

Stomatologia 2025

materiały eksploatacyjne i akcesoria



STERIGAT

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

Pakiet testowy Bowiego-Dicka



Pakiet służy do codziennego monitorowania sterylizatorów parowych z próżnią wstępną, pracujących w temp. 134 °C w czasie 3,5 min.

Posiada opinię niezależnej jednostki o zgodności z normą EN ISO 11140-4.

Nie zawiera ołowiu i toksycznych metali ciężkich.

Spełnia wymagania EN ISO 11140-4.

Po osiągnięciu założonej próżni w sterylizatorze para przedostaje się do karty testowej wewnątrz pakietu i zmienia barwę umieszczonego na niej wskaźnika z purpurowej/fioletowej na jednorodny zielony.

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Pakiet testowy Mini Bowiego-Dicka	G.6001155600	30 szt.

System Helix – test Bowiego-Dicka do małych sterylizatorów parowych z próżnią wstępną



System testowy Helix do stosowania jako test Bowiego-Dicka do małych sterylizatorów parowych z próżnią wstępną.

System testowy składa się ze wskaźników samoprzylepnych z nadrukowanym atramentem wskaźnikowym typu 6 i przyrządu testowego Helix. Wskaźniki można wkleić do dokumentacji procesu, nie zawierają one ołowiu i toksycznych metali ciężkich.

System spełnia wymagania:

ISO 11140-1 typ 2

ISO 11140-6 (Część 6: Wskaźniki Typu 2 i przyrządy testowe procesu do stosowania w badaniu działania małych sterylizatorów parowych).

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Helix test wsadu 134 °C/ 3,5 min	BM.33002031	400 szt. + Helix PCD

Małe sterylizatory parowe klasy B



Linia sterylizatorów stołowych Pro-Line.

Autonomiczne autoklawy klasy B (kompatybilne z dodatkową stacją uzdatniania wody).

Wyświetlacz Smart-Touch z kontrolkami stanu LED - ekran dotykowy do prostej obsługi jak na własnym smartfonie – nawet w rękawiczkach.

- Wbudowane zbiorniki wody i chłodzenie powietrzem umożliwia działanie w dowolnym miejscu bez wody chłodzącej.
- Modele wolnostojące z możliwością przekonwertowania na modele z przyłączem wodociągowym z użyciem demineralizatora DEMI2 lub DEMI4.
- Na wyposażeniu standardowym są 3 aluminiowe perforowane tace, stelaż i uchwyt do tac, oraz pendrive USB do archiwizacji cykli - *możliwość podłączenia drukarki protokołów sterylizacji (opcja)*.
- 1 program w temperaturze 121 °C (program ochronny B).
- 4 programy w temperaturze 134 °C (2 programy szybkie S i B, uniwersalny B, prionowy B).
- Udogodnienia usprawniające wymianę filtra, czyszczenie zbiornika i zasilanie wodą.
- Grzałka i wyświetlacz są wprowadzane w stan spoczynku między sterylizacjami zmniejszając zużycie energii.

Model	Vacuclave 118 (ME10118)	Vacuclave 123 (ME10123)
Typ urządzenia	Autonomiczny autoklaw klasy B (kompatybilny z dodatkową stacją uzdatniania wody)	
Wielkość komory	średnica 25 cm x długość 35 cm	średnica 25 cm x długość 45 cm
Objętość komory	17 l	23 l
Wielkość wsadu	maks. 5 kg instrumentów 1,8 kg tekstyliów	maks. 6 kg instrumentów 2 kg tekstyliów
Wymiary [mm] szer. x wys. x gł.	470 x 500 x 640 dopasowane do blatu 600 mm	
Masa	48 kg	49 kg
Przyłącza elektryczne	220-230 V / 50-60 Hz	
Pobór mocy	2.100 W	
Interfejsy dokumentacji	USB, sieć	

Zwalnianie wsadu - zamknięty system wskaźnika biologicznego



Wskaźnik biologiczny z końcowym odczytem po 24 godz. inkubacji w temp. 60 ± 2 °C. Zawiera populację 10^5 spor *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953. Spełnia wymagania EN ISO 11138-1. *Zmiana barwy pożywki bakteryjnej z wyjściowej fioletowej na żółtą oznacza nieskuteczność procesu.* Producent – ECS.

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Wskaźnik biologiczny do sterylizacji parowej 24 h	EC.BIO-CHECK 98.B4	100 szt.



Inkubator do wskaźników o standardowych odczytach jest wyposażony w 18 cel inkubacyjnych i termometr. Moc 40 W. Umożliwia nastawienie czasu inkubacji od 0 do 999 godzin. Czas nagrzewania ≤ 6 min (20 °C ~ 56 °C). Wymiary [dł. x szer. x wys.] 145 x 113 x 110 mm

OPIS	NR KAT.
Inkubator do wskaźników o standardowych odczytach	N.ITB 80



Wskaźnik biologiczny z końcowym odczytem po 20 min inkubacji w temp. $54-60$ °C. Zawiera populację 10^6 spor *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953. Spełnia wymagania EN ISO 11138-1. Na każdej fiolce umieszczony jest unikalny kod QR. *Odczytanie kodu QR z fiolki pozwala m.in. połączyć numer cyklu sterylizacji z numerem wykonanej inkubacji, zdalne archiwizowanie wyników.* Zmiana barwy pożywki bakteryjnej z wyjściowej fioletowej na żółtą oznacza nieskuteczność procesu. Producent – Lister

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Wskaźnik biologiczny szybkiego odczytu do pary 20 min	LS.LBS020	50 szt.

Autoczytnik z wbudowanym skanerem kodów QR, do inkubacji oraz fluorescencyjnego odczytu wskaźników biologicznych o szybkich/ultraszybkich odczytach. System automatycznie wykryje typ wskaźnika z umieszczonego na nim unikalnego kodu QR i rozpocznie jego inkubację. W autoczytniku można inkubować wskaźniki o standardowych odczytach 24/48 h – w tym przypadku czas inkubacji jest rejestrowany wyłącznie przez użytkownika, system nie będzie informował o wynikach inkubacji.

- 5" dotykowy ekran LCD
- liczba cel - 4.
- drukarka igłowa do rejestrowania wyników inkubacji
- temperatura inkubacji $37/58 + 2$ °C
- po zakończeniu inkubacji wyniki są automatycznie zapisywane i można je łatwo przeglądać na urządzeniu - można przechowywać do 10 000 zapisów
- dane mogą być eksportowane przez port USB lub interfejs Ethernet w urządzeniu
- system alarmu i powiadamiania dźwiękowego

Producent – Lister.



OPIS	NR KAT.
Inkubator z czytnikiem kodów QR, do wskaźników o standardowych i szybkich/ultraszybkich odczytach	LS.BIOPT1

Zwalnianie pakietu - wskaźniki chemiczne

Wszystkie artykuły celem ich wysterylizowania tj. całkowitego zniszczenia bakterii i spor muszą być poddane działaniu czynnika sterylizującego w określonych warunkach. Do kontroli uzyskania w sterylizatorze warunków gwarantujących ich zniszczenie służą wskaźniki chemiczne. W porównaniu z innymi metodami kontroli sterylizacji, wskaźniki chemiczne mają niepodważalne zalety: wynik kontroli jest natychmiastowy, uwzględniają margines bezpieczeństwa, są tanie i proste w użyciu, umożliwiają rejestrację i archiwizację wyniku kontroli, wykluczają możliwość błędnej interpretacji wyniku. Istnieje możliwość dostosowania parametrów ich działania jak i typów do indywidualnych wymagań użytkownika. Zgodnie z wytycznymi niezbędne jest również stosowanie wskaźników biologicznych.

Norma EN ISO 11140-1 - Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia -- Wskaźniki chemiczne -- Część 1: Wymagania ogólne
Powszechnie stosowane są 4 typy wskaźników chemicznych:

- typ 1 wskaźnik procesu – potwierdza przeprowadzenie procesu bez weryfikowania jego parametrów.
- typ 4 wskaźnik wielu zmiennych krytycznych procesu – potwierdza równoczesne wystąpienie zalecanych parametrów sterylizacji (czas i temperatura)
- typ 5 wskaźnik zintegrowany – monitoruje obecność czynnika sterylizującego, temperaturę i czas ekspozycji.
- typ 6 wskaźnik emulacyjny - reaguje na wszystkie zmienne krytyczne dla określonych cykli sterylizacji dając informację o skuteczności przeprowadzonego procesu.

Wskaźniki emulacyjne typu 6 stanowią precyzyjne narzędzie do weryfikacji poprawności procesu sterylizacji nasyconą parą wodną.

Reagują na wszystkie zmienne krytyczne dla określonych cykli sterylizacji. Sprawdzają zaistnienie warunków potrzebnych do osiągnięcia poziomu sterylności SAL 10⁻⁶.

Wskaźniki w wersji samoprzylepnej można wkleić do dokumentacji procesu.

Nie zawierają ołowiu i toksycznych metali ciężkich.

Spełniają wymagania EN ISO 11140-1, typ 6.

Po osiągnięciu zadanych parametrów procesu substancja wskaźnikowa zmienia barwę z fioletowej na zieloną lub ciemniejszą.

Producent – Getinge.



Wskaźniki emulacyjne typu 6		
PARAMETRY CYKLU	NR KAT.	OPAK.
134°C/4 min - 121°C/12 min	G.504051000	250 szt.
134°C/5,3 min - 121°C/15 min	G.504050800	250 szt.
134°C/7 min - 121°C/20 min	G.504050900	250 szt.



Wskaźniki emulacyjne samoprzylepne typu 6		
PARAMETRY CYKLU	NR KAT.	OPAK.
134°C/3,5 min	G.504051100	250 szt.
134°C/4 min - 121°C/12 min	G.504052600	250 szt.
134°C/5,3 min - 121°C/15 min	G.504051200	250 szt.
134°C/7 min - 121°C/20 min	G.504051300	250 szt.

Wskaźnik zintegrowany reaguje na wszystkie zmienne krytyczne procesu sterylizacji parowej. Kontroluje procesy w zakresie temperatur pomiędzy 121 °C i 135 °C.

Daje wizualne potwierdzenie, że parametry sterylizacji (czas, temperatura oraz para) zostały spełnione. Spełnia wymagania EN ISO 11140-1, typ 5.

Podczas procesu granulaty chemiczne topi się i przemieszcza w postaci czarnej barwy wzdłuż oznaczonych pól Reject (odrzuć) lub Accept (akceptuj).

Producent – Lister



OPIS	NR KAT.	OPAK.
Wskaźnik typu 5 z przesuwającą się substancją	LS.LCS51	500 szt.

Wskaźnik wielu zmiennych krytycznych procesu został zaprojektowany do monitorowania wszystkich cykli sterylizacji parą wodną w temp. 121 - 134 °C.

Czas ekspozycji w temp. 132 °C do 134 °C wynosi 3 minuty lub dłużej.

Nie zawiera ołowiu i toksycznych metali ciężkich.

Spełnia wymagania EN ISO 11140-1, typ 4.

Daje wizualne potwierdzenie, że parametry sterylizacji zostały spełnione. - substancja wskaźnikowa zmienia barwę z żółtej na czarną.

Producent – Lister



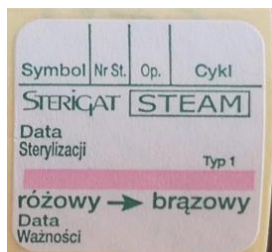
OPIS	NR KAT.	OPAK.
Wskaźnik typu 4 (para)	LS.LCS40	500 szt./ 250 podwójnych pasków

Dokumentacja procesów sterylizacji – nadruk w poprzek kierunku rozwijania taśmy z etykietami

System STERIPRO to pełna informacja o parametrach cyklu sterylizacji gromadzona w jednej kopercie służącej za protokoły kontroli zarówno sterylizatora jak i poszczególnych jego cykli w każdym dniu, umożliwiającą identyfikację każdego sterylizowanego pakietu z cyklem sterylizacji, podczas którego pakiet ten był sterylizowany oraz możliwością wklejenia etykiety odklejonej z wysterylizowanego pakietu w karcie pacjenta.

Składniki systemu:

- Etykiety podwójnie samoprzylepne
- Metkownica trzyrzędowa
- Koperta dzienny protokół procesów sterylizatora.



Etykiety z nadrukowanymi wskaźnikami sterylizacji spełniającymi wymagania normy PN-EN ISO 11140-1 dla wskaźników typu 1.

Zapis informacji w trzech rzędach w kierunku poprzecznym do rozwijania taśmy z etykietami.

Wymiary etykiet 26 x 25 mm

Wymiary zewnętrzne etykiet 29 x 28 mm.

Producent – Printex.

Sześć pól zakodowanych informacji:

- symbol pakietu (3 znaki)
- numer sterylizatora (2 znaki)
- kod operatora (2 znaki)
- numer cyklu (4 znaki)
- data sterylizacji (8 znaków)
- data ważności (8 znaków)



WSKAŹNIK PROCESU	NR KAT.	ZMIANA BARWY WSKAŹNIKA	OPAK.
Para wodna	S.ETY3PARA	różowy → brązowy	10 rolek
Bez wskaźnika	S.ETYKIETA	x	10 rolek
Bez wskaźnika i nadruku	S.ETYKIETA B/N	x	10 rolek

1 rolka =500 etykiet

Alfanumeryczna trzyrzędowa metkownica umożliwia ustawienie zakodowanych numerycznie sześciu informacji, drukowanie ich na etykietach w trzech rzędach w kierunku poprzecznym do rozwijania taśmy z etykietami i naklejanie zadrukowanych etykiet na pakietach lub pojedynczych torebkach. Producent – Printex.



OPIS	NR KAT.	OPAK.
Metkownica trzyrzędowa	PR.MET32928	1 szt.
Walek barwiący do metkownicy	PR.ROLKA 3/3	1 szt.

Koperta umożliwia zaprotokołowanie 16 cykli: 7 na pierwszej i 9 na drugiej stronie koperty.

Na kopercie nadruki: miejsce na wklejenie podwójnie samoprzylepnej etykiety, wskaźnika z systemu Helix PCD i/lub wskaźnika typu 6 odpowiadającego parametrom danego cyklu (o ile stosowany), miejsca na zapisy decyzji w sprawie zwolnienia sterylizatora do pracy w danym dniu oraz zwolnienia każdego cyklu z podpisem osoby odpowiedzialnej za daną czynność.

Producent – Sterigat.

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Koperta dzienny protokół procesów sterylizatora	S.STERIPRO	100 szt.

Dokumentacja procesów sterylizacji – nadruk wzdłuż kierunku rozwijania taśmy z etykietami



Etykiety z nadrukowanymi wskaźnikami sterylizacji spełniającymi wymagania normy PN-EN ISO 11140-1 dla wskaźników typu 1.
Zapis informacji w trzech rzędach wzdłuż kierunku rozwijania taśmy z etykietami.
Wymiary etykiet 22 x 29 mm
Wymiary zewnętrzne etykiet 25 x 31 mm.
Producent – Printex

WSKAŹNIK PROCESU	NR KAT.	ZMIANA BARWY WSKAŹNIKA	OPAK.
Para wodna	S.ETY3PARA.W	niebieski → brązowy/czarny	1 rolka
Bez wskaźnika	S.ETY3.W	x	1 rolka

1 rolka = 750 etykiet
Dostępne w opakowaniach po 8 i 12 rolek



Metkownica alfanumeryczna trzyczęściowa umożliwia zapis informacji przy pomocy 12 cyfr /znaków w każdym z trzech rzędów.
Etykiety są drukowane w trzech rzędach wzdłuż kierunku rozwijania/przesuwu taśmy.
Producent – Printex

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Metkownica trzyczęściowa	PR.MET3.W	1 szt.
Walek barwiący do metkownicy	PR.ROLKA 3/3 W	1 szt.

Wskaźnik wykrywania pozostałości zanieczyszczeń białkowych



Gotowy do natychmiastowego użycia, szybki i dokładny system wykrywania pozostałości zanieczyszczeń białkowych na dowolnej, uprzednio umytej powierzchni. Zawiera wstępnie zwilżony wacik do pobrania wymazu.
Umożliwia sprawdzenie trudnodostępnych powierzchni - takich jak ząbkowane krawędzie czy złącza instrumentów o skomplikowanej budowie.
Łatwa do interpretacji zmiana koloru – nie wymaga oprzyrządowania.
Roztwór przybiera barwę od zielonej do purpurowej, w zależności od wykrycia obecności pozostałości zanieczyszczeń białkowych na badanej powierzchni.
Zapewnia wynik w ciągu 1-10 minut.
Wykrywa 80 µg białka po 1 minucie, 50 µg białka po 5 minutach, 20 µg białka po 10 minutach.

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Szybki wskaźnik wykrywania pozostałości zanieczyszczeń białkowych na powierzchni	INT.PRO CLEAN 25	25 szt.



Wskaźnik Getinge Assured może wykryć obecność pozostałości zanieczyszczeń białkowych na powierzchni narzędzi chirurgicznych oraz sprzętu stosowanego do mycia z czułością do 1 µg w ciągu 10 sekund. Sprawdza trudnodostępne powierzchnie – takie jak ząbkowane krawędzie czy złącza instrumentów o skomplikowanej budowie. Jest gotowy do natychmiastowego użycia, nie wymaga stosowania inkubatora.
Badanie zapewnia pół-ilościowy pomiar czystości powierzchni; im wyższy jest poziom zanieczyszczenia pozostałościami białka (obciążenie biologiczne), tym szybciej brązowy roztwór zmieni barwę na niebieską i będzie on ciemniejszy.
Spełnia wymagania EN ISO 15883-1.
Opakowanie zawiera 25 fiolek roztworu, 25 wacików i 2 blaszki z naniesionym wzorcowym zabrudzeniem.

OPIS	NR KAT.	OPAK.
Wskaźnik wykrywania pozostałości zanieczyszczeń białkowych na powierzchni	G.503878500	25 szt.

Włókniny naprzemiennie pakowane - CombiWraps



Włóknina przekładana grupy CW5 to połączenie najlepszych właściwości niebieskiej włókniny syntetycznej SMX-1 (polipropylen) i zielonej włókniny NWGL (celuloza) 52 g/m², dają razem bezkonkurencyjną ochronę przed rozdarciem i przenikaniem bakterii. Zewnętrzne opakowanie SMX zapewnia dodatkową ochronę pakietu podczas transportu. Można je stosować w sterylizacji PARA, EO, FORM.

WYMIARY [mm]	NR KAT.	OPAK.
750 x 750	W.CW5 075	240 szt.

Taśmy sterylizacyjne i dyspensery do taśm

Taśmy sterylizacyjne charakteryzują się dużą wytrzymałością na rozerwanie, rozciąganie, są wodoodporne, nie pozostawiają kleju na powierzchni. Taśmy z naniesionym wskaźnikiem sterylizacji spełniają wymagania normy EN ISO 11140-1 typ 1.



WSKAŹNIK STERYLIZACJI	NR KAT.	WYMIARY
Para wodna (przeznaczona do małych pakietów)	4A.SAT1250	12 mm x 50 m
Para wodna	W.ITS 19 G	19 mm x 50 m
Para wodna	W.ITS 25 G	25 mm x 50 m
Bez wskaźnika, neutralna	W.ITN 19	19 mm x 50 m
Bez wskaźnika, neutralna	W.ITN 25	25 mm x 50 m
Dyspenser do 1 taśmy	W.TDS 25	szer. max. 25 mm
Dyspenser do 2 taśm	IL.09002	szer. max. 50 mm
Dyspenser do 2 taśm	W.TDS 50	szer. max. 50 mm

Markery do opisu pakietów sterylizacyjnych



Specjalne markery do trwałego opisu pakietów, odporne na warunki wszystkich rodzajów sterylizacji oraz dezynfekcji termicznej w myjniach dezynfektorach.

Szybkoschnące, wodoodporne, odporne na działanie światła i czynniki atmosferyczne, żaroodporne, kwasoodporne, nieszkodliwe, o słabej woni.

OPIS	NR KAT.	OPAK. [szt.]
Czarny - grubość linii 1,0 mm	W.MAR 1B	1
Czarny - grubość linii 0,75 mm	W.MAR 0,75B	1
Czerwony - grubość linii 0,75 mm	W.MAR 0,75R	1
Niebieski - grubość linii 0,75 mm	W.MAR 0,75 BLUE	1

Nie należy potrząsać markerami.

Trzymać nasadkę na markerze, gdy nie jest używany.

Napisy należy umieszczać od strony folii bądź na taśmach lub etykietach.

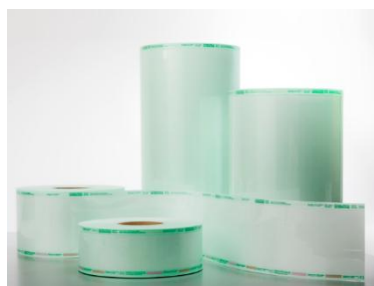
Rękawy i torebki papierowo-foliowe

Rękawy i torebki papierowo-foliowe Steriking® produkowane są z 9-warstwowej elastycznej, trwałej i wytrzymałej mechanicznie - również po sterylizacji - folii Multi-X9 (potwierdzenie liczby warstw folii wydane jest przez niezależną organizację notyfikowaną) oraz z papieru o gramaturze 70 g/m².

Opakowania papierowo-foliowe Steriking® są wykonane zgodnie z normami EN ISO 11607-1, 2 i EN 868-5 zharmonizowanymi z dyrektywą o wyrobach medycznych.

Podstawowe zasady używania rękawów i torebek papierowo-foliowych Steriking®:

- ✓ Wypełniaj opakowanie/torebkę tylko do 3/4 objętości. Pozwoli to na swobodne spenetrowanie zawartości opakowania przez czynnik sterylizujący w czasie procesu sterylizacji. Warstwą oddychającą jest papier.
- ✓ Upewnij się, że właściwie dobrane są nacisk i temperatura zgrzewania. Zakres temperatur zgrzewania opakowań papierowo-foliowych Steriking® to 165-200 °C.
- ✓ Układaj pakiety folia do folii, papier do papieru. Najlepiej układaj je pionowo na dłuższej krawędzi. Pakiety nie mogą dotykać ścian komory sterylizatora.
- ✓ Oddzielaj folię od papieru zgodnie z oznaczonym kierunkiem otwarcia. Zaczynj od zgrzanych fabrycznie rogów. Praktycznie wystarczy otworzyć torebkę w 1/3 jej długości.



Torebki płaskie papierowo-foliowe		
WYMIARY [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]
50 x 200	W.S 17	3 600
50 x 250	W.S 1	2 400
75 x 150	W.S 24	2 400
75 x 200	W.S 2	2 400
75 x 230	W.S 23	1 800
75 x 270	W.S 4	3 600
75 x 300	W.S 18	4 200
75 x 520	W.S 22	2 400
100 x 150	W.S 25	2 400
100 x 200	W.S 3	1 800
100 x 270	W.S 5	3 000
100 x 300	W.S 8	1 200
100 x 350	W.S 19	1 200
100 x 400	W.S 9	1 200
100 x 570	W.S 12	1 800
120 x 400	W.S 27	1 200
150 x 200	W.S 15	1 200
150 x 270	W.S 6	1 800
150 x 300	W.S 20	1 800
150 x 350	W.S 26	1 800
150 x 400	W.S 13	1 200
150 x 520	W.S 28	1 200
160 x 600	W.S 34	1 200
180 x 320	W.S 33	1 000
205 x 270	W.S 7	600
205 x 340	W.S 7A	1 000
205 x 400	W.S 10	600
205 x 440	W.S 10A	600
205 x 600	W.S 35	1 200
205 x 700	W.S 2070	600
250 x 380	W.S 16	1 200
250 x 500	W.S 11	600
250 x 600	W.S 36	500
250 x 700	W.S 37	600
270 x 350	W.S 29	600
270 x 440	W.S 30	600

Rękawy płaskie papierowo-foliowe		
WYMIARY [mm x m]	NR KAT.	OPAK. [szt.]
50 x 200	W.R 39	5
75 x 200	W.R 40	4
100 x 200	W.R 41	3
125 x 200	W.R 125	2
150 x 200	W.R 42	2
200 x 200	W.R 43	1
250 x 200	W.R 44	1
300 x 200	W.R 45	1
350 x 200	W.R 46	1
400 x 200	W.R 47	1
500 x 100	W.R49/100	1

Torebki samoprzylepne papierowo-foliowe		
WYMIARY [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]
60 x 250	W.SS 10	1 000
90 x 200	W.SS 1	1 000
90 x 250	W.SS 2	1 000
90 x 570	W.SS 3	1 000
130 x 270	W.SS 4	1 000
130 x 380	W.SS 4A	1 000
200 x 350	W.SS 5	1 200
190 x 330	W.SS 5A	1 000
250 x 400	W.SS 6	600
300 x 400	W.SS 7	600

Torebki osłonowe posterylizacyjne



Torebki osłonowe stosowane są po sterylizacji jako dodatkowa ochrona pakietów podczas transportu i magazynowania. Wykonane są z wytrzymałej, przezroczystej wielowarstwowej folii BOPET/PE o grubości 62 μm , która chroni przed kurzem i wpływami środowiska, a tym samym wydłuża czas utrzymania sterylności zawartości pakietu. Jednorazowego użytku, nie można sterylizować.

Torebki bez warstwy kleju mogą być zgrzewane za pomocą zgrzewarki impulsowej lub rotacyjnej - zalecana temp. zgrzewania to 130-160 °C.

Torebki osłonowe posterylizacyjne samoprzylepne

WYMIARY [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]
150 x 270	W.SSDC 10	500
200 x 350	W.SSDC 20	500
250 x 400	W.SSDC 30	500
300 x 550	W.SSDC 40	200
420 x 700	W.SSDC 60	200

Torebki osłonowe posterylizacyjne zgrzewalne

WYMIARY [mm]	NR KAT.	OPAK. [szt.]
150 x 270	W.CB 1	1 000
205 x 300	W.CB 2	1 000
250 x 400	W.CB 3	1 000
300 x 500	W.CB 4	500
400 x 550	W.CB 5	500
420 x 700	W.CB 6	500
500 x 800	W.CB 7	300

Torebki osłonowe stosowane są po sterylizacji jako dodatkowa ochrona systemów bariery sterylnej podczas transportu i przechowywania. Wykonane są z wytrzymałej przezroczystej folii, która chroni zawartość przed kurzem i wpływami środowiska. Jednorazowego użytku, nie można sterylizować.

Torebki osłonowe posterylizacyjne samoprzylepne

WYMIARY [mm]	NR KAT.	GRUBOŚĆ FOLII [μm]	OPAK. [szt.]
100 x 150	IL.03004	50	500
150 x 270	IL.03023	50	100
150 x 380	IL.03025	50	100
200 x 300	IL.03029	50	100
200 x 650	IL.03028	80	100
300 x 400	IL.03007	60	100
300 x 500	IL.03030	50	100
420 x 700	IL.03031	50	100
450 x 480	IL.03022	30	100
600 x 750	IL.03032	50	100
630 x 820	IL.03037	60	100
700 x 1050	IL.03049	70	50

Zgrzewarki i obcinarki do rękawów sterylizacyjnych



Zgrzewarka rolkowa z zaawansowanymi funkcjami sterowania i monitorowania temperatury, szybkości zgrzewania oraz siły docisku.

Kompaktowa, z automatycznym włączaniem/wyłączaniem silnika.

Wykonana ze stali nierdzewnej, panele osłonowe malowane proszkowo.

Zgrzewarka wyposażona jest w prosty panel sterowania z wielojęzycznym oprogramowaniem i funkcję alarmu w przypadku nieprawidłowych parametrów procesu zgrzewania.

OPIS	NR KAT.
Zgrzewarka rolkowa	W.RS 120A

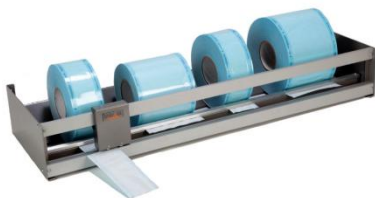


Dzienne arkusze kontroli zgrzewu

Przeznaczone są do kwalifikacji operacyjnej (OQ) procesu zgrzewania. Kontrolują: nienaruszalność zgrzewu o ustalonej szerokości, przekłucia i rozerwania, kanaliki i otwarty zgrzew, rozwarstwienie lub rozdzielenie zgrzewanego materiału.

Wykonane są z tych samych materiałów, co opakowania do sterylizacji STERIKING®

OPIS	NR KAT.	OPAK. [szt.]
Kontrola zgrzewu opakowań papier-folia	W.SC250	250



Obcinarka do rękawów serii EM

Wykonana z anodowanego aluminium i stali malowanej proszkowo.

Ma zabezpieczoną głowicę z nożem krążkowym, tnącą w obu kierunkach.

Pomieszcza rolki rękawów o maksymalnej średnicy 200 mm.

Do zawieszenia na ścianie lub postawienia na stole – max. obciążenie 25 kg.

Obcinarka może być wyposażona w komplet słupków, które umożliwiają umiejscowienie obcinarki nad zgrzewarką (opcja).

WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]	NR KAT.
600 x 280 x 140	E.EM 600



Obcinarka wykonana ze stali nierdzewnej do rękawów sterylizacyjnych – maksymalna średnica rolki 300 mm.

Ma zabezpieczoną głowicę z nożem, tnącą w obu kierunkach.

Do postawienia na stole z możliwością zawieszenia na ścianie dzięki otworom w tylnej części.

Specjalnie ukształtowane boczne arkusze utrzymują rolki w jednej pozycji, co umożliwia łatwe cięcie na całej szerokości rolki.

WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]	SZEROKOŚĆ ROBOCZA [mm]	NR KAT.
623 x 373 x 294	510	HU.7507012 (SB51)
903 x 373 x 294	790	HU.7507010 (SB79)
1253 x 373 x 294	1140	HU.7507011 (SB114)

Koszyki i tace sterylizacyjne



Kaseta na narzędzia stomatologiczne ze sprężynowym uchwytem na narzędzia i pokrywą z zamknięciem obrotowym. Wykonana ze stali nierdzewnej.

Każde narzędzie niezależnie czy jest grube czy cienkie jest indywidualnie mocowane za pomocą sprężyn.

WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]	NR KAT.
178 x 64 x 32	DJ-4242
203 x 140 x 38	DJ-4244
250 x 220 x 40	DJ-4247



Taca narzędziowa wykonana z blachy ze stali nierdzewnej, elektropolerowana, z nakładaną pokrywą.

WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]	NR KAT.
300 x 200 x 50	DJ-4853



Koszyk z drobnej siatki z pokrywą.

- zamykany drucianym zaciskiem
- stosowany dla zabezpieczenia delikatnych, mikro narzędzi i drobnych elementów w trakcie procesów mycia, sterylizacji i magazynowania
- gładkie wykonanie bez zadziorów, elektropolerowany
- wykonany z niemagnetycznej stali AISI304
- ma zaokrąglone krawędzie
- wielkość oczka 1,6 mm, średnica drutu 0,7 mm
- średnica drutu obramowania górnego i pokrywy 3,5 mm i 4,0 mm (w zależności od wymiaru koszyka)

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-4343	40 x 40 x 20
DJ-4344	70 x 70 x 30
DJ-4345	80 x 40 x 20
DJ-4346	80 x 40 x 30
DJ-4347	80 x 80 x 34
DJ-4348	80 x 80 x 40
DJ-4349	90 x 90 x 50
DJ-4352	105 x 70 x 25
DJ-4353	141 x 50 x 40
DJ-4354	150 x 50 x 35
DJ-4350	150 x 110 x 20
DJ-4351	160 x 40 x 20
DJ-4355	180 x 130 x 20
DJ-4356	190 x 85 x 100
DJ-4357	200 x 100 x 35
DJ-4367	200 x 110 x 40

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-4359	210 x 170 x 20
DJ-4358	220 x 140 x 50
DJ-4368	225 x 110 x 50
DJ-4369	235 x 120 x 60
DJ-4360	235 x 155 x 40
DJ-4361	240 x 90 x 40
DJ-4362	240 x 120 x 35
DJ-4365	250 x 200 x 20
DJ-4370	270 x 135 x 40
DJ-4363	275 x 175 x 35
DJ-4371	280 x 145 x 50
DJ-4364	280 x 170 x 60
DJ-4366	300 x 180 x 20
DJ-4372	400 x 250 x 50



Koszyk z drobnej siatki - zamknięcie typu Twist-off

- zamykany obrotową pokrywą
- stosowany dla zabezpieczenia delikatnych, mikro narzędzi i drobnych elementów w trakcie procesów mycia, sterylizacji i magazynowania
- gładkie wykonanie bez zadziorów, elektropolerowany
- wykonany z niemagnetycznej stali AISI304
- ma zaokrąglone krawędzie
- wielkość oczka 1,6 mm, średnica drutu 0,7 mm
- średnica drutu obramowania górnego i pokrywy 3,5 mm i 4,0 mm (w zależności od wymiaru koszyka)

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-4344 RL	70 x 70 x 30
DJ-4347 RL	80 x 80 x 34
DJ-4348 RL	80 x 80 x 40
DJ-4349 RL	90 x 90 x 50
DJ-4350 RL	150 x 110 x 20
DJ-4352 RL	105 x 70 x 25
DJ-4353 RL	141 x 50 x 40
DJ-4354 RL	150 x 50 x 35
DJ-4355 RL	180 x 130 x 20
DJ-4356 RL	190 x 85 x 100
DJ-4357 RL	200 x 100 x 35
DJ-4367 RL	200 x 110 x 40
DJ-4359 RL	210 x 170 x 20

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-4358 RL	220 x 140 x 50
DJ-4368 RL	225 x 110 x 50
DJ-4369 RL	235 x 120 x 60
DJ-4360 RL	235 x 155 x 40
DJ-4361 RL	240 x 90 x 40
DJ-4362 RL	240 x 120 x 35
DJ-4365 RL	250 x 200 x 20
DJ-4370 RL	270 x 135 x 40
DJ-4363 RL	275 x 175 x 35
DJ-4371 RL	280 x 145 x 50
DJ-4364 RL	280 x 170 x 60
DJ-4366 RL	300 x 180 x 20
DJ-4372 RL	400 x 250 x 50
DJ-4369 RL	235 x 120 x 60



Koszyk z mikrosiatki z pokrywą

- zamykany drucianym zaciskiem
- stosowany dla zabezpieczenia delikatnych mikro narzędzi i drobnych elementów w trakcie procesów mycia, sterylizacji i magazynowania
- gładkie wykonanie bez zadziorów, elektropolerowany
- wykonany z niemagnetycznej stali AISI304
- ma zaokrąglone krawędzie
- wielkość oczka 1,0 mm, średnica drutu 0,5 mm
- średnica drutu obramowania górnego i pokrywy 3,5 mm

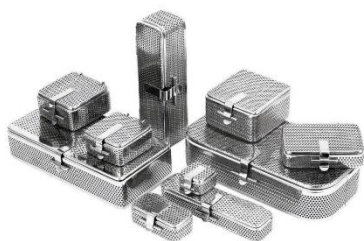
NR KAT.	WYMIARY
	<i>dł. x szer. x wys. [mm]</i>
DJ-4343 MM	40 x 40 x 20
DJ-4344 MM	70 x 70 x 30
DJ-4345 MM	80 x 40 x 20
DJ-4346 MM	80 x 40 x 30
DJ-4347 MM	80 x 80 x 34
DJ-4348 MM	80 x 80 x 40
DJ-4349 MM	90 x 90 x 50
DJ-4352 MM	105 x 70 x 25
DJ-4353 MM	141 x 50 x 40
DJ-4354 MM	150 x 50 x 35
DJ-4350 MM	150 x 110 x 20
DJ-4351 MM	160 x 40 x 20
DJ-4355 MM	180 x 130 x 20



Koszyk z mikrosiatki - zamknięcie typu Twist-off

- zamykany obrotową pokrywą
- stosowany dla zabezpieczenia delikatnych, mikro narzędzi i drobnych elementów w trakcie procesów mycia, sterylizacji i magazynowania
- gładkie wykonanie bez zadziorów, elektropolerowany
- wykonany z niemagnetycznej stali AISI304
- ma zaokrąglone krawędzie
- wielkość oczka 1,0 mm, średnica drutu 0,5 mm
- średnica drutu obramowania górnego i pokrywy 3,5 mm

NR KAT.	WYMIARY
	<i>dł. x szer. x wys. [mm]</i>
DJ-4344 MMRL	70 x 70 x 30
DJ-4347 MMRL	80 x 80 x 34
DJ-4348 MMRL	80 x 80 x 40
DJ-4349 MMRL	90 x 90 x 50
DJ-4352 MMRL	105 x 70 x 25
DJ-4353 MMRL	141 x 50 x 40
DJ-4354 MMRL	150 x 50 x 35
DJ-4350 MMRL	150 x 110 x 20
DJ-4355 MMRL	180 x 130 x 20



Koszyk perforowany z pokrywą na zawiasach

- zamykany płaską blaszką
- stosowany dla zabezpieczenia delikatnych, mikro narzędzi i innych drobnych elementów w trakcie procesów mycia, sterylizacji i magazynowania
- elektropolerowany, ma gładkie zaokrąglone krawędzie
- wykonany z niemagnetycznej stali AISI304
- wielkość oczka perforacji 2 mm.
- średnica drutu obramowania górnego i pokrywy 3,5 mm i 4,0 mm (w zależności od wymiaru koszyka).

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-2343	40 x 40 x 20
DJ-2344	70 x 70 x 30
DJ-2345	80 x 40 x 20
DJ-2346	80 x 40 x 30
DJ-2347	80 x 80 x 34
DJ-2348	80 x 80 x 40
DJ-2349	90 x 90 x 50
DJ-2352	105 x 40 x 20
DJ-2353	141 x 50 x 40

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-2354	150 x 50 x 35
DJ-2350	150 x 110 x 20
DJ-2351	160 x 40 x 20
DJ-2355	190 x 85 x 35
DJ-2356	200 x 100 x 35
DJ-2358	200 x 110 x 40
DJ-2359	225 x 110 x 50
DJ-2357	240 x 90 x 40



Taca sterylizacyjna z siatki drucianej

- wykonana jest z niemagnetycznej stali AISI304.
- elektropolerowana, ma gładkie zaokrąglone krawędzie.
- rączki są wkładane do wnętrza tacy
- średnica drutu obramowania górnego i dolnego 5 mm
- wielkość oczka w siatce 4,5 mm, średnica drutu 1 mm
- możliwe jest składowanie tac jedna na drugiej

Pokrywa do tacy jest sprzedawana oddzielnie.

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-4401	105 x 240 x 30
DJ-4402	105 x 240 x 50
DJ-4403	105 x 240 x 60
DJ-4404	105 x 240 x 70
DJ-4405	105 x 240 x 100
DJ-4406	240 x 240 x 30
DJ-4407	240 x 240 x 50
DJ-4408	240 x 240 x 60
DJ-4409	240 x 240 x 70
DJ-4410	240 x 240 x 100
DJ-4411	240 x 250 x 30
DJ-4412	240 x 250 x 50
DJ-4413	240 x 250 x 60
DJ-4414	240 x 250 x 70
DJ-4415	240 x 250 x 100

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]
DJ-4416	250 x 250 x 30
DJ-4417	250 x 250 x 50
DJ-4418	250 x 250 x 60
DJ-4419	250 x 250 x 70
DJ-4420	250 x 250 x 100
DJ-4421	405 x 250 x 30
DJ-4422	405 x 250 x 50
DJ-4423	405 x 250 x 60
DJ-4424	405 x 250 x 70
DJ-4425	405 x 250 x 100

Pokrywa z zamknięciem obrotowym – pojedyncza rama

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. [mm]
DJ-4455	105 x 240
DJ-4456	240 x 240
DJ-4457	240 x 250
DJ-4458	250 x 250
DJ-4459	405 x 250



Taca sterylizacyjna – perforowany bok – płaskie dno

- wykonana z niemagnetycznej stali AISI304
- elektropolerowana, ma gładkie zaokrąglone krawędzie
- ręczki są wkładane do wnętrza tacy
- wielkość oczka perforowanej ściany bocznej 2 mm
- średnica drutu obramowania górnego 5 mm
- dno ze zgrzanej siatki o kwadratowym oczku 6 mm i średnicy drutu 1,2 mm
- dostępne jest obramowanie (opcja) umożliwiające składowanie tac jedna na drugiej

Pokrywa do tacy jest sprzedawana oddzielnie.



NR KAT.	WYMIARY		
	dł. x szer. x wys. [mm]		
DJ-4545	120	250	50
DJ-4546	120	250	60
DJ-4547	120	250	70
DJ-4548	120	250	100
DJ-4549	240	250	50
DJ-4550	240	250	60
DJ-4551	240	250	70
DJ-4552	240	250	100
DJ-4553	405	250	50
DJ-4554	405	250	60
DJ-4555	405	250	70
DJ-4556	405	250	100
DJ-SPEC-2-220	270	220	60
DJ-SPEC-2-270	270	200	60
DJ-SPEC-2	300	200	60

Pokrywa z zamknięciem obrotowym – podwójna rama	
NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. [mm]
DJ-4582	120 x 250
DJ-4583	240 x 250
DJ-4584	405 x 250

Pokrywa z zamknięciem obrotowym – pojedyncza rama	
NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. [mm]
DJ-SPEC-LID-2	270 x 200



Taca sterylizacyjna – perforowany bok – dno z siatki

- wykonana z niemagnetycznej stali AISI304
- elektropolerowana, ma gładkie zaokrąglone krawędzie
- ręczki są wkładane do wnętrza tacy
- wielkość oczka perforowanej ściany bocznej 2 mm
- średnica drutu obramowania górnego i dolnego 5 mm
- dno z siatki o kwadratowym oczku 6 mm i średnicy drutu 1,2 mm
- dostępne jest obramowanie (opcja) umożliwiające składowanie tac jedna na drugiej

Pokrywa do tacy jest sprzedawana oddzielnie.

NR KAT.	WYMIARY		
	dł. x szer. x wys. [mm]		
DJ-4610	240	120	30
DJ-4611	240	120	50
DJ-4612	240	120	60
DJ-4608	240	120	70
DJ-4609	240	120	100
DJ-4607	240	250	30
DJ-4613	240	250	50
DJ-4615	240	250	60
DJ-4616	240	250	70
DJ-4617	240	250	100

NR KAT.	WYMIARY		
	dł. x szer. x wys. [mm]		
DJ-4656	405	250	30
DJ-4657	405	250	50
DJ-4658	405	250	60
DJ-4659	405	250	70
DJ-4660	405	250	100
DJ-4622	300	300	50
DJ-4623	300	300	60
DJ-SPEC-08	350	170	50

Pokrywa z zamknięciem obrotowym –
pojedyncza rama

NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. [mm]
DJ-4635	240 x 120
DJ-4636	240 x 250
DJ-4642	405 x 250
DJ-4638	300 x 300

Maty silikonowe do tac

Służą do stabilizacji delikatnych narzędzi podczas sterylizacji, czyszczenia w myjni-dezynfektorze i transportu.

Perforacja i specjalne „języki” umożliwiają odpowiednią wentylację i przenikanie czynnika sterylizującego: pary, tlenu etylenu i plazmy VH2O2.



NR KAT.	WYMIARY <i>dl. x szer. x wys. [mm]</i>	KOLOR
BS.222319	220 x 230	Niebieski
BS.242519	240 x 250	Niebieski
BS.462319	460 x 230	Niebieski
BS.482519	480 x 250	Niebieski
BS.503019	500 x 300	Niebieski
BS.522319	520 x 230	Niebieski
BS.002M	565 x 545	Niebieski
BS.009M	760 x 480	Niebieski
matę można dociąć na mniejsze sekcje (10x100 mm)		
IL.08698	1 000 x 245	Różowy
L.SP2313	229 x 127	Różowy
L.SP4622	229 x 222	Różowy
L.SP2719	276 x 194	Różowy

Piankowy stabilizator z nacięciami do narzędzi



Silikonowy uchwyt do pozycjonowania 5 instrumentów



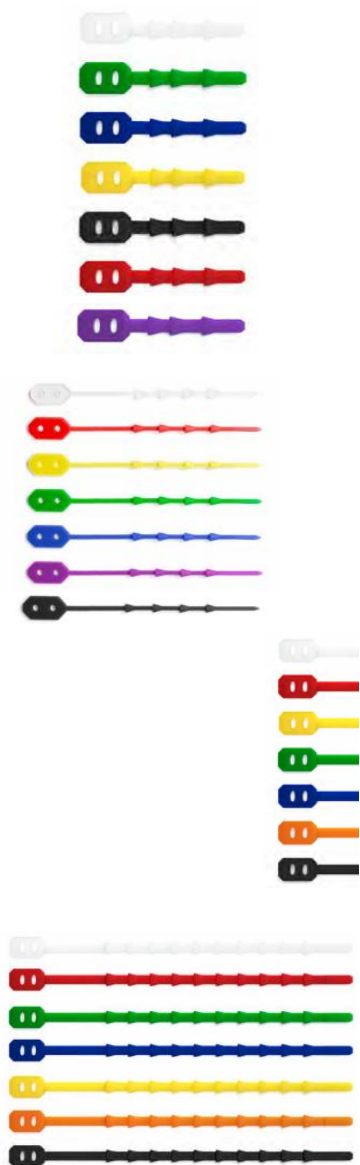
Identyfikacja narzędzi

Opaska silikonowa do identyfikacji narzędzi odporna na temp. do 134 °C, jednorazowego użytku



NR KAT.	MAX. ŚREDNICA NARZĘDZIA [mm]	MATERIAŁ	KOLOR	OPAK. [szt.]
IL.09652	20	Silikon	Turkusowy	100
IL.09653	20	Silikon	Zielony	100
IL.09654	20	Silikon	Niebieski	100
IL.09655	20	Silikon	Żółty	100
IL.09656	20	Silikon	Czarny	100
IL.09657	20	Silikon	Czerwony	100
IL.09658	20	Silikon	Biały	100
IL.09659	20	Silikon	Pomarańczowy	100
IL.09660	20	Silikon	Brazowy	100
IL.09661	20	Silikon	Szary	100
IL.09662	20	Silikon	Fioletowy	100

Opaska silikonowa do identyfikacji narzędzi odporna na temp. do 134 °C, jednorazowego użytku



NR KAT.	DŁUGOŚĆ [mm]	MATERIAŁ	KOLOR	OPAK. [szt.]
IL.09246	60	Silikon	Naturalny	100
IL.09252	60	Silikon	Zielony	100
IL.09253	60	Silikon	Granatowy	100
IL.09254	60	Silikon	Żółty	100
IL.09255	60	Silikon	Czarny	100
IL.09256	60	Silikon	Czerwony	100
IL.09261	60	Silikon	Fioletowy	100
IL.09231	110	Silikon	Naturalny	100
IL.09235	110	Silikon	Czerwony	100
IL.09236	110	Silikon	Żółty	100
IL.09237	110	Silikon	Zielony	100
IL.09238	110	Silikon	Niebieski	100
IL.09369	110	Silikon	Fioletowy	100
IL.09370	110	Silikon	Czarny	100
IL.09373	110	Silikon	Naturalny	100
IL.09374	110	Silikon	Czerwony	100
IL.09375	110	Silikon	Żółty	100
IL.09376	110	Silikon	Zielony	100
IL.09377	110	Silikon	Granatowy	100
IL.09378	110	Silikon	Pomarańczowy	100
IL.09379	110	Silikon	Czarny	100
IL.09282	190	Silikon	Naturalny	100
IL.09283	190	Silikon	Czerwony	100
IL.09284	190	Silikon	Zielony	100
IL.09285	190	Silikon	Granatowy	100
IL.09286	190	Silikon	Żółty	100
IL.09381	190	Silikon	Pomarańczowy	100
IL.09382	190	Silikon	Czarny	100

Kółko mocujące wykonane z syntetycznego materiału odporne na temp. 134 °C, jednorazowego użytku

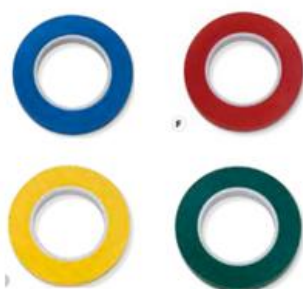


NR KAT.	ŚREDNICA [mm]	KOLOR	OPAK. [szt.]
IL.09418	wew. 10	Niebieski	100
IL.09419	wew. 10	Zielony	100
IL.09420	wew. 10	Biały	100
IL.09421	wew. 10	Czerwony	100
IL.09422	wew. 10	Żółty	100
IL.09423	wew. 10	Pomarańczowy	100
IL.09425	wew. 10	Czarny	100
IL.09426	wew. 10	Przezroczysty	100



Sprężynka do identyfikacji narzędzi wykonana z polipropylenu odporna na temp. 134 °C, jednorazowego użytku

NR KAT.	ŚREDNICA NARZĘDZIA [mm]	KOLOR	OPAK. [szt.]
IL.09640	do 6	Granatowy	500
IL.09641	do 6	Zielony	500
IL.09642	do 6	Ciemnozielony	500
IL.09643	do 6	Biały	500
IL.09645	do 6	Czerwony	500
IL.09646	do 6	Żółty	500
IL.09647	do 6	Pomarańczowy	500
IL.09649	do 6	Czarny	500
IL.09651	do 6	Turkusowy	500



Taśma samoprzylepna do identyfikacji narzędzi, odpowiednia do sterylizacji parowej i H2O2, jednorazowego użytku

NR KAT.	WYMIARY [mm]	KOLOR	OPAK.
IL.T-02-02	6,4 x 6350	Niebieski	1 rolka
IL.T-02-04	6,4 x 6350	Czerwony	1 rolka
IL.T-02-05	6,4 x 6350	Żółty	1 rolka
IL.T-02-03	6,4 x 6350	Zielony	1 rolka



Paski samoprzylepne do identyfikacji narzędzi odpowiednie do sterylizacji parowej i H2O2, jednorazowego użytku

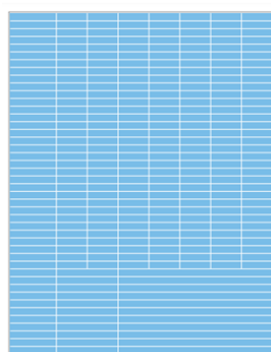
Arkusz zawiera:

231 pasków (6,35 mm x 25 mm)

44 paski (6,35 mm x 38 mm)

11 paków (6,35 mm x 51 mm)

11 pasków (6,35 mm x 127 mm)



NR KAT.	WYMIARY [mm]	KOLOR	OPAK.
IL.T-120-01		Biały	1 arkusz
IL.T-120-02		Niebieski	1 arkusz
IL.T-120-03		Zielony	1 arkusz
IL.T-120-04		Czerwony	1 arkusz
IL.T-120-05		Żółty	1 arkusz
IL.T-120-06		Fioletowy	1 arkusz
IL.T-120-07		Pomarańczowy	1 arkusz
IL.T-120-08		Brązowy	1 arkusz
IL.T-120-09		Czarny	1 arkusz
IL.T-120-12		Szary	1 arkusz
IL.T-120-15		Lawendowy	1 arkusz
IL.T-120-14		Jasnoniebieski	1 arkusz
IL.T-120-13		Jasnozielony	1 arkusz
IL.T-120-11		Różowy	1 arkusz
IL.T-120-17		Śliwkowy	1 arkusz
IL.T-120-21		Miętowy	1 arkusz



Ostonki na ostrza narzędzi - jednorazowego użytku

NR KAT.	WYMIARY średnica x długość [mm]	KSZTAŁT/ OPIS	STERYLIZACJA	KOLOR	OPAK. [szt.]
A IL.3-04-01	1,6 x 19,1	Okragłe	S	Przezroczysty	100
B IL.3-08-01	1,6 x 19,1	Okragłe	S	Biały przezroczysty	100
C IL.3-15-01	1,6 x 19,1	Okragłe	S	Biały	100
E IL.3-04-02	2 x 19,1	Okragłe	S	Przezroczysty	100
F IL.3-08-02	2 x 19,1	Okragłe	S	Niebieski	100
G IL.3-15-02	2 x 19,1	Okragłe	S	Niebieski	100
H IL.3-04-03	2,8 x 19,1	Okragłe	S	Przezroczysty	100
I IL.3-08-03	2,8 x 19,1	Okragłe	S	Zielony	100
J IL.3-15-03	2,8 x 19,1	Okragłe	S	Zielony	100
K IL.3-04-04	3,2 x 25,4	Okragłe	S	Przezroczysty	100
L IL.3-08-04	3,2 x 25,4	Okragłe	S	Czerwony	100
M IL.3-15-04	3,2 x 25,4	Okragłe	S	Czerwony	100
N IL.3-04-99	4,7 x 38,1	Okragłe	S	Przezroczysty	100
O IL.3-04-05	4,7 x 25,4	Okragłe	S	Przezroczysty	100
P IL.3-08-05	4,7 x 25,4	Okragłe	S	Żółty przezroczysty	100
Q IL.3-15-05	4,7 x 25,4	Okragłe	S	Żółty	100
R IL.3-04-06	10,3 x 19,1	Okragłe	S	Przezroczysty	100
S IL.3-08-06	10,3 x 19,1	Okragłe	S	Fioletowy	100



NR KAT.	WYMIARY średnica /szer. x dł. [mm]	KSZTAŁT / OPIS	STERYLIZACJA	KOLOR	OPAK. [szt.]
A IL.3-06-01	1,6 x 19	Okragłe, podwójne	S	Biały	50
B IL.3-06-02	2 x 20,3	Okragłe, podwójne	S	Niebieski	50
C IL.3-06-03	2,8 x 20,8	Okragłe, podwójne	S	Zielony	50
D IL.3-06-04	3,2 x 26,7	Okragłe, podwójne	S	Czerwony	50
E IL.3-06-05	4,6 x 26,9	Okragłe, podwójne	S	Żółty	50
F IL.3-06-07	9,53 x 26,4	Płaskie, podwójne	S	Pomarańczowy	50



A



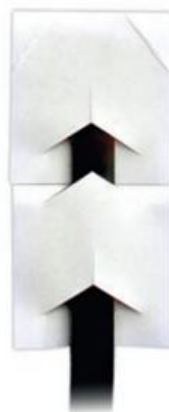
B



C



D



1



2



3

Jak użyć osłonek E do H: Najpierw krótszą część zagiąć, a następnie przelożyć pod otworem w kształcie litery V. Dla wąskich narzędzi środki można zagiąć do wewnątrz, co zapobiegnie wysunięciu się narzędzia. Na końcu narzędzia są przepychane przez zrobione otwory jak pokazano na rys. 3.

Ostonki na ostrza narzędzi - jednorazowego użytku

NR KAT.	WYMIARY NACIĘCIA [mm]	WYMIARY szer. x dł. [mm]	OPIS / MATERIAŁ	OPAK. [szt.]
A	IL.01455	32 x 120	Papierowe z foliową kieszonką	100
B	IL.01457	40 x 160	Papierowe z foliową kieszonką	100
C	IN.3FSZB730802	51 x 127	Papierowe z foliową kieszonką	100
D	IN.3FSZB730804	90 x 168	Papierowe z foliową kieszonką	100
E	IL.01477	55 - max. szer. ostrza 50 dł. 140 po złożeniu	Plastikowe, przezroczyste	100
F	IL.01471	30 - max. szer. ostrza 25 dł. 105 po złożeniu	Plastikowe, przezroczyste	1 000
G	IL.01476	15 - max. szer. ostrza 10 dł. 60 po złożeniu	Plastikowe, przezroczyste	1 000
H	IL.01492	55 - max. szer. ostrza 50 dł. 140 po złożeniu	Papierowe	100
H	IL.01469	30 - max. szer. ostrza 25 dł. 105 po złożeniu	Papierowe	1 000
H	IL.01470	15 - max. szer. ostrza 10 dł. 60 po złożeniu	Papierowe	1 000
I	L.PO-007C	Rozmiar 15	Plastikowe, przezroczyste	200
I	L.PO-008C	Rozmiar 30	Plastikowe, przezroczyste	200



Szczotki wielorazowego użytku, odporne na temperaturę do 134 °C, można je czyścić w myjni-dezynfektorze						
NR KAT.	DŁUGOŚĆ WŁOSIA [mm]	DŁUGOŚĆ CZĘŚCI CZYSZCZĄCEJ [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]	
A	KS.N-2121	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	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	2
G	IL.09460	15	75	215	Twarde syntetyczne włosie, do czyszczenia uporczywych zanieczyszczeń	2
H	IL.26491	15	75	215	Średnio twarde syntetyczne włosie	1
I	IL.26492	15	75	215	Twarde syntetyczne włosie	1



A B C D



E



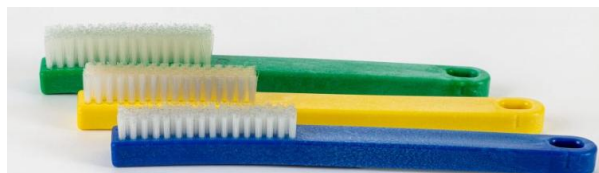
F

Szczotki wielorazowego użytku, odporne na temperaturę do 134 °C, można je czyścić w myjni-dezynfektorze, włosie nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej

NR KAT.	TWARDOŚĆ WŁOSIA	KOLOR	PRZYBLIŻONA CZĘSTOTLIWOŚĆ WYMIANY	ZASTOSOWANIE	OPAK. [szt.]
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.3181-P-3	Średnio twarde nylonowe włosie, do czyszczenia mikronarzędzi, dł. włosia 13 mm, dł. części czyszczącej 38 mm, dł. całkowita 200 mm	3
F L.430	Szczotka w kształcie pędzla, miękkie włosie, przybliżona częstotliwość wymiany 2 miesiące, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni-dezynfektorze,	2
F L.410	Szczotka w kształcie pędzla, twarde włosie, przybliżona częstotliwość wymiany 3 miesiące, odporna na temperaturę do 134 °C, można ją czyścić w myjni-dezynfektorze,	2



A



B



C



D



E



F



G

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



Szczotki nieodporne na wysoką temperaturę i czyszczenie w myjni-dezynfektorze						
NR KAT.	DŁUGOŚĆ WŁOSIA [mm]	DŁUGOŚĆ CZĘŚCI CZYSZCZĄCEJ [mm]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]	
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.09064	15 i 12-15	10 i 30	155	Syntetyczne włosie, podwójnie zakończona, różne kolory, jednorazowego użytku	10	
E KS.D-2100BN	8	35	180	Włosie nylonowe i mosiężne, podwójnie zakończona	3	
F KS.D-2100SN	8	35	180	Włosie nylonowe i ze stali nierdzewnej, podwójnie zakończona	3	
G KS.S-2121	5 i 10	25 i 35	ok. 180	Włosie ze stali nierdzewnej, dwustronna	2	
H L.SUBEM				Żółta, średnio twarde włosie – nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej, do zwykłego czyszczenia, jednorazowego użytku	50	
I L.SUBER				Zielona, twarde włosie – nie rysuje powierzchni ze stali nierdzewnej, do intensywnego czyszczenia, jednorazowego użytku	50	



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



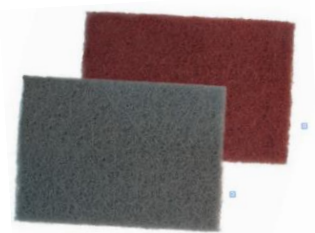
A



B



C



D

Aksesoria i środki do czyszczenia

NR KAT.	WYMIARY [mm]	OPIS	OPAK. [szt.]
A IL.02121	80 x 10 x 10	Zestaw: 2 gumki „Poraflex” W8 do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnej, uchwyt do gumek, temperówka	zestaw
B IL.02122	80 x 10 x 10	Gumka „Poraflex” W8 do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnej, bez uchwytu	2
C IL.02120	40 x 25 x 12	Gumka „Poraflex” W8 do czyszczenia powierzchni ze stali nierdzewnej	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



A



B



C



D



E

NR KAT.	WYMIARY [mm]	OPIS	OPAK.
A IN.3FSZB790851	305 x 340	Chusteczki włókninowe wchłaniające nadmiar wilgoci z narzędzi medycznych i powierzchni, pochłaniają mikroorganizmy obecne na czyszczonej powierzchni	320 szt. [8x40]
A IN.3FSZB790850	510 x 360		390 szt. [6x65]
B INN.MILTEX		proszek, usuwa kamień i plamy z powierzchni narzędzi chirurgicznych ze stali nierdzewnej, przywraca połysk narzędziom	85 g
C 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
D IL.02004		LUBRINOL, spray do pielęgnacji narzędzi chirurgicznych (również narzędzi przegubowych), do sterylizacji parowej w temp. 134 °C	400 ml
E ECO.9029390		Chromol, środek do mycia i konserwacji powierzchni ze stali nierdzewnej	6 x 500 ml



XIBU - bezdotykowy dozownik nawilżanych chusteczek czyszcząco-dezynfekujących

- urządzenie może być zasilane z odnawialnego modułu akumulatorowego energyBOX M lub sieci elektrycznej - adapter sieciowy powerPack ADAPTER hybrid
- w każdej chwili można zmienić źródło zasilania dozownika
- dozownik posiada wbudowany system automatycznego przełączania – jedno opakowanie chusteczek jest w użyciu, drugie w gotowości do użycia
- opatentowany system uszczelniający utrzymuje nawilżenie każdej chusteczki umieszczonej w urządzeniu
- jedna chusteczka dezynfekująca podąża za drugą – dotykasz chusteczki tylko tej, której chcesz użyć
- informacje o dozowaniu, ilość i poziom napełnienia – wszystko dostępne jest za pośrednictwem aplikacji.
- uchwyt na wymienną etykietę znajduje się w górnej części dozownika: zawiera informacje o spektrum działania chusteczek i czasie ekspozycji
- po otwarciu opakowania chusteczek dezynfekcyjnych dozownik kontroluje czas ich użytkowania. *Chusteczki z alkoholem mogą być pobierane przez miesiąc, bezalkoholowe przez 3 miesiące, po tym czasie dozownik blokuje opakowanie - w razie potrzeby można je ponownie aktywować za pomocą aplikacji*
- w zależności od ilości pobieranych chusteczek dozownik zasilany np. z energyBox M będzie pracował ok. 10-12 miesięcy - przy założeniu pobierania np. 100 sztuk chusteczek dziennie urządzenie będzie pracowało przez 7 miesięcy.



NR KAT.	WYMIARY / OPAK. szer. x głęb. x wys. [mm]	OPIS
HG.DOZOWNIK B	340 x 155 x 344	Bezdotykowy dozownik XIBU do chusteczek z modułem Energy Box M
HG.DOZOWNIK W	340 x 155 x 344	Bezdotykowy dozownik XIBU do chusteczek z wtyczką - powerPack
HG.STOJAK	408 x 493 x 1320	Zintegrowany stojak do dozownika XIBU, 2 kółka z tyłu
HG.POJEMNIK	340 x 237 x 701	Pojemnik na zużyte chusteczki, do dozownika XIBU
HG.CHUSTECZKI PLUS	6 x 100 szt.	Chusteczki hup DES PLUS bez alkoholu do dozownika XIBU
HG.CHUSTECZKI FORTE	6 x 100 szt.	Chusteczki hup DES FORTE z alkoholem do dozownika XIBU



A



B



C



D



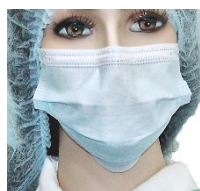
E



F

Dozowniki ze stali nierdzewnej na rękawiczki jednorazowe

	NR KAT.	WYMIARY dł. x szer. x wys. [mm]	OPIS
B	GO.EX005450	250 x 132 x 75	Pojedynczy, montowany do ściany
C	IL.09200	262 x 152 x 90	Pojedynczy, wolnostojący z możliwością montażu na ścianie
D	IL.09202	250 x 135 x 95	Pojedynczy, montowany do ściany
E	IL.09204	400 x 135 x 90	Pojedynczy na długie rękawiczki, montowany do ściany
F	IL.09201	258 x 392 x 96	Potrójny z identyfikacją rozmiarów, montowany do ściany
	IL.09205	522 x 258 x 95	Poczwórny z identyfikacją rozmiarów, montowany do ściany - pomieści 4 opak. rękawiczek o max. wymiarach 255 x 130 x 93 mm każde



A



B



C



D

Maski i osłony na twarz

NR KAT.	KOLOR	OPIS	OPAK. [szt.]
A IL.09440	Biało-niebieski	Maska 3-warstwowa	50
B IL.09441	Biało-niebieski	Maska 3-warstwowa z plastikową osłoną na oczy	25
C IL.4505	Biało-niebieski /przezroczysty	Przyłbica ochronna z gumką, wykonana z folii odpornej na zarysowania i ścieranie, z systemem anti-fog, nie odbija światła	1
D IL.09081	Żółty	Ramka do 2-częściowych okularów	10
D IL.09431	Różowy	Ramka do 2-częściowych okularów	10
D IL.09082	Przezroczysty	Plastikowe osłony do 2-częściowych okularów	25



A



B



C



D



E

Rękawice

NR KAT.	ROZMIAR / DŁUGOŚĆ	MATERIAŁ	OPIS	OPAK.
A J.ROBF-9	Roz. 9 / dł. części ochronnej przedramienia 28 cm	Bawełna	Odporne na temp. do +250 °C, zapewniają dobrą przepuszczalność powietrza, zręczność i komfort pracy, mogą być stosowane zamiennie lewa/prawa, można prac w temp. do 30 °C.	1 para
B J.ROBF-9 A	Roz. 9 / dł. części ochronnej przedramienia 28 cm,	Bawełna		1 para
C IL.09883	Roz. L (8,5-9) / 52 cm	Nomex®	Czerwone, odporne na temp. -180 °C do +260 °C i czyszczenie w myjni dezynfektorze, dzianina nie kurczy się, nie topi, dobra odporność chemiczna	1 para
C IL.09884	Roz. XL (9,5-10) / 52 cm	Nomex®		1 para
C IL.09886	Roz. L (8,5-9) / 30 cm	Nomex®		1 para
C IL.09887	Roz. XL (9,5-10) / 30 cm	Nomex®		1 para
D IL.09033	S (6,5-7)	Neopren,	Żółte, nie flokowane bawełną, doskonała kontrola chwytu i wycucia dotyku, dobra odporność chemiczna	12 par
D IL.09032	M (7,5-8)	naturalny lateks,		12 par
D IL.09030	L (8,5-9)	grubość 0,43 mm		12 par
E IL.09472	S (6,5-7) / 40 cm			50 szt.
E IL.09473	M (7,5-8) / 40 cm	Nitryl	Niebieskie, bezpudrowe, bez lateksu, jednorazowego użytku	50 szt.
E IL.09474	L (8,5-9) / 40 cm			50 szt.
E IL.09475	XL (9,5-10) / 40 cm			50 szt.



Pianka do usuwania kamienia i rdzy z powierzchni sterylizatorów i komór myjni dezynfektorów

Nr kat.: **G.6002000831**

Opak: 6 x 500 ml

Gotowy do użycia kwaśny środek czyszczący w postaci pianki. Służy do usuwania kamienia, osadów mineralnych i rdzy z wykonanych ze stali nierdzewnej powierzchni sterylizatorów parowych i komór automatycznych myjni dezynfektorów.

Można go także używać na urządzeniach załadunkowych i wszystkich innych powierzchniach wykonanych ze stali nierdzewnej. Odświeża powierzchnię stali nierdzewnej.



STERIGAT 2025, Niniejszy materiał przeznaczony jest dla profesjonalistów, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu cywilnego i ma charakter wyłącznie informacyjny. Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, powielanie i wykorzystywanie części lub całości informacji, zdjęć, grafik zawartych w tym materiale w formie elektronicznej i innej bez zgody autora zabronione pod rygorem odpowiedzialności kamej.

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

STERIGAT