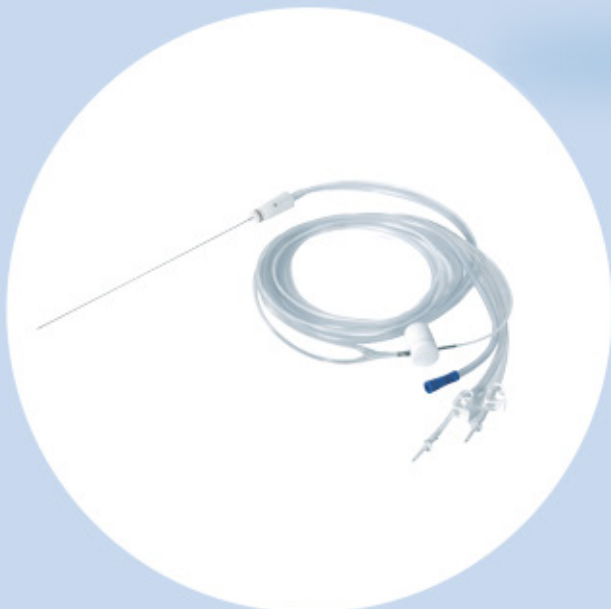


Body Jet system

Kaniule, aplikatory, kolektory,
akcesoria i dodatki



Best fat in the world

Kaniule

Kaniule infiltracyjne



Kaniule infiltracyjne służą do wstępnego (minimalnego) zinfiltrowania obszaru liposukcji za pomocą roztworu do anestezji i obkurczenia naczyń. Nie posiadają otworów do liposukcji lub obejść, co pozwala uniknąć cofania się płynu infiltracyjnego. Spray-jet jest ustawiony w górę. Rączka jest złota.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF	Kaniula infiltracyjna	Ø (mm)	L (cm)
500042	— „ —	3,5	15
500107	— „ —	2,5	15
500028	— „ —	3,5	25
500070	— „ —	2,5	25
500121	— „ —	3,5	30

Standardowe kaniule WAL



Dostępne w czterech średnicach i trzech długościach, standardowe kaniule WAL mają cztery otwory ssące. Spray-jet jest ustawiony w górę. Standardowe kaniule są stosowane do delikatnej liposukcji na różnych obszarach ciała. Rączka jest złota.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF	Kaniula do irygacji/ Aspiracji, standard	Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
500086	— „ —	3,5	15	2
500088	— „ —	3,5	15	4
500089	— „ —	3,5	25	4
500092	— „ —	3,8	25	4
500149	— „ —	4,2	25	4
500093	— „ —	4,8	25	4
500119	— „ —	3,5	30	4
500125	— „ —	3,8	30	4
500148	— „ —	4,2	30	4
500136	— „ —	4,8	30	4

Kaniule RAPID WAL



Kaniule z serii RAPID mają cztery otwory ssące i zaokrąglony koniec. Ułatwia to ssanie w obszarach włóknistych lub uszkodzonych oraz zwiększa prędkość ssania. Mały otwór obejścia tuż pod otworem ssącym pomaga zredukować ssanie na końcu kaniuli podczas usuwania kaniuli z nacięcia. Spray-jet jest ustawiony w górę, rączka jest srebrna.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF	Kaniula RAPID do irygacji/aspiracji	Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
501151	— „ —	3,8	15	4
501089	— „ —	3,5	25	4
501092	— „ —	3,8	25	4
501119	— „ —	3,5	30	4
501125	— „ —	3,8	30	4

Kaniule STS (stal nierdzewna) WAL



Rączka ze stali nierdzewnej oferuje solidną alternatywę dla kaniuli z aluminiowymi rączkami. Co więcej, tylko kaniule STS są odpowiednie do liposukcji z autologicznym transferem tłuszczu i mogą być czyszczone przy użyciu alkalicznych detergentów czyszczących. Dostępne jako kaniule infiltracyjne, standardowe kaniule WAL i RAPID.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF		Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
503003	Kaniula infiltracyjna STS	3,5	30	–
602011	Kaniula infiltracyjna STS	3,5	20	–
602012	Kaniula STS irygacyjna/aspiracyjna	3,8	20	2
503001	Kaniula STS irygacyjna/aspiracyjna	3,8	30	4
503002	Kaniula STS-RAPID irygacyjna/aspiracyjna	3,8	30	4

Kaniule STS WAL (stal nierdzewna)



Kaniula z wieloma otworami zapewnia szybkie i skuteczne zbieranie od średnich do dużych objętości tłuszczu.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF	Kaniula RAPID ze stali nierdzewnej do irygacji/aspiracji	Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
503004	– „ –	3,8	30	8
503005	– „ –	4,8	30	8

Kaniule SC (podskórne) WAL



W kaniulach SC (podskórne), otwory ssące znajdują się po przeciwnej stronie otworu obejścia, zaś punkty wtrysku są skierowane w dół (w tym samym kierunku). Pozwala to poprawić skuteczność liposukcji na obszarach powierzchniowych i wrażliwych, np. do utrzymania strumienia i ssania poza skórą i powierzchniami. Dostępne w konfiguracji z dwiema-trzema dziurami. Zielona rączka.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF	Kaniula SC do aspiracji/irygacji	Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
502001	– „ –	3,5	25	2
502002	– „ –	3,8	25	3
502003	– „ –	3,5	30	2
502004	– „ –	3,8	30	3

Kaniula infiltracyjna (180°)



Cienka, prosta kaniula infiltracyjna może być wykorzystywana do infiltracji tkanek, dla których strumień wody pod kątem będzie mniej skuteczny. W takich przypadkach, infiltracja pomaga przygotować warstwę tkanek rozdziałając je i tworząc drogę dla instrumentów chirurgicznych.

□ sterylna ● jednorazowa

REF	Kaniula infiltracyjna, wachlarz skierowany do góry (180°)	Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
500114S	– „ –	2,5	15	–

* (nieдоступny w USA)

Łącznik



Łącznik jest wymagany do wydłużania krótkich kaniuli (15/16 cm długości roboczej), tak aby łatwo było pracować z długim aplikatorem WAL (500001/570001). Pozwala na stosowanie kaniul o różnej długości w trakcie jednej procedury.

■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF	Łącznik/wydłużacz do kaniul 15/16 cm	1 pu =
500054	— „ —	1 pc

Kaniula w kształcie łyżki



Kaniula do irygacji i aspiracji z końcówką w kształcie łyżki jest stosowana do irygacji i aspiracji w procedurach usuwania gruczołów potowych. Podczas gdy gruczoły apokrynowe są usuwane za pomocą łyżeczki chirurgicznej, kaniula pozwala na infiltrację i oddzielenie warstw tkanki oraz odessanie nadmiaru płynu i tkanki. Złota rączka.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF	Kaniula do irygacji/ aspiracji w kształcie łyżki	Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
500063	— „ —	3,5	16	4

Kaniule Biofill STS (stal nierdzewna)



Kaniula Biofill została zaprojektowana do ssania i zbierania mniejszych objętości tkanki tłuszczowej do 250 ml. Może być stosowana jedynie z aplikatorem Biofill.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF		Ø (mm)	L (cm)	Wielkość otworów
580107	Kaniula infiltracyjna Biofill	2,5	15	—
Kaniula irygacyjna/aspiracyjna				
580086	Kaniula Biofill	3,5	15	2
580089	Kaniula Biofill	3,5	15	4
580125	Kaniula Biofill	3,8	15	4
581125	Kaniula Biofill - RAPID	3,8	15	4

Aplikatory

Aplikator WAL i Biofill

□ sterylny ● jednorazowy



Aplikator WAL jest dostępny w dwóch długościach: z kaniulami krótką (15/16 cm) lub długą (25/30). Dłuższa wersja może być również stosowana do krótkich kaniul, przy użyciu łącznika (REF 500054). Aplikator Biofill stanowi nowy model w serii aplikatorów WAL, który może być stosowany tylko dla body-jet® evo i body-jet® eco. Zaprojektowany do ssania i zbierania mniejszych objętości tkanki tłuszczowej w objętościach do 250 ml.

REF			1 op =
500001	Aplikator WAL	Kompatybilny z body-jet® long, sterylny (do stosowania z 25/30 cm kaniulą lub 15/16 cm kaniulą ze spajserem)	5 szt.
500001-K	Aplikator WAL	Kompatybilny z body-jet®, short, sterylny (do stosowania z 15/20 cm kaniulą)	5 szt.
570001	Aplikator WAL, 370 cm	Kompatybilny z body-jet® evo long, sterylny (do stosowania z 25/30 cm kaniulą lub 15/16 cm kaniulą ze spajserem)	5 szt.
580001	Aplikator Biofill	Kompatybilny z body-jet® evo & body-jet® eco (tylko do stosowania z kaniulą Biofill)	5 szt.

Do czyszczenia kaniul

Szczotki WAL i Biofill



Do wstępnego czyszczenia wnętrza rączki kaniuli.

■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF		Ø (mm)	L (cm)	1 op =
102065	Szczotka (długa)	5	47	5 szt.
102066	Szczotka (krótka)	20	22	2 szt.
112070	Zestaw szczotek (zawiera: 1 szt 102065 + 1 szt 102066)			1 zest.

Lanca do płukania



■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
102966-F	Lanca do płukania Luer - męski	1 szt.
102966-M	Lanca do płukania Luer - żeński	1 szt.

- Do skutecznego przetwarzania kaniul
- Ze standardowymi połączeniami typu luer

- Wykorzystywana do łączenia kaniuli WAL i Biofill z płuczką urządzenia
- Umożliwia stałe płukanie podczas procesu czyszczenia

Kolektory

LipoCollector® 3



LipoCollector® 3 jest przeznaczony do łagodnego i prostego zbierania tłuszczu do transferu średnich i dużych objętości (do 1000 ml). Aspirowany tłuszcz oraz płyn są ciągle oddzielane podczas procesu zbierania tłuszczu w LipoCollector® 3, dzięki czemu przed

REF		1 op =
670000	Pełen zestaw (1 szt. kaniuli ekstrakcyjnej, 1 zestaw jednorazowy, 1 szt. przewód łączący pojemnik zbiorczy, pierścień dolny, przewód oddzielający, przewód ssący, pierścień łączący, koszyk, pokrywka)	

transferem tłuszczu nie jest konieczne wirowanie lub inne dodatkowe procesy ¹.

¹ Sasaki GH. Water-assisted liposuction for body contouring and lipoharvesting: safety and efficacy in 41 consecutive patients. Aesthet Surg J. 2011 Jan 1;31(1):76-88

Zestaw jednorazowy



□ sterylny ● jednorazowy

REF			1 op =
671200-5	LipoCollector® 3 plus zestaw jednorazowy	Obejmuje 5 zestawów pierścieni łączących, zatyczkę kolektora, filtr 200 µm, i jeden przewód	5 zest.

Przewód łączący



□ sterylny ● jednorazowy

REF			1 op =
	Przewód łączący z pojemnikiem ssącym	Łącznik pomiędzy kolektorem a torbą ssącą urządzenia. Długość: 3 metry	50 szt.

Kaniula ekstrakcyjna ekstrakcyjna



□ sterylna ● jednorazowa

REF			1 op =
675010-5	Kaniula ekstrakcyjna 200 mm	Do ekstrakcji tłuszczu z pojemnika do strzykawek, łącznik typ luer.	5 szt.

Części zamienne

Pojemnik zbiorczy 3



■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
676000	Pojemnik zbiorczy LipoCollector® 3 plus	1 szt.

Pokrywka



■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
670020	Pokrywka LipoCollector® 3	1 szt.

Koszyk



■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
670050	Basket LipoCollector® 3	1 szt.

Przewód ssący



■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
670180	Przewód ssący 700 ml LipoCollector® 3	1 szt.
670190	Przewód ssący 1000 ml LipoCollector® 3	

Przewód oddzielający



■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
670030	Przewód oddzielający LipoCollector® 3	1 szt.

Pierścień dolny



■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
653200	Pierścień dolny LipoCollector®	1 szt.

Pierścień łączący



■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
650041	Pierścień łączący LipoCollector®	1 szt.

FillerCollector®



FillerCollector® stanowi najbardziej zaawansowany system zbierania tłuszczu dostępny dla małych i średnich ilości tłuszczu (do 250 ml). Szybki, łatwy i łagodny dla tkanki tłuszczowej.

REF		1 op =
660000	Pełen zestaw (2 szt. kaniuli, 1 zest. 2 zest. jednorazowe, 2 szt. przewód łączący z pojemnikiem ssącym, pojemnik, pierścień dolny, przewód oddzielający, przewód ssący, złącze dla wody, koszyk, pokrywa)	

Zestaw jednorazowy



□ sterylny ● jednorazowy

REF			1 op =
660023-5	FillerCollector® zestaw jednorazowy	Obejmuje 5 zestawów silikonowych pierścieni łączących oraz zatyczkę kolektora.	

Przewód łączący



□ sterylny ● jednorazowy

REF			1 op =
1306.3000.10	1306.3000.10 Przewód łączący z pojemnikiem ssącym	Łącznik pomiędzy kolektorem a torbą ssącą urządzenia. Długość: 3 metry.	50 szt.

Kaniula ekstrakcyjna ekstrakcyjna



□ sterylna ● jednorazowa

REF			1 op =
665010-5	Kaniula ekstrakcyjna 300 mm	Do ekstrakcji tłuszczu z pojemnika do strzykawek, łącznik typ luer	50 szt.

Złącze do wody



REF			1 op =
660040	Złącze do wody dla FillerCollector®	Do ekstrakcji nadmiaru płynu z aspiratu przed ekstrakcją.	1 szt.

Części zamienne

Pojemnik zbiorczy



■ niesterylne ● wielokrotnego użytku

REF			1 op =
077.0155	Pojemnik zbiorczy FillerCollector®		1 szt.

Pokrywka



■ niesterylna ● wielokrotnego użytku

REF			1 op =
660120	Pokrywka FillerCollector®		1 szt.

Koszyk



■ niesterylne ● wielokrotnego użytku

REF			1 op =
660050	Koszyk FillerCollector®		1 szt.

Przewód ssący



■ niesterylne ● wielokrotnego użytku

REF			1 op =
660063	Przewód ssący 250 ml FillerCollector®		1 szt.

Przewód oddzielający



■ niesterylne ● wielokrotnego użytku

REF			1 op =
660030	Przewód oddzielający FillerCollector®		1 szt.

Pierścień dolny



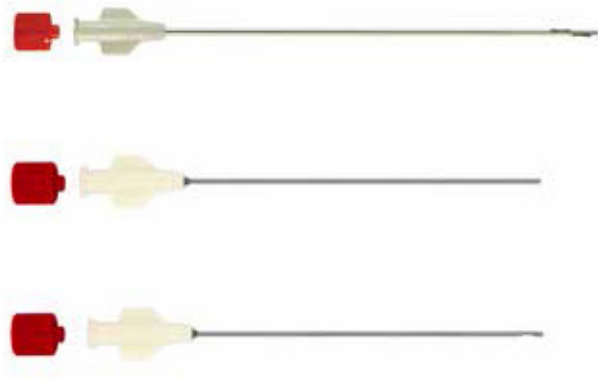
■ niesterylne ● wielokrotnego użytku

REF			1 op =
663200	Pierścień dolny FillerCollector®		1 szt.

Kaniule BEAULI®

□ sterylna ● jednorazowa

Kaniula infiltracyjna BEAULI® służy do transferu tłuszczu do tkanki miękkiej.



REF			1 op =
655020-5	Kaniula infiltracyjna BEAULI®	ø 2 mm, długość 120 mm 2 boczne otwarcia -otwarta końcówka, łącznik luer	5 szt.
655030-5	Kaniula infiltracyjna BEAULI® 1,4 mm, 65°	ø 1,4 mm, końcówka 65°, długość 90 mm łącznik luer	5 szt.
655031-5	Kaniula infiltracyjna BEAULI® 1,4 mm	ø 1,4 mm, długość 90 mm boczne otwarcie, łącznik luer	5 szt.

Kaniula TSK-SUPRA

□ sterylna ● jednorazowa



Specjalnie zaprojektowana do leczenia chronicznych ran i owrzodzeń.

REF		Ø (mm)	L (cm)	1 op =
15776480	z cięciem typu lancet			100 szt.

Dodatki

Statyw na strzykawkę



- Do przejściowego utrzymywania
- maks. 6 probówek 50 ml
- maks. 8 probówek 10 ml

■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
610300	Statyw	1 szt.

- Wykonany ze stali nierdzewnej
- Autoklawowalny
- Rozmiary 230 x 83 x 95 mm

Stół



Do umieszczania:

- LipoCollector® 3 i FillerCollector®
- Kolektor pozostaje na obszarze sterylnym
- Stół można przykrywać

■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
610400	Harvest-Table (for body-jet® only)	1 szt.

- Autoklawowalna śruba mocująca (ze stali nierdzewnej)
- Nie dla body-jet® evo i body-jet® eco

Ochrona ekranu



Ochrona ekranu dotykowego jest wykonana ze specjalnej przezroczystej folii przewodzącej. Mocowana za pomocą jednorazowej taśmy klejącej na urządzeniu służy do zabezpieczenia sterylności panelu kontroli oraz wyświetlacza.

□ sterylna ● jednorazowa

REF		1 op =
37054	Rozmiar: 34 cm x 36 cm	100 szt.

Akcesoria do urządzeń body-jet®

Worek ssący



Jednorazowe worki ssące z filtrem przeciwbakteryjnym oraz ochroną przed zalaniem.

■ niesterylny ● jednorazowy

REF		1 op =
57187	Worek ssący Serres, 3000 ml (kompatybilny z body-jet®, body-jet® evo)	24 szt.
57157	Worek ssący Serres, 1000 ml (kompatybilny z body-jet® eco)	36 szt.

Filtr hydrofobowy



Zestaw filtrów stanowi ochronę przed zalaniem umożliwiającym ochronę urządzeń body-jet. Należy go wymieniać co najmniej raz do roku.

■ niesterylny ● wielokrotnego użytku

REF		1 op =
077.0572	Filtr hydrofobowy	10 szt.
101947	Zestaw- filtr hydrofobowy, jednostronny, body-jet® i body-jet® eco	1 szt.
103532	Zestaw- filtr hydrofobowy, jednostronny, body-jet® evo	1 szt.

Łącznik Luer- Luer



Łącznik Luer-to-Luer jest wykorzystywany do transferu wyizolowanego tłuszczu ze strzykawek 50 ml do mniejszych strzykawek.

□ sterylny ● jednorazowy

REF		1 op =
5206634	Łącznik strzykawek	100 szt.

human med AG

lider w technologii strumienia wody



human med AG to firma innowacyjnej technologii medycznej w dziedzinie chirurgii strumienia wody, z siedzibą w Schwerin/Niemcy. Dzięki unikalnej technologii hydrodynamicznego oddzielania i zbierania tkanki oraz komórek, w szczególności komórek z podskórnej tkanki tłuszczowej, firma jest liderem na międzynarodowym rynku chirurgii plastycznej i rekonstrukcyjnej.

human med korzysta z długoterminowego doświadczenia w systemach opartych na strumieniu wody umożliwiających precyzyjną kontrolę oraz selektywne leczenie tkanek. Na tej podstawie firma opracowała metodę oszczędzającą tkanki – liposukcję i lipotransfer oparte na strumieniu wody (Water-jet Assisted Liposuction and Lipotransfer -WAL) wykorzystywane na rynku medycyny estetycznej, w chirurgii estetycznej i rekonstrukcyjnej do poprawy konturów ciała, korekcji i rekonstrukcji piersi oraz w leczeniu defektów tkanek miękkich, blizn oraz chronicznych ran.

Łagodna siła

Procedury z wykorzystaniem strumienia wody



Za pomocą procedur wykorzystujących strumień wody, łagodny i selektywny strumień wody służy do uwalniania komórek tłuszczowych, jednocześnie minimalizuje uszkodzenie otaczających tkanek.

Ciśnienie precyzyjnego strumienia w kształcie wachlarza jest dostosowywane w zależności od rodzaju struktur tkanki łącznej tak, że komórki tłuszczowe są odrywane z tkanki oraz odsysane. Procedura Water-jet Assisted Liposuction powoduje, że komórki tłuszczowe są niemal nieuszkodzone oraz pozostają żywe.

Informacje

human med AG
Wilhelm-Hennemann-Straße 9
19061 Schwerin, Germany

Tel./Fax: +49 (0)385 395 70 0/29
info@humanmed.com
www.humanmed.com

Dystrybutor

In Medical Sp. z o.o
Postępu 15C, 02-676 Warszawa, Poland

Tel. +48 601 838 366
biuro@inmedical.pl
www.inmedical.pl