

STERIGAT

Nasza Pasja To Twój Sukces!

SZCZOTKI I AKCESORIA DO CZYSZCZENIA



Sterigat Sp. z o.o.

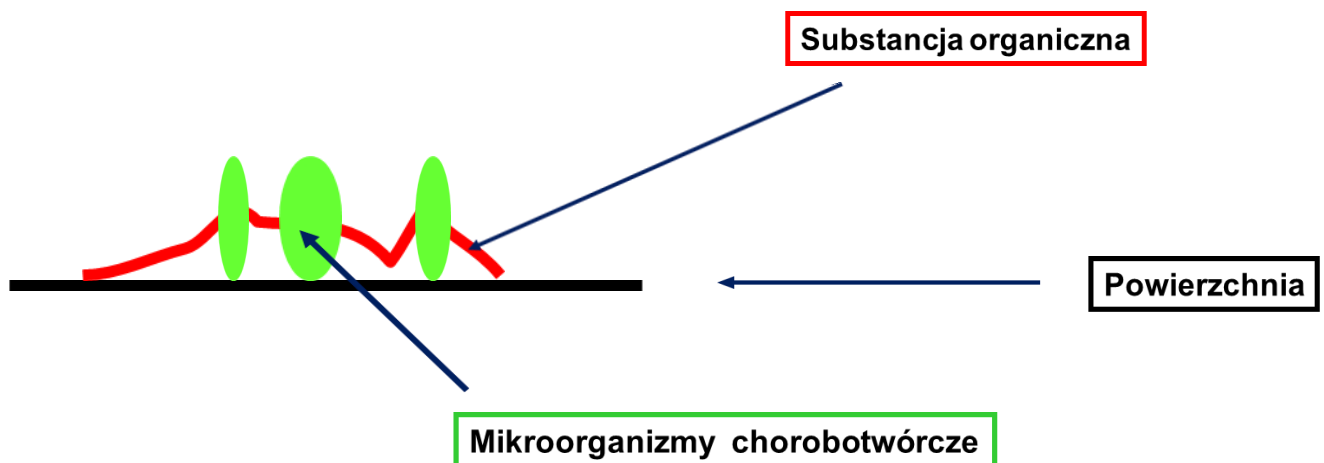
Biuro handlowe: ul. Bukowiecka 92/23, 03-893 Warszawa, tel. + 48 22 379 71 60, e-mail: sterigat@sterigat.pl

www.sterigat.pl

Znaczenie procesu czyszczenia

DOBRY PRZEPROWADZONY PROCES CZYSZCZENIA:

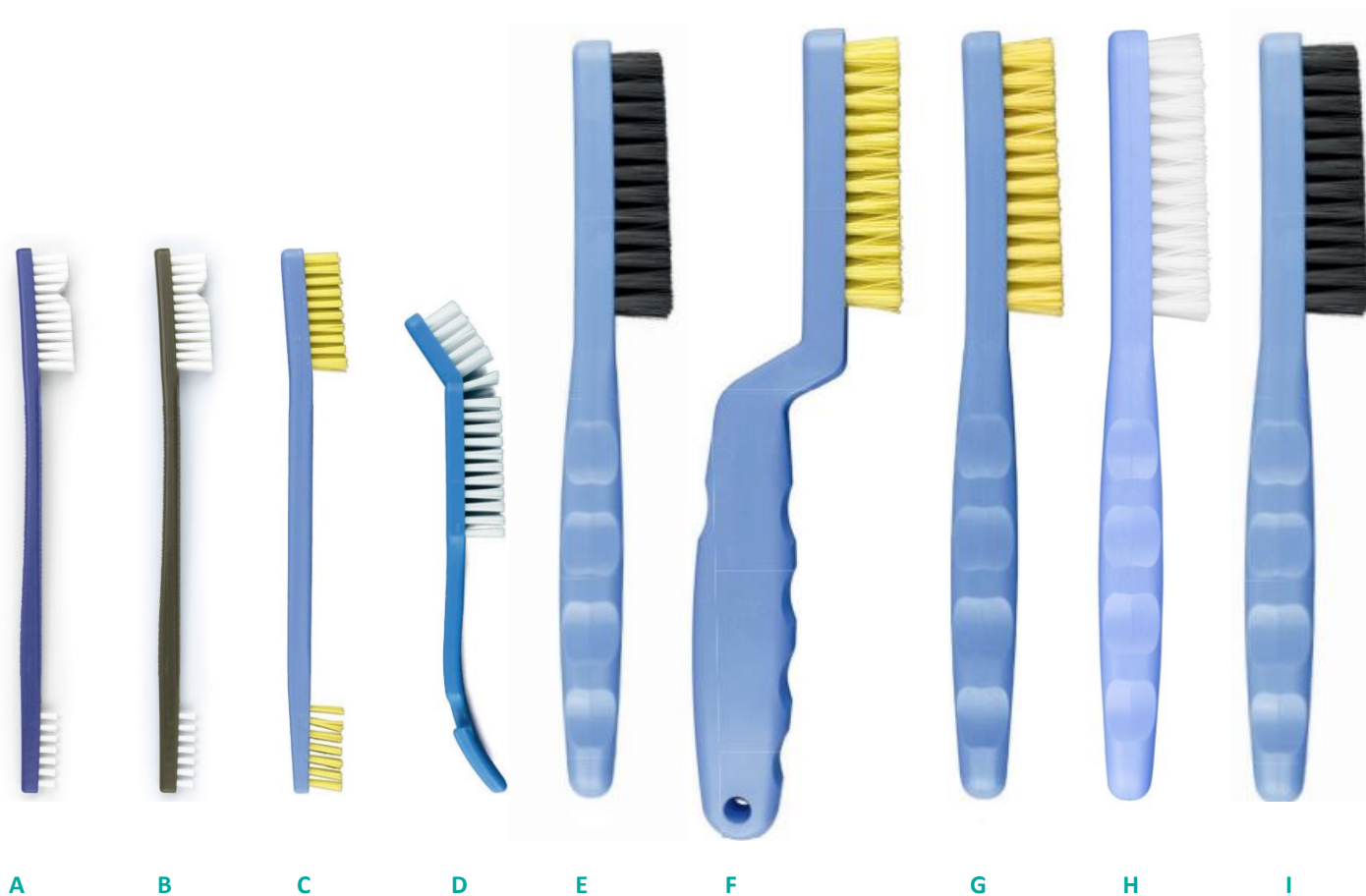
- Zapewnia, że przylegające do powierzchni mikroorganizmy chorobotwórcze są usuwane razem z chroniącą ją materią organiczną.
- Zapewnia lepszy kontakt czynnika dezynfekującego i sterylizującego z pozostałościami chorobotwórczych mikroorganizmów.
- Zapewnia funkcjonalność i żywotność narzędzi.
- Zapewnia bezpieczeństwo pacjenta.



*"Jeśli nie jest czyste...
nie może być sterylne"
(Spaulding)*

Oferujemy szeroki wybór szczotek do czyszczenia narzędzi, kanałów, endoskopów, zestawów szczotek, akcesoriów do czyszczenia, środków czyszczących i pielęgnujących.

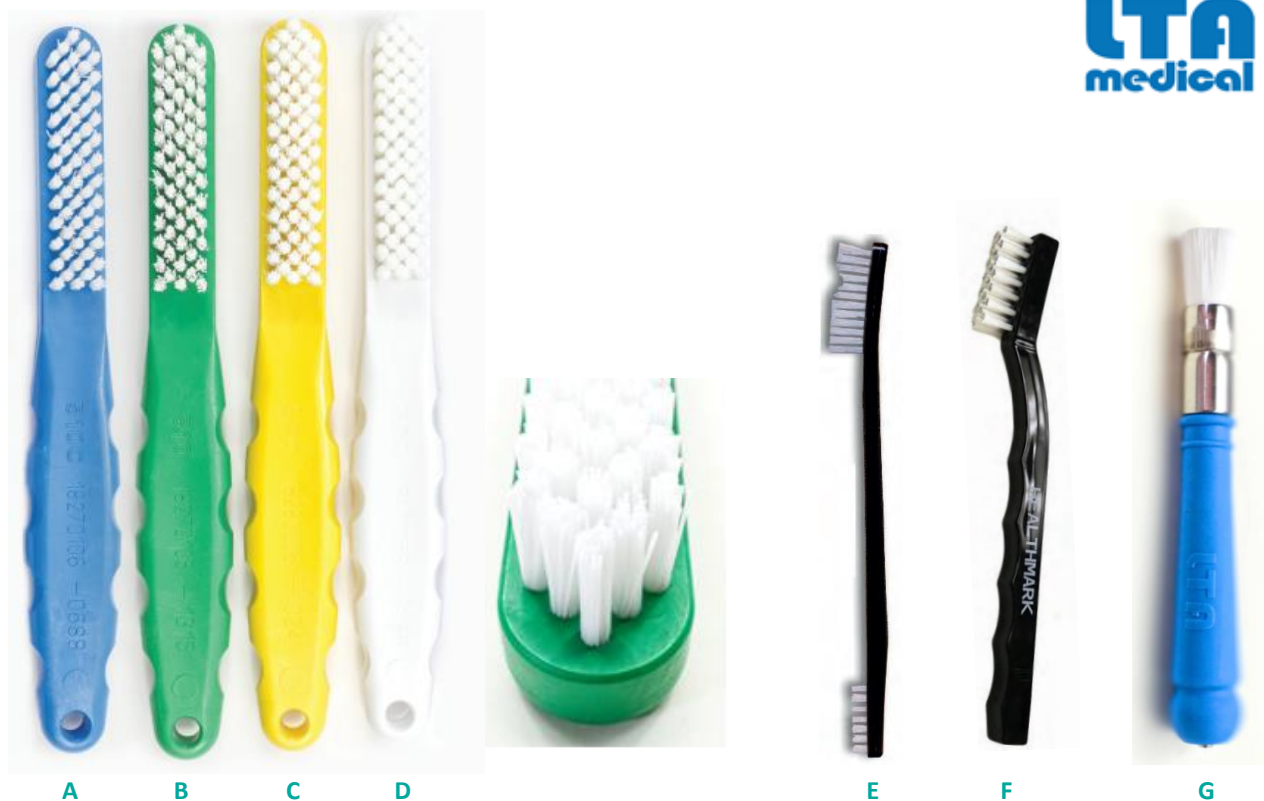
SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA ZEWNĘTRZNYCH POWIERZCHNI



SZCZOTKI WIELORAZOWEGO UŻYTKU

NR KAT.	DŁUGOŚĆ WŁOSIA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
odporne na temperaturę do 134 °C, można je czyścić w myjni dezynfektorze					
A IL.09084	5 i 10	25 i 35	175	Dwustronna, miękkie nylonowe włosie	2
B IL.09098	5 i 10	25 i 35	175	Dwustronna, nylonowe włosie	2
C IL.09459	10 i 10	30 i 40	175	Dwustronna, twarde syntetyczne włosie do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	2
D IL.09320	12 i 12	30 i 45	165	Twarde syntetyczne włosie do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	10
E IL.09478	15	75	215	Miękkie syntetyczne włosie	1
F IL.09485	15	75	235	Twarde syntetyczne włosie do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	1
G IL.09460	15	75	215	Twarde syntetyczne włosie do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	1
H IL.26491	15	75	215	Średnio twarde syntetyczne włosie	2
I IL.26492	15	75	215	Twarde syntetyczne włosie	2

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA ZEWNĘTRZNYCH POWIERZCHNI



DUŻE SZCZOTKI WIELORAZOWEGO UŻYTKU

NR KAT.	TWARDOŚĆ WŁOSIA	KOLOR	PRZYBLIŻONA CZĘSTOTLIWOŚĆ WYMIANY	ZASTOSOWANIE	OPAK. [szt.]
odporne na temperaturę do 134 °C, można je czyścić w myjni dezynfektorze, włosie nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej.					
A L.510C	Krótkie twarde	Niebieski	2 m-ce	Bardzo intensywne czyszczenie (Ortopedia)	1
B L.510	Twarde	Zielony	3 m-ce	Intensywne czyszczenie	1
C L.520	Średnio twarde	Żółty	3 m-ce	Zwykłe czyszczenie	1
D L.530	Miękkie	Biały	2 m-ce	Delikatne czyszczenie (Okulistyka, Mikrochirurgia, endoskopy sztywne)	1

SZCZOTKI WIELORAZOWEGO UŻYTKU

NR KAT.	OPIS	OPAK. [szt.]
E L.200399-3	Dwustronna, średnio twarde nylonowe włosie	3
F L.3181-P-3	Średnio twarde nylonowe włosie	3
G L.430	Szczotka w kształcie pędzla, miękkie włosie, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, przybliżona częstotliwość wymiany 2 m-ce	2
G L.410	Szczotka w kształcie pędzla, twarde włosie, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, przybliżona częstotliwość wymiany 3 m-ce	2

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA ZEWNĘTRZNYCH POWIERZCHNI



A



B



C



D



E



F



G



H

NR KAT.	DŁUGOŚĆ WŁOSIA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
A IN.3FRIN550172	15	80	220	Zielona, twarde włosie z tworzywa sztucznego, jednorazowego użytku	10
A IN.3FRIN550174	15	80	220	Żółta, miękkie włosie z tworzywa sztucznego, jednorazowego użytku	10
A IN.3FRIN550176	10	80	220	Niebieska, bardzo twarde włosie z tworzywa sztucznego, jednorazowego użytku	10
B IN.3FRIN550162	15	75	215	Miękkie włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5
C IN.3FRIN550160	15	75	215	Bardzo twarde włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5
D IN.3FRIN550164	15	75	235	Twarde włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5
E IN.3FRIN550134	12 i 12	30 i 45	165	Bardzo twarde włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5
F IN.3FRIN550168	x	40	180	Włosie z tworzywa sztucznego, jednorazowego użytku	5
G IN.3FRIN550116	10 i 5	35 i 25	175	Miękkie włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5
G IN.3FRIN550120	10 i 5	35 i 25	175	Średnio twarde włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5
H IN.3FRIN550158	10 i 10	40 i 30	175	Bardzo twarde włosie z tworzywa sztucznego, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	5

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA ZEWNĘTRZNYCH POWIERZCHNI



NR KAT.	DŁUGOŚĆ WŁOSIA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
Szczotki nieodporne na wysoką temperaturę i czyszczenie w myjni dezynfektorze					
A IL.09325	15	40	180	Włosie ze stali nierdzewnej, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	1
B IL.09488	15	40	180	Włosie syntetyczne, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	1
C IL.09489	15	40	180	Włosie mosiężne, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	1
D IL.26029	regulowana	szerokość 23	55	Włosie nylonowe, przesuwany uchwyt, regulowana twardość włosia	3
E IL.09064	15 i 12-15	10 i 30	155	Syntetyczne włosie, podwójnie zakończona, różne kolory, jednorazowego użytku	1
F KS.D-2100SN	8	35	180	Włosie nylonowe i mosiężne, podwójnie zakończona	3
G KS.D-2100BN	8	35	180	Włosie nylonowe i ze stali nierdzewnej, podwójnie zakończona	3
H KS.S-2121	5 i 10	25 i 35	180	Dwustronna, włosie ze stali nierdzewnej	2
I L.SUBEM	Żółta, średnio twarde włosie – nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej, do zwykłego czyszczenia, jednorazowego użytku				50
J L.SUBER	Zielona, twarde włosie – nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej, do intensywnego czyszczenia, jednorazowego użytku				50



A

B

C

D

E

F

G

H

NR KAT.	WYMIARY	OPIS	OPAK. [szt.]
A KS.BR-1031	dł. całkowita ok. 170 mm	Włosie ze stali nierdzewnej, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń, pojedynczy rząd włosia	1
B KS.S-2131	dł. całkowita ok. 180 mm	Włosie ze stali nierdzewnej, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń, pojedynczy rząd włosia	3
C KS.BR-1010	Średnica ok. 9 mm, dł. całkowita 63 mm	W kształcie pędzla, włosie ze stali nierdzewnej, do czyszczenia powierzchni ząbkowanych	1
D KS.BR-2300	dł. całkowita ok. 150 mm	Włosie ze stali nierdzewnej, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń w trudno dostępnych miejscach	2
E KS.BR-04-003	dł. całkowita ok. 90 mm	W kształcie pędzla, włosie ze stali nierdzewnej, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń w trudno dostępnych miejscach	1
F KS.N-3000	szer. szczotki ok. 20 mm, dł. całkowita 180 mm	Antybakteryjne nylonowe włosie	1
G KS.N-4000	szer. szczotki ok. 40 mm, dł. całkowita 180 mm	Antybakteryjne nylonowe włosie	1
H KS.BR-8110	średnica ok. 9,5 mm, dł. szczotki ok. 50 mm, dł. całkowita ok. 95 mm	Nylonowe włosie, do czyszczenia rurek tracheotomijnych	3
H KS.BR-8115	średnica ok. 12,5 mm, dł. szczotki ok. 100 mm, dł. całkowita ok. 200 mm	Nylonowe włosie, do czyszczenia rurek tracheotomijnych	3

SZCZOTKI ORTOPEDYCZNE I DO PRECYZYJNEGO CZYSZCZENIA



(Dotyczy A-C, E-H: włosie nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej)

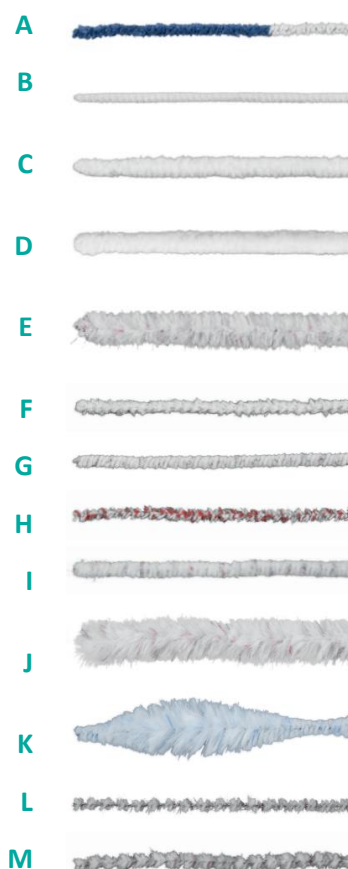
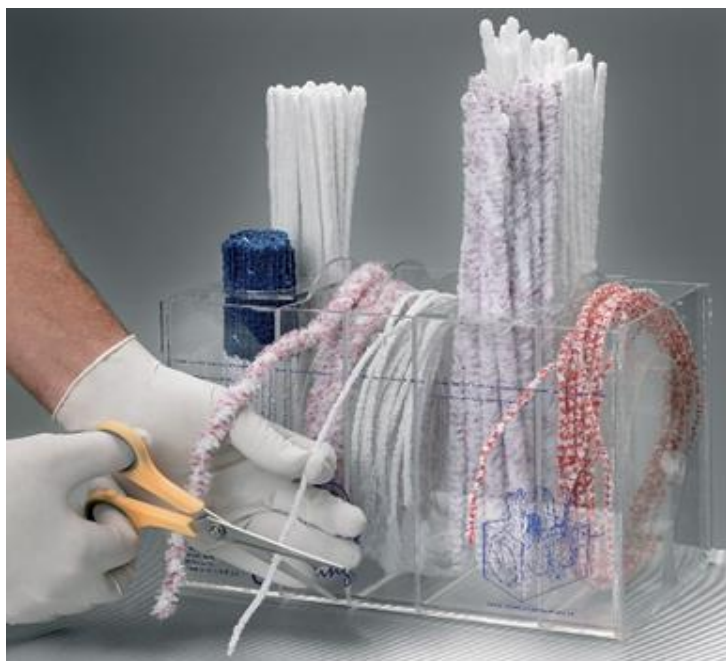
NR KAT.	SZTYWNOŚĆ WŁOSIA	PRZYBLIŻONA CZĘSTOTLIWOŚĆ WYMIANY	ZASTOSOWANIE	OPAK. [szt.]
A L.550	Twarde	2 miesiące	Tarniki ortopedyczne, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
A L.550C	Krótkie i bardzo twarde	1 miesiąc	Tarniki ortopedyczne, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
B L.565	Średnie	2 miesiące	Golarka ortopedyczna, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
C L.540	Twarde	2 miesiące	Rozwiertaki kostne, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
C L.545	Twarde	1 miesiąc	Rozwiertaki kostne, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
D IL.26023	Twarde		Rozwiertaki kostne, jednorazowego użytku	3
E L.560	Twarde	1 miesiąc	Intensywne precyzyjne czyszczenie, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
F L.560C	Krótkie i twarde	1 miesiąc	Małe szczypce bipolarne i kleszcze, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
G L.560Z	Twarde	1 miesiąc	Panewki rozwiertaków kostnych wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1
H L.570	Twarde	1 miesiąc	Intensywne precyzyjne czyszczenie, wielorazowego użytku, odporna na temp. do 134 °C, można ją czyścić w myjni dezynfektorze	1

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KOMORY STERYLIZATORA



NR KAT.	WYMIARY [mm] szer./średnica x długość	OPIS	OPAK. [szt.]
A KS.BR-5000	150/120 x 760	Poliestrowe włosie, uchwyt z tworzywa sztucznego	1
B KS.BR-5200	910	Plastikowy uchwyt z gwintem do szczotki KS.BR-5400	1
C KS.BR-5400	140 x 230	Szczotka do uchwyty KS.BR-5200	1
D KS.BR-5500	35 x 710	Nylonowe włosie, uchwyt ze stali nierdzewnej z plastikową rączką	1
E KS.BR-5600	50 x 600	Nylonowe włosie, sztywny uchwyt ze stali nierdzewnej	1
KS.BR-6099	Zestaw szczotek	Zawiera po 1 szt. – pozycje od A do E	komplet
F KS.BR-4000	41 x 200	Antybakteryjne nylonowe włosie o długości 51 mm	1

CZYŚCIKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW



NR KAT.	WYMIARY średnica x długość	SZTYWNOŚĆ WŁOSIA/ MATERIAŁ	OPAK. [szt.]
A L.FLEX003	3 mm x 15 cm	Dwustronny, miękki, bawełna-nylon	100
B L.FLEX033	3 mm x 30 cm	Miękki, poliester	50
C L.FLEX004	9 mm x 30 cm	Miękki, poliester	50
D L.FLEX005	12 mm x 30 cm	Miękki, poliester	50
E L.FLEX006	15 mm x 30 cm	Średnia, poliester-nylon	20
F L.FLEX001	3 mm x 10 m	Miękki, bawełna	1 rolka
G L.FLEX023	3 mm x 7,5 m	Średnia, poliester-nylon	1 rolka
H L.FLEX002	3 mm x 10 m	Średnia, bawełna-nylon	1 rolka
I L.FLEX024	6 mm x 7,5 m	Średnia, poliester-nylon	1 rolka
J L.FLEX007	15 mm x 5 m	Średnia, poliester-nylon	1 rolka
K L.FLEX007A	15 mm/4 mm x 5 m	Średnia, poliester-nylon	1 rolka
L L.FLEX021	3 mm x 7,5 m	Szorstki, poliester-nylon	1 rolka
M L.FLEX022	6 mm x 7,5 m	Szorstki, poliester-nylon	1 rolka
N L.FLEX008	L.FLEX001 do L.FLEX007	Pojemnik z nożycami i czyścikami (po 1 opak.)	Zestaw
O L.FLEX009	L.FLEX001 do L.FLEX007	Czyściki po 1 opak.	Zestaw
P L.FLEX025	L.FLEX021 do L.FLEX024	Pojemnik z nożycami i czyścikami (po 1 opak.)	Zestaw
R L.FLEX026	L.FLEX021 do L.FLEX024	Czyściki po 1 opak.	Zestaw

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW



Dobór średnicy kanału do średnicy szczotki.



NIEWŁĄCZYWY

- średnica kanału większa od średnicy szczotki
- brak kontaktu włókien z zabrudzeniem.



PRAWIDŁOWY

- końce włókien szczotki pozostają w kontakcie z powierzchnią kanału, odpowiedni kąt i stopień naprężenia.



NIEWŁĄCZYWY

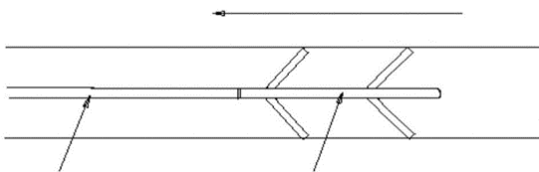
- średnica kanału mniejsza od średnicy szczotki
- ściśnięte włosie ślizga się nie czyszcząc wnętrza kanału.

Dobór sposobu umieszczania szczotki w kanale.

Gdy pozwala na to konstrukcja kanału, LTA proponuje aby czyszczenie kanału odbywało się poprzez wyciąganie szczotki. Metoda ta jest prostsza i wymaga mniejszego wysiłku.

W trakcie ruchu, włosie szczotki pracuje z większą efektywnością, tak więc jest to bardziej higieniczne - oznacza to brak ryzyka powtórznego zanieczyszczenia.

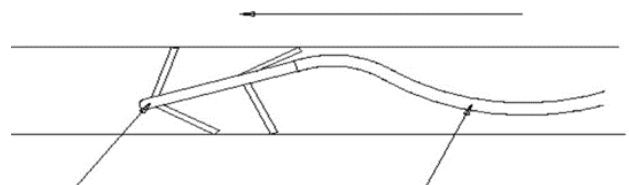
Kierunek wyciągania szczotki



Trzonek jest naprężony

Skręcony drut szczotki
jest w środku kanału

Kierunek wpychania szczotki



Skręcony drut szczotki
nie jest w środku kanału

Popychany trzonek nie znajduje
się w środku kanału

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW



R-FLEX – SZTYWNE SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW

Szczotki wielorazowego użytku, odporne na temperaturę do 134 °C. Włosie szczotki nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej. Zastosowanie: połączenia laparoskopowe, kaniule, złącza, trzpień, rękojeści, silniki stosowane w ortopedii.

ŚREDNICA KANAŁU [mm]		NR KAT. (DŁUGOŚĆ TRZONKA) (opakowanie 1 szczotka)		Przybliżona częstotliwość wymiany
Min.	Max.	4 cm	12 cm	
1,2	1,5	L.R4-1215	L.R-1215	1 m-c
1,6	2,2	L.R4-1622	L.R-1622	
2,3	3,2	L.R4-2332	L.R-2332	
3,3	4,3	L.R4-3343	L.R-3343	



MICROFLEX – ELASTYCZNE SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW

Szczotki wielorazowego użytku, odporne na temperaturę do 134 °C. Sztywna główka jest przymocowana na stałe do nitinolowego długiego trzonka, włosie szczotki nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej. Zastosowanie: szczypce laparoskopowe, kaniule, trokary, igły do punkcji.

ŚREDNICA KANAŁU [mm]		NR KAT. (DŁUGOŚĆ TRZONKA) (opakowanie 1 szczotka)				Przybliżona częstotliwość wymiany
Min.	Max.	20 cm	30 cm	50 cm	75 cm	
0,9	1,1	L.730-20	x	L.730-50	x	1 miesiąc
1,0	1,4	x	L.740-30	L.740-50	L.740-75	
1,4	2,4	x	L.750-30	L.750-50	L.750-75	2 miesiące
2,4	3,4	x	L.760-30	L.760-50	L.760-75	
3,4	4,4	x	L.770-30	L.770-50	L.770-75	
4,0	5,0	x	L.780-30	L.780-50	L.780-75	

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW



G-FLEX

SZCZOTKI Z WYMIENNĄ ODKRĘCANĄ GŁÓWKĄ



Szczotki wielorazowego użytku z solidnym elastycznym trzonkiem i z wymienną odkręcaną główką, odporne na temperaturę do 134 °C. Włosie szczotki nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej.

Zastosowanie: sztywne endoskopy, trokary, rozwiertaki, trzpienie, wiertła, regulatory, kaniule, resektory.

ŚREDNICA KANAŁU [mm]		NR KAT. (DŁUGOŚĆ TRZONKA) (opakowanie 1 główka + 1 trzonek)		Zapas główek WIELORAZOWYCH [opak. 3 szt.]	Przybliżona częstotliwość wymiany
Min.	Max.	25 cm	50 cm		
3	4	L.610-25SP	L.610-50SP	L.610-00	2 m-ce
4	5	L.620-25SP	L.620-50SP	L.620-00	
5	6	L.630-25SP	L.630-50SP	L.630-00	
6	8	L.635-25SP	L.635-50SP	L.635-00	3 m-ce
8	10	L.640-25SP	L.640-50SP	L.640-00	
10	13	L.655-25SP	L.655-50SP	L.655-00	
13	20	L.680-25SP	L.680-50SP	L.680-00	
27	34	L.685-25SP	L.685-50SP	L.685-00	

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW



SU MICRO – JEDNORAZOWEGO UŻYTKU, DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW

Zastosowanie: szczypce laparoskopowe, kaniule, wiertła, gwinty, trokary, igły do nakłuwania.

ŚREDNICA KANAŁU [mm]	DŁUGOŚĆ [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]	KOLOR
1,2 - 1,5	550	L.SU055 - 1215	50	Niebieski
1,8 - 2,4	550	L.SU055 - 1824	50	Biały
2,6 - 3,2	550	L.SU055 - 2632	50	Pomarańczowy
3,7 - 5,0	550	L.SU055 - 3748	50	Czerwony
L.SUMICRO ZESTAW			40	po 10 szt. każdego koloru



SU CT - JEDNORAZOWEGO UŻYTKU, DO CZYSZCZENIA KANIUL DOTCHAWICZYCH

ŚREDNICA KANIULI [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]	KOLOR
6 - 7	L.SUCT01	50	Niebieski
8 - 9	L.SUCT02	50	Biały
10	L.SUCT03	50	Pomarańczowy
11 - 12	L.SUCT04	50	Czerwony
L.SUCT ZESTAW		40	po 10 szt. każdego koloru

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW

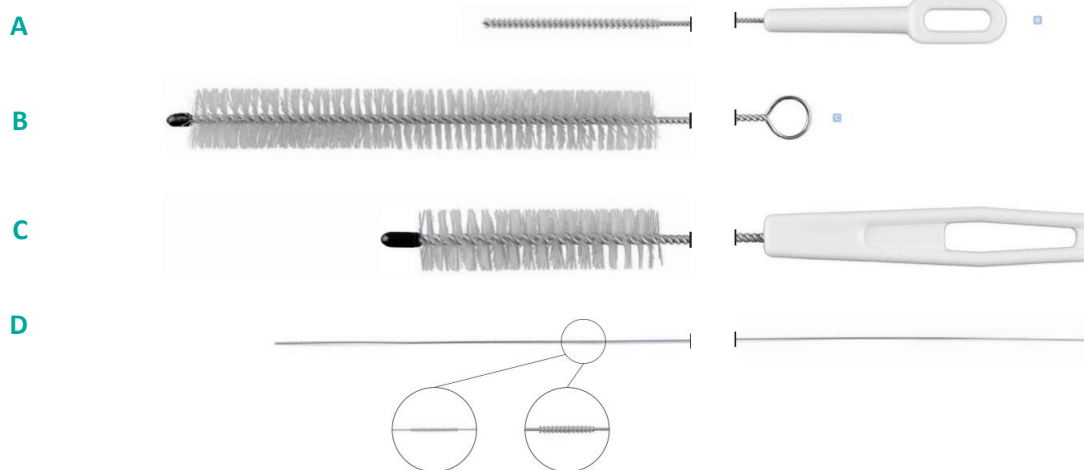


SU L – JEDNORAZOWEGO UŻYTKU, DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW

Zastosowanie: sztywne endoskopy, trokary, rozwiertaki, trzpienie, silniki, kaniule, resektory.

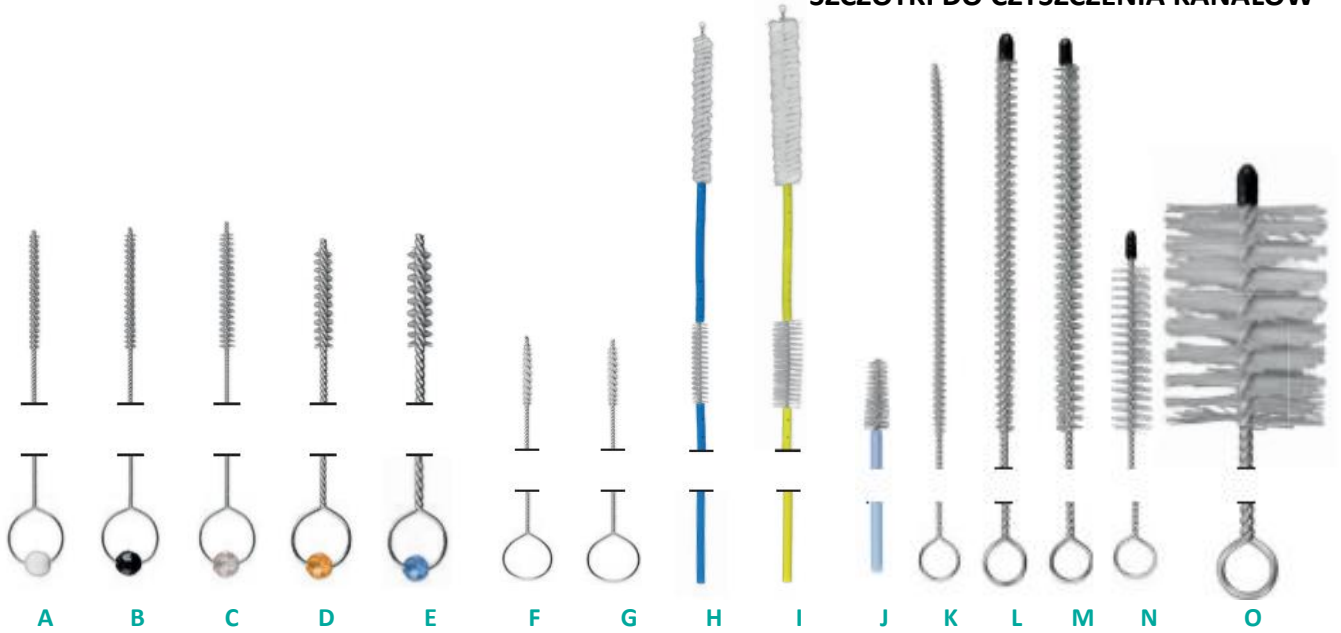
ŚREDNICA KANAŁU [mm]	DŁUGOŚĆ [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]	KOLOR
4 - 5	550	L.SUL05	50	Niebieski
4,5 - 5,5	550	L.SUL05,5	50	Biały
5,5 - 7	550	L.SUL07	50	Pomarańczowy
7 - 9	550	L.SUL09	50	Czerwony
10 - 12	550	L.SUL12	50	Niebieski
12 - 16	550	L.SUL16	50	Biały
		L.SUL ZESTAW	60	po 10 szt. każdego koloru

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW

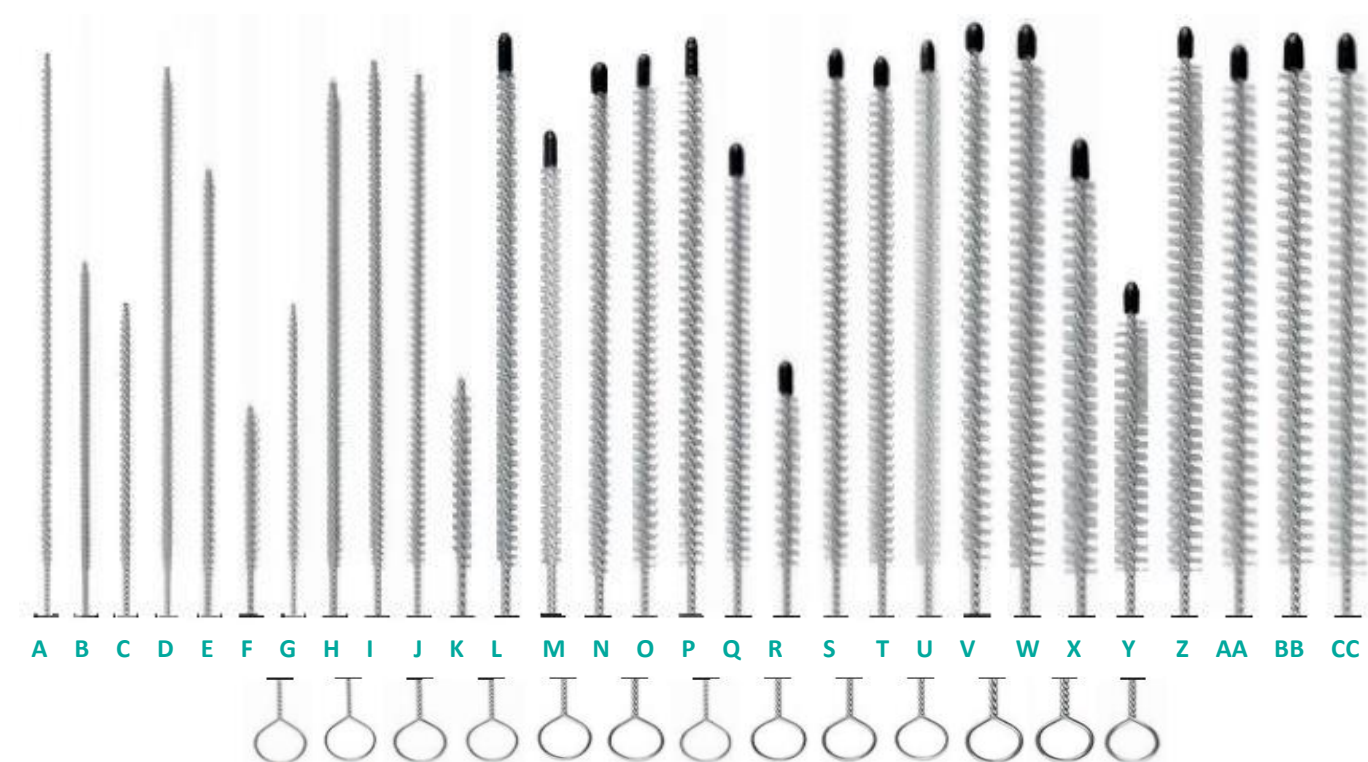


	NR KAT.	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
A	IL.09338	3,5	60	265	Plastikowy uchwyt, nylonowe włosie, nieodporna na wysoką temp. i czyszczenie w myjni dezynfektorze	2
B	IL.09331	20	150	450	Do rektoskopów, odporna na temp. 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze	5
C	IL.09096	20	70	270	Do anoskopów, proktoskopów, rektoskopów, plastikowy uchwyt dł. 110 mm, nylonowe włosie, nieodporna na wysoką temp., odporna na czyszczenie w myjni dezynfektorze, jednorazowego użytku	1
D	IL.09366	0,6	8	450	Pierwsze 90 mm bez włosia, włosie z Tynexu fi 0,002 mm, odporna na temp. 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze, jednorazowego użytku	5
D	IL.09388	1,4	8	450	Pierwsze 90 mm bez włosia, włosie z Tynexu fi 0,002 mm, odporna na temp. 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze, jednorazowego użytku	5

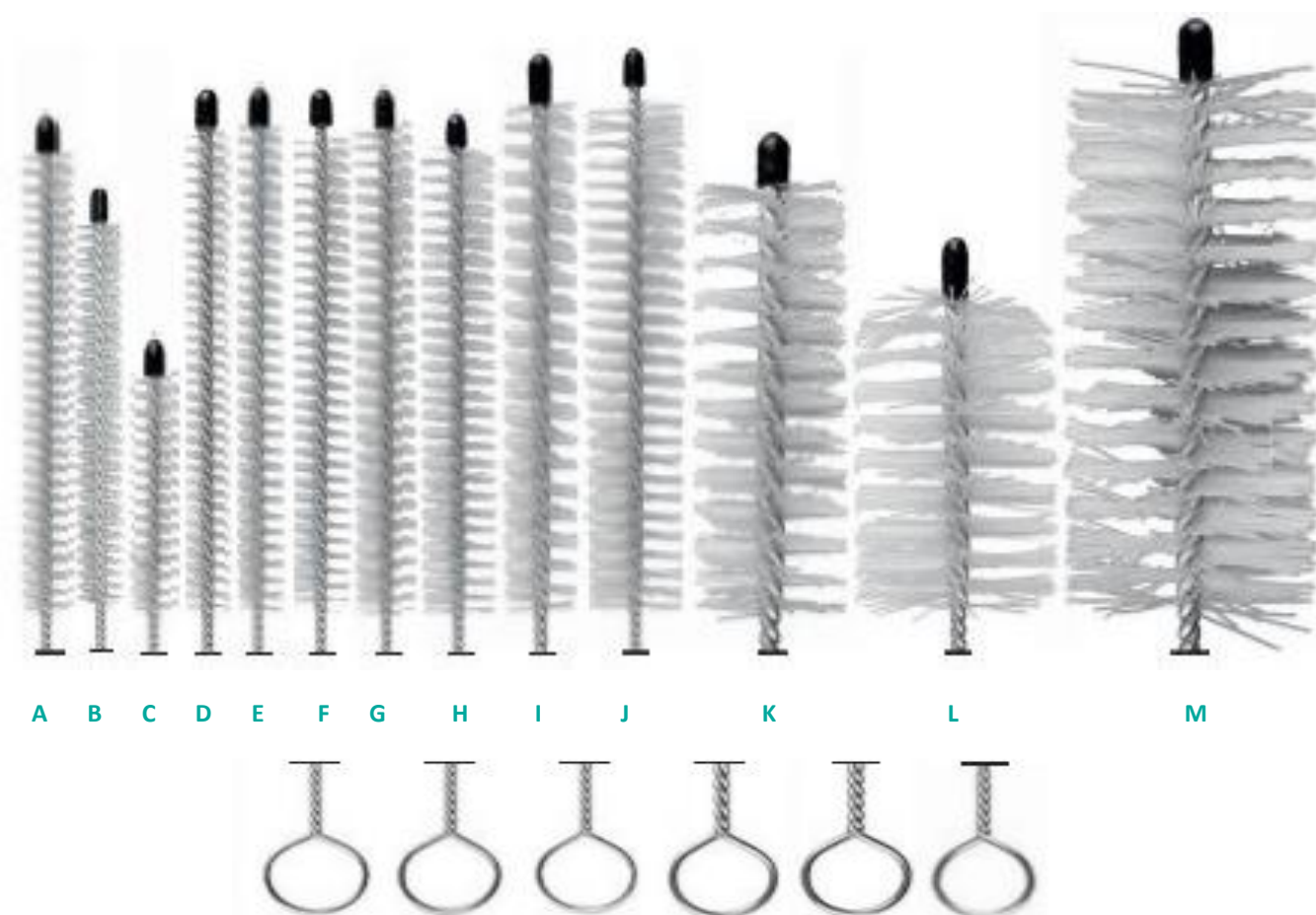
SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW



	NR KAT.	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
Szczotki z nylonowym włosiem, odporne na temp. do 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze						
A	IL.45906	1,6	22	215	Do odsysających końcówek Frazia, oznacznik biały	3
B	IL.45908	2	21	215	Do odsysających końcówek Frazia, oznacznik czarny	3
C	IL.45910	2,5	21	215	Do odsysających końcówek Frazia, oznacznik różowy	3
D	IL.45912	3	18	215	Do odsysających końcówek Frazia, oznacznik pomarańczowy	3
E	IL.45914	4	18,5	215	Do odsysających końcówek Frazia, oznacznik niebieski	3
F	IL.09095	1	13	450	Do czyszczenia narzędzi	2
G	IL.09319	1,8	13	450	Do czyszczenia narzędzi	2
Szczotki jednorazowego użytku nieodporne na wysoką temperaturę i czyszczenie w myjni dezynfektorze						
H	IL.26480	3	Szczotka 20 czyścik 30	390	Niebieska, z czyścikiem i nylonowym włosiem	10
I	IL.26481	6	Szczotka 20 czyścik 30	390	Żółta, z czyścikiem i nylonowym włosiem	10
J	IL.09049	5	20	150	niebieska	100
J	IL.09322	5	20	200	niebieska	100
Szczotki z nylonowym włosiem, odporne na temp. do 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze						
K	IL.09490	3	100	800	Do kanałów rozwiertaków kostnych	3
L	IL.09492	5	100	800	Do kanałów rozwiertaków kostnych	3
M	IL.09491	7	100	800	Do kanałów rozwiertaków kostnych	3
N	IL.09303	10	45	140	Do czyszczenia wylewek	5
O	IL.09458	40	60	650	Do czyszczenia butelek Büla	5

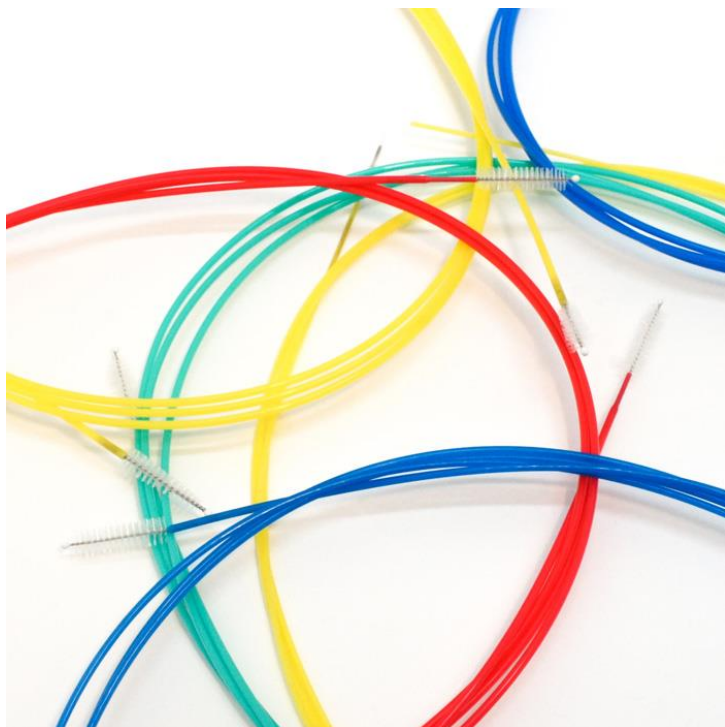


NR KAT.	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPAK. [szt.]
Szczotki z nylonowym włosiem, odporne na temp. do 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze				
A IL.09339	2	100	300	5
B IL.09342	2	60	350	5
C IL.09308	2,5	50	300	5
D IL.09340	2,5	100	300	5
E IL.09343	2,5	80	400	5
F IL.09050	2,5	30	500	5
G IL.09313	2,5	50	610	5
H IL.09341	3	100	300	5
I IL.09344	3	100	450	5
J IL.09335	3,5	100	250	5
K IL.09346	3,5	35	500	5
L IL.09345	4	100	500	5
M IL.09745	4	80	400	1
N IL.09052	4	100	300	5
O IL.09336	5	100	250	5
P IL.09306	5	100	300	5
Q IL.09318	5	80	405	5
R IL.09324	5	35	500	5
S IL.09312	5	100	610	5
T IL.09317	5	100	650	5
U IL.09365	5	100	850	5
V IL.09053	6	100	300	5
W IL.09307	7	100	300	5
X IL.09051	7	80	350	5
Y IL.09058	7	50	405	5
Z IL.09068	7	100	500	5
AA IL.09311	7	100	610	5
BB IL.09316	7	100	650	5
CC IL.09054	8	100	300	5



NR KAT.	ŚREDNICA [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPAK. [szt.]
Szczotki z nylonowym włosiem, odporne na temp. do 134 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze				
A IL.09746	8	80	400	1
B IL.09055	10	100	300	5
C IL.09747	10	80	400	1
D IL.09499	10	50	405	5
E IL.09310	10	100	610	5
F IL.09315	10	100	650	5
G IL.09309	12	100	610	5
H IL.09314	12	100	650	5
I IL.09056	15	100	300	5
J IL.09066	15	100	800	5
K IL.09332	20	100	500	5
L IL.09059	30	80	300	5
M IL.09334	40	60	500	5
N IL.09083	50	100	1400	5

SZCZOTKI JEDNORAZOWEGO UŻYTKU DO CZYSZCZENIA KANAŁÓW ENDOSKOPÓW



ŚREDNICA KANAŁU [mm]	ŚREDNICA SZCZOTKI [mm]	DŁ. CAŁKOWITA / DŁ. SZCZOTKI [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]	KOLOR
----------------------------	------------------------------	---	---------	-----------------	-------

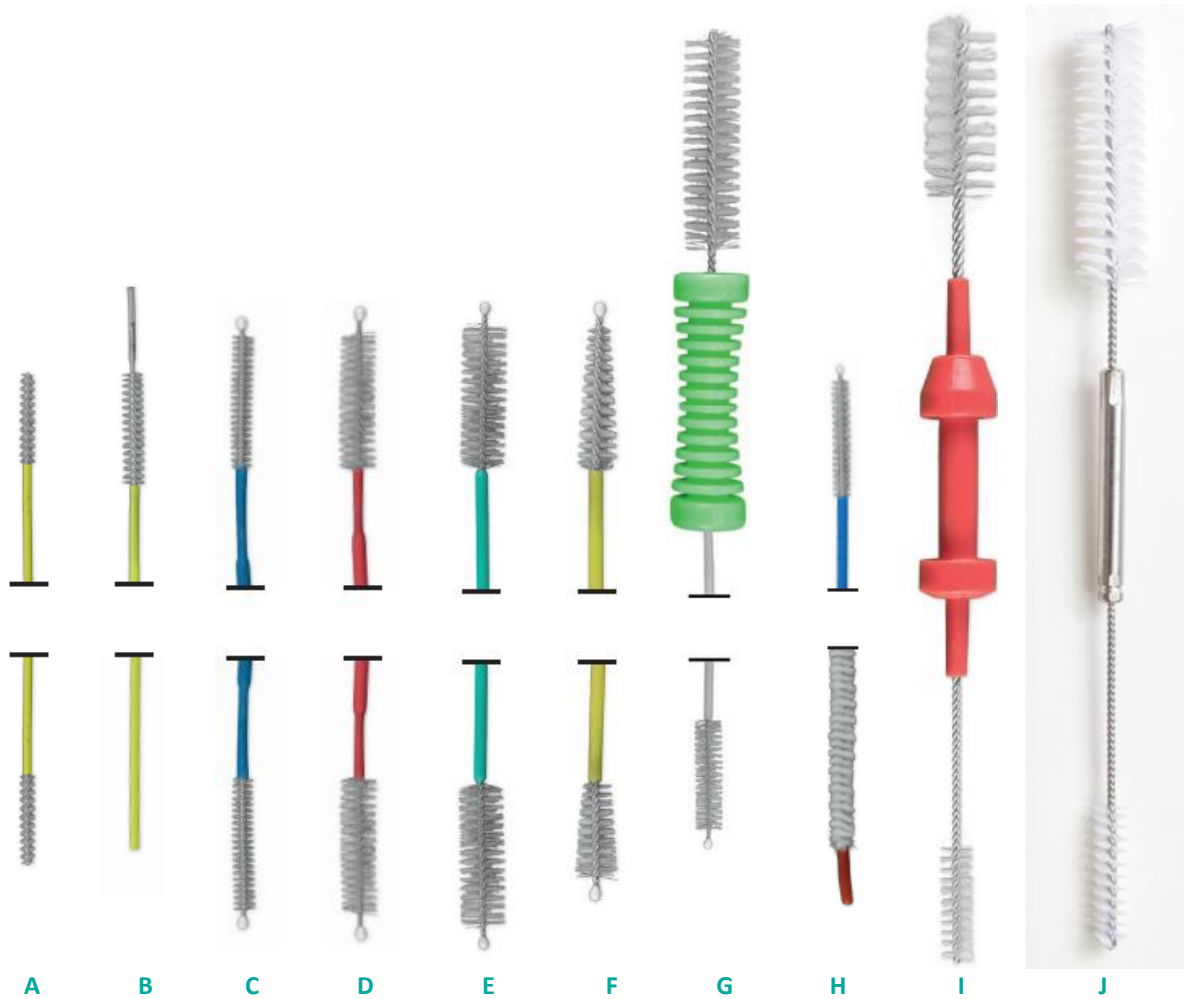
Szczotki z dwiema końcówkami do intensywnego czyszczenia.

1,2 – 1,5	2,0	1000 / 12	IN.3FRIN550730	50	Żółty
1,2 – 1,5	2,0	2300 / 15	IN.3FRIN550735	50	Biały
2,0 – 2,8	3,0	1000 / 15	IN.3FRIN550732	50	Biały
2,0 – 2,4	3,0	1200 / 20	IN.3FRIN550731	50	Niebieski
2,0 – 2,8	3,0	2300 / 20	IN.3FRIN550764	50	Niebieski
2,8 – 4,2	5,0	2300 / 20	IN.3FRIN550761	50	Żółty
2,8 – 4,2	5,0	2300 / 20	IN.3FRIN550765	50	Czerwony
2,8 – 4,5	6,0	2300 / 20	IN.3FRIN550723	50	Turkusowy
2,8 – 4,5	6,0	3600 / 20	IN.3FRIN550725	50	Turkusowy

Szczotki z jedną końcówką do intensywnego czyszczenia.

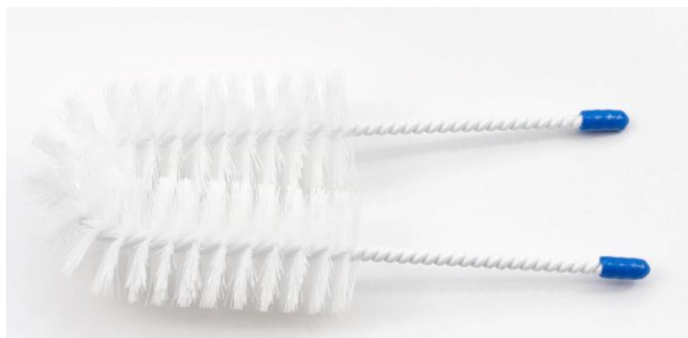
1,2 – 1,5		1000	L.100 - 1215	50	Niebieski
1,2 – 1,5		2000	L.200 - 1215	50	Niebieski
1,2 – 1,5		3000	L.300 - 1215	50	Niebieski
1,8 – 2,4		1000	L.100 - 1824	50	Biały
1,8 – 2,4		2000	L.200 - 1824	50	Biały
1,8 – 2,4		3000	L.300 - 1824	50	Biały
2,6 – 3,2		300	L.30 - 2632	50	Pomarańczowy
2,6 – 3,2		1000	L.100 - 2632	50	Pomarańczowy
2,6 – 3,2		2000	L.200 - 2632	50	Pomarańczowy
2,6 – 3,2		3000	L.300 - 2632	50	Pomarańczowy
3,7 – 4,8		1000	L.100 - 3748	50	Czerwony
3,7 – 4,8		2000	L.200 - 3748	50	Czerwony
3,7 – 4,8		3000	L.300 - 3748	50	Czerwony

SZCZOTKI JEDNORAZOWEGO UŻYTKU DO CZYSZCZENIA ENDOSKOPÓW



NR KAT.	ŚREDNICA SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	ŚREDNICA KANAŁU [mm]	ŚREDNICA RDZENIA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
A IL.09352	2	12	1000	1,2 – 1,5	1	Żółta, dwustronna	1
B IL.26024	2,5	14	2300	1,4 - 2	1,2	Żółta, jednostronna	50
C IL.26022	3	20	2300	2 – 2,8	1,8	Niebieska, dwustronna	50
D IL.26020	5	20	2300	2,8 – 4,2	1,8	Czerwona, dwustronna	50
E IL.26482	6	20	3600	2,8 – 4,5	1,7	Turkusowa, dwustronna	50
F IL.26025	4-6 / 3-5	24 / 15	2300	2,8 – 4,5	1,8	Żółta, dwustronna	50
G IN.3FRIN550780		20 / 300	2300	2,8 – 4,2		Zielona, dwustronna do czyszczenia kanałów i zaworów	100
H IL.26305	3	20 / 300	2300	2 – 2,8		Dwustronna do czyszczenia kanałów z nylonowym włosiem	50
H IN.3FRIN550774		20 / 310	2300	2 - 4		i z miękkim polipropylenowym czyścikiem do rur	50
H IN.3FRIN550775		20 / 300	2300	2 – 2,8			50
I IL.26027	5,2 / 11	19,5 / 28,5	156			Czerwona, dwustronna z nylonowym włosiem, do czyszczenia zaworów	100
I IN.5FRIN550804		19,5 / 28,5	156				100
J L.SULV08				3-5 / 5-7		Rdzeń ze stali nierdzewnej, włókna niskochłonne, do czyszczenia zaworów, tłoków, selektorów, kanałów, pierścieni dystalnych	50
J L.SULV11				3-5 / 8-10			50

SZCZOTKI DO CZYSZCZENIA ENDOSKOPÓW



A



B

NR KAT.	ŚREDNICA SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ SZCZOTKI [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
A L.SUBS	Miękkie włókna, jednorazowego użytku, do czyszczenia zewnętrznych powierzchni elastycznych endoskopów (sondy, rączki, kable)				50
B IL.09356	6,5 4,5 / 10	20 18 / 30	2570 150	Zestaw 2 szczotek do czyszczenia: niebieska do kanałów endoskopów, żółta do zaworów	zestaw

ZESTAWY SZCZOTEK DO CZYSZCZENIA

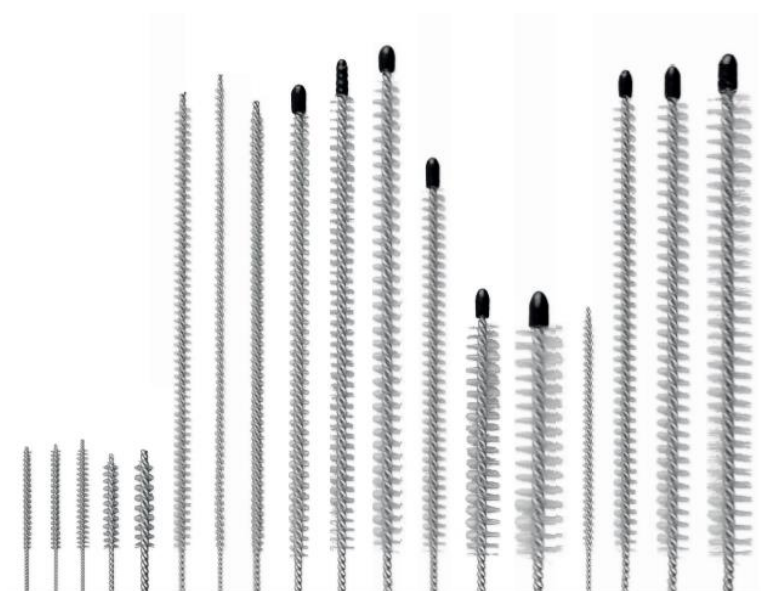
ZESTAW SZCZOTEK DO CZYSZCZENIA NARZĘDZI MIC

NR KAT.	OPIS
IL.09057	Zestaw zawiera: 1 x IL.09050 (500 x 2,5 mm) 1 x IL.09051 (350 x 7 mm) 1 x IL.09052 (300 x 4 mm) 1 x IL.09053 (300 x 6 mm) 1 x IL.09054 (300 x 8 mm) 1 x IL.09055 (300 x 10 mm) 1 x IL.09056 (300 x 15 mm)



ZESTAW SZCZOTEK NR „3” DO CZYSZCZENIA NARZĘDZI MIC

NR KAT.	OPIS
IL.26035	Zestaw zawiera: 3 x IL.45906 (215 x 1,6 mm) 3 x IL.45908 (215 x 2 mm) 3 x IL.45910 (215 x 2,5 mm) 3 x IL.45912 (215 x 3 mm) 3 x IL.45914 (215 x 4 mm) 3 x IL.09335 (250 x 3,5 mm) 3 x IL.09339 (300 x 2 mm) 3 x IL.09341 (300 x 3 mm) 3 x IL.09052 (300 x 4 mm) 3 x IL.09306 (300 x 5 mm) 3 x IL.09053 (300 x 6 mm) 3 x IL.09318 (400 x 5 mm) 3 x IL.09058 (405 x 7 mm) 3 x IL.09499 (405 x 10 mm) 3 x IL.09313 (610 x 2,5 mm) 3 x IL.09312 (610 x 5 mm) 3 x IL.09311 (610 x 7 mm) 3 x IL.09310 (610 x 10 mm)



ZESTAWY SZCZOTEK DO CZYSZCZENIA

ZESTAW SZCZOTEK NR „1” – MIX

NR KAT.	OPIS
IL.26033	Zestaw zawiera: 6 x IL.26027 (156 x 5/7 mm) 3 x IL.09339 (300 x 2 mm) 3 x IL.09341 (300 x 3 mm) 3 x IL.09306 (300 x 5 mm) 3 x IL.09318 (400 x 5 mm) 3 x IL.09499 (405 x 10 mm) 3 x IL.09313 (610 x 2,5 mm) 3 x IL.09312 (610 x 5 mm) 3 x IL.09310 (610 x 10 mm) 6 x IL.09098



ZESTAW SZCZOTEK NR „2” – MIX

NR KAT.	OPIS
IL.26034	Zestaw zawiera: 3 x IL.45906 (215 x 1,6 mm) 3 x IL.45908 (215 x 2 mm) 3 x IL.45910 (215 x 2,5 mm) 3 x IL.45912 (215 x 3 mm) 3 x IL.45914 (215 x 4 mm) 3 x IL.09341 (300 x 3 mm) 3 x IL.09318 (400 x 5 mm) 3 x IL.09313 (610 x 2,5 mm) 3 x IL.09310 (610 x 10 mm) 6 x IL.09488 3 x IL.09325 6 x IL.09098



ZESTAW SZCZOTEK NR „4” – MIX

NR KAT.	OPIS
IL.26485	Zestaw zawiera: 3 x IL.45906 (215 x 1,6 mm) 3 x IL.45908 (215 x 2 mm) 3 x IL.45910 (215 x 2,5 mm) 3 x IL.45912 (215 x 3 mm) 3 x IL.45914 (215 x 4 mm) 3 x IL.09341 (300 x 3 mm) 3 x IL.09318 (400 x 5 mm) 3 x IL.09313 (610 x 2,5 mm) 3 x IL.09310 (610 x 10 mm) 3 x IL.09488 6 x IL.09459 6 x IL.09098

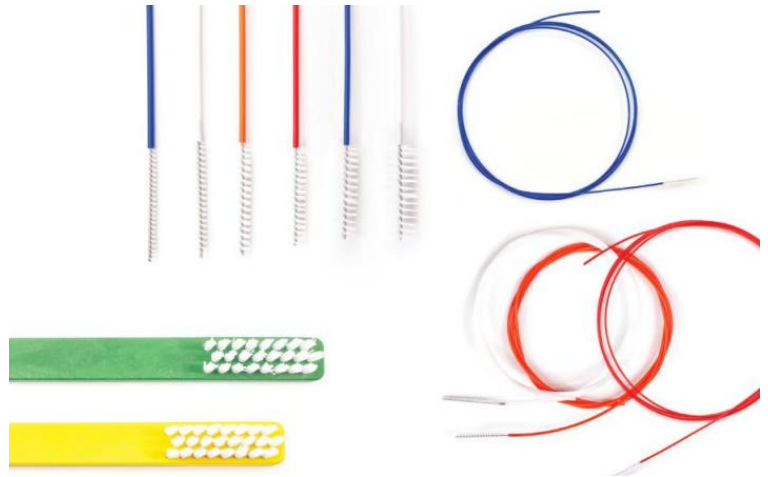


ZESTAWY SZCZOTEK DO CZYSZCZENIA



ZESTAW SZCZOTEK – MIX

NR KAT.	OPIS
L.SUMICRO-L5	Zestaw zawiera po 5 szczotek:
L.SUMICRO-L10	Zestaw zawiera po 10 szczotek:
	L.SU055-1215 (1,2 – 1,5 mm)
	L.SU055-1824 (1,8 - 2,4 mm)
	L.SU055-2632 (2,6 – 3,2 mm)
	L.SU055-3748 (3,7 – 4,8 mm)
	L.SUL05 (4 – 5 mm)
	L.SUL05,5 (4,5 – 5,5 mm)
	L.SUL07 (5 – 7 mm)
	L.SUL09 (7 – 9 mm)
	L.SUL12 (10 – 12 mm)
	L.SUL16 (12 – 16 mm)
	L.SUBEM (żółta)
	L.SUBER (zielona)



ZESTAWY SZCZOTEK DO CZYSZCZENIA GIĘTKICH ENDOSKOPÓW



KANAŁ ROBOCZY	KANAŁ SSĄCY	TŁOK I POŁĄCZENIA	NR KAT.	OPAK. [szt.]	KOLOR
Do giętkich endoskopów do bronchoskopii, urologii, ginekologii bez podłączenia do kanału ssącego					
L.100-1215	x	L.SULV08	L.R-1215	25	Niebieski
L.100-1824	x	L.SULV08	L.R-1824	25	Biały
Do giętkich endoskopów do bronchoskopii, urologii, ginekologii z podłączeniem do kanału ssącego i roboczego					
L.100-1215	L.30-2632	L.SULV08	L.EB-1215	25	Niebieski / Pomarańczowy
L.100-1824	L.30-2632	L.SULV08	L.EB-1824	25	Biały / Pomarańczowy
L.100-2632		L.SULV08	L.R-2632	25	Pomarańczowy
Do giętkich endoskopów przewodu pokarmowego z nienadającymi się do czyszczenia kanałami powietrza, wody					
L.200-1824	L.200-3748	L.SULV11	L.D11-1824	25	Biały / Czerwony
L.200-3748		L.SULV11	L.D11-3748	25	Czerwony

AKCESORIA DO CZYSZCZENIA



A



B



C



D



E

	NR KAT.	WYMIARY [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
A	IL.02121	80 x 10 x 10	Zestaw: 2 gumki do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnej, uchwyt do gumek, temperówka, „Poraflex” W8	zestaw
B	IL.02122	80 x 10 x 10	Gumki do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnej, bez uchwytu, „Poraflex” W8	2
C	IL.02120	40 x 25 x 12	Gumka do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnej, Poraflex” W8	1
D	IL.02117	150 x 100	Gładki szary czyścik z włókniny do usuwania rdzy i innych zanieczyszczeń z powierzchni metalowych	3
D	IL.02118	150 x 100	Szorstki brązowy czyścik z włókniny do usuwania rdzy i innych zanieczyszczeń z powierzchni metalowych	3
E	IL.06011	260	Wieszak na szczotki – 8 haczyków – tworzywo sztuczne	1
E	IL.06012	300	Wieszak na szczotki – 10 haczyków – stal nierdzewna	1
E	IL.06021	600	Wieszak na szczotki – 20 haczyków – stal nierdzewna	1

AKCESORIA DO CZYSZCZENIA



A



B

	NR KAT.	WYMIARY [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
B	IN.3FSZB790851	305 x 340	Chusteczki włókninowe wchłaniające nadmiar wilgoci z narzędzi medycznych i powierzchni, pochłaniają mikroorganizmy obecne na czyszczonej powierzchni	320 [8x40]
B	IN.3FSZB790850	510 x 360		390 [6x65]

Torebki HUMIPAK z zamknięciem samoprzylepnym, do transportu i przechowywania narzędzi w stanie wilgotnym. Specjalna wiskozowa wkładka (do nawilżenia) utrzymuje wilgotność wewnątrz szczelnie zamkniętej torebki nawet do 7 dni.

C	WM.HPSS2035	200 x 350	Ilość wody do nawilżenia wkładki: 10 ml	100
C	WM.HPSS4243	420 x 430 (½ DIN)	Ilość wody do nawilżenia wkładki: 30 ml	100
C	WM.HPSS4267	420 x 670 (1 DIN)	Ilość wody do nawilżenia wkładki: 60 ml	100
C	WM.HPPS5667	560 x 670 (endoskopy)	Ilość wody do nawilżenia wkładki: 75 ml	100
C	WM.HPSS6577	650 x 770 (2 x DIN)	Ilość wody do nawilżenia wkładki: 90 ml	50

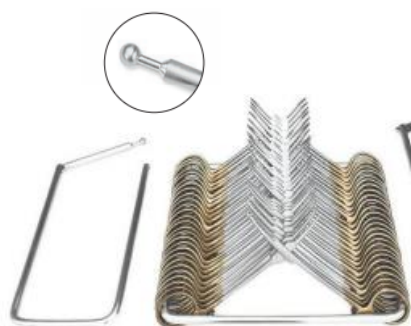
AKCESORIA DO CZYSZCZENIA



A



B



C



D

	NR KAT.	WYMIARY / ŚREDNICA [mm]	KOLOR	OPIS	OPAK. [szt.]	
A	IL.20403	75	Klipsy ze stali nierdzewnej do łączenia instrumentów, wielorazowego użytku			1
A	IL.20404	100				1
A	IL.20405	125				1
B	IL.20411	50	Żółty	Klamry ze stali nierdzewnej z powłoką silikonową, pozwalają zachować pozycję otwartą podczas czyszczenia w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku	1	
B	IL.20408	60	Niebieski		1	
B	IL.20406	70	Czerwony		1	
B	IL.20412	80	Zielony		1	
C	IL.20443	100 x 60	Separatory ze stali nierdzewnej, pozwalają zachować pozycję otwartą podczas czyszczenia w myjni dezynfektorze, wielorazowego użytku			1
C	IL.20446	250 x 60				1
D	IL.20407	Separator ze stali nierdzewnej do narzędzi z uchwytami w kształcie pierścienia				1

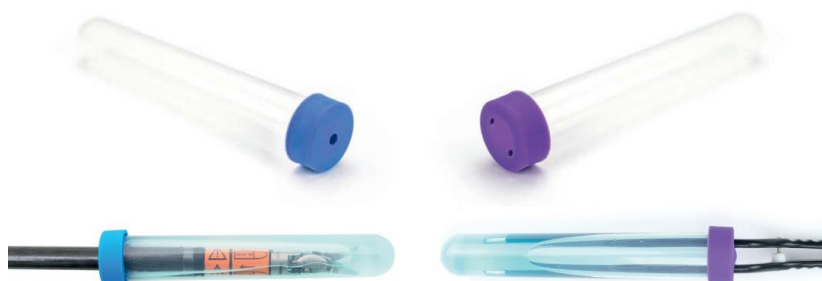
AKCESORIA DO CZYSZCZENIA



A



B



C

	NR KAT.	WYMIARY / ŚREDNICA [mm]	KOLOR	OPIS	OPAK. [szt.]	
	A IL.20413	4,8		Separatory ze stali nierdzewnej do narzędzi z uchwytami w kształcie pierścienia, pozwalają zachować pozycję otwartą podczas czyszczenia w myjni dezynfektorze, odporne na temp. 134 °C, wielorazowego użytku	1	
	A IL.20409	6,0			5	
	A IL.20429	8,4			5	
	A IL.20410	10			5	
	A IL.20430	14			5	
	A IL.20414	4,8	Czerwony	Separatory plastikowe do narzędzi z uchwytami w kształcie pierścienia, pozwalają zachować pozycję otwartą podczas czyszczenia w myjni dezynfektorze, odporne na temp. 134 °C, jednorazowego użytku	50	
	A IL.20415	4,8	Zielony		50	
	A IL.20416	4,8	Niebieski		50	
	A IL.20417	4,8	Żółty		50	
	A IL.20419	6	Czerwony		50	
	A IL.20420	6	Zielony		50	
	A IL.20421	6	Niebieski		50	
	A IL.20422	6	Żółty		50	
	A IL.20424	10	Czerwony		50	
	A IL.20425	10	Zielony		50	
	A IL.20426	10	Niebieski		50	
	A IL.20427	10	Żółty		50	
	B IL.20459	460 x 220 x 165	System mocowania 8 naczyń typu nerka na tacy			1
	C IL.50055	Zestaw do transportu i przechowywania instrumentów EndoWrist, tubki z niebieskimi nasadkami z jednym otworem, do samodzielnego napełnienia płynem, jednorazowego użytku				3
	C IL.50058					20
	C IL.50078	Zestaw do transportu i przechowywania kleszczy bipolarnych, tubki z fioletowymi nasadkami z dwoma otworami, do samodzielnego napełnienia płynem, jednorazowego użytku				20

ŚRODKI DO CZYSZCZENIA



NR KAT.	OPIS	OPAK. [szt.]
A G.6001752131	Pianka do wstępnego namaczania narzędzi przed procesem mycia	6 x 500 ml
B G.6002000831	Pianka do usuwania kamienia i rdzy z powierzchni sterylizatorów i komór myjni dezynfektorów	6 x 500 ml
C IL.02111	TAPE-EX spray, usuwa uporczywe zabrudzenia i pozostałości kleju z taśm samoprzylepnych i etykiet	300 ml
D ME.SOLVENT	ORANGE SOLVENT, olej, usuwa resztki alginianu i cementu, plamy z cynku i eugenolu na wyposażeniu, narzędziach, uporczywe zabrudzenia i pozostałości kleju z taśm samoprzylepnych i etykiet	500 ml
E IL.02110	CHIROL, usuwa uporczywe zanieczyszczenia z metalowych powierzchni i powlekanego aluminium, klej i zanieczyszczenia organiczne. Odpowiedni do czyszczenia kontenerów	250 ml
F INN. S-S7 - MILTEX	proszek, usuwa kamień i plamy z powierzchni narzędzi chirurgicznych ze stali nierdzewnej, przywraca połysk narzędziom	85 g

ŚRODKI DO PIELĘGNACJI



NR KAT.	OPIS	OPAK. [szt.]
A IL.02004	LUBRINOL, spray do pielęgnacji narzędzi chirurgicznych (również narzędzi przegubowych), do sterylizacji parowej w temp. 134 °C	400 ml
B D.NEODISHER IP SPRAY	spray do pielęgnacji narzędzi chirurgicznych (również narzędzi przegubowych), na bazie oleju parafinowego	400 ml
C EC.9029390	Chromol, środek do mycia i konserwacji powierzchni ze stali nierdzewnej	6 x 500 ml
D EC.9006770	Polish Cleaner, środek czyszczący – nabłyszczający do powierzchni metalowych	12 x 500 ml
E EC.9012640	Helios Brilliant, środek myjący do ceramicznych płyt grzewczych oraz do powierzchni ze stali nierdzewnej	6 x 500 ml
F X.STERILIT GB600	Olej do systemów napędowych	300 ml



STERIGAT