

# Sprzęt medyczny

wyposażenie oddziałów szpitalnych





RescuLine oferuje wyposażenie oddziałów szpitalnych w sprzęt medyczny niezbędny do podejmowania działań ratowniczych ze szczególnym naciskiem na postępowanie resuscytacyjne.

Dodatkowo pomożemy zadbać o Ciągłą Aktywną Dezynfekcję powietrza i powierzchni coznacznie przyczynia się do ograniczania ognisk patogenów i zakażeń krzyżowych.

 RescuLine

## Sprzęt do postępowania resuscytacyjnego



Pełna oferta w zakresie terapii oddechowej w działaniach ratunkowych, na etapie przedszpitalnym i szpitalnym. Najwyższy standard wśród respiratorów transportowych.



Innowacyjne rozwiązania w zakresie monitorowania funkcji życiowych i kardioterapii na etapie przedklinicznym i klinicznym, wsparte rozwiązaniami dla telemedycyny.

## Sprzęt diagnostyczny



Szeroka gama urządzeń do monitorowania parametrów pacjenta: pulsoksymetri i kapnografy.

## Transport międzyszpitalny



Wysokiej jakości sprzęt do bezpiecznego transportu pacjentów pomiędzy oddziałami / budynkami w ramach jednego ośrodka. Zaprojektowany w trosce o zdrowie pacjenta oraz komfort pracy ratowników.

## Opatrunki hemostatyczne



Opatrunki hemostatyczne umożliwiające szybkie i bezpieczne kontrolowanie krwawień podczas zabiegów medycznych.

## Sprzęt do dezynfekcji i dekontaminacji



Lampy w technologii UV 222 nm na nowo definiują czystość w szpitalu, skutecznie odkażając kluczowe obszary, takie jak poczekalnie, sale operacyjne, sale pacjentów i pokoje personelu.



Zamgławiacze oraz preparaty biobójcze do dezynfekcji powietrza i powierzchni.

Oferta RescuLine opiera się wyłącznie na renomowanych i sprawdzonych producentach gwarantując najwyższą jakość i bezpieczeństwo.

## Kategorie produktów w ofercie



- Respiratory
- Defibrylatory
- Ssaki akumulatorowe
- Ssaki mechaniczne
- Wyposażenie do wentylacji
- Sprzęt do intubacji
- Urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej
- Sprzęt do tamowania krwotoków
- Wyposażenie do transportu wewnątrzszpitalnego
- Wkłucia doszpikowe
- Drobnny sprzęt medyczny
- Lampy UV222nm
- Zamgławiacze

Corpuls to marka reprezentująca najbardziej innowacyjne rozwiązania w zakresie defibrylacji, kompresji klatki piersiowej oraz telemedycyny.

## Wybrane produkty marki Corpuls:



### Defibrylator C3

Defibrylator Corpuls 3 łączy w sobie zaawansowaną technologię i unikalną konstrukcję. Jest zaprojektowany jako system modułowy, mogący pracować rozłącznie:

- moduł monitora z drukarką,
- moduł pacjenta,
- moduł defibrylator/stymulator.



### Defibrylator C3T

Corpuls C3T to najnowsza generacja defibrylatora Corpuls 3. Ta wersja defibrylatora oprócz wszystkich wyjątkowych cech C3 posiada dodatkowo niezwykle wytrzymałą obudowę oraz ekran dotykowy.



### Corpuls 1

Defibrylator Corpuls 1 łączy w sobie funkcje tradycyjnego, kompaktowego defibrylatora i monitora pacjenta. Corpuls 1 posiada intuicyjny interfejs, który wspiera użytkownika na każdym etapie prowadzonych działań ratowniczych.



### Corpuls AED

Corpuls AED - półautomatyczny defibrylator dedykowany do zabezpieczenia oddziałów szpitalnych i poczekalni. Opcjonalnie może mieć też zintegrowaną funkcję wzywania pomocy. Dzięki wyraźnym piktogramom i instrukcjom głosowym, urządzenie corpuls AED bezpiecznie prowadzi użytkownika przez poszczególne etapy resuscytacji.



### Mechaniczna kompresja klatki piersiowej Corpuls CPR

Jest to wyjątkowe urządzenie, które wyznacza technologiczne standardy w mechanicznej kompresji klatki piersiowej. Budowa Corpuls CPR pozwala na łatwy i szybki montaż z dowolnej strony pacjenta, a dzięki wykorzystaniu jednego ramienia mamy pełen dostęp do całej klatki piersiowej pacjenta. Możliwość stosowania zarówno u pacjentów pediatrycznych jak i bariatrycznych.



### Synchronizacja CPR z C3/C3T

Możliwość łączenia Corpuls 3 z urządzeniem do mechanicznej kompresji klatki piersiowej Corpuls CPR i zdalne sterowanie parametrami pracy tego urządzenia w czasie rzeczywistym z poziomu defibrylatora Corpuls 3/3T. Rozwiązanie to pozwala na efektywne skrócenie czasu „hands - off”.



### Telemedycyna corpuls.mission.life

Aplikacja ta pozwala na przesyłanie krytycznych danych medycznych ze stacji pogotowia do oddziałów SOR czy też ośrodków kardiologicznych. Dane te są widoczne dla specjalistów z tychże ośrodków w czasie rzeczywistym, co umożliwia ich bezpośrednią komunikację z zespołem Ambulansu a przez to wsparcie podczas postępowania z pacjentami.

Weinmann Emergency to fachowcy w dziedzinie terapii oddechowej. Projektują niezwykle skuteczne respiratory transportowe i pełną gamę innych urządzeń wspierających wentylację pacjenta.

## Wybrane produkty marki Weinmann:



### Medumat Transport

Jest to sprawdzony na rynku respirator ciśnieniowo i objętościowo - zmienny, przeznaczony do wentylacji dorosłych, dzieci oraz niemowląt. Respirator ten daje możliwość wentylacji pacjenta do 30 dni (posiada tryby ciśnieniowe, które umożliwią wentylację pacjenta ze śródmiąższowym zapaleniem płuc.



### Meduvent

Jest to jeden z najmniejszych i najlżejszych respiratorów ratunkowych wyposażonych w napęd „turbinowy”. Meduvent Standard umożliwia prowadzenie wentylacji niezależnie od zasilania tlenem z butli. Wyposażony we wszystkie najważniejsze tryby wentylacji, dodatkowo posiada „Medutrigger”, który pozwala na ręczne wyzwalanie oddechów w trybie RKO bezpośrednio przy masce do wentylacji.



### Medumat Standard 2

Jest to wyjątkowy respirator, który poza standardowymi posiada trzy specjalne tryby spełniające najnowsze wymagania w medycynie ratunkowej:

- tryb CPR - zapewnia wentylację w czasie RKO,
- tryb RSI - wsparcie podczas procedury intubacji i wprowadzenie do znieczulenia,
- tryb CPAP - pozwala na nieinwazyjną wentylację z PEEP.
- możliwość rozszerzenia funkcjonalności o tryb CCSV - wentylacji zsynchronizowanej z uciśnięciami klatki piersiowej



### Ssak mechaniczny Accuvac Pro

Jest doskonałym rozwiązaniem dla profesjonalnych służb ratowniczych. Jego unikalność polega na precyzyjnym wyborze siły ssania dzięki przyciskom na panelu przednim, wydajnością, krótkim czasie ładowania oraz długim czasie pracy na akumulatorze.



### Worek resuscytacyjny Combibag

Dzięki unikalnej konstrukcji 2w1 Combibag umożliwia prowadzenie resuscytacji, zarówno osób dorosłych, jak i dzieci. Wykonany z bardzo wysokiej jakości materiałów umożliwia wielokrotną sterylizację w ciągu doby.



### NIO Adult, NIO Pediatric

Jest łatwym, sterylnym w użyciu automatycznym wkłuciem doszpikowym, dzięki któremu uzyskiwanie dostępu naczyniowego jest bezpieczne, szybkie i proste. NIO A i NIO P zostały stworzone z myślą o szybkim uzyskiwaniu dostępu naczyniowego w grupach wiekowych: od 3 do 12 lat (NIO P) oraz powyżej 12 lat (NIO A) w niemal każdym środowisku klinicznym.



### NIO Infant

Umożliwia natychmiastowy dostęp naczyniowy u noworodków od 2,3 kg oraz dzieci do 3 roku życia. Nie wymaga baterii lub skomplikowanej obsługi. Specjalnie zaprojektowana stopniowana igła (Stepped Needle®), zapobiegająca nadmiernej penetracji kości. Znacznik 5 mm ułatwiający określenie głębokości wprowadzonej igły. Opatrunek mocujący zapobiegający przemieszczaniu się portu.



### Prowadnica światłowodowa UE Scope

Prowadnica światłowodowa UE Scope to giętka prowadnica światłowodowa do trudnych intubacji. UE Scope zapewnia szybką pomoc, wtedy gdy wystąpią problemy z intubacją. Światłowód umożliwia natychmiastową wizualizację dróg oddechowych, co ułatwia prawidłową intubację już w pierwszym podejściu.



### Wideolaryngoskop UE Scope – model UED – A

Wideolaryngoskop UE Scope – model UED – A umożliwia wizualną kontrolę procesu intubacji, co znacząco ułatwia tę procedurę, zwłaszcza w przypadku trudno dostępnych dróg oddechowych. Podczas wykonywania zabiegu, lekarz widzi drogi oddechowe pacjenta, co pozwala mu upewnić się, że rurka intubacyjna, wprowadzana za pomocą prowadnicy, jest właściwie umiejscowiona. W ofercie dostępne modele z łyżkami wielorazowymi i jednorazowymi.



### Pulsoksymetr ręczny VM 2160 Smart

Pulsoksymetr VIAMED jest przewidziany dla ciągłej lub wyrwykowej kontroli funkcjonalnego nasycenia krwi tętniczej tlenem (SpO<sub>2</sub>) oraz tętna pacjentów dorosłych, dzieci i noworodków w szpitalach, obiektach typu szpitalnego oraz stacjach pogotowia ratunkowego.



### Pulsoksymetr Rad - 5v

Pulsoksymetr RAD 5v firmy MASIMO jest wysokiej jakości narzędziem do kontroli wartości SpO<sub>2</sub> oraz pulsu, przeznaczonym głównie do pomiarów krótkotrwałych u dorosłych, dzieci i noworodków. Pulsoksymetr ten charakteryzuje się najlepszą na rynku jakością pracy w przypadku pacjenta niespokojnego. Rad5v wyposażono we wskaźniki jakości sygnału – cyfrowy i optyczny indeks perfuzji, alarmy odłączenia czujnika i słabych baterii. Wskaźnik perfuzji umożliwia kontrolę diagnostyczną w warunkach niskiej perfuzji.



### Pulsoksymetr Rad-57

to niezwykle wytrzymałe, lekkie, przenośne urządzenie zaprojektowane na potrzeby ratownictwa medycznego i oddziałów szpitalnych. Większa wytrzymałość na zgniatanie dzięki włóknom Kevlar, wyższa odporność na środki czyszczące jak również większa średnica kabli sprawiają, że pulsoksymetr jest niezwykle wytrzymały. Istnieje możliwość rozbudowy urządzenia o technologię rainbow set a dzięki temu pomiary dodatkowych parametrów jak: SpHb, SpMet, SpCO, SpOC.



### Pulsoksymetr Rad-G

Pulsoksymetr Rad-G to wytrzymałe, przenośne, ręczne urządzenie do kontroli wartości SpO<sub>2</sub> z akumulatorem i wyświetlaczem LCD. Wykorzystując sprawdzoną klinicznie technologię pulsoksymetrii Masimo SET<sup>®</sup> Measure-through Motion and Low Perfusion<sup>™</sup>, Rad-G zapewnia wysokiej jakości i niezawodne rozwiązanie do monitorowania, które umożliwia lekarzom szybką ocenę pacjentów i podejmowanie świadomych decyzji dotyczących opieki nad nimi. Wyjątkowo mocna obudowa zewnętrzna chroni urządzenie nawet w przypadku upadku na twardą powierzchnię z wysokości 180cm.



### Pulsoksymetr Rad-97

Pulsoksymetr Rad-97 to zaawansowane urządzenie umożliwiające precyzyjne pomiary pulsu i wartości SpO<sub>2</sub>, PR, PI oraz PVI u pacjentów (dorosłych, dzieci i niemowląt) pomimo ruchu i w warunkach niskiej perfuzji. Technologia MASIMO SET<sup>®</sup> zapewnia zaawansowaną analizę sygnałów, dzięki czemu praktycznie można wyeliminować fałszywe alarmy urządzenia wywołane ruchem. Urządzenie można rozbudować o technologię Rainbow SET<sup>®</sup>, która daje możliwość pomiaru dodatkowych parametrów: SpHb, SpMet, SpCO, SpOC, Ori, RRA oraz RRP. Rad-97 daje wiele możliwości dostosowania parametrów urządzenia (konfiguracja profili pacjenta, możliwość dostosowania wyświetlacza, wyświetlanie trendów z 96 godzin obserwacji, etc.).



### Kapnograf Emma

Kapnograf Emma nie wymaga rutynowej kalibracji i w krótkim czasie osiąga gotowość do użycia. Zapewnia w pełni dokładne pomiary EtCO<sub>2</sub> i częstość oddechu oraz ciągłe fale EtCO<sub>2</sub> wyświetlane w ciągu 15 sekund. Brak przewodów ułatwia poruszanie się pacjentom jak również lekarzom w ruchliwych salach operacyjnych, gdzie miejsce jest już ograniczone. Ponadto brak kabla zmniejsza ryzyko przerwania monitorowania kapnografii poprzez minimalizację szarpania na obwodzie oddechowym.

Firma Medirol oferuje nosze karetkowe oraz krzeselka, które pomagają zapewnić bezpieczeństwo pacjenta podczas transportu oraz zwiększyć komfort pracy ratowników.

### Wyposażenie ambulansów do transportu wewnątrzszpitalnego i międzyszpitalnego.



#### Nosze Sanero

Nosze reanimacyjne monoblokowe Medirol Sanero są wykonane z aluminium. Jednoosobowa obsługa, płynna regulacja oparcia pleców, możliwość transportu pacjenta w pozycji przeciwwstrząsowej oraz duże koła o średnicy 200 mm ułatwiający przemieszczanie noszy w każdym terenie, czynią ten model idealnym do podstawowego transportu pacjenta.



#### Nosze rozłączne Medirol Clinic Extero

Intuicyjna obsługa, dodatkowe opcje rozbudowy, najwyższe w tej klasie sprzętu obciążenie, czynią z noszy Clinic Extero doskonałe narzędzie dla personelu medycznego pracującego w ambulansie.



#### Nosze elektryczne monoblokowe Medirol Vivera M301

Elektryczne zasilanie, możliwość montażu na ławeczce lub bezpośrednio na podłodze w ambulansie, 320 kg obciążenia i ponad 95 cm wysokość załadunku czyni te nosze uniwersalnym rozwiązaniem w ambulansie ratunkowym, transporcie medycznym oraz wszędzie tam gdzie bezpieczeństwo, wygoda pacjenta jak również zdrowie ratowników ma najwyższy priorytet.



#### Fotel kardiologiczny Medirol Clubman

Jeszcze lżejszy, bardziej kompaktowy i wygodny. Stworzony by bezpiecznie transportować pacjenta w ambulansie w pozycji siedzącej. Dzięki dużym pełnym kołom, czteropunktowym pasom bezpieczeństwa, nowemu anatomicznemu siedzisku komfort, szybkość i bezpieczeństwo pacjenta podniesione zostało na najwyższy poziom.

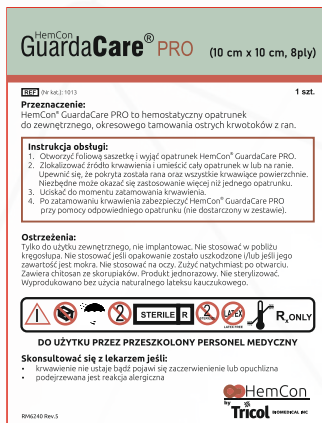


#### Krzeselko Kuma

Nowoczesne krzeselko kardiologiczne z systemem płożowym o napędzie elektrycznym ułatwiający transport pacjenta po schodach w górę i w dół. W całości wykonane z nowoczesnego stopu aluminium. Wydajny silnik i akumulator litowo-jonowy oraz optymalne obciążenie pozwalają na bezpieczny i komfortowy transport przez wiele pięter (30 ramp po 20 schodów z obciążeniem 130 kg).



Tricol oferuje unikalne, nieinwazyjne rozwiązania umożliwiające szybkie i bezpieczne kontrolowanie krwawienia podczas zabiegów medycznych.



**HemCon® GuardaCare® PRO (10 cm x 10 cm, 8ply)**

Przeznaczenie:  
HemCon® GuardaCare PRO to hemostatyczny opatrunek do zewnętrznego, okresowego zamknięcia otwartych ran.

**Instrukcja obsługi:**

1. Głównie: Followując zasadę i wyjął opatrunek HemCon® GuardaCare PRO.
2. Zlokalizować źródło krwawienia i umieścić cały opatrunek w lub na ranie.
3. Ubezpieczyć, że pokrycia zostało rana oraz wszystkie krwawienie powstrzymane.
4. Niezbędne może okazać się zastosowanie więcej niż jednego opatrunku.
5. Usunąć do momentu zatrzymania krwawienia.
6. Po zatrzymaniu krwawienia zabezpieczyć HemCon® GuardaCare PRO przy pomocy odpowiedniego opatrunku (nie dostawiony w zestawie).

**Ostrzeżenia:**  
Tylko do użytku zewnętrznego, nie implantować. Nie stosować w pobliżu kręgosłupa. Nie stosować, jeśli opatrunek zostało uszkodzone (lub jeśli jego zawartość jest mokra). Nie stosować na oczy. Użyć natychmiast po otwarciu. Zawiera chitosan ze skorupiaków. Produkt jednorazowy. Nie sterylizować. Wyprodukowano bez użycia naturalnego lateksu kauczukowego.

**DO UŻYTKU PRZEZ PRZEKSZKOLONY PERSONEL MEDYCZNY**

Skonsultować się z lekarzem jeśli:

- krwawienie nie ustaje bądź pojawia się znowelizowanie lub opuchlizna
- podejrzewa jest reakcja alergiczna

### HemCon GuardaCare® PRO

Hemostatyczny opatrunek z gazy zawierający chitosan, służący do zewnętrznej, tymczasowej kontroli silnie krwawiących ran. Działa niezależnie od naturalnej kaskady krzepnięcia, również u pacjentów leczonych przeciwzakrzepowo. Opatrunek można pozostawić w miejscu zranienia na okres do 48 godzin. Oprócz zapewnienia szybkiej hemostazy, HemCon GuardaCare® PRO stanowi również barierę antybakteryjną dla szerokiego zakresu mikroorganizmów, w tym antybiotykoopornych Staphylococcus aureus (MRSA), Enterococcus faecalis (VRE) i Acinetobacter baumannii.

Znajduje on szerokie zastosowanie w warunkach szpitalnych:

- Szpitalne Oddziały Ratunkowe - pomoc doraźna w przypadku umiarkowanie i obficie krwawiących zranień, otwartych złamań, zakładania centralnych dostępow żylnych, zranień punktowych, ran postrzałowych i tym podobnych.
- Oddziały Intensywnej Terapii - zakładanie dostępow naczyń tętnicznych i żylnych, portów naczyń, zaopatrzenie tracheostomii i tym podobnych.
- Bloki Operacyjne i Pracownie Zabiegowe - pobieranie biopsji w dermatologii, operacyjne zaopatrzenie zmian skórnych, opracowywanie ran w chirurgii plastycznej,
- Pracownie Kardiologii Inwazyjnej - zakładanie dostępow naczyń tętnicznych i żylnych
- Stacje Dializ - zakładanie dostępow naczyń tętnicznych i żylnych

**Redukcja mikroorganizmów**  
Opatrunek GuardaCare PRO został przetestowany pod względem skuteczności działania przeciwności mechanicznej przeciwko różnorodnym mikroorganizmom. Dane redukcji wskazują poziom skuteczności antybakteryjnej. Użyteczność kliniczna wyników nie jest znana.

Mikroorganizm	Grm +/-	Redukcja logaryficzna
Staphylococcus aureus (MRSA) ATCC 33591	+	+5,0
Staphylococcus aureus (MRSA) ATCC 0969/1558	+	+5,0
Staphylococcus epidermidis ATCC 12228	+	+4,1
Pseudomonas aeruginosa ATCC 26027	-	+5,1
Enterococcus faecalis ATCC 29219	+	+5,1
Acinetobacter baumannii ATCC 13038	-	+5,2
Enterobacter cloacae ATCC 13047	-	+4,9
Streptococcus mutans ATCC 31179	+	+4,7
Streptococcus pneumoniae ATCC 10015	+	+5,0
Escherichia coli ATCC 8739	-	+4,9
Klebsiella pneumoniae ATCC 6522	-	+5,0
Streptococcus pyogenes ATCC 19615	+	+5,0
Stenotrophomonas maltophilia ATCC 12214	-	+4,4
Stenotrophomonas maltophilia ATCC 13637	-	+4,7
Citrobacter freundii ATCC 8050	-	+5,0
Citrobacter koseri ATCC 25248	-	+4,7
Enterobacter aerogenes ATCC 49619	-	+5,0
Proteus vulgaris ATCC 13264	-	+4,6
Staphylococcus aureus ATCC 11302	+	+4,3
Neisseria meningitidis ATCC 8159	+	+5,0
Vibrio cholerae ATCC 13539	-	+4,0
Enterobacter aerogenes ATCC 29308	-	+5,0
Enterococcus faecalis (VRE) ATCC 20082	+	+5,3
Stenotrophomonas maltophilia ATCC 13637	-	+4,5

Wyprowadzono przez Tricol Biomedical, Inc. 710 SW Washington Street, Suite 200, Portland, OR 97205, U.S.A. +1 503 245 0489  
Free (U.S. & Canada) 877 247 0198  
www.tricolbiomedical.com | info@tricolbiomedical.com

Nr 1012; wymiary: 2in x 2in, 8 warstw  
Nr 1013; wymiary: 4in x 4in, 8 warstw

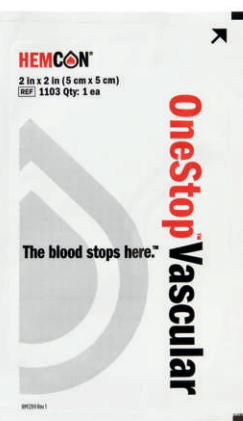
### OneStop™ Vascular

Hemostatyczny opatrunek zbudowany na bazie chitosanu, który zapewnia szybkie opanowanie krwawienia w miejscach nakłucia powierzchni skóry podczas wykonywania dostępow naczyń takich jak np. wkłucia żyłne i dotętnicze, kaniulacja żył centralnych itp. Może być wykorzystany np. u pacjentów dializowanych czy poddawanych zabiegom z zakresu kardiologii inwazyjnej.

OneStop™ Vascular działa również u pacjentów leczonych przeciwzakrzepowo.

Oprócz zapewnienia szybkiej hemostazy, OneStop™ Vascular stanowi również barierę antybakteryjną dla szerokiego zakresu mikroorganizmów, w tym antybiotykoopornych Staphylococcus aureus (MRSA), Enterococcus faecalis (VRE) i Acinetobacter baumannii.

Nr 1102; wymiary: 1,5in x 1,5in  
Nr 1103; wymiary: 2in x 2in





### Lampy UV 222nm – jednofunkcyjne

Nowoczesna technologia do dezynfekcji pomieszczeń o wysokim ryzyku zakażeń krzyżowych, tj. sale szpitalne, gabinety zabiegowe, izby przyjęć, windy, etc.. Źródłem promieniowania UV jest emiter wyposażony w wąskopasmowy filtr optyczny przepuszczający tylko UV o długości fali 222nm, które w odróżnieniu od 254nm nie przenika przez wierzchnie komórki martwego naskórka i rogówki oka, dzięki czemu może być stosowane do dezynfekcji powietrza i powierzchni w obecności ludzi. Dzięki Ciągłej Aktywnej Dezynfekcji stale zapobiega namnażaniu się organizmów, umożliwiając utrzymywanie czystości mikrobiologicznej na stałym i prawie zerowym poziomie.



### Lampy UV 222nm – dwufunkcyjne

Lampa dezynfekcyjno-oświetleniowa przeznaczona do dezynfekcji pomieszczeń o wysokim ryzyku zakażeń krzyżowych. Oprócz rozproszonego światła o barwie naturalnej zbliżonej do światła dziennego lampa emituje promieniowanie UV o długości fali 222nm. Ciągła Aktywna Dezynfekcja (CAD) jest nowym i uzupełniającym podejściem do aktualnych procedur dezynfekcji powietrza i powierzchni umożliwiającym ciągłe, nieprzerwane i długotrwałe działanie biobójcze w obecności ludzi. Nowa strategia CAD stale zapobiegając namnażaniu się organizmów umożliwia utrzymywanie czystości mikrobiologicznej na stałym i prawie zerowym poziomie.



### X-ONE

X-ONE to najskuteczniejszy w swojej klasie przenośny dezynfektor UV 222nm przeznaczony do dezynfekcji przestrzeni osobistej w promieniu 1m. Sprawdza się w sytuacji, gdy ta przestrzeń narażona jest na obecność organizmów chorobotwórczych – przy łóżkach pacjentów o obniżonej sprawności systemu immunologicznego. Dezynfektor X-ONE wykorzystujący najnowocześniejszą technologię UV 222nm jest bezpieczny dla skóry i oczu, w przeciwieństwie do innych przenośnych sterylizatorów UV dostępnych na rynku. W ciągu kilku sekund od włączenia skutecznie eliminuje obecne w przestrzeni o promieniu 1m wirusy, bakterie czy grzyby.



### Robot zamgławiający BooCax

Robot BooCax to automatyczne urządzenie, które samodzielnie lub w zaprogramowany sposób krąży po pomieszczeniach zamgławiając je i dezynfekując ultradźwiękowo kwasem podchlorałym. Technologia charakteryzuje się bardzo krótkim czasem zamgławiania i wietrzenia, pełną kompatybilnością materiałową, brakiem korozyjności oraz wysokim bezpieczeństwem preparatu biobójczego w przypadku ekspozycji ludzi. Robot jeżdżąc samoczynnie zamgławia wszelkie zakątki, równomiernie wypełnia pomieszczenie i pokrywa wszelkie powierzchnie suchą mgłą, która osiąga bardzo wysoką skuteczność (99,99%) w bardzo krótkim czasie – pełen proces dla pomieszczenia o kubaturze 32m<sup>3</sup> trwa tylko 15 minut.

99<sup>T</sup>

### Mikrozamgławiacz 99MB

Innowacyjna technologia dezynfekcji to odpowiedź na wyjątkowe potrzeby szpitali, gdzie bezpieczeństwo pacjentów i personelu jest absolutnym priorytetem. Rozwiązanie 99MB opiera się na unikalnym składzie roztworu nadtlenku wodoru, który jest skuteczny w dezynfekcji powietrza i powierzchni i zapewnia wysoką skuteczność eliminacji patogenów, wirusów i bakterii a nawet bakterii katalazo dodatnich. Bardzo duże rozdrobnienie aerozolu i zwiększona energia kinetyczna jego cząstek (w technologii HDM\*) powodują, że zachowuje się on jak gaz, dzięki czemu równomiernie pokrywa powierzchnie i dociera do wszystkich zakamarków. Dodatkowo krótki czas wietrzenia sprawia, że dezynfekowane pomieszczenie można szybko przywrócić do użytku, co jest kluczowe w szpitalach, gdzie każda minuta ma znaczenie.



### SteraMist Environmental

Profesjonalny i niezwykle skuteczny system wykorzystujący technologię BIT\*\* oraz iHP\*\*\* do bardzo dokładnej i szybkiej dezynfekcji całych pomieszczeń jak np. sale operacyjne w tym medycznych sprzętów wrażliwych, elektroniki, personelu w środkach ochrony indywidualnej. Szczególnie przydatny w sytuacji zasiedlenia pomieszczeń przez bakterie odporne na inne środki i technologie lub w sytuacjach nadzwyczajnych skażeń (np. pacjent z nietypowym zakażeniem, ataki terrorystyczne, etc.). System SteraMist Environment umożliwia automatyczną dezynfekcję poprzez zamgławianie do trzech pomieszczeń na raz lub selektywną dekontaminację trzema niezależnymi aplikatorami z 9 metrowymi węzami hydraulicznymi - wg normy EN 17272.

**STERAMIST**  
POWERED BY BINARY IONIZATION TECHNOLOGY™



### Środki biobójcze o długotrwałym działaniu

Stosowanie środków biobójczych o długotrwałym działaniu ma solidne uzasadnienie w ograniczaniu zakażeń, ponieważ umożliwia nadanie stałych właściwości biobójczych wszelkim powierzchniom, sprzętowi, czy nawet dłoniom. Skutkuje to automatycznym i natychmiastowym działaniem na mikroorganizmy osiadające na powierzchniach, co zapobiega odtwarzaniu się biofilmu, który mógłby się odbudowywać w przypadku zakończenia procesu krótkotrwałej dezynfekcji cyklicznej. Metoda Ciągłej Aktywnej Dezynfekcji (CAD) stale utrzymuje czystość mikrobiologiczną na bardzo wysokim poziomie, co zwiększa bezpieczeństwo personelu i pacjentów oraz wybacza „ludzkie błędy” związane z niedokładnością procesów czyszczenia i dezynfekcji.



### Ci-Fi Torch – detektor substancji organicznych

Detektor CiFi TORCH został pierwotnie opracowany jako narzędzie kryminalistyczne do wykrywania śladów materiału biologicznego dla policji. Wprowadzenie specjalnej długości światła UV umożliwia pracownikom służby zdrowia wykrywanie niewidocznych, ale potencjalnych źródeł patogenów biologicznych.

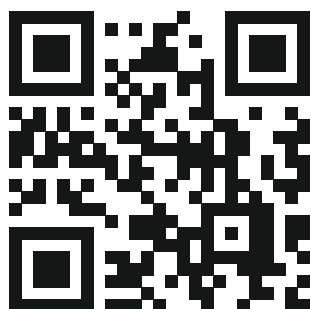


\*HDM® - Hyper Dry Mist

\*\*BIT™ - Binary Ionization Technology

\*\*\*iHP™ - Ionized Hydrogen Peroxide

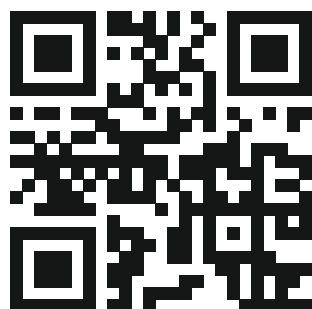
Zapraszamy do zapoznania się z szerszą informacją na temat naszych wybranych produktów odwiedzając następujące strony www:



[www.ccsv.pl](http://www.ccsv.pl)

Tryb wentylacji zsynchronizowanej z uciśnięciami klatki piersiowej

**CCSV**



[www.nosze.pl](http://www.nosze.pl)

Elektryczne nosze do ambulansu

**VIVERA**



[www.deconline.pl](http://www.deconline.pl)

Rozwiązania i technologie przeznaczone do dezynfekcji i dekontaminacji pomieszczeń medycznych

 **DeconLine**

## Siedziba firmy:

---

ul. Fabryczna 17,  
65-410 Zielona Góra  
**e-mail:** [resculine@resculine.pl](mailto:resculine@resculine.pl)  
**www.resculine.pl**  
**tel.** 503 081 860

 **RescuLine**