

terapia
infuzyjna

katalog wyrobów medycznych

przyrządy do infuzji i przyrządy do transfuzji
i akcesoria do infuzji i transfuzji



1989

tradycja od

ZARYS rodzinna firma z polskim kapitałem, działająca na rynku od 1989 roku

Ewolucja od małego przedsiębiorstwa do lidera branży zaopatrzenia medycznego to proces, który pozwolił na stworzenie kompleksowej oferty oraz rozwiązań ułatwiających pracę medykom ratującym życie pacjentów. ZARYS to obecnie ponad 400 osób pracujących dla kilku tysięcy klientów, działających w szeroko rozumianym obszarze ochrony zdrowia.

zapewniamy sprzętu jednorazowego niezbędnego do



sprzęt
jednorazowy



rękawice
medyczne



materiały
opatrunkowe



odzież
medyczna



obłożenia
pola
operacyjnego



zestawy
operacyjne

kompleksowe zaopatrzenie medyczne szpitali

Klienci firmy mają do dyspozycji wiele grup asortymentowych zaczynając od rękawic medycznych, przez materiały opatrunkowe, aż po zestawy operacyjne i pakiety zabiegowe. Produkty z różnych kategorii mają indywidualne cechy i specyficzne przeznaczenia. W celu ułatwienia identyfikacji oraz usprawnienia komunikacji w czasie zamówień, stworzono 13 brandów oraz linię ZARYS kids.

900%

zaopatrzenia szpitali



środki ochrony
indywidualnej



higiena
pacjenta



szwy
chirurgiczne



linia apteczna
i drogeryjna



produkty
dla sportowców
i fizjoterapeutów



onkologia

będąc producentem jednorazowego sprzętu medycznego ZARYS spełnia najwyższe wymagane standardy

Zakłady produkcyjne ZARYSu znajdują się na Śląsku i łączą w sobie produkcję sterylną – cleanroom o powierzchni 600 m² – miejsce wytwarzania specjalistycznych zestawów operacyjnych i szwalnię.

pro



największy mag

logistyka firmy

Centrum logistyczne ZARYSu jest największym magazynem jednorazowego sprzętu medycznego w Europie Środkowej. Znajdujący się w zabrzańskiej części Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej magazyn wysokiego składowania, zajmuje powierzchnię 30 000 m² i ma 30 000 miejsc paletowych.

30 000 m²



produkcja
made in Poland



clean
room



szczyt
czyn

30 000 miejsc paletowych

jednorazowego
sprzętu
medycznego
w Europie
Środkowej

**przyrządy
do infuzji**

easyFLOW IS SAFE przrząd do infuzji bezpieczny

easyFLOW IS SAFE

bezpieczne przetwarzanie płynów w terapii infuzyjnej,
możliwość utrzymania przez 24 godziny w czasie prowadzenia
nieprzerwanej infuzji

ref | IS-BF-S | 180 cm | 8 µm

długość drenu

filtr płynu



opakowanie handlowe

10 szt.



opakowanie transportowe

10 x 10 szt.

01

koreczek Air Pass z filtrem hydrofobowym, umożliwiający wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpieczający przed wyciekaniem płynu

02

dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kolec komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

03

odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym zamykany niebieską kłapką

04

elastyczna komora kroplowa o wielkości 6 cm zaopatrzona w dodatkowe skrzydełka dociskowe ułatwiające wklucie w pojemniki z płynami

05

łącznik Luer-Lock

06

hydrofilowy filtr cząsteczkowy Liquid Lock o wielkości oczek 8 µm, automatycznie zatrzymujący przepływ po opróżnieniu komory

07

port do podawania leków

08

miękki i elastyczny dren o długości min. 180 cm z dodatkowym portem do podawania leków

09

precyzyjny, bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorcza oraz zaczep na dren do podwieszenia

Kropłomierz komory: 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml

Hydrofilowy filtr cząsteczkowy Liquid Lock zabezpieczający przed przedostawaniem się powietrza do drenu

Uniwersalne zakończenie Luer-Lock zabezpieczone koreczkiem Air Pass z filtrem hydrofobowym

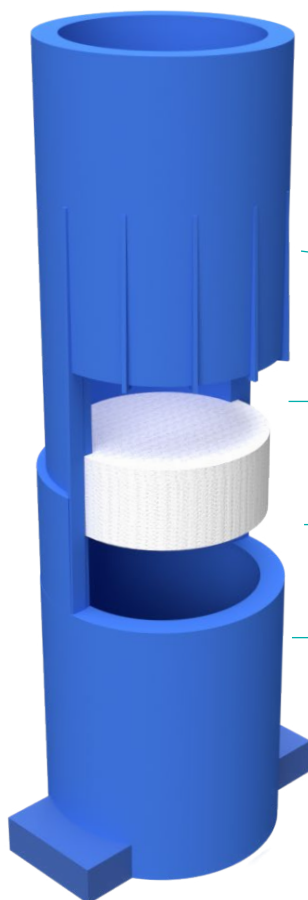
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



koreczek AIR PASS dostępny z wybranymi przyrządami do infuzji

koreczek AIR PASS

umożliwia wypełnienie drenu i zabezpiecza przed wyciekiem płynu



hydrofobowość



paroprzepuszczalność

01

wypustki umożliwiające dokręcenie koreczka do łącznika Luer-Lock

02

filtr hydrofobowy, umożliwiający wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpieczający przed wyciekaniem płynu

03

korpus koreczka

04

wypustki wchodzące w gwint łącznika Luer-Lock

easyFLOW IS przyrząd do infuzji

easyFLOW IS

przetaczanie płynów w terapii infuzyjnej



ref	IS	typ	z ftalanami*	długość drenu	filtr płynu	15 µm
	IS-BF		bez ftalanów**	150 cm		15 µm
	IS-BF-180		bez ftalanów**	180 cm		15 µm



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

10 x 25 szt.

Dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kolektor komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

Odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym oraz zamykaną kolorową (niebieską) kłapką

Elastyczna komora kroplowa o wielkości 6 cm zaopatrzona w dodatkowe skrzydełko dociskowe ułatwiające wkłucie w pojemniki z płynami

Kropłomierz komory 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml;

Filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami o wielkości oczek 15 µm

Miękki, elastyczny dren o długości 150 cm lub 180 cm z zakończeniem Luer-Lock,

Precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorną i zaczep na dren do podwieszenia

Na zacisku rolkowym umieszczona nazwa producenta

Oba końce przyrządu zabezpieczone dodatkowo ochronnymi kapturkami

Pakowanie: 1 szt. / blister-pack z kolorowym kodem (niebieskim) identyfikującym rodzaj przyrządu



ref IS-BF-P 150 cm 15 µm

długość drenu

filtr płynu



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

10 x 25 szt.

01

koreczek Air Pass z filtrem hydrofobowym, umożliwiający wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpieczający przed wyciekaniem płynu

03

łącnik Luer-Lock zabezpieczony koreczkiem

02

dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kołec komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

04

odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym oraz zamykającą niebieską kłapką

05

elastyczna komora kroplowa o wielkości 6 cm zaopatrzona w dodatkowe skrzydełka dociskowe ułatwiające wkłucie w pojemniki z płynami

06

miękki, elastyczny dren o długości min. 150 cm

07

precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorczą i zaczep na dren do podwieszenia, na zacisku rolkowym umieszczona nazwa producenta

Kroplomierz komory: 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml

Pakowanie: 1 szt. / blister-pack z kolorowym kodem (niebieskim) identyfikującym rodzaj przyrządu



koreczek AIR PASS
dostępny z wybranymi przyrządami do infuzji

koreczek AIR PASS

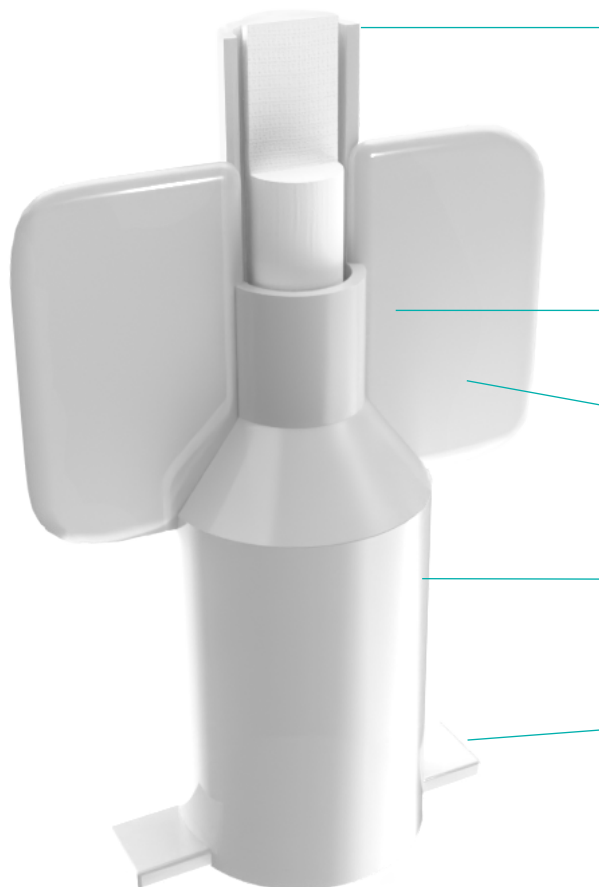
umożliwia wypełnienie drenu i zabezpiecza przed wyciekaniem płynu



hydrofobowość



paroprzepuszczalność



01

filtr hydrofobowy, umożliwiający wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpieczający przed wyciekaniem płynu

02

skrzydełka motylkowe umożliwiające dokręcenie koreczka do łącznika Luer-Lock

03

korpus koreczka

04

wypustki wchodzące w gwint łącznika Luer-Lock

easyFLOW IS AMBER przyrząd do infuzji bursztynowy

easyFLOW IS AMBER

przetaczanie światłoczułych leków i płynów



ref IS-BF-A

długość drenu	150 cm	filtr płynu	15 µm
---------------	--------	-------------	-------



opakowanie handlowe

10 szt.



opakowanie transportowe

10 x 10 szt.

Bursztynowe zabarwienie drenu i komory kroplowej

Dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kołec komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

Odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym zamykany niebieską kłapką

Elastyczna komora kroplowa o wielkości 6 cm zaopatrzona w dodatkowe skrzydełka dociskowe ułatwiające wkłucie w pojemniki z płynami

Kroplomierz komory 20 kropli = 1 ml +/- 0,1 ml

Filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami o wielkości oczek 15 µm

Miękki i elastyczny dren o długości min. 150 cm z dodatkowym portem do podawania leków

Precyzyjny, bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biórczą oraz zaczep na dren do podwieszenia

Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



easyFLOW IS ECO przyrząd do infuzji

easyFLOW IS ECO

przetaczanie płynów w terapii infuzyjnej



ref IS-E
IS-BF-E
IS-BF-E-180

typ	z ftalanami*	długość drenu	filtr płynu
IS-E	z ftalanami*	150 cm	15 µm
IS-BF-E	bez ftalanów**	150 cm	15 µm
IS-BF-E-180	bez ftalanów**	180 cm	15 µm



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

16 x 25 szt.

Wyrób przeznaczony do połączenia z dojsciem dożylnym w celu podawania płynów, roztworów leków oraz innych płynów ustrojowych podczas prowadzenia terapii infuzyjnej

Miękki, elastyczny dren o długości 150 cm lub 180 cm

Dwukanałowy, ostry kołec komory kroplowej gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

Odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym zamykany niebieską kłapką

Elastyczna część komory kroplowej o długości 4,5 cm

Kroplomierz komory: 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml

Uniwersalne zakończenie drenu Luer-Lock

Precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy

Końce przyrządu zabezpieczone ochronnymi kapturkami

Pakowanie: 1 szt. / folia



01

dwukanałowy, dwupłaszczynowy ostry kołec komory kroplowej ze zmatowioną końcówką, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

02

komora kroplowa dzielona na elastyczną część dolną i twardą część górną z dodatkowym pierścieniem dociskowym ułatwiającym wklucie w pojemniki z płynami

03

odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym oraz zamykaną kolorową (zieloną) klapką

04

miękki elastyczny dren o długości 180 cm z zakończeniem Luer-Lock

05

precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorczą i zaczep na dren do podwieszenia

Kroplomierz komory: 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml
Oznaczenie producenta wytłoczone na komorze kroplowej oraz zacisku rolkowym
Oba końce przyrządu zabezpieczone dodatkowo ochronnymi kapturkami
Pakowanie: 1 szt. / papier-foolia



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

4 x 25 szt.



Dwukanałowy, dwupłaszczynowy ostry kołec komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

Dwukanałowy, czteropłaszczynowy, ostry kołec komory kroplowej gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

ref IS-RP-BF

długość drenu min. 180 cm
filtr pynu 15 µm



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

4 x 25 szt.

01

dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kołec komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami z płynami

02

filtr zabezpieczający przed większymi cząsteczkami o wielkości oczek 15 µm

04

koreczek Air Pass

03

miękki, elastyczny dren o długości 180 cm z zakończeniem Luer-Lock

05

port do podawania leków

06

precyzyjny regulator przepływu

07

w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorną i zaczep na dren do podwieszenia

Wyrób przeznaczony do połączenia z dojsiem dożylnym w celu podawania płynów, roztworów leków, żywienia pozajelitowego oraz innych płynów ustrojowych podczas prowadzenia terapii infuzyjnej z możliwością regulacji przepływu
Regulator przepływu z dwoma zakresami regulacji przepływu, rozróżnionymi kolorystycznie:

5 – 250 ml/h | płyny o lepkości do 10%

5 – 200 ml/h | płyny o lepkości 10% – 40%

Możliwość całkowitego zamknięcia i otwarcia przepływu (ON/OFF)

Komora kroplowa oraz dren wykonane z PCV

Kroplomierz komory: 20 kropli = 1 ml ± 0,1 ml

Dodatkowy port Y do podawania leków

Uniwersalne zakończenie Luer-Lock zabezpieczone koreczkiem Air Pass z filtrem hydrofobowym, umożliwiającym wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpieczający przed wyciekaniem płynu

Oba końce przyrządu zabezpieczone dodatkowo ochronnymi kapturkami

Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



Przedłużacz z precyzyjnym regulatorem przepływu

podawanie leków i płynów, żywienie pozajelitowe



ref BQES24080

długość drenu	50 cm	filtr płynu	15 µm
---------------	-------	-------------	-------



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

8 x 25 szt.

Regulator z podwójną skalą do precyzyjnego podawania leków i płynów, jak również żywienia pozajelitowego
Kompatybilny z każdym modelem zestawu do infuzji
Precyzyjny regulator umożliwiający dokładne ustawienie pożądanego przepływu w zakresie
5 – 250 ml/h z możliwością całkowitego zamknięcia lub otwarcia przepływu
Dwie skale regulacji, rozróżnione kolorystycznie

5 – 250 ml/h	płyny o lepkości do 10%
5 – 200 ml/h	płyny o lepkości 10% – 40%

Dodatkowy port Y do podawania leków
Zakończenie Luer-Lock
Oba końce drenu zabezpieczone kapturkami ochronnymi
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



Transfuzja to zabieg medyczny polegający na przetoczeniu krwi lub jej składników (takich jak czerwone krwinki, osocze czy płytki krwi) od dawcy do organizmu biorcy. Najczęściej stosuje się ją w sytuacjach, gdy pacjent stracił dużą ilość krwi, ma niedokrwistość lub potrzebuje wsparcia w przypadku zaburzeń krzepliwości. Transfuzje pomagają przywrócić prawidłowe funkcje organizmu i są stosowane m.in. podczas operacji, w leczeniu chorób nowotworowych czy w ciężkich urazach.

**przyny
do transfuzji**

easyFLOW TS PREMIUM
przyrząd do transfuzji PREMIUM

easyFLOW TS PREMIUM

podawanie krwi i preparatów krwiopochodnych

ref	TS-BF-P	typ	bez ftalanów**	długość drenu	150 cm	filtr płynu	200 µm
-----	---------	-----	----------------	---------------	--------	-------------	--------



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

10 x 25 szt.

01

odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym oraz zamykaną kolorową (czerwoną) klapką

02

dwukanałowy, ostry kołec komory kropłowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami / workami

03

elastyczna komora kropłowa

04

precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorczą i zaczep na dren do podwieszenia

05

miękki, elastyczny dren o długości min. 150 cm

06

Uniwersalne zakończenie drenu Luer-Lock zabezpieczone koreczkiem Air Pass z filtrem hydrofobowym, umożliwiającym wypełnienie drenu bez przypadkowego zanieczyszczenia oraz zabezpieczający przed wyciekaniem płynu

Wyrób przeznaczony do połączenia z dojściem dożylnym w celu podawania krwi i preparatów krwiopochodnych
Kroplomierz komory 20 kropli = 1ml ± 0.1ml
Specjalny filtr do krwi o dużej powierzchni, wielkości oczek 200 µm
Pakowanie: 1 szt. / blister-pack z kolorowym kodem (czerwonym) identyfikującym rodzaj przyrządu



easyFLOW TS przyrząd do transfuzji

easyFLOW TS podawanie krwi i preparatów krwiopochodnych

ref	TS	typ	z ftalanami*	długość drenu	150 cm	filtr płynu	200 µm
	TS-BF		bez ftalanów**	150 cm			200 µm



opakowanie handlowe

25 szt.



opakowanie transportowe

10 x 25 szt.

01

odpowietrznik z filtrem przeciwbakteryjnym oraz zamykaną kolorową (czerwoną) kłapką

02

elastyczna komora kroplowa

03

uniwersalne zakończenie drenu Luer-Lock

04

miękki, elastyczny dren o długości min. 150 cm

05

precyzyjny, w pełni bezpieczny zacisk rolkowy wyposażony w pochewkę na igłę biorcza i zaczep na dren do podwieszenia

Wyrób przeznaczony do podawania krwi i preparatów krwiopochodnych, dwukanałowy, czteropłaszczyznowy ostry kolektor komory kroplowej ze zmatowioną powierzchnią, gwarantujący szczelne i pewne połączenie z pojemnikami / workami

Kropłomierz komory 20 kropli = 1ml ± 0.1ml

Specjalny filtr do krwi o dużej powierzchni, wielkości oczek 200 µm

Pakowanie: 1 szt. / blister-pack z kolorowym kodem (czerwonym) identyfikującym rodzaj przyrządu



Nasze wyroby zostały zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie pacjentów oraz wygodzie personelu medycznego, zapewniając precyzyjne i skuteczne podawanie substancji. Dzięki temu procedury infuzyjne przebiegają sprawnie i bez komplikacji.

**akcesoria
do infuzji
i transfuzji**

easyFLOW LINE przedłużacz do pompy infuzyjnej



ref	P450-BF
	P1500-BF
	P2000-BF

dlugość drenu	45 cm	1,24 mm	2,4 mm	0,6 ml
średnica wewnętrzna	150 cm	1,24 mm	2,4 mm	1,9 ml
średnica zewnętrzna	200 cm	1,24 mm	2,4 mm	2,4 ml



opakowanie handlowe

50 szt.



opakowanie transportowe

24 x 50 szt.

Dren wykonany z transparentnego PVC
Zakończenia typu Luer-Lock – męski i żeński, fabrycznie zabezpieczone koreczkami
Pakowanie: 1 szt. / blister-pack



easyFLOW LINE AMBER przedłużacz do pompy infuzyjnej, bursztynowy



ref	PB1500-BF
	PB2000-BF

dlugość drenu	150 cm	1,24 mm	2,4 mm	1,9 ml
średnica wewnętrzna	200 cm	1,24 mm	2,4 mm	2,4 ml



opakowanie handlowe

50 szt.

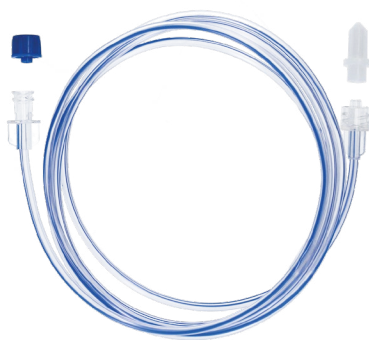


opakowanie transportowe

24 x 50 szt.

Dren wykonany z PVC
Bursztynowe zabarwienie drenu chroniące leki światłoczułe przed działaniem promieniowania UV
Zakończenia typu Luer-Lock – męski i żeński, fabrycznie zabezpieczone koreczkami
Pakowanie: 1 szt. / blister-pack





Dren wykonany z PVC
 Odporność na ciśnienie do 55 bar (800 PSI)
 Zakończenie typu Luer-Lock – męski i żeński
 Pakowanie: 1 szt. / papier-folia

STERILE EO



ref	długość drenu	średnica wewnętrzna	średnica zewnętrzna	objętość wypchnięcia
138 3090 1	900 mm	1,5 mm	3 mm	1,9 ml
138 3120 1	1200 mm	1,5 mm	3 mm	2,2 ml
138 3145 1	1450 mm	1,5 mm	3 mm	2,5 ml



opakowanie handlowe

1 szt.



opakowanie transportowe

200 x 1 szt.

ciekawostka

Niektóre leki są światłoczułe, co oznacza, że mogą ulegać rozkładowi lub tracić skuteczność pod wpływem światła, zwłaszcza promieniowania UV. Dlatego takie leki, jak np. antybiotyki (tetracykliny) czy niektóre leki stosowane w terapii nowotworowej, muszą być przechowywane w opakowaniach lub butelkach wykonanych z ciemnego szkła, aby chronić je przed światłem i zapewnić ich pełną skuteczność.

easyWAY kranik trójdrożny

zarządzanie przepływami płynów infuzyjnych w trakcie podawania



ref KT-002

wytrzymałość 4,5 bara (65 PSI)



opakowanie handlowe

50 szt.



opakowanie transportowe

20 x 50 szt.

Wykonany z poliwęglanu
Transparentna obudowa
Wyraźny optyczny identyfikator pozycji „otwarty-zamknięty” (oznaczone kierunki przepływu) działający w zakresie 360°
Ciągłe, proste kanały przepływowe i optymalna średnica wewnętrzna
Obrotowa końcówka Luer-Lock
Wszystkie wejścia zabezpieczone koreczkami
Odporny na lipidy
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



easyWAY L kranik trójdrożny z przedłużaczem

zarządzanie przepływami płynów infuzyjnych w trakcie podawania



ref
KTP-7
KTP-10
KTP-25
KTP-50
KTP-75
KTP-100

długość przedłużacza	wytrzymałość
7 cm	4,5 bara (65 PSI)
10 cm	4,5 bara (65 PSI)
25 cm	4,5 bara (65 PSI)
50 cm	4,5 bara (65 PSI)
75 cm	4,5 bara (65 PSI)
100 cm	4,5 bara (65 PSI)



opakowanie handlowe

50 szt.



opakowanie transportowe

20 x 50 szt.

Wykonany z poliwęglanu
Dren wykonany z PVC
Transparentna obudowa
Obrotowa końcówka Luer-Lock
Wyraźny optyczny identyfikator pozycji „otwarty-zamknięty” (oznaczone kierunki przepływu)
Wszystkie wejścia zabezpieczone koreczkami
Odporny na lipidy
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



kranik tródrożny Pro Click

zarządzanie przepływami płynów infuzyjnych w trakcie podawania



ref ■ 13058

wytrzymałość 4,5 bara (65 PSI)



opakowanie handlowe

100 szt.



opakowanie transportowe

10 x 100 szt.

Wykonany z poliwęglanu
Transparentna obudowa
Obrotowa końcówka Luer-Lock
Wyraźny optyczny identyfikator pozycji „otwarty-zamknięty” (oznaczone kierunki przepływu)
Wyczuwalny identyfikator położenia otwarty-zamknięty (co 45°)
Wszystkie wejścia zabezpieczone koreczkami
Odporny na lipidy
Pakowanie: 1 szt. / twardy blister / Tyvec



kranik tródrożny wysokociśnieniowy

zarządzanie przepływami płynów infuzyjnych w trakcie podawania
pod wysokim ciśnieniem



ref □ 760 3111 1

wytrzymałość 83 bary (1200 PSI)



opakowanie handlowe

1 szt.



opakowanie transportowe

100 x 1 szt.

Wykonany z poliwęglanu
Transparentna obudowa
Obrotowa końcówka Luer-Lock
Wyraźny optyczny identyfikator pozycji „otwarty-zamknięty” (OFF)
Wszystkie wejścia zabezpieczone koreczkami
Odporny na lipidy
Pakowanie: 1 szt. / papier-foolia



rampa wielokranikowa

łączenie ciśnieniowych systemów infuzyjnych, zarządzanie przepływami płynów infuzyjnych w trakcie podawania



ref EL906100-O

liczba kraników	3 szt.	wytrzymałość	4 bary (58 PSI)
-----------------	--------	--------------	-----------------



opakowanie handlowe

1 szt.



opakowanie transportowe

50 x 1 szt.



ref EL908100-O

liczba kraników	5 szt.	wytrzymałość	4 bary (58 PSI)
-----------------	--------	--------------	-----------------



opakowanie handlowe

1 szt.



opakowanie transportowe

100 x 1 szt.

Płaski uchwyt oraz system 3 lub 5 kraników

Wykonana z wytrzymałego na ciśnienie poliwęglanu o wysokiej przejrzystości

Różnokolorowe kraniki obrotowe 360° wykonane z polietylenu z grotami na ramionach oznaczającymi kierunek przepływu

Żeńskie porty zabezpieczone korkami z ABS-u

Męski port Luer-Lock z nakrętką ruchomą osiowo zabezpieczony polietylenowym korkiem

Odporna na lipidy

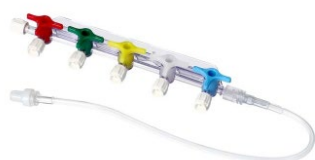
Nie zawiera PVC

Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



łączenie ciśnieniowych systemów infuzyjnych, zarządzanie przepływami płynów infuzyjnych w trakcie podawania, umożliwia przełączanie ścieżki przepływu leku i/lub wlewu infuzyjnego

rampa wielokranikowa z drenem



ref EL-130003-O

liczba kraników	5 szt.	długość drenu	25 cm
-----------------	--------	---------------	-------



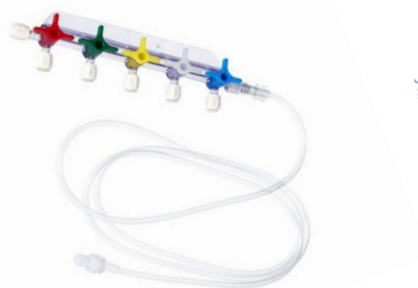
opakowanie handlowe

1 szt.



opakowanie transportowe

150 x 1 szt.



ref EL158315-O

liczba kraników	5 szt.	długość drenu	150 cm
-----------------	--------	---------------	--------



opakowanie handlowe

1 szt.



opakowanie transportowe

75 x 1 szt.

Wyposażona w płaski uchwyt oraz system 5 kraników

Wykonana z wytrzymałego na ciśnienie poliwęglanu o wysokiej przejrzystości

Różnokolorowe kraniki obrotowe 360° wykonane z polietylenu z grotami na ramionach oznaczającymi kierunek przepływu

Żeńskie porty zabezpieczone korkami z ABS-u

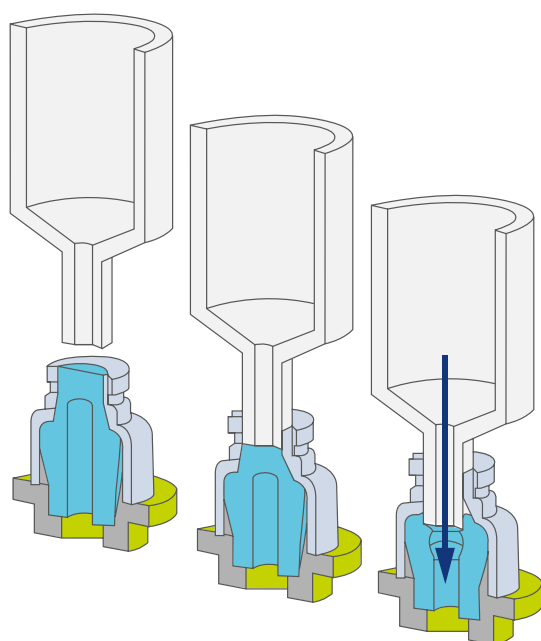
Męski port Luer-Lock z nakrętką ruchomą osiowo i promieniście, zabezpieczony polietylenowym korkiem

Dren wykonany z PVC o średnicy 2,5 x 4,1 mm

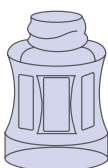
Pakowanie: 1 sztuka / papier-folia



Bezigłowe porty



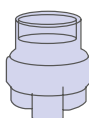
żeński łącznik Luer-Lock
wykonany z poliwęglanu
odpornego na działanie lipidów



membrana
wykonana
z medycznego silikonu



męski łącznik Luer-Lock
wykonany z poliwęglanu
odpornego na działanie lipidów



Bezigłowe porty posiadające podzielną silikonową membranę pozwalają zredukować ryzyko infekcji oraz wyeliminować stosowanie igieł. Umożliwiają wielokrotne pobieranie lub dodawanie leków co przy prostej obsłudze zapewnia pełne bezpieczeństwo. Port bezigłowy stanowi skuteczną barierę przeciw skażeniom redukując tym samym ryzyko zakażeń zarówno dla pacjenta jak i personelu.

działanie

Innowacyjne i unikalne rozwiązanie pozwala na szerokie zastosowanie portu, w przypadku gdy wymagany jest duży przepływ oraz system zamknięty.

Bezigłowy port iniekcyjny przeznaczony jest do stosowania z zestawami do przetoczeń, strzykawkami oraz innym sprzętem medycznym z końcówką Luer lub Luer-Lock. Podzielna silikonowa membrana otwiera się automatycznie podczas podłączania strzykawki lub przyrządu do przetoczeń natomiast po ich usunięciu samoczynnie się zamyka. Tworzy to system zamknięty, który zapobiega wypływowi krwi lub płynu oraz dostaniu się powietrza do żyły.

budowa

Bezigłowy port iniekcyjny wykonany jest z 3 zespalanych ze sobą elementów całkowicie pozbawionych lateksu oraz DEHP. Zakończony z jednej strony żeńskim łącznikiem Luer-Lock oraz z drugiej męskim adapterem Luer-Lock. Port posiada prostą, a zarazem unikatową budowę pozwalającą uzyskać bardzo wysoki przepływ oraz bezpieczeństwo użytkowania.

Wysoki poziom jakości produkcji zapewnia szczelność i bezpieczeństwo w połączeniu poszczególnych części.

zalety

- wysoki przepływ
- łatwe i szczelne połączenie typu Luer oraz Luer-Lock
- mała objętość wypełnienia
- prosty tor przepływu
- do użytku przez 7 dni lub 350 aktywacji

port bezigłowy

zamykanie portów infuzyjnych, zabezpieczenie linii infuzyjnej przed zanieczyszczeniem i zainfekowaniem



ref ☒ PB-N
☒ PB-T

czas użytkowania 7 dni / 350 aktywacji
7 dni / 350 aktywacji



opakowanie handlowe

100 szt.



opakowanie transportowe

25 x 100 szt.

Obudowa wykonana z transparentnego poliwęglanu
Wysokiej jakości silikonowa membrana pozwalająca na wielokrotne iniekcje portu
Płaska powierzchnia wstrzyknięcia – gładko i równo zakończona membrana portu ułatwiająca dezynfekcję
Port niezawierający metalu z możliwością stosowania podczas badania MRI
Zakończenie męskie portu zabezpieczone aplikatorem umożliwiającym łatwe wyciągnięcie z opakowania
Objętość wypełnienia: 0,09 ml
Wysoki przepływ: 350 ml/min
Wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcyjnego: 3 bary (44 PSI)
Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne: 2 bary (29 PSI)
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



port bezigłowy

B-safe bezigłowy port do iniekcji dożylnych



ref ☐ 125 1001 1

czas użytkowania 7 dni / 140 aktywacji



opakowanie handlowe

300 szt.

Przeznaczony do wielokrotnych iniekcji lub pobrań krwi
Niewymagający stosowania koreczków zabezpieczających
System podzielnej silikonowej membrany
Prosty tor przepływu
Pasujący do standardowych złączy Luer oraz Luer-Lock
W pełni szczelne i bezpieczne połączenie
Obudowa wykonana z polikarbonu
Do użytku przez 7 dni lub 140 aktywacji
Odporny na działanie lipidów
Objętość wypełnienia: 0,09 ml
Przepływy:
360 ml/min przy ciśnieniu 1 PSI
600 ml/min przy ciśnieniu 3 PSI
750 ml/min przy ciśnieniu 5 PSI
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



port bezigłowy

B-safe bezigłowy port do iniekcji dożylnych



ref ☐ 125 1002 1 7 dni / 140 aktywacji

czas użytkowania



opakowanie handlowe

300 szt.

Przeznaczony do wielokrotnych iniekcji lub pobrání krwi
Niewymagający stosowania koreczków zabezpieczających
System podzielnej silikonowej membrany
Prosty tor przepływu
Pasujący do standardowych złączy luer oraz luer-lock
W pełni szczelne i bezpieczne połączenie
Obudowa wykonana z polikarbonu
Możliwość podawania chemioterapeutyków
Do użytku przez 7 dni lub 140 aktywacji
Odporny na działanie lipidów
Objętość wypełnienia: 0,09 ml
Przepływy:
360 ml/min przy ciśnieniu 1 PSI
600 ml/min przy ciśnieniu 3 PSI
750 ml/min przy ciśnieniu 5 PSI
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



port bezigłowy z drenem

zamykanie portów infuzyjnych, zabezpieczenie linii infuzyjnej przed zanieczyszczeniem i zainfekowaniem



ref	☐ PB-T/1-27	średnica drenu	1,0 x 2,7 mm	przepływ	115 ml/min	liczba portów	1
	☐ PB-T/1-40		3,0 x 4,0 mm		185 ml/min		1



ref	☒ PB-T/2-27	średnica drenu	1,0 x 2,7 mm	przepływ	100 ml/min	liczba portów	2
	☒ PB-T/2-40		3,0 x 4,0 mm		165 ml/min		2



ref	☒ PB-T/3-27	średnica drenu	1,0 x 2,7 mm	przepływ	100 ml / min	liczba portów	3
	☒ PB-T/3-40		3,0 x 4,0 mm		160 ml / min		3



ref	☒ PB-T/4-27	średnica drenu	1,0 x 2,7 mm	przepływ	65 ml/min	liczba portów	4
	☒ PB-T/4-40		3,0 x 4,0 mm		135 ml/min		4

Obudowa portu wykonana z transparentnego poliwęglanu
Wysokiej jakości transparentna silikonowa membrana pozwalająca na wielokrotną iniekcję
Płaska powierzchnia wstrzyknięcia – gładko i równo zakończona membrana portu ułatwiająca dezynfekcję
Dreny wykonane z transparentnego poliuretanu
Porty niezawierające metalu z możliwością stosowania podczas badania MRI
Dreny wyposażone w zaciski przesuwne
Zakończenie męskie zabezpieczone aplikatorem
Długość całkowita: 15 cm
Czas użytkowania: 7 dni lub 350 aktywacji
Objętość wypełnienia portu bezigłowego: 0,09 ml
Przestrzeń martwa: 0,001 ml
Wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcyjnego: 3 bary (44 PSI)
Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne: 2 bary (29 PSI)
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



opakowanie handlowe

50 szt.



opakowanie transportowe

20 x 50 szt.

port bezigłowy VIAL-CAP

B-safe bezigłowa nasadka do wielokrotnych pobrań płynów z fiołki



ref

125_1003_1

7 dni / 140 aktywacji

czas użytkowania



opakowanie handlowe

100 szt.

Bezigłowa nasadka na fiołki o średnicy 20 mm
Niewymagający stosowania koreczków zabezpieczających
System podzielnej silikonowej membrany
Prosty tor przepływu
Pasujący do standardowych złączy Luer oraz Luer-Lock
W pełni szczelne i bezpieczne połączenie
Obudowa wykonana z polikarbonu
Do użytku przez 7 dni lub 140 aktywacji
Odporny na działanie lipidów
Objętość wypełnienia: 0,06 ml
Wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcijnego: 40 PSI
Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne: 30 PSI
Przepływy:
200 ml/min przy ciśnieniu 1 PSI
340 ml/min przy ciśnieniu 3 PSI
420 ml/min przy ciśnieniu 5 PSI
Wysoki przepływ: 350 ml/min
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia



port bezigłowy VIAL-CAP

B-safe bezigłowa nasadka do wielokrotnych pobrań płynów z fiołki



ref

125_1004_1

7 dni / 140 aktywacji

czas użytkowania



opakowanie handlowe

200 szt.

Bezigłowa nasadka na fiołki o średnicy 13 mm
Niewymagający stosowania koreczków zabezpieczających
System podzielnej silikonowej membrany
Prosty tor przepływu
Pasujący do standardowych złączy Luer oraz Luer-lock
W pełni szczelne i bezpieczne połączenie
Obudowa wykonana z polikarbonu
Do użytku przez 7 dni lub 140 aktywacji
Odporny na działanie lipidów
Objętość wypełnienia: 0,06 ml
Wytrzymałość na ciśnienie płynu iniekcijnego: 40 PSI
Wytrzymałość na ciśnienie zwrotne: 30 PSI
Przepływy:
200 ml/min przy ciśnieniu 1 PSI
400 ml/min przy ciśnieniu 3 PSI
500 ml/min przy ciśnieniu 5 PSI
Wysoki przepływ: 350 ml/min
Pakowanie: 1 szt. / papier-folia





ZARYS International Group sp. z o.o. sp.k.

Dział sprzedaży

tel. +48 32 376 07 50-55
fax +48 32 274 72 84
e-mail: sprzedaz@zarys.pl

Siedziba firmy

tel. +48 32 271 69 91
e-mail: zarys@zarys.pl
ul. Pod Borem 18
41-808 Zabrze

Dział sprzedaży hurtowej

tel. +48 32 376 07 40, 47, 49, 53
kom. +48 787 094 154
e-mail: hurt@zarys.pl

Centrum logistyczne

ul. Guido Henckela Donnersmarcka 1
41-807 Zabrze (KSSE Zabrze)

www.zarys.pl