

„Dostawa drobnego i specjalistycznego sprzętu medycznego oraz środków medycznych dla Akademii Tarnowskiej”

Opis przedmiotu zamówienia

Część 3: Wyposażenie pracowni kosmetycznej 1:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia
1	<p>Rękawiczki jednorazowe:</p> <ul style="list-style-type: none">• Wykonane z nitrylu• Rozmiar S• Pakowane po 100 szt.• Kolor: niebieski• Bezpudrowe• Mankiet rolowany <p>30 opakowań po 100 szt.</p>
2	<p>Rękawiczki jednorazowe:</p> <ul style="list-style-type: none">• Wykonane z nitrylu• Rozmiar M• Pakowane po 100 szt.• Kolor - niebieski• Bezpudrowe• Mankiet rolowany <p>30 opakowań po 100 szt.</p>
3	<p>Rękawiczki jednorazowe:</p> <ul style="list-style-type: none">• Wykonane z nitrylu• Rozmiar L• Pakowane po 100 szt.• Kolor - niebieski• Bezpudrowe• Mankiet rolowany <p>20 opakowań po 100 sztuk</p>
4	<p>Roztwór do odkażania skóry</p> <ul style="list-style-type: none">• Bakteriobójczy• Grzybobójczy• Wirusobójczy• Substancje czynne: 46g etanolu (96% zdenaturowany), 27g alkoholu izopropylowego, 1g alkoholu benzylowego.• Substancje pomocnicze: nadtlenek wodoru, woda oczyszczona.• Pojemność 350 ml <p>5 szt.</p>
5	<p>Preparat do dezynfekcji dłoni</p> <ul style="list-style-type: none">• Gotowy do użycia• Zwalcza bakterie, grzyby, prątki i wirusy• O działaniu natychmiastowym i przedłużonym

	<ul style="list-style-type: none"> • Podstawowe substancje produktu: etanol 72g/100g. • Butelka z pompką dozującą wytwarzającą mgiełkę, która powoduje oszczędność oraz precyzję używania. • Butelki 1l 10 szt.
6	<p>Spray do odkażania ran i błon śluzowych oraz skóry</p> <ul style="list-style-type: none"> • Z substancjami czynnymi: oktenidyny dichlorowodorek i fenoksyetanol. 100 g płynu zawiera 0,10 g oktenidyny dichlorowodoru i 2,00 g fenoksyetanolu. • Pojemność 250 ml 4 szt.
7	<p>Jednorazowe, dwuczęściowe strzykawki o uniwersalnym zastosowaniu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cylinder i tłok są przezroczyste • Jednorazowa i sterylna 3 ml x 1000 szt.
8	<p>Jednorazowe, dwuczęściowe strzykawki o uniwersalnym zastosowaniu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cylinder i tłok są przezroczyste • Jednorazowa i sterylna 5 ml x 1000 szt.
9	<p>Uniwersalna igła do iniekcji podskórnych, domięśniowych, dożylnych i śródskórnych.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ostrze formowane wałkiem szlifierskim • Jednorazowa i sterylna • Pakowana pojedynczo • Długość: 40 mm • Średnica zewn./Gauge 1,2 mm /18 G • Pakowane po 100 szt. 10 opakowań
10	<p>Kompresy niejałowe z gazy bawełnianej</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bielone metodą bezchlorową • 13 nitkowe • 8 warstwowe • 5x5 cm • Pakowane po 100 szt. 20 opakowań
11	<p>Torebki papierowo – foliowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • stosowane do sterylizacji narzędzi głównie parą wodną w autoklawie • W każdym rękawie, w obrębie zgrzewu bocznego, nadrukowane są chemiczne wskaźniki sterylizacji Rozmiar 57mm x100mm pakowane po 200 szt. x 10 op.
12	<p>Torebki papierowo – foliowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • stosowane do sterylizacji narzędzi głównie parą wodną w autoklawie • W każdym rękawie, w obrębie zgrzewu bocznego, nadrukowane są chemiczne wskaźniki sterylizacji Rozmiar 70mm x 230mm pakowane po 200 szt. x 10 op.

13	<p>Torebki papierowo – foliowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • stosowane do sterylizacji narzędzi głównie parą wodną w autoklawie • W każdym rękawie, w obrębie zgrzewu bocznego, nadrukowane są chemiczne wskaźniki sterylizacji <p>Rozmiar 90mmx 230mm pakowane po 200 szt. x 10 op.</p>
14	<p>Szpatułki drewniane wykonane z drewna brzoźowego</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zaokrąglone boki • 150 mm x 10mm 20 opakowań • Niejałowe • jednorazowe • Pakowane po 100 szt.
15	<p>Talk</p> <ul style="list-style-type: none"> • Do osuszania skóry • Pojemność 100 g <p>10 sztuk</p>
16	<p>Mydło w płynie</p> <ul style="list-style-type: none"> • pH 5,5-6,5, • zawiera w składzie składniki myjące łagodne dla skóry • dobrze się pieni • przebadany dermatologicznie <p>Pojemność 5l x 4 szt.</p>
17	<p>Koncentrat myjąco-dezynfekujący</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność 1l • koncentrat przeznaczony do dezynfekcji i mycia narzędzi, wyrobów medycznych oraz myjek ultradźwiękowych • redukuje bakterie, wirusy, prątki, grzyby oraz drożdżaki. • Koncentrat dzięki neutralnemu pH roztworu, nie niszczy narzędzi oraz wykazuje właściwości antykorozyjne • Skład : Poli(oksy-1,2-etanodilo), Alfa-[2-(Didecylometyloamino)Etylo]-Omega-Hydroksy-, Propanian Chlorek Didecylodimetyloamoniom. <p>4 szt.</p>

Część 4: Wyposażenie pracowni kosmetycznej 2:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia
1	<p>Paski do depilacji flizelinowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wykonane z flizeliny • Pakowane po 100 szt./cięte • 7cmx20cm <p>30 opakowań po 100 szt.</p>
2	<p>Worek foliowy do misek</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szeroki, krótki • Do wykonania zabiegu pedicure • Jednorazowy • Pakowany po 50 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> • Wymiary: 50cm x 80cm x 50cm • Wykonany z folii HDPE <p>10 opakowań</p>
3	<p>Aceton</p> <p>- pojemność 1l x 4 szt.</p>
4	<p>Patyczki higieniczne</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakończone z obu stron główkami wykonanymi z czystej 100% bawełny • patyczki z usztywnionego papieru • Nie zawierają plastiku • Produkt jednorazowy • Pakowane 1200 szt. x 6 op.
5	<p>Folia stretch</p> <ul style="list-style-type: none"> • elastyczna folia przeznaczona do zabiegów wymagających owinięcia ciała folią • folia polietylenowa • w rolce • bezbarwna • szerokość: 500mm • długość: 300m • grubość: 17 mikronów <p>15 rolek</p>
6	<p>Płatki piankowe do henny rzęs</p> <ul style="list-style-type: none"> • Płatki mają chronić okolice oczu przed zafarbowaniem w trakcie zabiegu • specjalnie wyprofilowane - płatki idealnie dopasowują się do kształtu oczu • Produkt jednorazowy • Pakowane po 100 szt. <p>20 opakowań</p>
7	<p>Kołnierz papierowy na puszkę</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zabezpiecza przed zalaniem urządzenia woskiem • Pakowany po 50 szt. x 2 op. • Produkt jednorazowy <p>2 opakowania</p>
8	<p>Waciki bezpyłowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Płatki bezwłókienkowe • Służące do odtłuszczania/zmywania paznokci • nie pozostawiające nitek włókniny na paznokciu • Pakowane po 500 szt. <p>10 opakowań</p>
9	<p>Płatki higieniczne pakowane luzem</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100 % Bawełna • Pakowane w 0,5 kg worki • Okrągły kształt <p>20 op.</p>

10.	<p>Podkład medyczny celulozowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykonany ze 100% celulozy. • Produkt odporny na uszkodzenia i rozdarcia. • Produkt jednorazowy • 50 cmx50m w rolce <p>30 rolek</p>
11.	<p>Higieniczny podkład ochronny bibułowo – foliowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produkt jednorazowy • Podkład podfoliowany • Rolka o wymiary 32x50 cm, • Rolka zawiera 40 szt • Długość papieru na rolce to 20 m • Kolor biały • 3 warstwowy <p>40 rolek</p>
12	<p>Chusty zabiegowe włókninowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Perforowana • Jednorazowa • Pakowane po 100szt <p>Rozmiar 15x20 - 40 opakowań</p>
13	<p>Chusty zabiegowe włókninowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Perforowana • Jednorazowa • Pakowane po 100szt <p>Rozmiar 20x40 – 40 opakowań</p>
14	<p>Szpatułki drewniane wykonane z drewna brzoźowego</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zaokrąglone boki • 150 mm x 5mm 20 opakowań • Niejałowe • jednorazowe <p>Pakowane po 100 szt.</p>

Część 6: Kardia Mobile 6L – przenośne urządzenie EKG:

Poz. 1. Kardia Mobile 6L – przenośne urządzenie EKG (wersja polska)

Mobilny aparat EKG z sześcioma odprowadzeniami
 Certyfikowany wyrób medyczny posiadający Certyfikat Europejski
 Dokonywanie pomiaru poprzez przyłożenie palców do elektrod
 łączy się bezprzewodowo i jest kompatybilne z urządzeniami Apple
 Umożliwia pomiar:

* rytm zatokowy

* rytm zatokowy z szerokim zespołem QRS
Automatyczna analiza rytmu serca
Co najmniej 2 letnia gwarancja

Część 7: Wyposażenie dla Katedry Fizjoterapii 1:

Poz. 1. Anatomiczny model kończyny górnej

Naturalnej wielkości model kończyny górnej bez obręczy barkowej, odpowiadający rozmiarom kończyny górnej przeciętnego, dorosłego człowieka. Model powinien umożliwiać wykonywanie ruchów w stawie łokciowym, promiennie-nadgarstkowym oraz w stawach międzypaliczkowych. Model powinien zawierać:

- kość ramienną
- kość łokciową
- kość promieniową
- kości nadgarstka: łódeczkowata, księżycowata, trójgraniasta, grochowata czworoboczna większa, czworoboczna mniejsza, główkowata, haczykowata,
- kości śródreńca
- kości palców (paliczki)

Producent Erler Zimmer, nr katalogowy: 6012

Część 9: Aparat Vscan - mobilny system USG wraz z kompatybilnym tabletem – zestaw

Poz. 1. Aparat Vscan - mobilny system USG z technologią podwójnej głowicy

- przenośny aparat USG do użytku mobilnego o stosowania u dorosłych, dzieci i noworodków
- kompaktowy i lekki
- podwójna głowica (głowica liniowa i konweksowa) do wizualizacji struktur powierzchniowych i głębszych
- przeznaczony do użytku z urządzeniami z systemem Android lub iOS (aplikacja Vscan Air)
- wytrzymały na wstrząsy (MIL-810G) oraz odporny na wilgoć (IP67)
- odporny na działanie środków do dezynfekcji
- Technologia SignalMax
- zintegrowane złącze DICOM
- zasilanie akumulatorowe (czas pracy: maks. 50 minut)

Dane techniczne:

- Tryb B
- Kolorowy Doppler
- Tryb obrazowania harmonicznego
- Głowica konweksowa: częstotliwość 2 - 5 MHz, średnia częstotliwość: 3,3 MHz, maksymalny zasięg: 24 cm (soczewka 64 x 16 mm)
- Głowica liniowa: częstotliwość 3 - 12 MHz, średnia częstotliwość 7,7 MHz, maksymalny zasięg: 8 cm (soczewka 40 x 7 mm)
- Czas ładowania: ok. 75 minut
- Stopień ochrony: IP67
- Duża odporność na wysoką temperaturę
- Wymiary: 64 x 131 x 31 mm (szer. x wys. x gł.), Waga: ok. 205 g
- 3 lata gwarancji

W zestawie:

system USG Vscan Air, etui ochronne, Quick Start Guide, instrukcja użytkowania, bezprzewodowa ładowarka z kablem Micro-USB

Poz. 2. Tablet kompatybilny z USG z poz. 1:

- Ekran: min. 10,95 "
- Rozdzielczość: min. 1920 x 1200 pikseli
- System operacyjny: Android 13 lub nowszy
- Pamięć RAM: min. 4 GB RAM
- Dysk: min. 128 GB
- Łączność bezprzewodowa: Bluetooth, WiFi
- Rysik w zestawie
- Tablet kompatybilny z USG z poz. 1
- Sprzęt musi być nowy i pochodzić z oficjalnej polskiej dystrybucji
- Gwarancja: 24 miesiące

Część 10: Akcesoria do pobierania próbek biologicznych:

Poz. 1. Sterylne wymazówki do pobierania prób z jamy nosowo-gardłowej, indywidualnie pakowane. 100 sztuk/opakowanie:

- Sterylne, medyczne, certyfikowane wymazówki do pobierania prób z jamy nosowo-gardłowej, indywidualnie pakowane. Plastikowy trzonek o długości 150 mm, główka wykonana z bawełny lub wiskozy. 100 sztuk/opakowanie.

Poz. 2. Szczoteczki cytologiczne, jałowe, proste. Pojedynczo pakowanie. 100 sztuk/opakowanie:

- Szczoteczki cytologiczne, jałowe, proste. Uchwyt wykonany z polipropylenu, rdzeń ze stali nierdzewnej, włosie z nylonu. Bez zawartości lateksu i ftalanów. Pojedynczo pakowanie.

Część 11: Model do demonstracji pracy płuc człowieka:

Poz. 1. Model do demonstracji pracy płuc człowieka.

- Model do demonstracji pracy płuc człowieka. Przezroczysty klosz imitujący klatkę piersiową, zamykany membraną (przepona). Wewnątrz dwa podłączone balony (płuca). Balony umieszczone na rozgałęzieniu w kształcie litery Y (oskrzela).

Część 12: Testy kontroli sterylizacji:

Poz. 1. Taśma samoprzylepna ze wskaźnikami sterylizacji.

- Taśma samoprzylepna ze wskaźnikami sterylizacji przeznaczona do zamykania pakietów do sterylizacji parą wodną. Rozmiar 25mm x 50m

Poz. 2. Ampułkowe testy biologiczne do kontroli skuteczności sterylizacji parowej. 1 opakowanie po 25 sztuk.

- Ampułkowe testy biologiczne do kontroli skuteczności sterylizacji parowej, zawierające materiał biologiczny i pożywkę. Wynik testu po 24h. 1 opakowanie po 25 sztuk

Poz. 3. Test biologiczny Sparal A do kontroli sterylizacji parą woda w nadciśnieniu. 2 opakowania po 10 sztuk.

- Test biologiczny Sparal A do kontroli sterylizacji parą woda w nadciśnieniu. Wskaźnik w postaci paska bibuły, nasyczonego zawiesiną spor szczepu *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953 umieszczonego w opakowaniu papierowo - foliowym, zabezpieczonym przed kontaminacją. Na brzegu torebki, umieszczony wskaźnikiem chemicznym, zmieniający barwę po przeprowadzonym procesie sterylizacji. 2 opakowania po 10 sztuk

Część 13: Polomierz (perymetr):

Poz. 1. Rekondycjonowany polomierz o bardzo dobrym stanie technicznym i wizualnym, posiadające aktualny przegląd.

- Polomierz (perymetr)
 - Urządzenie rekondycjonowane o bardzo dobrym stanie technicznym i wizualnym, posiadające aktualny przegląd oraz paszport techniczny (raport serwisowy)
 - Automatyczny perymetr umożliwiający precyzyjne i szybkie badanie pola widzenia za pomocą bodźców statycznych
 - Możliwość określenia progu czułości siatkówki w danym obszarze, a także wykonania badania przesiewowego

- Wbudowana kamera cyfrowa
- Automatyczne wykrywanie źrenic
- Automatycznie sterowany podbródek
- Specyfikacja techniczna perymetru:
 - Wielkość bodźca wg. skali Goldmana: III
 - Źródło bodźca: LED 565 nm (zielony)
 - Kontrola fiksacji: śledzenie wzroku, video-monitorowanie oka, monitorowanie martwego pola
 - Pola testowe: centralne 30°; pełne 50°; peryferyjne od 30° - 50°, plamkowe od 22° - 50°, test kierowcy
- Oprogramowanie z możliwością wyboru menu w języku polskim lub angielskim
- Wyposażenie dodatkowe:
 - Mobilny stolik
 - Komputer PC z monitorem lub laptop
 - Przycisk pacjenta
 - Zastona na oko
- Gwarancja minimum 6 miesięcy
- Transport wliczony w cenę
- Dostawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia dla przyszłych użytkowników

Uwaga! Wykonawca do oferty powinien dołączyć aktualne, wyraźne zdjęcia sprzętu o dobrej rozdzielczości.

Część 14: Wyposażenie medyczne dla Koła Naukowego 1:

Poz. 1. Zestaw do szycia chirurgiczny podstawowy Peha-instrument – 2 komplety po 5 zestawów

Zestaw chirurgiczny podstawowy Peha-instrument

Zestaw chirurgiczny podstawowy **Peha-instrument** to kompletny zestaw narzędzi marki Hartmann. Jednorazowy zestaw oferuje wyjątkowo higieniczną możliwość przeprowadzenia małych zabiegów bez ryzyka zakażenia krzyżowego lub przeniesienia infekcji. Wszystkie instrumenty w zestawie wykonane są z matowej, szczotkowanej stali i są jednoznacznie oznakowane jako instrumenty jednorazowe. Praktyczny zestaw chirurgiczny podstawowy w praktycznym opakowaniu typu blister.

Szczegóły produktu

- Zestaw chirurgiczny podstawowy Peha[®]-instrument
- W miseczce twardej typu blister
- Do sterylne, jednorazowego użytku podczas małych zabiegów
- Ekonomiczny i higieniczny
- Brak ryzyka zakażeń krzyżowych i przeniesienia infekcji na skutek niedostatecznie przygotowanych narzędzi
- Zestaw narzędzi z matowej, szczotkowanej stali

- 5 zestawów, każdy pakowany w sterylne opakowanie
- Oznakowanie kolorem Peha® Colour Lock® pozwala łatwo odróżnić instrumenty jednorazowe od tych wielokrotnego użytku

Zestaw chirurgiczny podstawowy Peha-instrument zawiera:

- 1 nożyczki Mayo wygięte, tępo/tępe, 15,5 cm
- 1 kleszcze Kochera, chirurgiczne proste 14 cm
- 1 pęseta standard, anatomiczna prosta, 14 cm
- 1 pęseta standard, chirurgiczna prosta, 14 cm
- 1 imadło Mayo-Hegar, 14 cm
- 5 tupferów z gazy, wielkości śliwki

Identyfikacja produktu

Producent: Paul Hartmann

Nr art. producenta: 9910011

Poz. 5. Stojak na szwy chirurgiczne:

Charakterystyka produktu:

- Stojak na szwy chirurgiczne z tworzywa sztucznego
- Do przechowywania kartoników ze szwami
- Umożliwia przejrzyste przechowywanie
- Opcjonalnie dostępne dodatkowe szuflady
- Wymiary jednego elementu: 12,5 x 7,2 x 14,3 cm

Część 15: Wyposażenie medyczne dla Koła Naukowego 2:

Poz. 1. Model do nauki szycia krocza z mięśniami

MODEL DO NAUKI SZYCIA KROCZA Z MIĘŚNIAMI (SUR012)

Preparat zaprojektowany do nauki nacinania oraz szycia krocza. Możliwość niezależnego zszywania mięśni. Ćwiczenie procedur po pęknięciu lub nacięciu wykonanym przy zabiegu epizjotomii. Zastosowany specjalny miękki, tkanko-podobny materiał syntetyczny pozwolił na wierną symulację anatomii tkanek ludzkich (dotyk, struktura, odwzorowanie oporów), a jego wytrzymałość gwarantuje wielokrotne szycie, bez utraty kluczowych warunków fizycznych. Zastosowanie mocowania typu przyssawki zapobiega przesuwaniu się preparatu po gładkim podłożu podczas treningu.

Podstawowe właściwości:

- realistyczne odwzorowanie tkanek ludzkich oraz szczegółów anatomicznych, tj. skóry krocza, śluzówki oraz warstw przeznaczonych do szycia, strzępków błony dziewiczej, łechtaczki, pochwy o anatomicznej szerokości oraz głębokości, otwarty odbył, umożliwiającego palpacyjne badanie ciągłości tkanek;

- Wkładka symulująca mięśnie (wzmocniona elastyczną siatką): opuszkowo-gąbczasty, poprzeczny powierzchniowy krocza, zwieracz zewnętrzny odbytu, kulszowo jamisty.
- wielokrotne zakładanie szwów na pierwotnie naciętej ranie, dzięki zastosowaniu innowacyjnej technologii flexi mesh plus;
- model odzwierciedla napięcia zakładanych szwów
- łatwe utrzymanie w czystości – powierzchnia zmywalna przy pomocy wody i delikatnego detergentu;

Trenowane umiejętności:

- Wykonywanie dowolnych nacięć krocza
- Zszywanie mięśni
- Zakładanie szwów powierzchniowych;
- Zakładanie szwów głębokich;
- Zakładanie szwów przerywanych;
- Usuwania szwów;
- Wiązanie węzłów;
- Obsługi przyrządów

Wymiary: 154x230x160 mm

Materiał: Silikon, siatka

Nr katalogowy: SUR012

Waga wkładu treningowego: 750g

Waga wkładu z uchwytem: 1150g

Skład zestawu: Krocze do szycia, uchwyt

Poz. 2. Symulator rany

SYMULATOR RANY (SUR009)

Wkład treningowy składa się z trzech warstw: 1) zewnętrznej, w kolorze skóry, 2) środkowej, wzmacniającej i 3) wewnętrznej, o kolorze krwistym. Model jest odpowiedni zarówno dla osób stawiających pierwsze kroki w szyciu chirurgicznym tj. np. studentów, jak i dla doświadczonych, które chcą doskonalić swoją technikę. Wykorzystany materiał wiernie odwzorowuje ludzkie tkanki. Dzięki dedykowanemu uchwytowi, wkład podczas nacinania rozchodzi się na boki, podobnie jak w przypadku skóry ludzkiej.

Dzięki zaawansowanej technologii wykonania warstwy wzmacniającej, preparat pozwala na zakładanie szwów wiele razy. Nasze rozwiązanie istotnie wydłuża żywotność produktu, czyniąc je tym samym atrakcyjniejszym cenowo. Wymiary modelu pozwalają na wykonanie wielu nacięć o różnej geometrii. Produkt był testowany na zajęciach ze studentami, dzięki czemu został udoskonalony do obecnej postaci.

Preparat dostępny z dwoma uchwytami:

- Pierwszy, dzięki zastosowaniu dwóch długich rzepów, pozwala na przymocowanie do pozoranta.
- Drugi, wyposażony w cztery przysawki, pozwala na umocowanie do gładkiej powierzchni.

Na modelu możemy ćwiczyć umiejętności:

- Wykonywania nacięć;
- Zakładania szwów ciągłych;
- Zakładania szwów przerywanych;
- Usuwania szwów;
- Wiązanie węzłów;
- Obsługi przyrządów.

Wymiary: 168x96x52 mm

Nr katalogowy: SUR009

Waga wkładu treningowego: 320 g

Waga wkładu z uchwytem: 505 g

Wymiary uchwytu z rzepami i włożonym wkładem treningowym: 168x96x68 mm

Poz. 3. Skóra do nauki cięcia i szycia chirurgicznego

SKÓRA DO NAUKI CIĘCIA I SZYCIA CHIRURGICZNEGO (SUR005)

Model skóry dwuwarstwowej składa się z warstw o różnych kolorach, ułatwiających naukę szycia śródskórnego. Umożliwia wielokrotne zakładanie szwów. Górna warstwa, imitująca ludzką skórę, jest wykonana z silikonu, dolna - z gąbki. Preparat stabilizowany za pomocą uchwytu.

Wymiary skóry: 185x100x22 mm

Materiał: Silikon i gąbka

Dodatkowe informacje: Występuje skurcz materiałowy i wymiary mogą pływać +/- 5mm

Nr katalogowy: SUR005