawieniu portu w pozycji otwartej.
- Technologia wykonania ostrza igły zapewnia łatwość penetracji i większy komfort pacjenta.
- Elastyczne skrzydełka stabilizują kaniulę w żyłę i zapewniają mocowanie wygodne dla pacjenta.
- Osłonka igły
 - Po aktywacji osłonki igły, końcówka igły jest całkowicie schowana wewnątrz mechanizmu zabezpieczającego, który minimalizuje ryzyko zadrapania się
 - Unikalna budowa osłonki igły zamyka bezpiecznie pozostałości krwi w swoim wnętrzu, minimalizując w ten sposób ryzyko nieprzewidzianego rozprysku krwi podczas i po aktywacji
 - Igła pozostaje bezpiecznie schowana w plastikowej osłonce o gładkich krawędziach
- Obturator chroni wewnętrzne światło kaniuli przed koagulacją i formowaniem skrzepów po zakończeniu infuzji.
- Kod barwny obturatora odpowiada rozmiarowi cewnika.
- Uchwyt jest zaprojektowany zgodnie z zasadami ergonomii, aby umożliwić użytkownikom stosowanie wielu technik kaniulacji.
- BD Venflon™ Pro Safety jest przeznaczony do stosowania na wszystkich oddziałach i posiada pełen zakres właściwości odpowiadający większości wskazań klinicznych.

Metoda sterylizacji

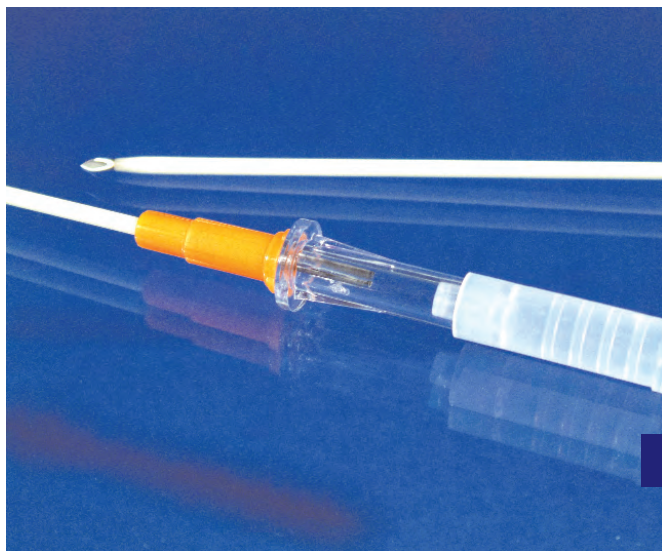
- Promieniowanie

Okres przechowywania

- 3 lata
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



nagroda **reddot**
za projekt
najlepszy z najlepszych 2008



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH

BD Angiocath™

Sterylna, jednorazowego użytku

Standardowe długości

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. kaniuli mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Angiocath™
24G	19	0.7	Żółty	50	381112
22G	25	0.9	Niebieski	50	381123
20G	48	1.1	Różowy	50	381137
20G	30	1.1	Różowy	50	381134
18G	48	1.3	Zielony	50	381147
18G	30	1.3	Zielony	50	381144
16G	48	1.7	Szary	50	381157
16G	30	1.7	Szary	50	381154
14G	48	2.1	Pomarańczowy	50	381167
14G	30	2.1	Pomarańczowy	50	381164

Specjalne długości

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. kaniuli mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Angiocath™
16G	83	1.7	Szary	50	382258
16G	133	1.7	Szary	50	382259
14G	83	2.1	Pomarańczowy	50	382268
14G	133	2.1	Pomarańczowy	50	382269
12G	76	2.8	Jasnoniebieski	50	382277
10G	76	3.4	Jasnobrązowy	50	382287

Opis

- Kaniula wykonana z polimeru FEP wykrywalnego w promieniach RTG.
- Kaniula z ostrzem formowanym termicznie zapewnia wyjątkowe cechy penetracji.
- Igła z potrójnym ostrzem.
- Przezroczysta komora wypływu zwrotnego.
- Pełen zakres rozmiarów Gauge, od 10G x 76 mm do 24G x 19 mm.

Zalecane zastosowania

- Infuzja
- Transfuzja
- Angiografia

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu

Uwaga: Kaniule o rozmiarach 12G i 10G pozwalają na wykonywanie dużych wlewów w nagłych sytuacjach



KANIULA DO ŻYL OBWODOWYCH BEZ PORTU INIEKCYJNEGO

BD Insyte™, BD Insyte-W™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Nr kat. - BD Insyte™ bez skrzydełek	Nr kat. - BD Insyte-W™ ze skrzydełkami	Numer katalogowy - obturator
24G	19	0.7	Żółty	50	381212	381312	-
22G	25	0.9	Niebieski	50	381223	381323	394280
20G	48	1.1	Różowy	50	381237	381337	394282
20G	30	1.1	Różowy	50	381234	381334	394281
18G	45	1.3	Zielony	50	381246	381346	394284
18G	30	1.3	Zielony	50	381244	381344	394283
16G	45	1.7	Szary	50	381257	381357	394285
14G	45	2.1	Pomarańczowy	50	381267	-	394286

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykrywalnego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

BD Insyte™ pozwala uzyskać wyjątkową penetrację i wysokie wartości przepływu przy jednoczesnym zwiększeniu czasu pozostawania w naczyniu.

Opis

- Łatwość wprowadzania: zalety materiału BD Vialon™ umożliwiają stworzenie kaniuli z mocniejszą i cieńszą końcówką, co pozwala uzyskać wyjątkowe charakterystyki wkłucia.
- Niezawodność końcówki kaniuli: mechaniczne właściwości materiału BD Vialon™ zapobiegają zginaniu i zachwianiu geometrii końcówki kaniuli.
- Kaniula pozostaje sztywna do momentu, aż zostanie wprowadzona do ciała pacjenta. Ta unikalna cecha w powiązaniu z biokompatybilnością materiału BD Vialon™ obniża ryzyko powstawania komplikacji.
- Prędkość przepływu: BD Insyte™ jest kaniulą o cienkich ściankach i pozwala uzyskać większą prędkość przepływu niż inne kaniule o tym samym rozmiarze Gauge. BD Vialon™ posiada wysoką odporność na zginanie i jest elastyczny, co zapewnia uzyskanie optymalnych prędkości przepływu.
- Kompatybilny z BD Luer-Lok™.

Opis obturatora

- Wykonany z polietylenu
- Dostosowany do rozmiaru kaniuli (średnica i długość), oznaczony kodem barwnym

Zalecane zastosowanie

- Onkologia
- Niskie ciśnienie żyłne
- Delikatne żyły

Opakowanie

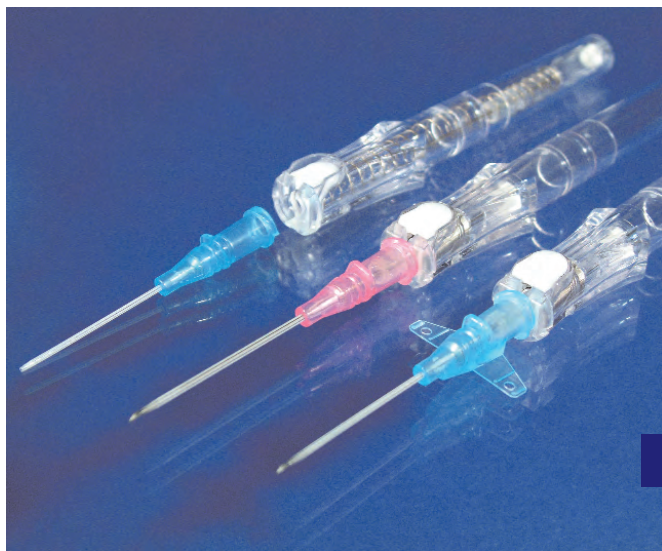
- Pakowane pojedynczo w sterylne opakowanie typu blister

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



BEZPIECZNA KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH

BD Insyte™ Autoguard™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Insyte™ Autoguard™ bez skrzydełek	Numer katalogowy BD Insyte™ Autoguard™ Winged ze skrzydełkami
24G	19	0.7	Żółty	50	381812	381912
22G	25	0.9	Niebieski	50	381823	381923
20G	48	1.1	Różowy	50	381837	381937
20G	30	1.1	Różowy	50	381834	381934
18G	48	1.3	Zielony	50	381847	381947
18G	30	1.3	Zielony	50	381844	381944
16G	45	1.7	Szary	50	381857	381957
14G	45	2.1	Pomarańczowy	50	381867	-

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykrywalnego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Cewnik BD Insyte™ Autoguard™ gwarantuje zwiększone bezpieczeństwo i zapobiega ryzyku zakłucia.

Opis

- Opatentowany mechanizm aktywacji zabezpieczenia.
- Igła utrzymywana jest w pozycji do wkłucia do momentu aktywacji mechanizmu zabezpieczającego.
- Naciśnięcie przycisku uwalnia sprężynę, która wycofuje igłę/ komorę wypływu zwrotnego do cylindra zabezpieczającego.
- Kompatybilny z BD Luer-Lok™.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata

Obturator

- Patrz produkty z grupy BD Insyte™

- Oznaczone znakiem CE

- Nie zawiera latkesu



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH DLA NOWORODKÓW I DZIECI

BD Neoflon™

Sterylna, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewnętrzna cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy BD Neoflon™
24G	19	0.7	Żółty	50	500	391350
26G	19	0.6	Fioletowy	50	500	391349

Opis

- Kaniula z PTFE o rozmiarze 24G i 26G
- Kaniula BD Neoflon™ jest przeznaczona specjalnie do wkłuwania w małe, delikatne naczynia, często spotykane u pacjentów pediatrycznych i osób starszych.
- Unikalny kształt odłączanych skrzydełek ułatwia trzymanie kaniuli przy użyciu uchwytu z portem lub bez portu, pomimo jej małego rozmiaru.
- Elastyczne skrzydełka ułatwiają bezpieczne zamocowanie, nawet na dłoni lub ramieniu noworodka, bez konieczności unieruchamiania kończyny, zmniejszając jednocześnie ryzyko powstawania mechanicznych zakrzepów.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH DLA NOWORODKÓW I DZIECI

BD Vasculon™ Plus

Sterylna, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewnętrzna cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Opakowanie zbiorcze - sztuk	Numer katalogowy BD Vasculon™ Plus
26G	19	0.6	Fioletowy	50	500	393300

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykonanego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

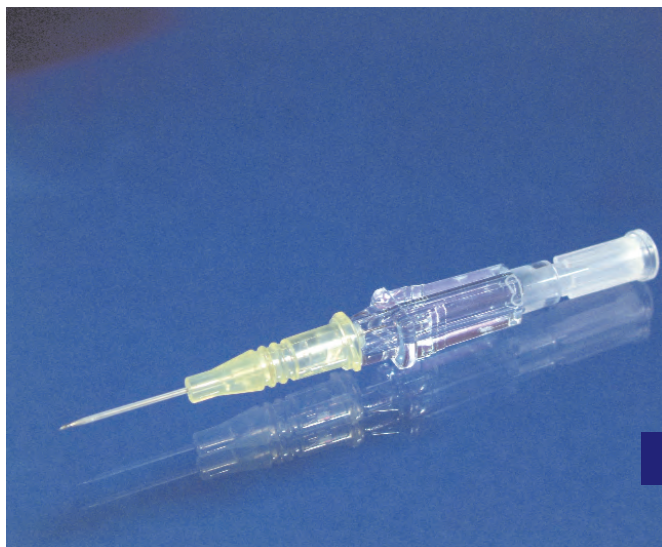
- Kaniula BD Vasculon™ Plus jest przeznaczona do wkłuwania w małe, delikatne naczynia, często spotykane u pacjentów pediatrycznych i osób starszych.
- Produkt jest przeznaczony do uzyskiwania dostępu do żył obwodowych układu krwionośnego np. dla celów terapii dożylnych, transfuzji krwi i monitorowania ciśnienia.
- Produkt posiada igłę ze stali nierdzewnej, kaniulę z miękkiego, silikonowanego poliuretanu z pięcioma paskami kontrastującymi w promieniach RTG.
- Igła ze stali nierdzewnej biegnie przez całą długość kaniuli i nasadki kaniuli. Kończy się zamocowana w uchwycie, który pasuje do nasadki kaniuli Luer Lock. Ma to ułatwić stabilność podczas wprowadzania.
- Drugi koniec uchwytu posiada żeńską końcówkę, w którym umieszczony jest korek kontroli przepływu. Przy nakłuwaniu żyły krew wpływa przez stalową igłę do korka kontroli przepływu. W ten sposób wskazuje on wejście stalowej igły do żyły. Jednocześnie zapobiega on wyciekaniu krwi i w ten sposób ryzyku zakażenia. Po odłączeniu korka kontroli przepływu możliwy jest wyciek, jeśli nie można całkowicie wykonać okluzji naczynia żylnego.
- Elastyczne skrzydełka ułatwiają bezpieczne zamocowanie, nawet na dłoni lub ramieniu noworodka, bez konieczności unieruchamiania kończyny, zmniejszając jednocześnie ryzyko powstania zapalenia żyły z przyczyn mechanicznych.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH DLA NOWORODKÓW I DZIECI

BD Insyte-N™

Sterylna, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Insyte-N™ bez skrzydełek	Numer katalogowy BD Insyte-N™ ze skrzydełkami
24G	14	0.7	Żółty	50	381211	-
24G	14	0.7	Żółty	50	-	381311

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykonanego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Igła w BD Insyte-N™ posiada otwór przy ostrzu, który umożliwia ciągły wsteczny wypływ krwi, potwierdzający właściwe umieszczenie kaniuli w żyłę.
- Wersja dostępna z elastycznymi skrzydełkami lub bez skrzydełek.
- Długość 14 mm, najkrótsza na rynku pomaga dostosować się do małych odcinków żył, zapewnia więcej opcji wyboru miejsc kaniulacji.
- Mniejsza długość zapewnia wyższe prędkości przepływu.
- 24G do kaniulacji w każdej sytuacji występującej u pacjentów neonatologicznych, pediatrycznych, onkologicznych i osób starszych.
- Kompatybilne z BD Luer-Lok™.

Zalecane zastosowania

- Delikatne żyły, np. neonatologia
- Niskie ciśnienie żyłne

Opakowanie

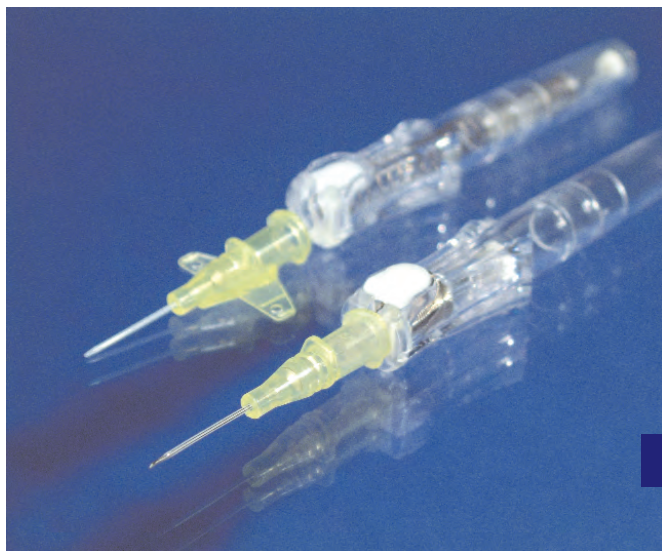
- Pakowane pojedynczo w sterylnych opakowaniach typu blister

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



BEZPIECZNA KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH DLA NOWORODKÓW I DZIECI

BD Insyte-N™ Autoguard™

Sterylna, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewn. cewnika mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy	Numer katalogowy
					BD Insyte-N™ Autoguard™ bez skrzydełek	BD Insyte-N™ Autoguard™ ze skrzydełkami
24G	14	0.7	Żółty	50	381411	-
24G	14	0.7	Żółty	50	-	381511

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykonanego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Igła w BD Insyte-N™ Autoguard™ posiada otwór przy ostrzu, który umożliwia ciągły wsteczny wypływ krwi potwierdzający właściwe umieszczenie kaniuli w żyłę.
- Opatentowany mechanizm aktywacji zabezpieczenia.
- Wersja dostępna z elastycznymi skrzydełkami lub bez skrzydełek.
- Długość 14 mm, najkrótsza na rynku, pomaga dostosować się do małych odcinków żył, zapewnia więcej opcji wyboru miejsc kaniulacji.
- Mniejsza długość zapewnia wyższe prędkości przepływu.
- 24G do kaniulacji w każdej sytuacji występującej u pacjentów neonatologicznych, pediatrycznych, onkologicznych i osób starszych.
- Kompatybilne z BD Luer-Lok™.

Zalecane zastosowania

- Delikatne żyły, np. neonatologia
- Niskie ciśnienie żyłne

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w sterylnych opakowaniach typu blister

Metoda sterylizacji

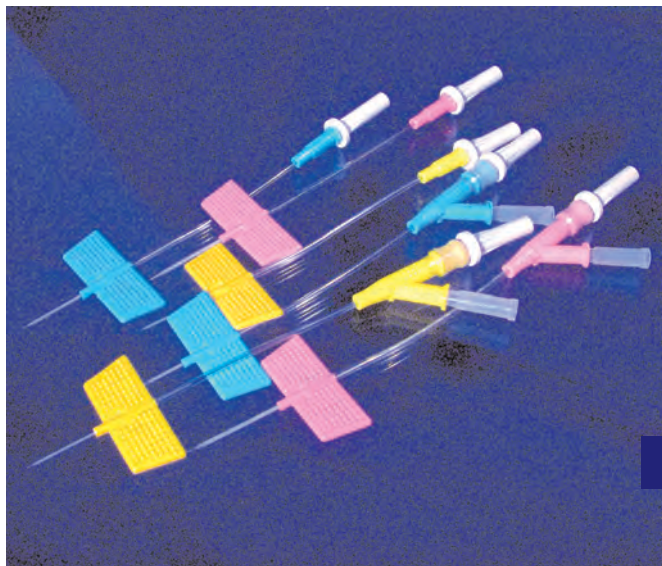
- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata

- Oznaczone znakiem CE

- Nie zawiera lateksu



KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH ze zintegrowanym ZESTAWEM INFUZYJNYM

BD Intima™ i BD Intima™ Y

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewnętrzna kaniuli mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Intima™	Numer katalogowy BD Intima™ Y
24G	19	0.7	Żółty	25	383211	383213
22G	19	0.8	Niebieski	25	383221	383223
20G	25	1.1	Różowy	25	383234	383236
18G	25	1.3	Zielony	25	383244	383246

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykonanego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Elastyczny przewód przedłużający kaniuli BD Intima™ umożliwi przeprowadzenie wszystkich innych zabiegów z dala od miejsca wkłucia, zmniejszając w ten sposób ryzyko zakrzepowego zapalenia żył i posocznicy. Kaniula BD Intima™ może więc pozostawać w naczyniu dłużej niż tradycyjny cewnik.

Cechy specjalne

- Prosta kaniula BD Intima™ jest wyposażona w złącze typu BD Luer-Lok™ do podłączania do każdego sprzętu wyposażonego w adapter typu Luer.
- Kaniula BD Intima™ Y jest wyposażona w adapter typu „Y” - dodatkowy port można wykorzystać do podania bolusu leku.
- Zintegrowany port iniekcyjny.
- Pozwala uniknąć kontaktu z krwią podczas wprowadzania.

Zalecane zastosowania

- Delikatne naczynia żyłne (pediatria, geriatryka, onkologia, itp.).
- Kaniulacja bez kontaktu z krwią (choroby zakaźne).

Opakowanie

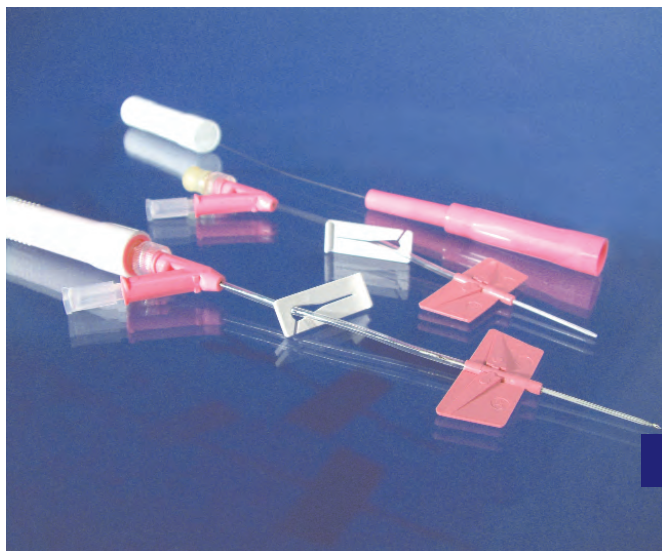
- Pakowane pojedynczo w sterylnych opakowaniach typu blister

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



BEZPIECZNA KANIULA DO ŻYŁ OBWODOWYCH ze zintegrowanym ZESTAWEM INFUZYJNYM

BD Saf-T-Intima™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Średnica zewnętrzna kaniuli mm	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy BD Saf-T-Intima™	Numer katalogowy BD Saf-T-Intima™ Y
24G	19	0.7	Żółty	25	383312	383313
22G	19	0.8	Niebieski	25	383322	383323
20G	25	1.1	Różowy	25	383335	383336
18G	25	1.3	Zielony	25	-	383346

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykonanego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Posiada taki sam elastyczny przewód przedłużający jak kaniula BD Intima™, który umożliwia przeprowadzenie wszystkich innych zabiegów z dala od miejsca wkłucia, zmniejszając w ten sposób ryzyko zakrzepowego zapalenia żył i posocznicy. Kaniula BD Intima™ można więc pozostawiać w naczyniu dłużej niż tradycyjny cewnik.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 4 lata
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu

Cechy specjalne

- Kaniula BD Saf-T-Intima™ jest wyposażona w mechanizm zabezpieczający igłę, który wciąga igłę do cylindra bezpośrednio po wycofaniu igły. Minimalizuje to ryzyko przypadkowych zakłuć igłą.
- Prosta kaniula Saf-T-Intima™ jest wyposażona w złącze typu BD Luer-Lok™ do podłączania do dowolnego sprzętu wyposażonego w adapter typu Luer.
- Kaniula BD Intima™ Y jest wyposażona w adapter typu „Y” - dodatkowy port można wykorzystać do podania bolusu leku.
- Zdemowalny port iniekcyjny.
- Pozwala uniknąć kontaktu z krwią podczas wprowadzania.

Nowa Generacja

KANIULA DOŻYLNA W SYSTEMIE ZAMKNIĘTYM

BD Nexiva™ wersja standardowa

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Nexiva™ wersja standardowa

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Kolor	Prędkość przepływu H ₂ O (ml/min)	Prędkość przepływu H ₂ O (ml/h)	Objętość przepływu	Sztuki (opakowanie/ opakowanie zbiorcze)	Numer katalogowy
24	14	Żółty	14	840	0,4	20/80	383640
24	19	Żółty	13	780	0,4	20/80	383641
22	25	Niebieski	27	1620	0,4	20/80	383642
20	25	Różowy	54	3240	0,5	20/80	383646
20	32	Różowy	52	3120	0,5	20/80	383647
20	45	Różowy	48	2880	0,5	20/80	383648
18	32	Zielony	84	5040	0,5	20/80	383649
18	45	Zielony	78	4680	0,5	20/80	383650

Wyprodukowane z BD Vialon™, unikalnego poliuretanu, biokompatybilnego wykonanego w promieniach RTG (więcej informacji na stronie XXX).

Opis

- Kaniula dożylna w systemie zamkniętym BD Nexiva™ to montowana fabrycznie konfiguracja, która łączy oddzielne elementy dożylne w jeden wyrób.
- Sprzyja on większej skuteczności i wygodzie, skracając czas obsługi, ogranicza możliwość wycieku krwi, pomagając minimalizować oczyszczanie miejsca kaniulacji.
- Zamontowany fabrycznie przewód przedłużający i miękkie skrzydełka ograniczają manipulację w miejscu wkłucia, aby pomóc zmniejszyć ryzyko powstania ryzyka zapalenia i podrażnienia żyły.
- Kaniula dożylna w systemie zamkniętym BD Nexiva™ opiera się na specjalnej technologii wytwarzania igły oraz procesie formowania końcówki kaniuli, co w rezultacie pomaga zmniejszyć ból przy kaniulacji.
- Dodatkową gwarancją wejścia do naczynia jest ciągły wsteczny wypływ krwi i widoczność przepływu krwi w przewodzie przedłużającym.
- Pasywny mechanizm zabezpieczający igłę redukuje potencjalną możliwość zakłuc igłą. Końcówka igły jest automatycznie osłaniania po wycofaniu z kaniuli. Osłonki igły nie można zdjąć.
- Zamknięty tor przepływu płynów zmniejsza ryzyko przecieku krwi, ograniczając w ten sposób ekspozycję personelu medycznego na patogeny krwiopochodne.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata

Cechy specjalne

- Technologia igły BD Instaflash™ zapewnia bezpośrednie wzrokowe potwierdzenie wejścia do naczynia, tym samym zwiększając szanse na udane pierwsze wejście do naczynia.
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



Nowa Generacja

KANIULA DOŻYLNA W SYSTEMIE ZAMKNIĘTYM

**BD Nexiva™ w wersji z pojedynczym kranikiem
odcinającym BD Connecta™**

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Nexiva™ w wersji z pojedynczym kranikiem odcinającym BD Connecta™

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Kolor	Prędkość przepływu H ₂ O (ml/min)	Prędkość przepływu H ₂ O (ml/h)	Objętość przeplukiwania	Sztuki (opakowanie/ opakowanie zbiorcze)	Numer katalogowy
24	14	Żółty	16	960	0,6	20/80	383680
24	19	Żółty	15	900	0,6	20/80	383681
22	25	Niebieski	30	1800	0,6	20/80	383682
20	25	Różowy	52	3120	0,8	20/80	383686
20	32	Różowy	50	3000	0,8	20/80	383687
20	45	Różowy	46	2760	0,8	20/80	383688
18	32	Zielony	78	4680	0,8	20/80	383689
18	45	Zielony	74	4440	0,8	20/80	383690



Nowa Generacja

**BD Nexiva™ w wersji z kranikiem odcinającym
BD Connecta™ Q-Syte™**

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Nexiva™ w wersji z kranikiem odcinającym BD Connecta™ Q-Syte™

Rozmiar kaniuli Gauge	Długość mm	Kolor	Prędkość przepływu H ₂ O (ml/min)	Prędkość przepływu H ₂ O (ml/h)	Objętość przeplukiwania	Sztuki (opakowanie/ opakowanie zbiorcze)	Numer katalogowy
24	14	Żółty	16	960	0,6	20/80	383660
24	19	Żółty	15	900	0,6	20/80	383661
22	25	Niebieski	30	1800	0,6	20/80	383662
20	25	Różowy	52	3120	0,8	20/80	383666
20	32	Różowy	50	3000	0,8	20/80	383667
20	45	Różowy	46	2760	0,8	20/80	383668
18	32	Zielony	78	4680	0,8	20/80	383669
18	45	Zielony	74	4440	0,8	20/80	383670



BEZIGŁOWE URZĄDZENIA DOSTĘPU NACZYNIOWEGO

BD Q-Syte™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Opis	Objętość wypełnienia (ml)	Prędkość przepływu (ml/min)	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Q-Syte™ działający samodzielnie	0.1	525	50	385100

Opis

Bezigłowe urządzenie dostępu naczyniowego BD Q-Syte™ typu Luer z podzielną membraną. Koncepcja Split Septum została wprowadzona na rynek bezigłowych urządzeń dostępu do naczyń żylnych wraz z wyrobem Interlink®. Cechy podzielnej membrany (Split Septum), takie jak prosta budowa wewnętrzna, łatwość użycia i przejrzysty tor przepływu, mają decydujące znaczenie z punktu widzenia redukcji CRBSI.

Poza korzyściami wynikającymi z użycia podzielnej membrany, urządzenie BD Q-Syte™ zapewnia optymalne działanie dostępu typu luer. Dzięki prostemu i niczym nie zakłóconemu torowi przepływu płynów, urządzenie BD Q-Syte™ zapewnia:

- Znacznie wyższe prędkości przepływu¹
- Małą objętość wypełnienia
- Elastyczność w stosowaniu złączy typu Luer-Slip lub Luer Lock, kompatybilnych z normą ISO 594

¹ Dane w dokumentacji



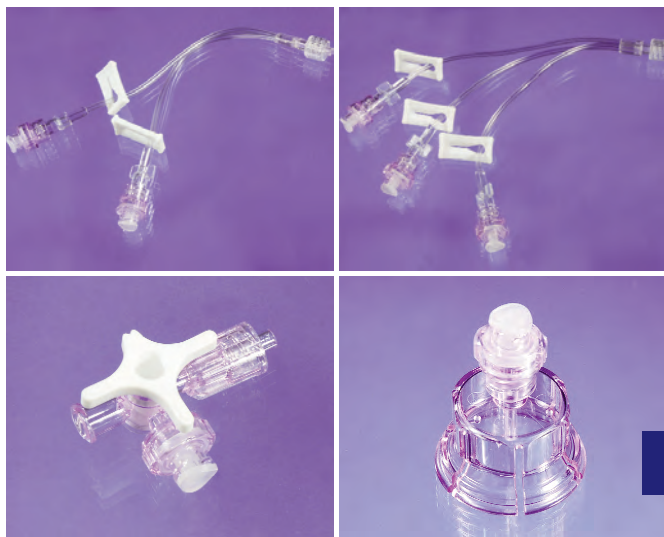
Zamknięty



Otwarty

System Zamknięty:

- Zastosowanie w dożylnych wyrobach medycznych spełniających normy ISO
- Stosowanie w przewlekłej i ciągłej terapii infuzyjnej
- Podłączanie i odłączanie strzykawkę oraz zestawów dożylnych
- Pobieranie krwi
- Użycie na liniach dotętnicznych



BEZIGŁOWE URZĄDZENIA DOSTĘPU NACZYNIOWEGO

Produkty do terapii infuzyjnej z BD Q-Syte™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Opis	Objętość wypełnienia (ml)	Prędkość przepływu (ml/min)	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Q-Syte™ z Przedłużeniem Standard Bore	1.14	445	50	385101
BD Q-Syte™ z Przedłużeniem Micro Bore	0.21	49	50	385102
Adapter BD™ do Fiolki	0.1	525	25	385108
Kranik Odcinający BD Connecta™ z BD Q-Syte™	0.31	490/390	50	394501

Acacia Inc.* Specjalne zestawy przedłużające z bezigłowym urządzeniem dostępu naczyniowego BD Q-Syte™ z podzielną membraną (Split Septum)

Opis	Objętość wypełnienia (ml)	Prędkość przepływu (l/godz.)	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Q-Syte™ z Podw. Zest. Przedłuż. 15 cm Macro Bore	1.60	20	50	385161
BD Q-Syte™ z Potr. Zest. Przedłuż. 15 cm Macro Bore	2.25	20	50	385162
BD Q-Syte™ z Podw. Zest. Przedłuż. 15 cm Small Bore	0.45	2	50	385163
BD Q-Syte™ z Potr. Zest. Przedłuż. 15 cm Small Bore	0.80	2	50	385164
BD Q-Syte™ z Zest. Przedł. "Y" 20 cm, Macro Bore, spin nut	1.40	22	50	385165**
BD Q-Syte™ z Zest. Przedł. "Y" 50 cm, Macro Bore, spin nut	3.20	18	50	385166**

Acacia Inc.* Zestawy przedłużające z bezigłowym urządzeniem dostępu naczyniowego BD Q-Syte™ z podzielną membraną (Split Septum)

Opis	Objętość wypełnienia (ml)	Prędkość przepływu (l/godz.)	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
15 cm BD RightBore™ 18 Ext Set, spin nut	0.60	19	50	385150**
15 cm Small Bore Ext Set, spin nut	0.25	2	50	385151**
15 cm Macro Bore Ext Set, spin nut	1.00	22	50	385152**
36 cm Small Bore Ext Set, spin nut	0.55	3	50	385153**

* Acacia Inc. produkty wyposażone w bezigłowe urządzenia dostępu naczyniowego BD Q-Syte™ typu Luer z podzielną membraną są sprzedawane wyłącznie przez BD Medical. Acacia Inc., Brea, CA. 92921 www.acacialnc.com.

** Produkty wymagają specjalnego procesu zamawiania. Prosimy skontaktować się z lokalnym Przedstawicielem Handlowym.

Cechy bezpiecznego urządzenia dostępu naczyniowego

BD Q-Syte™ typu Luer z podzielną membraną

- Gładka silikonowa powierzchnia
 - Możliwa do przetarcia gazikiem, łatwa do dezynfekcji
 - Bez wolnych przestrzeni, jednolita
 - Pomaga uzyskać skuteczną dezynfekcję
- Podzielna membrana (Split Septum)
 - System zamknięty aktywowany końcówką typu luer
 - Zapobiega wnikaniu drobnoustrojów
- Kompatybilny z lipidami
 - Odpowiedni do żywienia pozajelitowego
- Kompatybilność z końcówkami typu luer i luer slip
- Prosty, duży tor przepływu
 - Umożliwia uzyskanie wysokich prędkości przepływu (> 500 ml/min)
 - Brak zwiększenia hemolizy
- Przezroczysta obudowa
 - Pełna widoczność wnętrza
 - Zapewnia skuteczne przepłukiwanie
- Lekkie urządzenie niewielkich rozmiarów
 - Zwiększa komfort pacjenta dzięki małej i lekkiej budowie.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata

- Oznaczone znakiem CE

- Nie zawiera lateksu, nie zawiera DEHP



KRANIKI ODCINAJĄCE DO PROWADZENIA TERAPII DOŻYLNIEJ I MONITOROWANIA CIŚNIENIA

BD Connecta™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Pojedyncze kraniki odcinające BD Connecta™

Opis	Kurek obrotowy	Kolor kurka	Objętość wypełnienia	Opakowanie - sztuk	Kolorowe znaczniki	Numer katalogowy
BD Connecta™	360°	Biały	0.22 ml	100	Nie	394600
BD Connecta™	360°	Biały	0.22 ml	100	Tak	394601
BD Connecta™	360°	Niebieski	0.22 ml	100	Nie	394602
BD Connecta™	360°	Czerwony	0.22 ml	100	Nie	394605

Kraniki odcinające BD Connecta™

Opis	Nominalna długość przedłużacza	Port	Kurek obrotowy	Kolor kurka	Objętość wypełnienia	Opakowanie - sztuk	Kolorowe znaczniki	Numer katalogowy
BD Connecta™	7 cm	Tak	360°	Biały	0.8 ml	50	Nie	394945
BD Connecta™	10 cm	Nie	360°	Biały	0.8 ml	50	Nie	394995
BD Connecta™	10 cm	Nie	360°	Niebieski	0.8 ml	50	Nie	394997
BD Connecta™	25 cm	Tak	360°	Biały	1.5 ml	20	Nie	394936
BD Connecta™	25 cm	Nie	360°	Biały	1.5 ml	20	Nie	394926
BD Connecta™	50 cm	Nie	360°	Biały	2.8 ml	20	Nie	394951
BD Connecta™	100 cm	Nie	360°	Biały	5.5 ml	20	Nie	394961
BD Connecta™	100 cm	Tak	360°	Biały	5.5 ml	20	Nie	394971

Przedłużacz BD Connecta™

Opis	Długość przedłużacza	Objętość wypełnienia	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Connecta™	25 cm	1.75 ml	50	397251
BD Connecta™	50 cm	3.50 ml	50	397509
BD Connecta™	75 cm	7.00 ml	50	397997
BD Connecta™	100 cm	7.00 ml	50	397590
BD Connecta™	150 cm	10.5 ml	50	397400

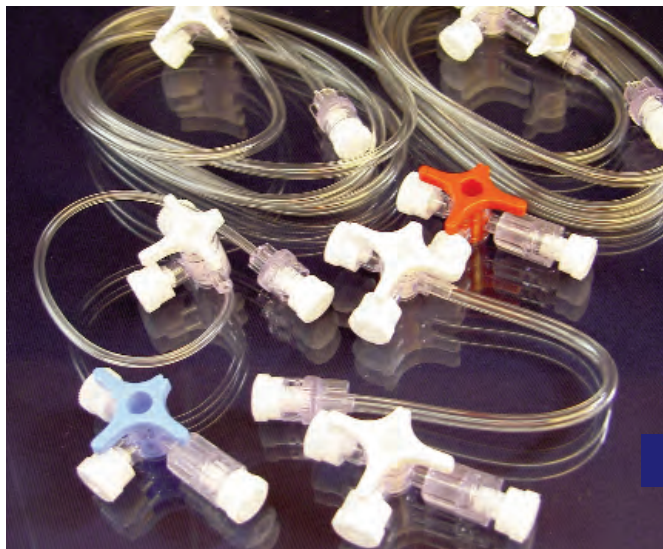
Przedłużacz BD Connecta™ mikro

Opis	Długość przedłużacza	Objętość wypełnienia	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Connecta™	15 cm	0.2 ml	50	397201
BD Connecta™	150 cm	1.55 ml	50	397608
BD Connecta™	200 cm	2.10 ml	50	397610
BD Connecta™	250 cm	2.60 ml	50	397612
BD Connecta™	30 cm	0.30 ml	50	397994

Przedłużacz BD Connecta™ CoEX

Opis	Długość przedłużacza	Objętość wypełnienia	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Connecta™	150 cm	1.55 ml	50	397611

Opis: patrz następna strona.



KRANIKI ODCINAJĄCE DO PROWADZENIA TERAPII DOŻYLNEJ I MONITOROWANIA CIŚNIENIA

BD Connecta™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Kraniki odcinające BD Connecta™ Micro z przedłużaczami o małej objętości

Opis	Długość przedłużacza	Kurek obrotowy	Kolor kurka	Objętość wypełnienia	Opakowanie - sztuk	Kolorowe znaczniki	Numer katalogowy
3-drożny kranik odcinający	15 cm	360°	Biały	0.3 ml	50	Nie	394982
3-drożny kranik odcinający	30 cm	360°	Biały	0.45 ml	50	Nie	394983

Kolorowe znaczniki

Opis	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Kolorowe znaczniki - niesterylne	Czerwony	1000	394187
Kolorowe znaczniki - niesterylne	Niebieski	1000	394188

BD Connecta™ Plus jest wynikiem ciągłych badań mających na celu udoskonalenie produktu i ograniczenie ryzyka związanego z prowadzeniem terapii dożylnej. Nowa jakość poliwęglanu i wysokie standardy techniki obróbki przyczyniają się do zwiększenia odporności na pęknięcie.

Opis

- Płaska, czysta powierzchnia.
- Mała objętość wypełnienia (przestrzeń martwa).
- Prosty tor przepływu w obydwu kierunkach.
- Użyty do produkcji materiał pozwala na podawanie tłuszczu i chemioterapeutyków.
- Kraniki posiadają wyczuwalny identyfikator pozycji otwarty/zamknięty.

Materiał

- Poliwęglan, polietylen, polipropylen

Metoda sterylizacji

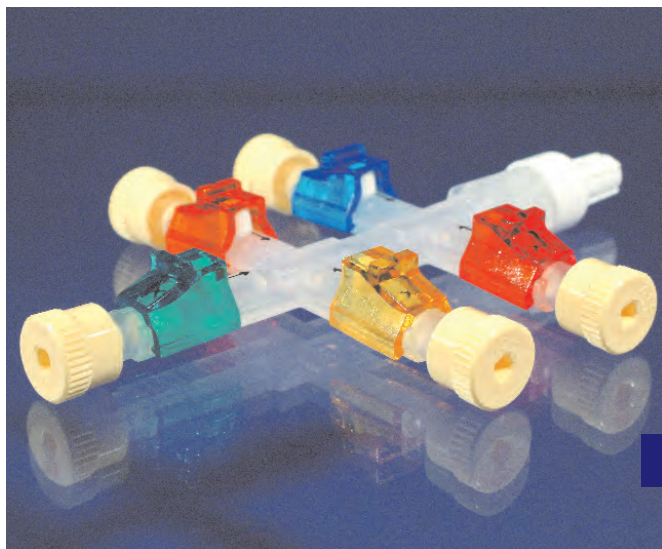
- Promieniowania Beta

Okres przechowywania

- 3 lata

- Oznaczone znakiem CE

- Nie zawiera lateksu



ROZGAŁĘZIACZ INFUZYJNY BD CONNECTA™ MULTIFLO™

BD Multiflo™

Sterylny, jednorazowego użytku

Rozgałęziacz BD Multiflo™ 3

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
3-drożny z koreczkami BD Luer-Lok™	10	394633
z przedłużaczem 25 cm	10	394638
z przedłużaczem 50 cm	10	394637
z przedłużaczem 150 cm	10	394636

Rozgałęziacz BD Multiflo™ 5

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
5-drożny z koreczkami BD Luer-Lok™	10	394653
z przedłużaczem 25 cm	10	394658
z przedłużaczem 50 cm	10	394657
z przedłużaczem 150 cm	10	394656

Uchwyt BD Connecta™ Multiflo™ do stojaka

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Uchwyt BD Connecta™ Multiflo™ do stojaka (niesterylny)	5	394630

Jak często doświadczasz kłopotów podczas przygotowań do wielokrotnych infuzji?

Opis

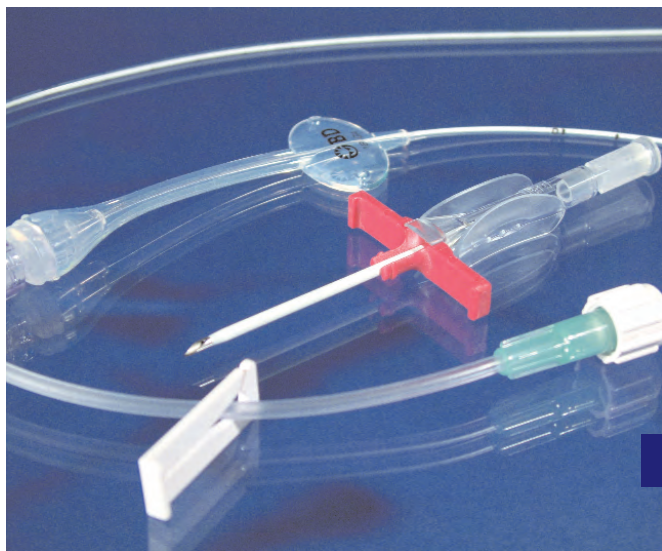
- BD Multiflo™ zapewnia duże prędkości przepływu przy jednoczesnym zachowaniu minimalnej przestrzeni martwej.
- Zrozumiałe oznaczenia barwne linii ułatwiają identyfikację oraz wskaźniki pozycji BD FloSwitch™ minimalizują ryzyko błędu.
- Polipropylenowa obudowa zmniejsza ryzyko pęknięcia.
- BD Multiflo™ ze zintegrowanym przedłużaczem dodatkowo podnosi poziom bezpieczeństwa poprzez zmniejszenie ryzyka rozłączenia, przeciekania i zanieczyszczenia.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



CEWNIKI DO ŻYŁ CENTRALNYCH WPROWADZANE OBWODOWO

BD First PICC™ i BD First Midcath™

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD First PICC™ cewnik jednoświatłowy (bez zestawu)

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD First PICC™ cewnik do żył centralnych wprowadzany obwodowo	26G (1.9 Fr) x 50 cm Jednoświatłowy	5	384232
	20G (3 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	5	384156
	18G (4 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	5	384157
	16G (5 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	5	384158

BD First PICC™ cewnik dwuświatłowy (bez zestawu)

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD First PICC™ cewnik do żył centralnych wprowadzany obwodowo	16G (5 Fr) x 65 cm Dwuświatłowy	5	384159

BD First PICC™ cewnik jednoświatłowy z zestawem podstawowym z prowadnicą BD Introsyte™ Autoguard™

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD First PICC™ z prowadnicą BD Introsyte™ Autoguard™	20G (3 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	5	384115
	18G (4 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	5	384171
	16G (5 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	5	384177

BD First PICC™ cewnik dwuświatłowy z zestawem podstawowym z prowadnicą BD Introsyte™ Autoguard™

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD First PICC™ z prowadnicą BD Introsyte™ Autoguard™	16G (5 Fr) x 65 cm Dwuświatłowy	5	384183

BD First Midcath™ cewnik jednoświatłowy Nidline

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD First Midcath™ cewnik Nidline	20G (3 Fr) x 20 cm Jednoświatłowy	5	384357
	18G (4 Fr) x 20 cm Jednoświatłowy	5	384358

Opis

- BD First PICC™, nasz wprowadzany obwodowo cewnik do żył centralnych i BD First Midcath™, nasz cewnik do wkłuć centralnych, to wysokiej jakości cewniki silikonowe umożliwiające bezpieczne i łatwe wprowadzanie.
- Uniwersalne zastosowanie
Różnorodność linii dostarcza opcji dostępu do populacji pacjentów neonatologicznych i pediatrycznych.
- Zintegrowany przedłużacz z miękkiego silikonu zaprojektowany, aby zwiększać komfort pacjentów i zapewniać większą mobilność.
- Zamontowane fabrycznie przedłużenie portu T umożliwia przepłukiwanie cewnika przed i po wprowadzeniu.
- Rękaw ochronny
Zaprojektowany, aby minimalizować przypadkowe zanieczyszczenie cewnika

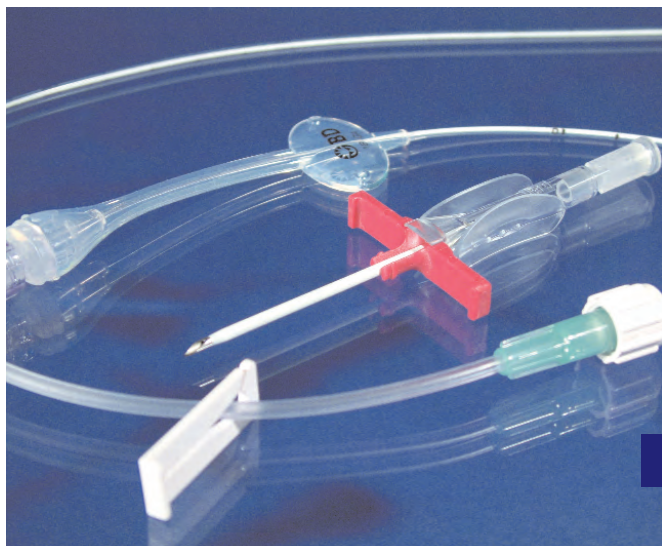
- Ponumerowane znaczniki cewnika
Zaprojektowane, aby umożliwić łatwy pomiar i przycięcie cewnika przed wprowadzeniem.
- Narzędzie do przycinania
Narzędzie do przycinania cewnika ma zapewniać czyste oraz precyzyjne przycinanie i pozwala na dokonanie cięcia pod kątem 90° zgodne z zaleceniem FDA.
- Szeroka oferta produktów umożliwi zastosowanie w neonatologii i werjacji.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu i DEHP



CEWNIKI DO ŻYŁ CENTRALNYCH DO TERAPII INFUZYJNEJ WPROWADZANE OBWODOWO

BD L-Cath™ cewniki poliuretanowe

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD L-Cath™ cewnik jednoświatłowy PICC™ (bez zestawu)

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ cewnik do żył centralnych wprowadzany obwodowo	24G x 60 cm Jednoświatłowy	5	384539
	20G x 60 cm Jednoświatłowy	5	384463
	18G x 60 cm Jednoświatłowy	5	384464*
	16G x 60 cm Jednoświatłowy	5	384465*

BD L-Cath™ cewnik dwuświatłowy PICC™ (bez zestawu)

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ cewnik do żył centralnych wprowadzany obwodowo	20G x 60 cm Dwuświatłowy	5	384466
	18G x 60 cm Dwuświatłowy	5	384467
	16G x 60 cm Dwuświatłowy	5	384468*

BD L-Cath™ cewnik jednoświatłowy PICC™ z podstawowym zestawem BD Introsyte™ Autoguard™

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ zestaw z prowadnicą	20G x 60 cm Jednoświatłowy	5	384481*
	18G x 60 cm Jednoświatłowy	5	384490*

BD L-Cath™ cewnik jednoświatłowy PICC™ z podstawowym zestawem BD™ Break-Away Needle

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ z prowadnicą typu BD™ Break-Away Needle Introducer	30G x 25 cm Dwuświatłowy	5	384516

BD L-Cath™ cewnik dwuświatłowy PICC™ z podstawowym zestawem BD Introsyte™ Autoguard™

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ zestaw z prowadnicą	18G x 60 cm Dwuświatłowy	5	384575*
	16G x 60 cm Dwuświatłowy	5	384584*

BD L-Cath™ cewnik Midline bez zestawu

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ cewnik jednoświatłowy	20G x 20 cm Dwuświatłowy	5	384620*
	18G x 20 cm Dwuświatłowy	5	384621*

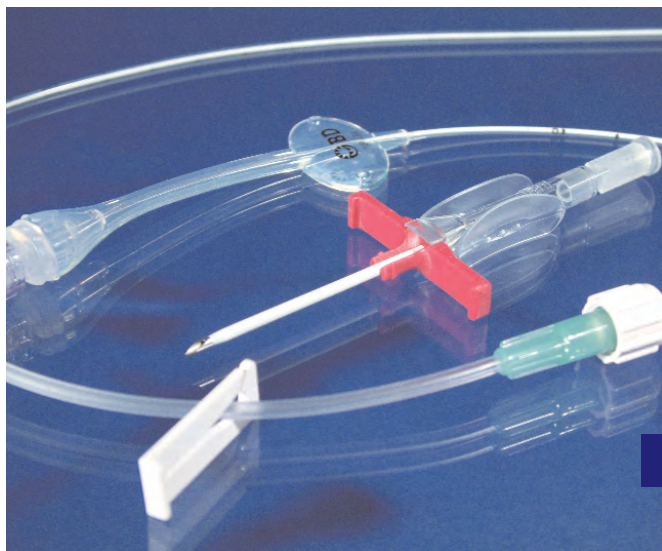
BD L-Cath™ cewnik dwuświatłowy Midline z podstawowym zestawem BD Introsyte™ Autoguard™

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD L-Cath™ zestaw z prowadnicą	20G x 20 cm Dwuświatłowy	5	384631*
	18G x 20 cm Dwuświatłowy	5	384635*

Opis

- BD L-Cath™ cewniki do żył centralnych do terapii infuzyjnej wprowadzane obwodowo są wykonane z materiału poliuretanowego zapewniającego trwałość i zwiększone prędkości przepływu. Zaprojektowane, aby zapewnić bezpieczne i łatwe wprowadzanie.
- Narzędzie do przycinania
Narzędzie do przycinania cewnika ma zapewniać czyste precyzyjne przycinanie i pozwolić na dokonanie cięcia pod kątem 90° zgodne z zaleceniem FDA.

- Zamontowane fabrycznie złącze Y
Fabrycznie zamontowane złącze Y umożliwia przepłukiwanie cewnika przed, podczas i po wprowadzeniu.
- Rękaw ochronny
Zaprojektowany, aby minimalizować przypadkowe zanieczyszczenie cewnika.
- Nie zawiera lateksu i DEHP



CEWNIKI DO ŻYŁ CENTRALNYCH DO TERAPII INFUZYJNEJ WPROWADZANE OBWODOWO

BD Introsyte™ Introducery

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Introsyte™ Autoguard™

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numery katalogowe
Introducer do cewników PICC i Midline	26G (1.9 Fr)	10	384008
	20G (3 Fr)	10	384010
	18G (4 Fr)	10	384011
	16G (5 Fr)	10	384012

BD Introsyte™ prowadnica

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numery katalogowe
Introducer do cewników PICC i Midline	26G (1.9 Fr)	10	384021
	20G (3 Fr)	10	384030
	18G (4 Fr)	10	384040
	16G (5 Fr)	10	384050

BD™ Safety MST zestaw akcesoriów

Opis	Rozmiar Gauge	Opakowanie - sztuk	Numery katalogowe
Zestaw akcesoriów do wprowadzania cewników PICC i Midline	20G (3 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	10	384822
	18G (4 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	10	384823
	16G (5 Fr) x 65 cm Jednoświatłowy	10	384824

Opis

- Rodzina introducerów BD Introsyte™ oferuje wyjątkową charakterystykę wprowadzania, aby zwiększyć szanse na udane wprowadzenie cewnika za pierwszym razem:
 - Zaawansowany proces formowania końcówki.
 - Minimalna odległość położenia.
 - Znakomite pokrycie igły substancją natłuszczającą.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata

- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu

Opis

- Zestaw akcesoriów BD™ Safety MST do wprowadzania cewników do PICC i Midline przy użyciu zmodyfikowanej techniki Seldingera. Zestaw akcesoriów BD™ Safety MST zawiera najwyższej jakości elementy zabezpieczające. Każdy zestaw zawiera następujące elementy:
 - Bezpieczny cewnik dożylny BD Introsyte™ Autoguard™.
 - Zabezpieczoną igłę z echogenną końcówką
 - Zabezpieczony skalpel BD Bard-Parker™ jednorazowego użytku zaprojektowany z myślą o bezpieczeństwie
 - Prowadnica znakowana co 5 cm
 - Rozszerzadło pokryte powłoką natłuszczającą i posiadające stożkową końcówkę
 - Sterylnie opakowanie wewnętrzne

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 3 lata

- Oznaczone znakiem CE



ZESTAWY INFUZYJNE

Opis	Długość	Opis	Numer katalogowy
BD R 87 P	180 cm	Standardowy zestaw z wentylacją	396350
BD R 87 Flexinert™ P	180 cm	Nie zawiera PCV	396352
BD R 87 RLS	180 cm	Zawór wypływu wstecznego w BD Luer-Lok™	396353
BD R 87 V	180 cm	Zawór wypływu wstecznego w kanale powierza	396363
BD R 87 V / RLS	180 cm	Zawór wypływu wstecznego w BD Luer-Lok™ w komorze powierza	396373

BD posiada grupę zestawów infuzyjnych, które pozwalają zapewnić maksimum bezpieczeństwa i komfortu użytkownika.

Opis

- Zestaw infuzyjny BD R 87 wspomaga ograniczanie ryzyka w terapii dożylną poprzez zastosowanie zamykanej wentylacji i precyzyjnego zacisku obrotowego. Filtr (15 mm) cieczy w komorze kroplomierza oraz złącze BD Luer-Lok™ zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo dla pacjenta.
- Zestaw infuzyjny BD R 87 Flexinert™ P - alternatywa nie zawierająca PCV.
- Zestaw infuzyjny BD R 87 RLS ze zintegrowanym zaworem wypływu zwrotnego w BD Luer-Lok™ jest dodatkową ochroną dla infuzji prowadzonych równolegle.

- Zestaw infuzyjny BD R 87 V z automatyczną wentylacją dodatkowo zapewnia bezpieczeństwo, gdy istnieje ryzyko zamknięcia filtra, co może skutkować w zatrzymaniu infuzji. Przeciwdziała temu zintegrowany zawór wypływu zwrotnego z przodu filtra antybakteryjnego w komorze powierza.
- Możemy zaproponować dodatkowo rozwiązania dostosowane do potrzeb konkretnego klienta.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



AKCESORIA DO PRODUKTÓW TERAPII DOŻYLNEJ

Kapturki i koreczki

Opis	Kolor	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Koreczek BD Luer-Lok™	Biały	200	394080
Koreczek BD Combi męski/żeński	Pomarańczowy	100	394075
Koreczek Luer-Lok™ z gumową membraną	Żółty	100	394074
Kapturek ochronny na strzykawkę Luer	Żółty	100	394090



AKCESORIA

BD™ OneWay Valve

Sterylne, jednorazowego użytku

Opis	Prędkość przepływu (ml/min.)	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD™ OneWay Valve	250	100	397019

Opis

W przypadku podłączenia więcej niż jednej linii dożylniej do jednego punktu dostępu, może dojść do cofania płynów, jeśli w jednej linii nie ma przepływu lub prędkość przepływu płynu przez nią jest wolniejsza. Płyn będzie się cofał, ponieważ obierze tor o najmniejszym oporze.

Ten jednokierunkowy zawór Luer Lock to urządzenie mechaniczne, które pozwala płynom przepływać przez linie infuzyjną tylko w jednym kierunku.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu
- Nie zawiera DEHP



ZAMKNIĘTY, BEZIGŁOWY SYSTEM DO WLEWÓW DOŻYLNÝCH BD INTERLINK™

BD Interlink™

Sterylny, jednorazowego użycia

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Miejsce iniekcji	200	303328
Sama kaniula	100	303376
Kaniula Lever Lock	100	303370
Kaniula Threaded Lock	100	303379
Kaniula dostępowa do fiolki	100	303377

Opis

- BD Interlink™ to unikalna technologia, która zapobiega wszelkim rodzajom ryzyka zakłucia igłą, gdyż nie zawiera żadnych igieł.
- System zamknięty BD Interlink™ z czterema podstawowymi elementami, który umożliwia:
 - niezawodne, praktyczne i czyste podłączenie do punktów dostępu dożylnego (system zamknięty);
 - podanie bolusu leku przez punkty dostępu żylnego za pomocą systemu zamkniętego;
 - pobieranie próbek krwi za pomocą systemu zamkniętego, bez ekspozycji na krew;
- BD Interlink™ zapobiega ryzyku zakłucia igłami przez personel szpitalny i minimalizuje ryzyko septyczne dla pacjentów.
- System kompatybilny z lipidami.

Materiały

- Zwykła kaniula, kaniula ze złączem z gwintem i ochronny koreczek polipropylenowy. Poliesterowe miejsce iniekcji i membrana z syntetycznego elastomeru.

Metoda sterylizacji

- Promieniowanie Gamma
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



OPATRUNEK DO WKŁUĆ DOŻYLNÝCH

BD Veca-C™ · BD Vecafix™

Sterylny, jednorazowego użycia

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD Veca-C™	50	392020
BD Vecafix™	50	392015

Opis

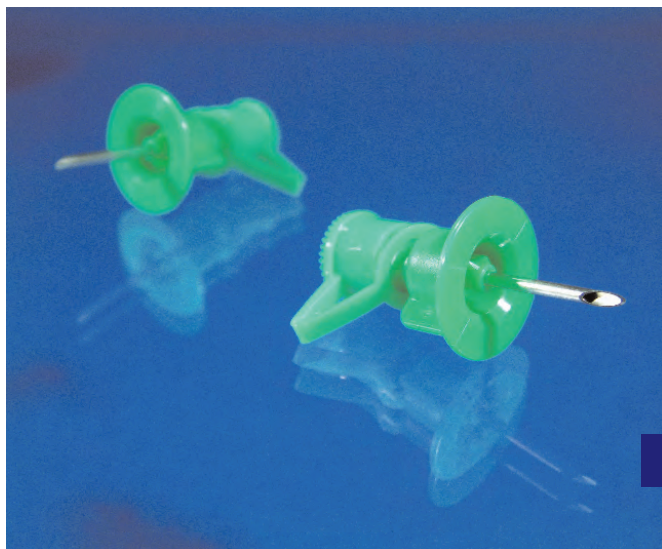
- BD Veca-C™ i BD Vecafix™ są to sterylne opatrunki na wkłucia dożylny, zapewniające optymalne zamocowanie zarówno kaniul z portami, jak i bez.
- Opatrunki BD Veca-C™ i BD Vecafix™ zabezpieczają miejsce wkłucia i pozwalają na oddychanie skóry.
- Wkładka nad wkłuciem wchłania wysięk i wysusza ranę.
- Podkładki wsuwane pod skrzydełka kaniuli (dołączone do opakowania) zmniejszają dyskomfort pacjenta.
- Ponadto opatrunek BD Veca-C™ posiada przezroczyste okno z poliuretanu, które umożliwia obserwację miejsca wkłucia.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



BD FloPro™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Opis	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD FloPro™ Igła transferowa	50	397015

Opis

- Igła transferowa BD Flopro™ pozwala na wygodne, ekonomiczne i bezpieczne mieszanie leków przed ich podaniem. Obydwa kolce igły są pokryte silikonem dla ułatwienia penetracji.

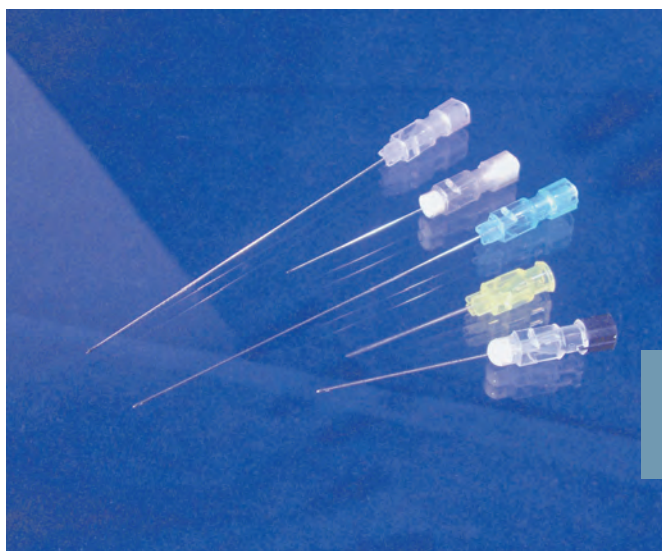
Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Okres przechowywania

- 5 lat
- Nie zawiera lateksu

ZNIECZULENIA MIEJSKOWE



ZNIECZULENIA PODPAJĘCZYNÓWKOWE

Igły Whitacre do znieczuleń
podpajęczynówkowych
z końcówką typu Pencil Point

Sterylnie, jednorazowego użytku

Opis	Rozmiar Gauge i Długość (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
BD™ Whitacre z końcówką Pencil Point	27G x 90 mm (3 1/2")	Szary	25	402051
	27G x 103 mm (4 1/16")	Szary	25	405111
	25G x 90 mm (3 1/2")	Niebieski	25	402050
	25G x 103 mm (4 1/16")	Niebieski	25	405110
	24G x 90 mm (3 1/2")	Fioletowy	25	405104
	22G x 90 mm (3 1/2")	Czarny	25	401995
BD™ Whitacre długa	27G x 119 mm (4 11/16") długa	Szary	10	409443
	25G x 119 mm (4 11/16") długa	Niebieski	10	409442
BD™ Whitacre ze zintegrowaną prowadnicą	27G x 90 mm (3 1/2") z prowadnicą 22G (1 1/4")	Szary	25	405075
	27G x 103 mm (4 1/16") z prowadnicą 22G (1 1/4")	Szary	25	405113
	25G x 90 mm (3 1/2") z prowadnicą 20G (1 1/4")	Niebieski	25	405076
	25G x 103 mm (4 1/16") z prowadnicą 20G (1 1/4")	Niebieski	25	405112

Prowadnice

Opis	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Prowadnica 20G x 32 mm (1 1/4") do igły BD™ Whitacre 25G	Żółty	25	405260
Prowadnica 22G x 32 mm (1 1/4") do igły BD™ Whitacre 27G	Czarny	25	405261

Opis

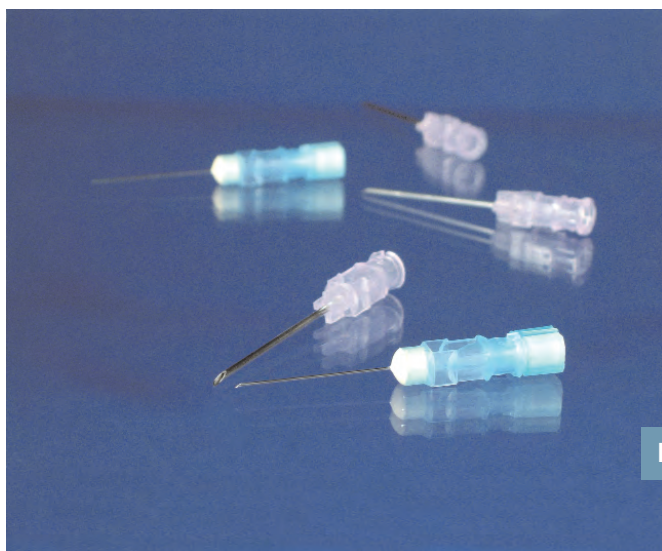
- Boczny otwór położony bardzo blisko końcówki zapobiega częściowemu wsunięciu igły w oponę twardą.
- Kąt wypływu 45°.
- Dystalna końcówka o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej minimalizuje możliwość zginania, złamania.
- Możliwość całkowitego zamknięcia otworu bocznego.
- Przezroczysta nasadka igły z efektem „powiększającym” ułatwia wizualizację płynu.
- Nie zawiera silikonu: brak efektów ubocznych.
- Wygodny uchwyt zapewniający dużą swobodę posługiwania się igłą.
- Bezpieczny biologicznie: kontrolowana sterylizacja.
- Cienkie ścianki zapewniają identyczny czas wypływu dla igieł o rozmiarach 27G i 25G.
- Pakowane pojedynczo w sterylne opakowanie typu blister.
- Zaprojektowane, by gładko wchodzić we włókna opony twardej i redukować możliwość pojawienia się popunkcyjnego bólu głowy.

Zastosowane materiały:

- Igła i mandryn: specjalna stal nierdzewna
- Nasadka: polipropylen
- Miejsce połączenia igły/mandrynu z nasadką: wmontowane fabrycznie
- Znaczniki barwne na opakowaniu

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



IGŁY DO PUNKCJI LĘDŹWIOWYCH I ZNIECZULEŃ PODPAJĘCZYNÓWKOWYCH

Igły podpajęczynówkowe z końcówką typu Quincke Point

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar Gauge i Długość (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
27G x 90 mm (3 1/2")	Szary	25	405259
26G x 90 mm (3 1/2")	Brązowy	25	405258
25G x 90 mm (3 1/2")	Pomarańczowy	25	405257
25G x 75 mm (3")	Niebieski	25	405246
23G x 90 mm (3 1/2")	Turkusowy	25	405240
22G x 90 mm (3 1/2")	Czarny	25	405256
22G x 76 mm (3")	Czarny	25	405255
22G x 65 mm (2 1/2")	Czarny	25	405244
22G x 38 mm (1 1/2")	Czarny	25	405254
20G x 90 mm (3 1/2")	Żółty	25	405253
20G x 76 mm (3")	Żółty	25	405252
20G x 38 mm (1 1/2")	Żółty	25	405251
19G x 90 mm (3 1/2")	Kremowy	25	405250
19G x 76 mm (3")	Kremowy	25	405249
18G x 90 mm (3 1/2")	Różowy	25	405248
18G x 75 mm (3")	Różowy	25	405247

Opis

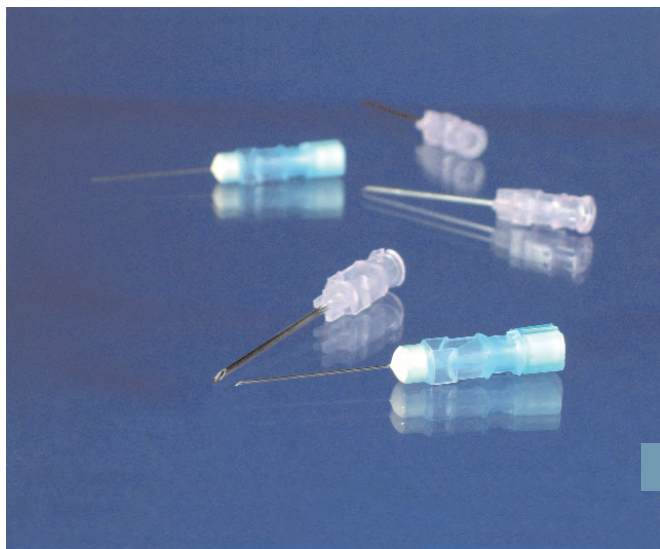
- Doskonałe ostrze typu Quincke (krótkie): wysoka jakość penetracji.
- Wysokiej jakości igła do znieczuleń do wykonywania standardowych procedur.
- Właściwe dopasowanie igły i mandrynu: zapobiega efektowi biopsji.
- Przezroczysta nasadka igły ułatwiająca wizualizację płynu.
- Nie zawiera silikonu: brak efektów ubocznych.
- Wygodny uchwyt zapewniający dużą swobodę posługiwania się igłą.
- Bezpieczny biologicznie: kontrolowana sterylizacja.
- Pakowane pojedynczo w sterylne opakowanie typu blister.

Zastosowane materiały:

- Cewnik: specjalna stal nierdzewna
- Nasadka igły i mandrynu: polipropylen
- Miejsce połączenia igły/mandrynu z nasadką: żywica epoksydowa lub igła wciśnięta w nasadkę.
- Znaczniki barwne na opakowaniu.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



ZNIECZULENIA PODPAJĘCZYNÓWKOWE

Igły Podpajęczynówkowe z końcówką typu Quincke Point

Sterylnie, jednorazowego użytku

Długie igły podpajęczynówkowe

Rozmiar Gauge i długość (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
25G x 119 mm (4 ^{11/16} "	Niebieski	10	405234
22G x 130 mm (5"	Czarny	10	405148
22G x 180 mm (7"	Czarny	10	405149
20G x 150 mm (6"	Żółty	10	405211
18G x 150 mm (6") do wkłuc w krążki międzykręgowe	Różowy	10	408360

Pediatryczne igły podpajęczynówkowe

Rozmiar Gauge i długość (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
25G x 25 mm (1"	Niebieski	25	405243
25G x 50 mm (2"	Niebieski	25	405245

Zestawy igieł podpajęczynówkowych do znieczuleń miejscowych

Rozmiar Gauge i długość (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Igła 29G x 90 mm (3 ^{1/2} " Prowadnica 22G x 32 mm (1 ^{1/4} "	Przezroczysty Przezroczysty	25	405068
Igła 27G x 90 mm (3 ^{1/2} " Prowadnica 22G x 32 mm (1 ^{1/4} "	Szary Przezroczysty	25	405069
Igła 26G x 90 mm (3 ^{1/2} " Prowadnica 20G x 32 mm (1 ^{1/4} "	Brazowy Żółty	25	405065
Igła 25G x 90 mm (3 ^{1/2} " Prowadnica 20G x 32 mm (1 ^{1/4} "	Pomarańczowy Żółty	25	405084

Prowadnice do igieł podpajęczynówkowych

Rozmiar Gauge i długość (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
22G x 32 mm (1 ^{1/4} " do igły 27G	Czarny	25	405261
20G x 32 mm (1 ^{1/4} " do igły 25G	Żółty	25	405260

Igły do wykonywania punkcji lędźwiowych i znieczuleń podpajęczynówkowych

Opis

- Doskonałe ostrze typu Quincke (krótkie): wysoka jakość penetracji.
- Wysokiej jakości igła do znieczuleń do wykonywania standardowych procedur.
- Właściwe dopasowanie igły i mandrynu: zapobiega efektowi biopsji.
- Przezroczysta nasadka igły ułatwiająca wizualizację płynu.
- Nie zawiera silikonu: brak efektów ubocznych.
- Wygodny uchwyt zapewniający dużą swobodę posługiwania się igłą.
- Bezpieczny biologicznie: kontrolowana sterylizacja.

Zastosowane materiały:

- Cewnik: specjalna stal nierdzewna
- Nasadka igły i mandrynu: polipropylen
- Miejsce połączenia igły/mandrynu z nasadką: żywica epoksydowa lub igła wciśnięta w nasadkę
- Znaczniki barwne na opakowaniu

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



ZESTAWY DO ZNIECZULEŃ ZEWNĄTRZOPONOWYCH

BD Perisafe™ Plus, BD Mini-Perisafe™ Plus

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Perisafe™ Plus

Zawartość zestawu	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy - strzykawka szklana	Numer katalogowy - strzykawka plastikowa
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 17G x 80 mm Cewnik z otworami bocznymi 19G x 900 mm (36") z prowadnicą Filtr 0.22µ Koreczek BD Luer-Lok™ Łącznik cewnika Niskooporowa strzykawka szklana lub plastikowa	12	401500	401506
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 17G x 80 mm. Cewnik z otworem dystalnym 19G x 900 mm (36") z prowadnicą. Zestaw zawiera akcesoria takie jak zestawy o numerach katalogowych 401500 i 4015066.	12	401700	401507
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 18G x 80 mm. Cewnik z otworami bocznymi 20G x 900 mm (36") z prowadnicą. Zestaw zawiera akcesoria takie jak zestawy o numerach katalogowych 401500 i 401506.	12	401600	401508
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 18G x 80 mm. Cewnik z otworem dystalnym 20G x 900 mm (36") z prowadnicą. Zestaw zawiera akcesoria takie jak zestawy o numerach katalogowych 401500 i 401506.	12	401800	401509

BD Mini-Perisafe™ Plus bez strzykawki niskooporowej BD Epilor™

Zawartość zestawu	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss 17G x 80 mm Cewnik z otworami bocznymi 19G x 36" - 90 mm z prowadnicą Łącznik cewnika Filtr 0.22µ Koreczek BD Luer-Lok™	12	401510
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss 18G x 80 mm Cewnik z otworami bocznymi 20G x 36" - 90 mm z prowadnicą Inne akcesoria jak w zestawie o numerze katalogowym 401510	12	401511

Opis

- Właściwe dopasowanie mandrynu do igły zewnątrzoponowej BD Weiss minimalizuje efekt szancowania i zapobiega rozszczepianiu włókien podczas wprowadzania igły.
- Jasna, przezroczysta nasadka igły umożliwiająca pewne uchwycenie igły ułatwia precyzyjne wprowadzenie igły do przestrzeni zewnątrzoponowej.
- Znaczniki głębokości co 1cm pozwalają określić położenie igły.
- Nowe rozwiązania konstrukcyjne cewnika zewnątrzoponowego zapewniają większą wytrzymałość, szybszy przepływ i ułatwiają wprowadzanie.
- Nowy materiał zastosowany do wykonania cewnika powoduje mniejsze uszkodzenia opony twardej.

Bezpieczeństwo wprowadzania

- Cewnik widoczny w promieniach RTG dla zwiększenia bezpieczeństwa.

- Atraumatyczna, zaokrąglona końcówka cewnika zapobiega uszkodzeniom naczyń i tkanek, zmniejszając ryzyko powikłań.
- Niskooporowa strzykawka BD Epilor™ szklana lub plastikowa dla ułatwienia identyfikacji przestrzeni zewnątrzoponowej.
- Łącznik cewnika nie zawierający lateksu zaprojektowany w celu umożliwienia mocowania cewnika bez powodowania jego deformacji czy zginania.

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w opakowanie typu blister

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Zastosowane materiały:

- Cewnik zewnątrzoponowy wyprodukowany jest z nylonu i tungstenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



PRODUKTY DO ZNIECZULEŃ

BD Perisafe™

Sterylnie, jednorazowego użytku

BD Perisafe™ - zawartość zestawu

Igła zewnątrzoponowa Tuohy Weiss BD™ 3.5"	Niskooporowa Strzykawka Plastikowa*	Cewnik zewnątrzoponowy z otworami bocznymi	Cewnik zewnątrzoponowy z otworami bocznymi	Filtr	Koreczek BD Luer-Lok™	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
16G	x	19G		x	x	12	402056
18G		20G				12	402062
18G	x	20G		x	x	12	402061
17G	x	19G		x		12	402060
17G	x	19G				12	402059
16G	x		19G	x	x	12	402058
16G	x	19G		x		12	402057
16G		19G				12	402055
18G	x	20G		x	x	12	402064
17G	x	19G		x	x	12	402066
18G	x		19 G	x	x	12	402067
17G	x		19 G	x	x	12	402065

* Strzykawka niskooporowa

Opis

- Geometria końcówki drugiego ostrza w igłach BD™ jest zaprojektowana specjalnie, aby dostarczać bardziej dotykowej informacji zwrotnej podczas procedury.
- Mniejsza długość końcówki niż w standardowych igłach zewnątrzoponowych, aby minimalizować ryzyko przypadkowego przekucia opony twardej.
- Precyzyjne dopasowanie mandrynu w igłę zewnątrzoponowej Weiss minimalizuje efekt szcancowania, a tym samym uszkodzenia tkanki w miarę wprowadzania igły
- Strzykawka niskooporowa dla ułatwienia identyfikacji przestrzeni zewnątrzoponowej

Standardowa Zawartość Zestawów BD Perisafe™:

- Igła Zewnątrzoponowa BD™ Tuohy Weiss (90mm / 3,5")
- Łącznik cewnika
- Cewnik zewnątrzoponowy z otworem bocznym z adapterem BD™ Tuohy-Borsta

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Zastosowane materiały:

- Cewnik zewnątrzoponowy wykonany jest z nylonu i tungstenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



PRODUKTY DO ZNIECZULEŃ

Produkty BD do znieczuleń
-indywidualne komponenty

Sterylnie, jednorazowego użytku

Indywidualne komponenty	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Plastikowa strzykawka niskooporowa 7ml BD Luer-Lok™	10	405291
Plastikowa strzykawka niskooporowa 7ml Luer Slip	10	405292
Cewnik zewnątrzoponowy 19G - z otworami bocznymi i łącznikiem zewnątrzoponowym o dł. 8 cm	10	400513
Cewnik zewnątrzoponowy 20G - z otworami bocznymi i łącznikiem zewnątrzoponowym o dł. 8 cm	10	400511
Filtr zewnątrzoponowy 0,22u z koreczkiem BD Luer-Lok™	5	401490
Urządzenie Statlock do mocowania	50	402076

Opis

Cewnik

- Ułatwia wprowadzanie i umieszczenie
- Nie zakłóca przepływu
- Elastyczny, więc zmniejsza ryzyko przekłucia opony twardej
- Dostępny w konfiguracji z otworami bocznymi (wiele portów)
- Cewnik ze znacznikami głębokości, aby dopasować długość igły
- Nie zawiera lateksu

Łącznik

- Zapobiega wycofaniu cewnika w sytuacji opierania się okluzji wskutek nadmiernego dokręcenia.
- Nie zawiera lateksu

Strzykawka niskooporowa BD Epilor™

- Plastikowa strzykawka niskooporowa (L.O.R.) Epilor posiada podwójnie prążkowany korek, zapobiegający przeciekaniu podczas aspiracji.
- Precyzyjną szklaną strzykawkę niskooporową (L.O.R.) Epilor charakteryzuje gładki ruch tłoka, mający pomóc zlokalizować przestrzeń zewnątrzoponową.



ZESTAWY DO POŁĄCZONYCH ZNIECZULEŃ PODPAJĘCZYNÓWKOWO- -ZEWNĄTRZOPONOWYCH (CSE)

BD Durasafe Plus™

Sterylnie, jednorazowego użytku

Zawartość zestawu	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy - strzykawka szklana	Numer katalogowy - strzykawka plastikowa
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 17G x 80 mm Igła podpajęczynówkowa BD Whitacre z końcówką Pencil Point 27G x 110 mm Cewnik z otworami bocznymi 19G x 900 mm (36") z prowadnicą Filtr 0,22 μ Koreczek BD Luer-Lok™ Łącznik cewnika Niskooporowa strzykawka, szklana lub plastikowa	12	405090	401504

Zestawy do wykonywania połączonych znieczuleń podpajęczynówkowo-zewnątrzoponowych (CSE)

Opis

- Zestawy BD do znieczuleń połączonych CSE zostały stworzone, by zapewnić prawidłowe wprowadzenie igły. Długość igły podpajęczynówkowej została dobrana tak, by jej koniec wystawał 11 mm poza igłę zewnątrzoponową BD Weiss.
- Wszystkie zestawy BD Durasafe™ zawierają strzykawkę niskooporową BD Epilor™ nowego typu, szklaną lub plastikową i nowy łącznik cewnika nie zawierający lateksu, gwarantujący pewność połączenia cewnika z filtrem 0,2 mikrona.
- Nowe rozwiązania konstrukcyjne cewnika zewnątrzoponowego zapewniają większą wytrzymałość, szybszy przepływ i ułatwiają wprowadzanie.
- Nowy materiał zastosowany do wykonania cewnika powoduje mniejsze uszkodzenia opony twardej.

Elementy zestawu

- Niektóre elementy zestawu dostępne również pojedynczo

Prosimy o kontakt z lokalnym biurem BD w celu uzyskania dodatkowych informacji.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w opakowanie typu blister

Zastosowane materiały:

- Cewnik zewnątrzoponowy wyprodukowany jest z nylonu i tungstenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



ZESTAWY DO POŁĄCZONYCH ZNIECZULEŃ PODPAJĘCZYNÓWKOWO- -ZEWNĄTRZOPONOWYCH (CSE) Z REGULACJĄ

BD Durasafe Plus™ z regulacją

Sterylnie, jednorazowego użytku

Zawartość zestawu	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy - strzykawka szklana	Numer katalogowy - strzykawka plastikowa
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 17G x 80 mm Igła podpajęczynówkowa BD Whitacre z końcówką Pencil Point 27G x 143 mm Cewnik z otworami bocznymi 19G x 900 mm (36") z prowadnicą Niskooporowa strzykawka szklana lub plastikowa Filtr 0,22 μ Koreczek BD Luer-Lok™ Łącznik cewnika	12	405056	401501
Igła zewnątrzoponowa BD Weiss (ze skrzydełkami) 18G x 80 mm Igła podpajęczynówkowa BD Whitacre z końcówką Pencil Point 27G x 143 mm Cewnik z otworami bocznymi 20G x 900 mm (36") z prowadnicą Niskooporowa strzykawka szklana lub plastikowa Filtr 0,22 μ Koreczek BD Luer-Lok™ Łącznik cewnika	12	405057	401502

Opis

- Lekki nacisk na przycisk umożliwia właściwe umiejscowienie i dostosowanie położenia igły BD Whitacre w przestrzeni podpajęczynówkowej.
- Igła zewnątrzoponowa połączona z igłą podpajęczynówkową jest blokowana w wymaganym położeniu.
- Regulacja od 0 do 15 mm umożliwia uwzględnienie różnic wynikających z zastosowanej techniki i typu budowy pacjentów.
- Wszystkie zestawy BD Durasafe™ zawierają strzykawkę niskooporową BD Epilor™ nowego typu, szklaną lub plastikową i nowy łącznik cewnika nie zawierający lateksu, gwarantujący pewność połączenia cewnika z filtrem 0,2 mikrona.
- Nowe rozwiązania konstrukcyjne cewnika zewnątrzoponowego zapewniają większą wytrzymałość, szybszy przepływ i ułatwiają wprowadzanie.
- Nowy materiał zastosowany do wykonania cewnika powoduje mniejsze uszkodzenia opony twardej.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Zastosowane materiały:

- Cewnik zewnątrzoponowy wyprodukowany jest z nylonu i tungstenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



ZESTAWY DO POŁĄCZONYCH ZNIECZULEŃ (CSE) PODPAJĘCZYNÓWKOWO- ZEWNĄTRZOPONOWYCH

BD Durasafe Plus™

Sterylny, jednorazowego użytku

Zawartość zestawu	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Igła zewnątrzoponowa BD™ Tuohy Weiss z mechanizmem blokującym CSE 17G x 90 mm Igła BD™ Whitacre z końcówką typu Pencil Point 27G x 143 mm Cewnik zewnątrzoponowy z otworami bocznymi i prowadnica 19G x 900 mm (36") Plastikowa strzykawka niskooporowa 7 ml Filtr 0,22µ Koreczek BD Luer-Lok™ Łącznik cewnika	6	400286
Igła zewnątrzoponowa BD™ Tuohy Weiss z mechanizmem blokującym CSE 18G x 90 mm Igła BD™ Whitacre z końcówką typu Pencil Point 27G x 143 mm Cewnik zewnątrzoponowy z otworami bocznymi i prowadnica 20G x 900 mm (36") Plastikowa strzykawka niskooporowa 7 ml Filtr 0,22µ Koreczek BD Luer-Lok™ Łącznik cewnika	6	400287

Opis Zestawów z Mechanizmem Blokującym CSE

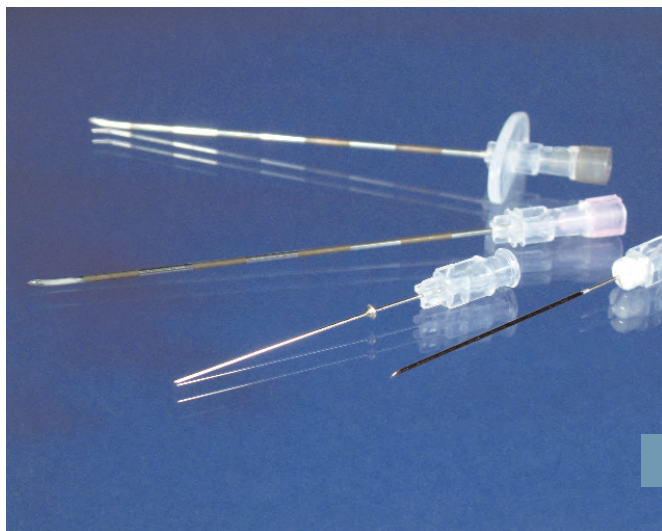
- Możliwa jest dezaktywacja mechanizmu blokującego CSE i skorygowanie położenia igły BD™ Whitacre w celu podania miejscowego środka znieczulającego.
- Mechanizm blokujący CSE umożliwia podłączenie strzykawki i wstrzyknięcie miejscowego środka znieczulającego bez konieczności przemieszczania końcówki igły podpajęczynówkowej.
- Bezpieczny mechanizm blokujący pozwala na zablokowanie igły podpajęczynówkowej w dowolnej odległości od 0 do 15mm w stosunku do końcówki igły zewnątrzoponowej
- Gdy mechanizm jest zablokowany, igła podpajęczynówkowa Whitacre™ może obracać się o 360°
- Mechanizm blokujący jest łatwy w użyciu i zapewnia stabilność dwóch igieł używanych podczas zabiegu dając użytkownikowi kontrolę

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu

Rodzaj materiałów:

- Cewnik zewnątrzoponowy wykonany jest z nylonu i tungstenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



IGŁY DO ZNIENICZULEŃ MIEJSCOWYCH

Sterylnie, jednorazowego użytku

Igła zewnątrzoponowa BD™ Tuohy

Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
17G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Szary	10	405092
18G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Różowy	10	405018
20G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Żółty	10	405028

Igła zewnątrzoponowa BD™ Tuohy Weiss

Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
16G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Przezroczysty	10	405194
17G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Szary	10	405191
17G x 127 mm (5") ze zmodyfikowaną końcówką	Szary	10	405193
18G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Różowy	10	405188
18G x 127 mm (5") ze zmodyfikowaną końcówką	Różowy	10	405190
20G x 51 mm (2") ze zmodyfikowaną końcówką	Żółty	10	405185
20G x 90 mm (3 1/2") ze zmodyfikowaną końcówką	Żółty	10	405186

Igła BD™ Regional Block Needle (RBN)

Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
22G x 38 mm (1 1/2")	Czarny	10	408348

BD™ Tuohy lub BD™ Tuohy Weiss igły zewnątrzoponowe

Opis

- Igła zewnątrzoponowa z nasadką blokującą i zmodyfikowanym ostrzem w celu ograniczenia ryzyka przypadkowego przekucia opony twardej.
- Znaczniki głębokości co 10 mm, z wyjątkiem igieł zewnątrzoponowych pediatrycznych, gdzie znaczniki umieszczone są co 5 mm.
- Igła wyposażona w tłoczoną, plastikową nasadkę.

BD™ Regional Block Needle (RBN) igła

Opis

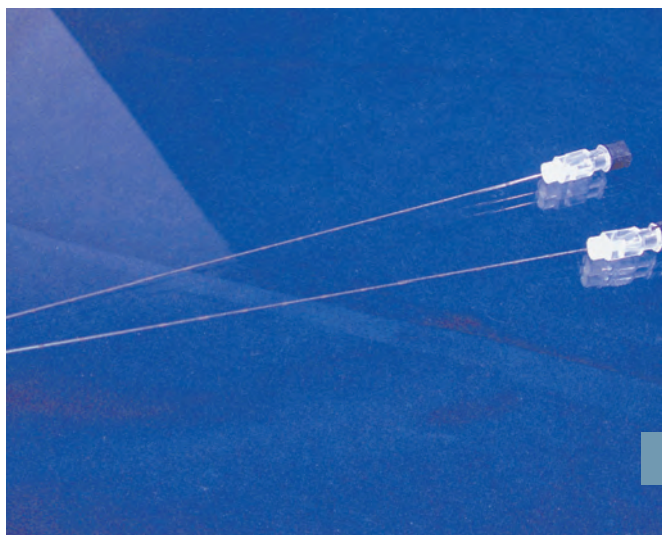
- Igła 22G o krótkim ostrzu z kulką znacznika w odległości 38 mm od dystalnego końca.

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w opakowanie typu blister.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



IGŁY DO WKŁUĆ W KRAŻKI MIĘDZYKRĘGOWE

Igła BD™ Chiba

Sterylnie, jednorazowego użytku

Rozmiar Gauge i długość	Średnica wewnętrzna (mm)	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
22G x 153 mm (6")	0.48	Czarny	10	408268
22G x 203 mm (8")	-	CZarny	10	408269

Opis

- Cienkościenna igła 22G (7/10 mm) o krótkim ostrzu (26°) wyposażona w wygodny uchwyt, co pozwala na redukcję ryzyka uszkodzenia naczynia i tkanki otaczającej. Przezroczysta nasadka umożliwi wizualizację miejsca wkłucia.
- System blokujący nasadkę zapobiega przypadkowemu wykonaniu biopsji.
- Dostępne są dwie długości igły.
- Znaczniki głębokości w centymetrach pozwalają ocenić głębokość wprowadzenia igły.

Wskazania

- Biopsja tkanek miękkich.
- Cholangiografia przezwątrobowa.
- Chemonukleoz: igła do wkłuć w krążki międzykręgowe stosowana jest jako prowadnica do wprowadzania igły BD™ Chiba, której dystalny odcinek o długości 2 cm jest wygięty, co ułatwia wprowadzenie w krążek międzykręgowy.

Anestezjologia

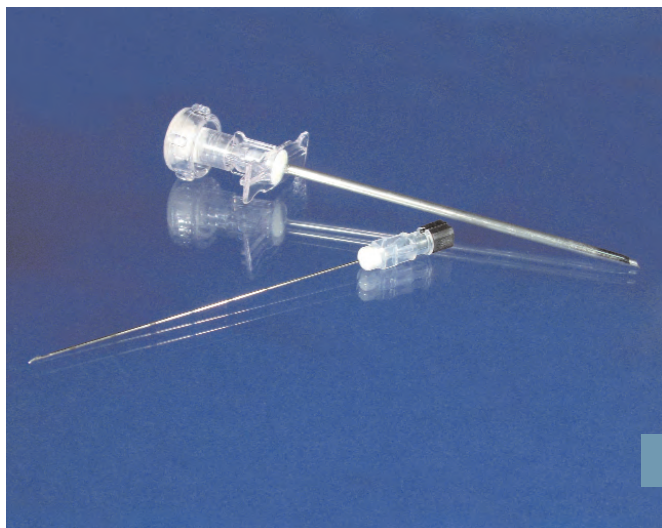
- Blokada nerwu kulszowego (zasłonowego).

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w opakowanie typu blister.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



IGŁY BIOPSYJNE

Sterylnie, jednorazowego użytku

Igła BD™ do biopsji szpiku kostnego

Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
11G x 102 mm (4")	Biały	10	408627

Igła biopsyjna BD™ Westcott (do pobierania próbek w celach badań histologicznych, cytologicznych i bakteriologicznych)

Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
20G x 89 mm (3 1/2")	Żółty	10	408262
20G x 140 mm (5 1/2")	Żółty	10	408263
20G x 178 mm (7")	Żółty	10	408264
22G x 89 mm (3 1/2")	Czarny	10	408265
22G x 140 mm (5 1/2")	Czarny	10	408266
22G x 178 mm (7")	Czarny	10	408267

Igła BD™ do biopsji szpiku kostnego

Opis

- Wysoka jakość punkcji dzięki ostrzu o dwóch krawędziach tnących.
- Sterylna igła jednorazowego użytku zapewnia wysoką jakość i bezpieczeństwo.
- Wybrzuszenie na końcu ostrza ułatwia pobranie próbki.
- Skrzydółka dla ułatwienia trzymania igły.
- Przeznaczona do wykonywania biopsji szpiku kostnego z talerza biodrowego na wysokości grzebienia.

Igła biopsyjna BD™ Westcott

Opis

- Igła do bezpośredniego, przezskórnego pobierania biopsji.
- Dostępna w dwóch rozmiarach Gauge i trzech długościach, co zapewnia maksymalną wszechstronność zarówno pod kątem as głębokich, jak i powierzchniowych.
- Igła ta posiada sprawdzone wskazanie do wielu zastosowań w zakresie pobierania biopsji, w tym mas płucnych, z wnęki płucnej i śródpiersia, a także zmian w wątrobie, trzustce i innych obszarach.

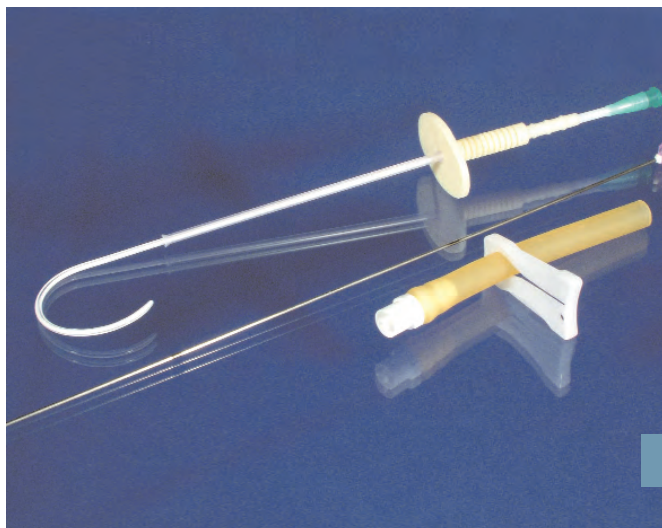
- Igła biopsyjna BD™ Westcott to dwuczęściowa igła o cienkich ściankach, zmodyfikowana w taki sposób, że posiada wycięcie o długości 2,2 mm zlokalizowane około 3 mm od końcówki igły.
- Wycięcie tworzy drugą krawędź tnącą, dodatkowo do końcówki igły, pozwalając na aspirację większych ilości materiału bez żadnego widocznego wzrostu powikłań.
- Do pobierania próbek do badań histologicznych, cytologicznych i bakteriologicznych.

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w opakowanie typu blister.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



CEWNIK NADŁONOWY

BD Bonnano™

Sterylny, jednorazowego użytku

Rozmiar	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Cewnik 14G x 30 cm (11"), (7FR) z prowadnicą igłową 18G x 30 cm (11")	6	408289

Cewnik BD Bonnano™ przeznaczony do wykonywania drenażu pęcherza moczowego drogą punkcji nadłonowej, zaprojektowany tak, by redukować infekcje. Reedukacja pęcherza nie jest konieczna, autonomię pacjenta można weryfikować bez potrzeby usuwania cewnika.

Opis

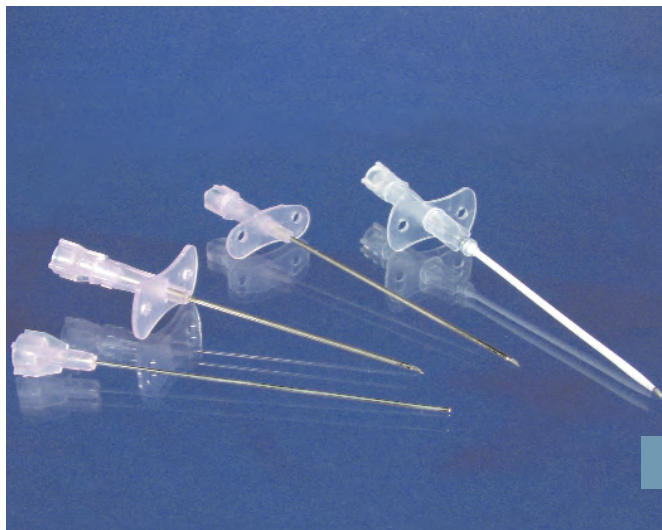
- Igła BD wysokiej jakości gwarantuje atraumatyczne wykonanie punkcji.
- Wysoka skuteczność drenażu: wstępnie uformowana, zakrzywiona końcówka cewnika zapobiega powstawaniu urazu i utracie drożności wskutek zetknięcia ze ścianką pęcherza. Trzy położone bocznie otwory i jeden zlokalizowany w dystalnym końcu cewnika zapewniają prędkość przepływu 10 ml/min.
- Szerokie skrzydełka w celu właściwego zamocowania.
- Zacisk na przewodzie drenu umożliwia zastosowanie w zależności od potrzeby.

Zawartość Zestawu

- Cewnik uformowany fabrycznie na kształt „korkociągu” wykonany z Polimeru FEP.
- Prowadnica igłowa o długości 30 cm, średnicy 12/10 z koreczkiem przepuszczającym powietrze.
- Gumowy przewód ze złączem BD Luer-Lok™ i zaciskiem do podłączania worka na mocz i przerywania drenażu.

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu



IGŁY DO ANGIOGRAFII TĘTNICZEJ

Sterylnie, jednorazowego użytku

Igła BD Amplatz™

Opis	Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Igła z cewnikiem BD Amplatz™ do stosowania z drutem prowadzącym o średnicy od 80/100 do 95/100 (0.032" i 0.038")	18G x 64 mm (2½")	Różowy	10	408275

Igła BD™ Potts-Cournand do stosowania z drutami prowadzącymi 0.035" i 0.038"

Opis	Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Do stosowania z drutami prowadzącymi o średnicy od 80/100 do 95/100 (0.032" id 0.038")	18G x 50 mm (2⅓")	Różowy	10	408270

Igła BD™ do wkłuc dotętnicznych

Opis	Rozmiar Gauge i długość	Kod barwny	Opakowanie - sztuk	Numer katalogowy
Do stosowania z drutami prowadzącymi o średnicy od 80/100 do 95/100 (0.032" i 0.038")	18G x 73 mm (2⅞")	Różowy	10	408273

BD zaprojektowało trzy rodzaje igieł dla radiologów do wprowadzania dotętnicznego przed zabiegami angiografii.

Igła BD Amplatz™

Opis

- Igła składa się z trzech elementów: cewnika wykonanego z Polimeru FEP, igły wewnętrznej i dopasowanej nasadki. Wykonany z Polimeru FEP cewnik, wykrywalny w promieniach RTG, doskonale pasuje do igły i jest ostro zakończony, co zapewnia atraumatyczną penetrację. Wyjątkowo elastyczny dla ułatwienia wprowadzania drutu prowadzącego.

Igła BD™ Potts-Cournand

Opis

- Igła składa się z trzech elementów: zewnętrznej kaniuli, wewnętrznej kaniuli i kapturka. Stosowana do szybkiej identyfikacji przepływu tętniczego.

Igła do wkłuc tętnicznych BD™

Opis

- Sterylna igła jednorazowego użytku w dwóch częściach przeznaczona do wprowadzania techniką Seldingera
- Igła wewnętrzna

- Igła dotętnicza o krótkim ostrzu
- Igła zewnętrzna o cienkich ściankach
- Fazowana końcówka dla łatwego wprowadzania
- Wypolerowana, zwężona końcówka ułatwia wprowadzanie drutu prowadzącego do igły
- Nasadka wyposażona w skrzydełka ułatwia posługiwanie się igłą

Opakowanie

- Pakowane pojedynczo w opakowanie typu blister

Metoda sterylizacji

- Tlenek etylenu
- Oznaczone znakiem CE
- Nie zawiera lateksu

* Teflon® is a registered trademark of DuPont

ZAŁĄCZNIK

Odpowiedzialność Społeczna - Zaufani Partnerzy

Kampania BD "Zaufani Partnerzy" została zainicjowana na początku 2003 roku.

Ma ona na celu zaakcentowanie prowadzonej od ponad 100 lat współpracy BD z organizacjami charytatywnymi, rządowymi i pozarządowymi, dzięki której BD chce wywierać znaczący wpływ na poziom opieki zdrowotnej i ratować ludzkie życia na całym świecie.

Inicjatywa „Zaufani Partnerzy” skupia się na relacjach BD ze znaczącymi organizacjami typu non-profit i opisuje działania podejmowane w celu rozwiązania najważniejszych, podstawowych problemów zdrowotnych na całym świecie. Poprzez ciągłe akcje charytatywne i rozwijanie pionierskich technologii, BD wspiera działania na rzecz rozwijania środka zapobiegającego AIDS, eliminacji śmiertelnych chorób (jak odra, czy zachorowania na tężec wśród noworodków), ochrony przed ospą, walki z rozprzestrzenianiem się chorób i niesienia ratunku w obliczu katastrof, zarówno naturalnych, jak i zawinionych przez człowieka.

Te inicjatywy są kluczowymi elementami wkładu BD w realizację celu „helping all people live healthy lives” (pomagać ludziom żyć zdrowo).



DIABETOLOGIA: Jako lider od 1924 roku w dziedzinie diabetologii, BD posiada najbardziej kompletny wachlarz produktów do podawania i monitorowania insuliny, przekazuje miliony dolarów na badania i rozwija programy edukacyjne dla diabetyków.



AMERICARES: Od 1986 r. BD i organizacja AmeriCares są partnerami z wspólnym celem wywierania pozytywnego wpływu na opiekę zdrowotną w skali globalnej poprzez reagowanie na nagłe potrzeby w dziedzinie medycyny i wspieranie programów pomocy humanitarnej.



HIV/AIDS: BD uczestniczy w ciągłej walce z HIV/AIDS na rzecz przyszłych pokoleń na wielu frontach wraz z organizacjami partnerskimi, takimi jak: William J. Clinton Presidential Foundation, Global Business Coalition on HIV/AIDS, International AIDS Vaccine Initiative oraz Save the Children.

Odpowiedzialność Społeczna - Zaufani Partnerzy



BEZPIECZEŃSTWO PRACY PERSONELU MEDYCZNEGO: W 1991 r., BD była sponsorem-założycielem International Healthcare Worker Safety Center przy Uniwersytecie Wirginia i systemu nadzoru EPINet™, bazy danych, która śledzi wszystkie ekspozycje personelu medycznego na krew. Ten program partnerski pokazuje wysiłek podejmowany przez BD na rzecz ochrony personelu medycznego poprzez projektowanie produktów z grupy bezpiecznych.



IAVI: BD jest partnerem międzynarodowej organizacji International AIDS Vaccine Initiative (IAVI) i wspiera tę inicjatywę w zakresie oceny i identyfikacji szczepień, które mogą zapobiegać rozprzestrzenianiu się AIDS.



PROJEKT NADZIEJA (PROJECT HOPE): Poprzez ekspansywny program „Train the Trainer” (szkolić instruktora), BD angażuje się w działania edukacyjne mające na celu wyedukowanie mieszkańców Chin w temacie profilaktyki i leczenia cukrzycy.



UNICEF: Celem programu UNICEF jest eliminacja tężca u matek i noworodków - śmiertelnego zagrożenia w krajach rozwijających się - do roku 2005.



AMERYKAŃSKI CZERWONY KRZYŻ (AMERICAN RED CROSS): Partnerstwo BD z Amerykańskim Czerwonym Krzyżem dotyczy inicjatywy w zakresie zwalczania odry - w ciągu 5 lat dzięki wkładowi BD udało się zaszczepić 200 milionów dzieci afrykańskich.

















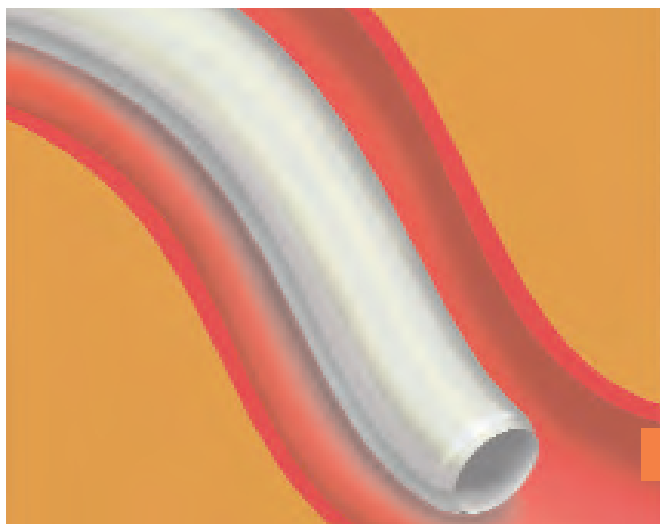
BIOTERRORYZM: BD znalazło się na pierwszej linii frontu, jeśli chodzi o szczepienia przeciwko chorobie Heinego-Medina i ponownie prowadzi działania na rzecz ochrony przed rozprzestrzenianiem się ospy.

Zarządzanie jakością w BD

Wyroby BD Medical są projektowane i produkowane tak, by spełniały stosowne międzynarodowe wymagania w zakresie Systemu Zarządzania Jakością zgodne z Dyrektywą Europejską 93/42/EWG w sprawie Wyrobów Medycznych (MDD) i, o ile ma to zastosowanie, przepisów FDA QSR. W związku z powyższym, wszystkie zakłady produkcyjne BD posiadają ważne certyfikaty zgodnie ze stosownymi międzynarodowymi normami dot. Systemu Zarządzania Jakością, takimi jak EN ISO 13485:2003, EN ISO 9001:2000/EN ISO 9001:2008. Wszystkie zakłady produkcyjne BD są przedmiotem okresowych audytów zewnętrznych i wewnętrznych, co pozwala zapewnić zgodność z wyżej wspomnianymi wymaganiami w zakresie Systemu Zarządzania Jakością.

Przewodnik po Symbolach

		
Wspólnota Europejska	Data Ważności	Nie Używać Ponownie
		
Numer Katalogowy	Data Produkcji	Chronić Przed Wilgocią
		
Kod Partii	Wytwórca	Tu odrywać
		
Autoryzowany Przedstawiciel	Góra	Nie Stosować, Jeśli Opa- kowanie Jest Uszkodzone.
		
Sterylizowane Tlenkiem Etylenu	Chronić Przed Światłem	Do Ponownego Przerobu w Europie
		
Sterylizowane Radiacyjnie	Delikatne, Zachować Ostrożność	Uwaga, sprawdź towarzyszące dokumenty
		
Sterylizowane Parą lub Ciepłym Suchym		



BD Vialon™

Produkty wytworzone z BD Vialon™

- BD Venflon™ Pro
- BD Saf-T-Intima™
- BD Insyte™
- BD Insyte™ Autoguard™
- BD Insyte™ Autoguard-W™
- BD Insyte-N™
- BD Insyte-N™ Autoguard™

BD Vialon™ - Działanie potwierdzone klinicznie

- Zwiększa łatwość penetracji¹.
- Zmniejsza ryzyko nacieczenia².
- Zmniejsza ryzyko zapalenia żył i wydłuża czasy pozostawiania w naczyniu, obniżając w ten sposób koszty^{1,3,4,5}.
- Wykazuje większą wytrzymałość na zginanie, pozwalając utrzymać stałe wartości przepływu^{1,3}.
- Wyjątkowa zdolność do przywracania pierwotnego kształtu⁶.

References:

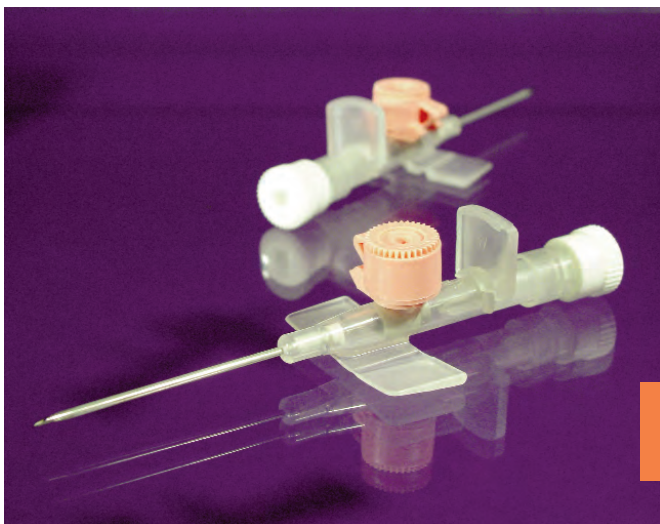
- ¹ Gaukroger P.B., Roberts G.J.G., Manners T.A.; Infusion thrombophlebitis: A prospective comparison of 645 Vialon™ and Teflon® cannulae in anaesthetic and post-operative use. *Anaesth. Intens. Care* (1988) 16:265-271
- ² Stanley M.D., Meister E., Fuschuber K.; Infiltration During Intravenous Therapy in Neonates: Comparison of Teflon® and Vialon™ Catheters. *Southern Medical Journal* 85 (9) Sept. 1992, 883-886
- ³ Jaquot C., Fauvage B., Bru J.P., Croize J., Calop J.; Effect of Material on Thrombophlebitis Risk with Peripheral Venous Catheters.

Inne korzyści

- Ogranicza konieczność zmiany miejsca wkłucia dożylnego dzięki ograniczeniu występowania powikłań.
- Zmniejsza całkowity koszt terapii dożylną dzięki wydłużonemu czasowi pozostawiania w naczyniu.
- Precyzyjna geometria kaniuli i końcówki wpływa na łatwość wprowadzania.

Ann Fr Anesth Reanim 1989;8:3-7 (English abstract)

- ⁴ Maki D.G., Ringer M.; Risk Factors for Infusion-Related Phlebitis with Small Peripheral Venous Catheters. *Annals of Internal Medicine* 114(10) May 1991, 845-851
- ⁵ McKee J.M., Shell J.A., Warren T.A., Campbell V.P.; Complications of Intravenous Therapy: A Randomized Prospective Study - Vialon™ vs. Teflon® *Journal of Intravenous Nursing* 12(5) Sept. 1989, 288-295
- ⁶ Dane w dokumentacji



Konwersje Rozmiarów Kaniul/Cewników BD

Kody barwne i odpowiadające im rozmiary cewnika

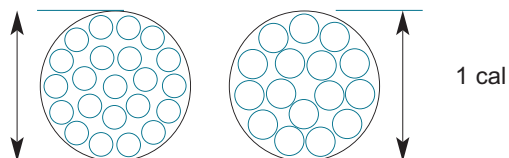
Średnica zewnętrzna cewnika w mm	Zakres aktualnych średnic zewn. w mm	Kolor 1) 2)	Gauge 3)
0,6	0,550 do 0,649		26
0,7	0,650 do 0,749		24
0,8; 0,9	0,750 do 0,949		22
1,0; 1,1	0,950 do 1,149		20
1,2; 1,3	1,150 do 1,349		18
1,4; 1,5	1,350 do 1,549		17
1,6; 1,7; 1,8	1,550 do 1,849		16
1,9; 2,0; 2,1; 2,2	1,850 do 2,249		14
2,3; 2,4; 2,5	2,250 do 2,549		13
2,6; 2,7; 2,8	2,550 do 2,849		12
3,3; 3,4	3,250 do 3,549		10

- 1) Kolor może być nieprzezroczysty lub półprzezroczysty
- 2) Kody barwne stosuje się zwykle w odniesieniu do nasadek cewników lub zintegrowanego złącza.
- 3) Użycie liczb określających rozmiar Gauge jest opcjonalne.

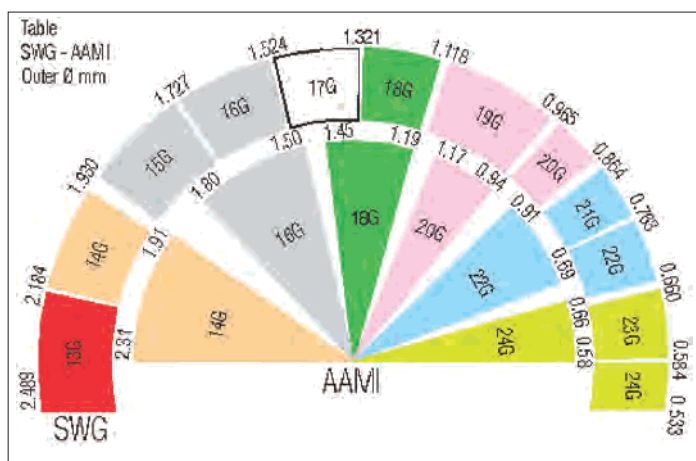
Konwersje Rozmiarów Kaniul/Cewników

Średnice zewnętrzne / Rozmiary Gauge-French

Definicja rozmiaru gauge została opracowana przez AAMI (Association for the Advancement of Medical Instrumentation - USA). Określa on liczbę kaniul, jaka zmieści się w okręgu o średnicy wewnętrznej 1" (1 cal = 25,4 mm).



Jako jednostki miar AAMI wykorzystuje wyłącznie liczby parzyste (18, 20, 22, itp.). Podobna metoda definiowania rozmiarów stosowana jest w Wielkiej Brytanii i jest znana jako SWG (Standard Wire Gauge). System SWG wykorzystuje kolejne liczby od 13 do 24 i jest to metoda określania rozmiarów cewników częściej stosowana w Europie. Jednostka Charriere, powszechnie znana jako French, odnosi się bezpośrednio do rozmiaru cewnika, tj. 1 Ch = 0,33 mm. W poniższych tabelach rozmiary AAMI - SWG - French przedstawione są w odniesieniu do średnicy zewnętrznej 0 w mm.



Kody barwne cewników z wieloma światłami BD (BD Careflow™) różnicują światła, a nie rozmiar Gauge cewnika, t.j.

- | | | |
|-----------|---|-------------|
| biały | ○ | proksymalne |
| brązowy | ● | dystalne |
| niebieski | ● | środkowe |



Helping all people
live healthy lives

Dystrybutor w Polsce:



Skamex

Częstochowska 38/52

93-121 Łódź

Tel.: +48 42 677 14 11

Fax: +48 672 40 10

www.skamex.com.pl

BD

Osmańska 14

02-823 Warszawa

Tel: +48 22 651 75 88

Fax: +48 22 651 75 89

www.bd.com