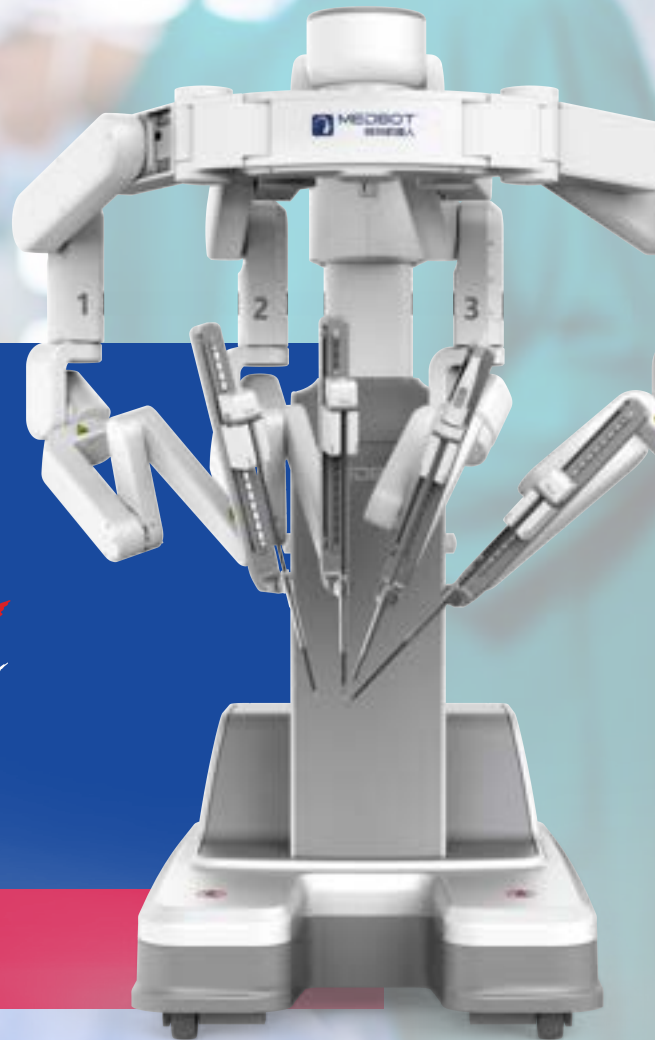


BIULETYN
INFORMACYJNY

**ROBOT
CHIRURGICZNY**

toumai
Hope of Life

www.toumai.pl



**Sprawdź naszą ofertę
utrzymania czystości
w placówkach
medycznych!**



Na skróty

Słowo od redakcji	s. 3
Bezpieczny Zabieg/ Szybki kontakt	s. 4
Artykuł Partnera - TALKIE.AI	s. 5
Robot chirurgiczny Toumai®	s. 6-7
Spotkajmy się na Warsaw Medical Expo	s. 8
Najnowsze urządzenia	s. 9
Serwis urządzeń medycznych	s. 9
Najnowsze artykuły	s. 9
Utrzymanie czystości w placówkach medycznych	s. 10

Oferty Partnerów:

Alchem	s. 11-13
Alcon	s. 14-15
TZMO	s. 16-19
Medilab	s. 20-21
Anmar	s. 23-25
Praiston	s. 26-27
Remondis	s. 28-29
Emka	s. 30-32
Danlab	s. 32-33
Koloryt Plus	s. 34-35
Talkie.AI	s. 36-38
Ogarit	s. 39



Śledź aktualne trendy

Aktualne wydania biuletynu znajdziesz na
www.medgz.pl/biuletyn

Czytaj bezpłatnie online, gdziekolwiek jesteś!

Razem możemy więcej

Z ogromną przyjemnością oddajemy w Wasze ręce drugie wydanie biuletynu Medycznej Grupy Zakupowej. Dziękujemy za wszystkie ciepłe słowa, które otrzymaliśmy po premierze nowej formuły – Wasze pozytywne opinie i sugestie utwierdziły nas w przekonaniu, że warto było podjąć wysiłek zmian. Cały zespół redakcyjny MedGZ pracuje nieustannie, aby nasze materiały były jeszcze bardziej przyjazne w odbiorze, czytelne i wartościowe. Chcemy, by każdy numer biuletynu był dla Państwa inspiracją, źródłem rzetelnych informacji oraz dowodem na to, że w MedGZ naprawdę „razem jesteśmy siłą”.

W tym wydaniu szczególną uwagę poświęcamy innowacjom w medycynie. Jednym z najważniejszych wydarzeń ostatnich miesięcy była polska premiera robota chirurgicznego Toumai® – nowoczesnego systemu medycznego opracowanego przez renomowaną firmę MicroPort Medbot. Medyczna Grupa Zakupowa została jego oficjalnym i jedynym dystrybutorem w kraju. Dzięki precyzyjnym ramionom, zaawansowanej optyce 3D oraz intuicyjnemu systemowi sterowania, Toumai® pozwala chirurgom pracować z niespotykaną dotąd dokładnością i bezpieczeństwem. Jego kompaktowa budowa ułatwia integrację z salą operacyjną, a ergonomiczna konsola operatora redukuje zmęczenie i zwiększa komfort pracy. System został zaprojektowany tak, aby wspierać lekarzy w wykonywaniu najbardziej złożonych zabiegów, zapewniając jednocześnie krótszy czas rekonwalescencji dla pacjentów.

Więcej o możliwościach i zastosowaniach robota Toumai® przeczytacie Państwo w dalszej części tego numeru – serdecznie zapraszamy do lektury artykułu poświęconego tej przełomowej technologii.

Jak zawsze, przypominamy również o kluczowej roli zakupów grupowych w codziennym funkcjonowaniu placówek medycznych. Wspólne zamówienia to nie tylko realne oszczędności finansowe, ale także większa stabilność dostaw i lepsze warunki handlowe. Łącząc potencjał wielu jednostek, możemy negocjować z producentami i dystrybutorami z pozycji silnego partnera. Dla naszych członków oznacza to nie tylko niższe ceny, lecz także uproszczone procedury, szybsze realizacje zamówień i dostęp do produktów, które wcześniej były trudno osiągalne. To praktyczny przykład tego, jak współpraca w ramach MedGZ przekłada się na konkretne korzyści – zarówno dla zarządzających, jak i dla personelu medycznego oraz pacjentów.

W nadchodzących tygodniach czeka nas jedno z najważniejszych wydarzeń branżowych roku – Medical Expo. Będzie to doskonała okazja, aby spotkać się z Państwem osobiście, zaprezentować nasze najnowsze rozwiązania i porozmawiać o przyszłości rynku medycznego w Polsce. Mamy nadzieję, że zobaczymy się tam na żywo – na stoisku Medycznej Grupy Zakupowej oraz podczas debat i prezentacji, w których nasi eksperci wezmą aktywny udział.

Na zakończenie raz jeszcze dziękujemy za serdeczne przyjęcie nowej odsłony biuletynu. Cieszymy się, że możemy wspólnie z Państwem tworzyć przestrzeń wymiany wiedzy, doświadczeń i inspiracji.

Życzymy Wam owocnej lektury, dużo zdrowia i satysfakcji z pracy na rzecz pacjentów.

Do zobaczenia na Medical Expo!

Zespół Medycznej Grupy Zakupowej



Łączymy pacjentów ze sprawdzonymi szpitalami, klinikami i lekarzami, oferując dostęp do płatnych operacji i zabiegów. Publikujemy wizytówki placówek oraz specjalistów, dzięki czemu pacjenci mogą łatwiej znaleźć odpowiednią opiekę.

Dołącz do nas i pokaż swoją placówkę szerszemu gronu odbiorców. Nasz dział marketingu przygotuje dla Państwa treści i artykuły sponsorowane zgodne z obowiązującymi przepisami, które zwiększą widoczność w Google.

**Porozmawiajmy o współpracy:
rejestracja@bezpiecznyzabieg.pl**

Szybki kontakt



Dział handlowy

Norbert Bogdański
norbert.bogdanski@medgz.pl
tel.: +48 785 884 537

Małgorzata Jaworek
malgorzata.jaworek@medgz.pl
tel.: +48 885 560 034

Bartek Wiśniewski
bartek.wisniewski@medgz.pl
tel.: +48 603 114 605



Sprzedaż roboty chirurgicznego



Piotr Karczewski
piotr.karczewski@toumai.pl
tel.: +48 885 558 567



Administracja i obsługa szpitali

Aniela Maj
aniela.maj@medgz.pl
tel.: +48 607 191 073



Marketing i PR

Denis Książkiewicz
denis.ksiazkiewicz@medgz.pl
tel.: +48 885 558 566

Emilia Bąk
emilia.bak@medgz.pl

Agenty AI w rejestracjach medycznych

Technologia, która naprawdę działa!

Codziennie setki telefonów, nieodebrane połączenia, zdenerwowani pacjenci i przeciążony personel... tak wygląda rzeczywistość wielu rejestracji medycznych.

Tymczasem rozwiązanie już istnieje: **agenty głosowe AI, którzy automatyzują kontakt z pacjentem i wspierają zespół w codziennej pracy.**

Wirtualna Rejestratorka Talkie.ai jest dostępna 24/7. Agent AI **odbiera i wykonuje połączenia, umawia, potwierdza lub odwołuje wizyty, pomaga w zamawianiu recept i przekierowuje bardziej złożone sprawy** do odpowiedniego pracownika.

Pacjent zawsze ma pewność, że ktoś odbierze telefon. Unika przy tym frustracji i czekania.

Placówki, które wdrożyły rozwiązanie **Talkie.ai, zwiększają odbieralność połączeń do 100%**, notując przy tym szybszą obsługę pacjentów oraz wyraźny wzrost satysfakcji zarówno pacjentów, jak i personelu. Co więcej, automatyzacja zwraca się już po kilku miesiącach, ograniczając straty wynikające z „no-shows” i rotacji pracowników.

Nowoczesne systemy NLP rozumieją kontekst, emocje i potoczne zwroty, dlatego rozmowa pacjentów z agentem AI jest naturalna (także dla seniorów). Sztuczna inteligencja nigdy się nie denerwuje, nie myli i działa bez przerwy.

Obecnie Talkie.ai integruje się z wiodącymi systemami HIS tj. CompuGroup Medical Polska, Comarch Healthcare, Kamsoft OSOZ, Gabos, Nexus, Cloudimed, QBS, dzięki czemu proces wdrożenia przebiega szybko i bezproblemowo.

Agenty AI od Talkie.ai automatyzują takie procesy jak:

umawianie i odwoływanie wizyt

potwierdzanie terminów

zamawianie recept

kampanie profilaktyczne i ankiety satysfakcji

informowanie o zmianach i odwołaniach

Wdrożenie takiego rozwiązania to inwestycja w **wydajność, lepszą komunikację i nowoczesny wizerunek placówki**, a przy tym lepsze doświadczenia pacjentów.

ROBOT CHIRURGICZNY



Robot chirurgiczny Toumai® – precyzja nowej ery chirurgii

Nowoczesna medycyna nieustannie poszukuje rozwiązań, które zwiększą skuteczność leczenia, bezpieczeństwo pacjentów i komfort pracy zespołów operacyjnych. Jednym z najbardziej przełomowych osiągnięć ostatnich lat jest robot chirurgiczny Toumai®, który redefiniuje standardy w dziedzinie chirurgii minimalnie inwazyjnej. System ten łączy zaawansowaną technologię, intuicyjną obsługę i kompaktową budowę, oferując chirurgom nową jakość pracy na sali operacyjnej.

Producent – światowy lider w dziedzinie technologii medycznych

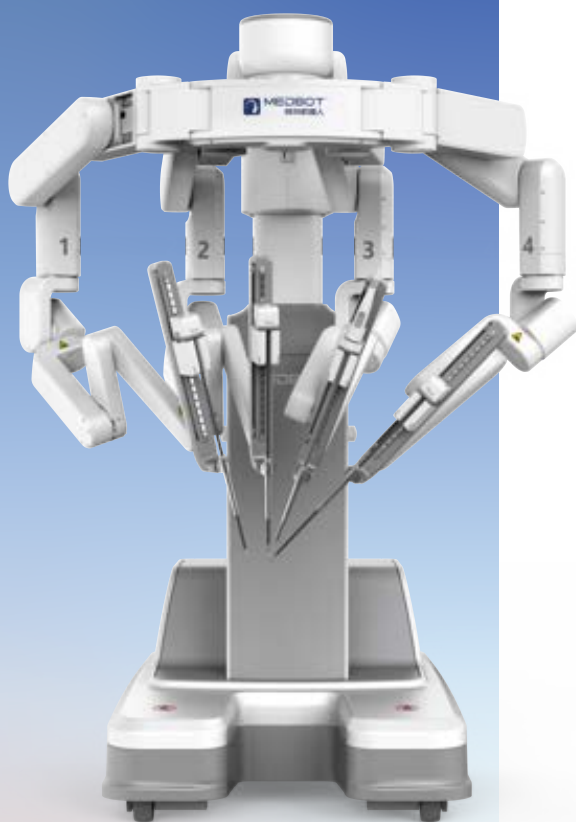
Robot Toumai® powstał w laboratoriach MicroPort Medbot, spółki należącej do globalnej grupy MicroPort®, jednego z największych i najbardziej innowacyjnych producentów sprzętu medycznego na świecie. Portfolio grupy obejmuje rozwiązania z zakresu kardiologii, ortopedii, neurochirurgii, ginekologii, urologii i chirurgii ogólnej. MicroPort od ponad 25 lat dostarcza technologie, które ratują życie milionów pacjentów w ponad 80 krajach.

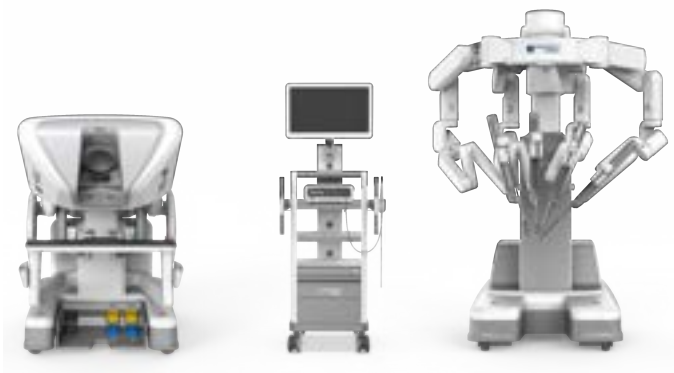
Toumai® to efekt wielu lat badań i testów prowadzonych przez zespół inżynierów, chirurgów i ekspertów klinicznych. System został zaprojektowany tak, aby spełniał najwyższe standardy bezpieczeństwa i ergonomii, a jednocześnie był dostępny i skalowalny dla szpitali różnej wielkości. Dzięki temu stanowi realną alternatywę dla drogich i skomplikowanych platform robotycznych znanych z rynków zachodnich.

Oficjalny i wyłączny dystrybutor w Polsce – Medyczna Grupa Zakupowa

W Polsce oficjalnym dystrybutorem robota Toumai® jest Medyczna Grupa Zakupowa (MedGZ Sp. z o.o.) z siedzibą w Trójmieście. Firma od lat działa na rynku jako zaufany partner placówek medycznych, specjalizując się w organizacji zakupów grupowych, dostawach sprzętu i materiałów medycznych oraz wsparciu w procesach zakupowych i inwestycyjnych.

Wprowadzenie robota Toumai® do polskiego systemu ochrony zdrowia to kolejny krok w kierunku innowacyjności i nowoczesnego zarządzania medycyną. MedGZ odpowiada nie tylko za dystrybucję systemu, ale także za pełne wsparcie szkoleniowe i doradcze, zapewniając placówkom kompleksową obsługę od prezentacji po instalację i serwis. Naszym celem jest, by każda zainteresowana jednostka mogła w praktyce poznać możliwości robota, zrozumieć jego przewagi i przygotować się do wdrożenia technologii w swoich strukturach.





Technologia, która zmienia chirurgię

Robot Toumai® został zaprojektowany z myślą o precyzji, ergonomii i komforcie operatora. Jego konstrukcja opiera się na czterech niezależnych ramionach roboczych, które poruszają się z niezwykłą płynnością i dokładnością, eliminując mikrodrżenia ludzkiej ręki. Zaawansowany system optyki 3D o wysokiej rozdzielczości umożliwia chirurgowi obserwację pola operacyjnego w powiększeniu i głębi, której nie zapewnia żadna konwencjonalna laparoscopia.

Intuicyjna konsola operatora pozwala na naturalne odwzorowanie ruchów dłoni i nadgarstków, dzięki czemu lekarz zyskuje pełną kontrolę nad instrumentami, a jednocześnie pracuje w wygodnej pozycji, minimalizując zmęczenie. Toumai® został wyposażony w inteligentny system bezpieczeństwa, który automatycznie monitoruje parametry pracy urządzenia i reaguje na wszelkie nieprawidłowości, chroniąc zarówno pacjenta, jak i operatora.

Przewaga, która ma znaczenie

Toumai® wyróżnia się na tle innych rozwiązań swoją kompaktową budową, łatwością transportu między salami operacyjnymi oraz krótkim czasem przygotowania do zabiegu. To sprzęt, który realnie wpisuje się w potrzeby współczesnych szpitali – nowoczesnych, ale często ograniczonych przestrzennie i budżetowo.

Dzięki zastosowaniu modułowej konstrukcji możliwa jest szybka rekonfiguracja systemu do różnych typów operacji: urologicznych, ginekologicznych, chirurgii ogólnej czy klatki piersiowej. Robot zużywa mniej energii, wymaga mniejszej przestrzeni instalacyjnej i oferuje zoptymalizowane koszty utrzymania, co w dłuższej perspektywie czyni go

rozwiązaniem bardziej dostępnym i ekonomicznym dla szpitali.

Nie bez znaczenia pozostaje również fakt, że szkolenia operatorów i personelu technicznego odbywają się w Polsce i w krajach regionu, co skraca czas przygotowania do pracy i obniża koszty wdrożenia.

Korzyści dla szpitali

Dzięki współpracy z Medyczną Grupą Zakupową szpitale w Polsce zyskują dostęp do pełnego ekosystemu wsparcia obejmującego:

- prezentację i demonstrację robota w placówkach,
- analizę potrzeb operacyjnych i technicznych,
- doradztwo w zakresie finansowania inwestycji,
- szkolenia operatorów i zespołów asysty,
- serwis, przeglądy i dostęp do części zamiennych,
- możliwość udziału w programach pilotażowych i badaniach klinicznych.

Wdrożenie systemu Toumai® to nie tylko inwestycja w technologię, lecz przede wszystkim w przyszłość – w wyższą jakość leczenia, skrócony czas hospitalizacji, mniejsze ryzyko powikłań i większe bezpieczeństwo pacjentów. To także krok w stronę rozwoju kompetencji chirurgów oraz budowania prestiżu placówki, która staje się miejscem pracy z dostępem do najnowocześniejszych narzędzi na świecie.

Kontakt z zespołem MedGZ

Zapraszamy wszystkie zainteresowane szpitale, kliniki i instytucje medyczne do kontaktu z naszym zespołem ds. systemu TOUMAI:

tel.: +48 885 558 567
mail: kontakt@toumai.pl
www.toumai.pl

Z przyjemnością przedstawimy Państwu możliwości robota podczas indywidualnej prezentacji, omówimy warunki współpracy i wspólnie zaplanujemy kolejny krok w kierunku robotycznej przyszłości polskiej chirurgii.



Spotkajmy się na Warsaw Medical Expo

Już wkrótce odbędą się targi Warsaw Medical Expo – jedno z najważniejszych wydarzeń branżowych w Polsce, które gromadzi przedstawicieli szpitali, klinik, przychodni i partnerów technologicznych. Medyczna Grupa Zakupowa będzie obecna na targach jako Partner wydarzenia i serdecznie zaprasza do spotkania z naszym zespołem.

To doskonała okazja, aby porozmawiać o zakupach grupowych i realnych oszczędnościach, jakie mogą one przynieść placówkom medycznym. Współpracując w grupie zakupowej można nie tylko obniżyć koszty, ale także zyskać dostęp do nowych projektów realizowanych przez MedGZ, w tym portalu Bezpieczny Zabieg, czy możliwość udziału w kolejnych inicjatywach i wydarzeniach branżowych.

Podczas targów współorganizujemy również panel dyskusyjny poświęcony innowacyjnym rozwiązaniom z zastosowaniem w medycynie. To świetna przestrzeń do wymiany wiedzy i doświadczeń – zapraszamy naszych partnerów do aktywnego udziału.

Spotkanie będzie także szansą na nawiązanie wartościowych kontaktów i zaprezentowanie własnej oferty. Zachęcamy do rozmowy i współpracy – razem możemy więcej, a placówki medyczne dzięki MedGZ mogą oszczędzać i rozwijać się szybciej.



www.medgz.pl

Najnowsze urządzenia www.sklep.medgz.pl



YLED-1F – lampa diagnostyczno-zabiegowa firmy MAVIG



500 XLE – Mobilny stół operacyjny zaprojektowany do zabiegów okulistycznych



Najlepsze oferty znajdziesz na www.sklep.medgz.pl

Serwis urządzeń medycznych

Niezawodna opieka nad Twoim sprzętem

Dbamy o sprawność i bezpieczeństwo urządzeń medycznych, oferując zarówno naprawy, jak i regularne przeglądy techniczne. Niezależnie od tego, czy sprzęt jest nowy, czy używany, nasz zespół specjalistów zapewnia szybką i rzetelną obsługę. Zapraszamy do kontaktu w każdej sprawie serwisowej – od drobnych usterek po kompleksowe naprawy.

Najnowsze artykuły



*Czy polskie szpitale przepłacają za sprzęt medyczny?
Analiza rynku zakupów*



Nasz partner TZMO – sprawdzony producent wyrobów medycznych



Międzynarodowa Konferencja Robotyczna WRSE12

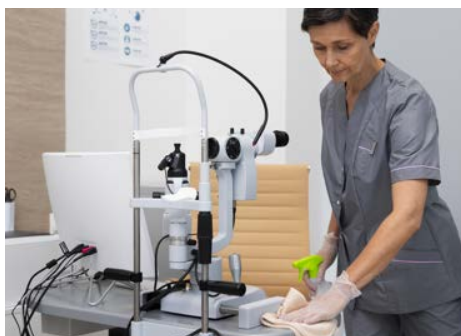


TOUMAI® – 5 powodów, dla których ten system zmienia oblicze chirurgii robotycznej



Utrzymanie czystości w placówkach medycznych

Profesjonalne usługi sprzątnia dostosowane do wymogów szpitali, przychodni i innych obiektów ochrony zdrowia. Zapewniamy najwyższe standardy higieny oraz bezpieczeństwo pacjentów i personelu.



Zakres usług:

- Sprzątanie bieżące – regularne utrzymanie czystości w salach pacjentów, gabinetach, blokach operacyjnych, korytarzach i sanitariatach, zgodnie z obowiązującymi normami higienicznymi.
- Usługi specjalistyczne – dezynfekcja powierzchni i sprzętu medycznego, czyszczenie posadzek, mycie okien i elewacji.
- Sprzątanie po remontach i modernizacjach – kompleksowe usuwanie kurzu, pyłu i pozostałości budowlanych, by przywrócić bezpieczne warunki pracy i leczenia.
- Dostawa środków higienicznych – stałe zaopatrzenie w mydła antybakteryjne, dozowniki, papier toaletowy, ręczniki papierowe i maty wejściowe.

KOMORY LAMINARNE BIOTECTUM



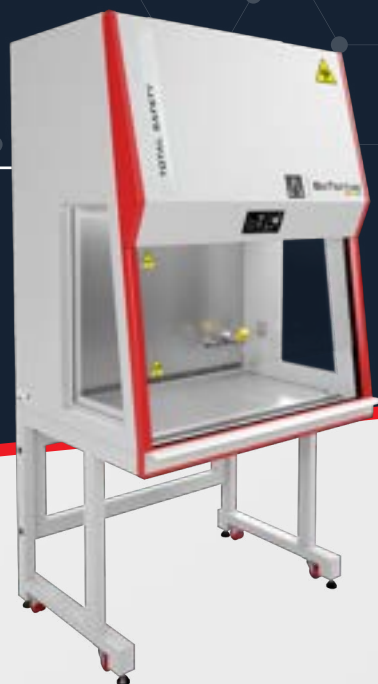
wielka orkiestra
świątecznej
pomocy

Łączy nas chemia

Komora laminarna klasy II – Biotectum Classic

Bezpieczeństwo. Technologia. Komfort. Przewaga.

Komora laminarna klasy II Biotectum Classic to nie tylko urządzenie do pracy z materiałem biologicznie niebezpiecznym — to świadomy wybór laboratoriów, które stawiają na niezawodność, ergonomię i nowoczesne rozwiązania. Zapewnia trójstopniową ochronę: operatora, produktu i środowiska, spełniając rygorystyczne normy EN 12469:2002. Dzięki innowacyjnym funkcjom, unikalnym opcjom personalizacji i wysokiej jakości wykonania, Biotectum wyznacza nowy standard wśród komór laminarnych II klasy bezpieczeństwa mikrobiologicznego.



INTELIĞENTNA AUTOMATYKA

- Panel sterowania T&T lub T7 – wybór między klasycznym LCD z pokrętką i klawiaturą membranową a 7-calowym dotykowym panelem z animacjami, programami użytkownika, hasłami dostępu i wyborem języka.
- Hasła dostępu zgodne z 21 CFR Part 11 – system zarządzania dostępem spełniający wymogi FDA: rejestracja zdarzeń w dzienniku audytowym, kontrola uprawnień, pełna zgodność z GLP/GMP.
- Zdalna diagnostyka TecRemote™ – serwis online, eksport logów, integracja z BMS/RMS.
- Tryb ekonomiczny TecSuspend™ – automatyczne przejście w tryb czuwania (pobór mocy <30 W) bez kompromisów w bezpieczeństwie.
- System AutoProtect™ – podtrzymanie pracy wentylatorów i szyby w przypadku zaniku zasilania, czas na bezpieczne zakończenie pracy.

ERGONOMIA I KOMFORT

- Elektrycznie sterowana szyba frontowa – automatyczne otwieranie przyciskiem do wysokości zgodnej z normami. Standardowe otwarcie: 200 mm; opcjonalne: 250 mm; opcjonalna płynna regulacja 160–250 mm; pochylenie konstrukcji zmniejsza zmęczenie operatora.
- System TecClean™ – możliwość pełnego otwarcia szyby i mycia obustronnego.
- Wnętrze robocze ze stali AISI 316L – bezszwowe, odporne na środki chemiczne, łatwe w dezynfekcji.
- Blaty robocze – dzielone lub jednolite, opcjonalnie granitowe (antywibracyjne), z mini-zlewem lub specjalnym wózkiem pod mikroskop.
- Opcja zabudowy monitora TFT LCD z jednoczesnym dostępem do rozszerzonego układu portów, umożliwiających podłączenie komputera PC oraz dodatkowych akcesoriów.
- Oświetlenie LED + UV – jasność 1000–1700 lx, regulacja intensywności, programowalna lampa UV z trybem szybkiej aktywacji.
- Poziom hałasu – od 48 dB, jedna z najcichszych komór na rynku.

WERSJA GR

- Powłoka poliestrowa z jonami srebra – chemooodporna i antykorozyjna, przystosowana do pracy ze standardowymi środkami dezynfekcyjnymi.
- Zwiększona odporność mechaniczna i chemiczna – ochrona przed zarysowaniami.
- Estetyka i funkcjonalność – powłoka poprawia równomierność oświetlenia i podnosi estetykę.



WYDAJNOŚĆ I EKOLOGIA

- Silniki EC ebm-papst – 2 lub 3 wentylatory w połączeniu z V-kształtnym wlotem powietrza (Zephyro System) zapewniają niskie zużycie energii (90–195 W), długą żywotność i cichą pracę.
- Tryb czuwania – pobór energii <30 W, oszczędność i ekologia.
- Materiały przyjazne środowisku – stal nierdzewna, energooszczędne komponenty, filtry o długiej żywotności.

PERSONALIZACJA I WYPOSAŻENIE

- Kolorystyka – standard RAL 7035 z akcentami RAL 2002 Vermilion; możliwość wyboru dowolnego koloru.
- Akcesoria – zawory gazowe, próżniowe i wodne, gniazda elektryczne, porty USB, uchwyty, zlew, odpływ, monitor, podnóżki, klawiatura w podłokietniku, porty samouszczelniające zgodne z EN ISO 14644 i inne.



STELAŻE POD KOMORĘ

- Stelaż standardowy na kołach – mobilny, wyposażony w blokowane kółka i stopki poziomujące, umożliwiające stabilne ustawienie komory.
- Stelaż elektryczny E200 – zakres regulacji wysokości: 730–930 mm; sterowanie z poziomu panelu komory; możliwość zapisania 3 wysokości roboczych w programach; obsługa nawet 32 profili użytkowników z indywidualnym logowaniem.
- Stelaż elektryczny E400 – zakres regulacji wysokości: 820–1220 mm; sterowanie z poziomu panelu komory; możliwość zapisania 3 wysokości roboczych w programach; obsługa nawet 32 profili użytkowników z indywidualnym logowaniem.

ZASTOSOWANIE

- ✓ Praca z materiałem zakaźnym, hodowle komórkowe, wirusy, bakterie, grzyby
- ✓ Laboratoria mikrobiologiczne, farmaceutyczne, biotechnologiczne, kliniczne, weterynaryjne, przemysł spożywczy.

DLACZEGO BIOTECTUM?



Europejski producent – szybki serwis, dostępność części, indywidualne modyfikacje.



Dotykowa klawiatura membranowa w podłokietniku – wygodny dostęp do sterowania, wyższy komfort użytkownika i pełna kontrola bezpieczeństwa.



Bezpieczeństwo – zgodność z EN 12469, CE, ISO 9001.



Nowoczesna automatyka – zdalna diagnostyka, tryb ekonomiczny, integracja z BMS/RMS.



Personalizacja – kolor, wyposażenie, blat, stelaż, wersja GR.



Optymalny wybór – nowoczesne funkcje, wysoka jakość i uczciwa cena.



Elastyczność konfiguracji panelu sterowania – do wyboru: ergonomiczny panel z klawiaturą membranową i LCD albo 7-calowy panel dotykowy.



Cicha praca – komfort nawet w wymagających warunkach.

Skontaktuj się z nami!

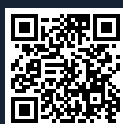
alchem.com.pl

56 655 05 49

alchem@alchem.com.pl

serwis@alchem.com.pl

ALCHEM[®]
ALCHEM GRUPA Sp. z o.o.



MAMY TO!

**PanOptix® to najczęściej
wszczepiana trójogniskowa
soczewka wewnątrzgałkowa
na świecie^{*,1}**

**Wyjątkowo wysoka
jakość widzenia^{3,4}**

**99% zadowolonych
pacjentów⁴**



Soczewka wewnątrzgałkowa Clareon PanOptix do korekcji bezsoczewkowości będącej następstwem usunięcia zmętniałej soczewki lub przezierniej soczewki u osób dorosłych. Pełną listę wskazań, przeciwwskazań i ostrzeżeń podano w instrukcjach użycia poszczególnych produktów.

*W oparciu o dane dotyczące światowej sprzedaży soczewek Clareon® PanOptix® i AcrySof® PanOptix® w latach 2021-2022

1. Market Scope 2022 IOL Market Report

2. Dane własne firmy Alcon, REF-18881, 2022

3. Instrukcja użycia soczewki wewnątrzgałkowej Clareon® PanOptix® 09/2021

4. Modi i wsp. Visual and Patient-Reported Outcomes of a Diffractive Trifocal Intraocular Lens Compared with Those of a Monofocal Intraocular Lens. 2020 Sep 28;S0161-6420(20)30677-1



Clareon® Vivity®

Soczewka wewnątrzgałkowa Extended Vision
Soczewka wewnątrzgałkowa Toric Extended Vision

Ponad 1 milion

wszczepionych soczewek.*

Wyjątkowe chwile
możliwe dzięki
soczewkom
wewnątrzgałkowym Vivity®,
nr 1 wśród soczewek EDOF
na świecie.¹⁻²

Alcon



* W oparciu o wyniki sprzedaży soczewek wewnątrzgałkowych AcrySof IQ Vivity® i Clareon® Vivity® na całym świecie. Piśmiennictwo dostępne po zeskanowaniu kodu QR

Soczewka wewnątrzgałkowa Clareon® Vivity® do korekcji bezsoczewkowości będącej następstwem usunięcia zmętniałej soczewki lub przezierniej soczewki u osób dorosłych.

Pełną listę wskazań, przeciwwskazań i ostrzeżeń podano w instrukcji użycia produktu.
© 2024 Alcon Inc. 01/24 PL-CLV-2500002

Matoset

dedykowane
zestawy medyczne



Promocja - uniwersalne obłożenie pola operacyjnego /560/2025/SZPIT/



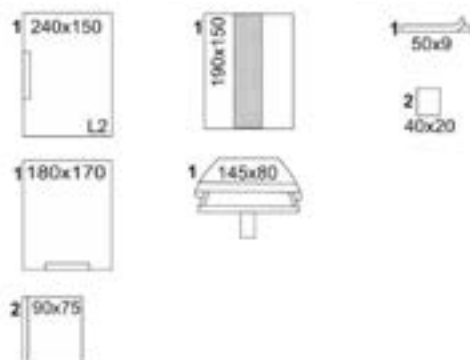
Czas trwania promocji: 01.10.- 31.12.2025 r.

Wyrób:

Jałowe obłożenie pola operacyjnego wykonane z laminatu dwuwarstwowego

MATODRAPE ZESTAW UNIWERSALNY

Rodzaj laminatu	Ref	Cena promocyjna netto / 1 opak.	Kartonowość
Laminat - gramatura 47 g/m ²	MA-135-ZOTF-033	32,00 PLN	6
Laminat - gramatura 55 g/m ²	MB-135-ZOL2-025	38,00 PLN	6
Laminat gramatura 55 g/m ² + "łata" chłonna w strefie krytycznej - NOWOŚĆ	MA-135-ZOL2-731	42,00 PLN	6



Opis składnika	Ilość
SERWE 240X150CM PRZYLEPNA TA L2	1
SERWE 180X170CM PRZYLEPNA IA L2	1
SERWE 90X75CM PRZYLEPNA TA L2	2
RĘCZNICZKI WŁÓKNINOWE 40X20CM	2
POKROWIEC PE NA STÓLIK MAYO 145X80CM	1
SERWETA NA STÓŁ INSTRUMENTARNY 190X150CM	1
TAŚMA MEDYCZNA 9X50CM PRZYLEPNA	1



TZMO SA

TZMO SA to globalny producent i dostawca artykułów higienicznych, kosmetycznych, wyrobów i usług medycznych pod markami: bella, seni, matopat, happy, eva, dr Max, No1, Tricomed, Optus, CitoNet na rynek światowy.

Podstawę naszej kultury organizacyjnej stanowią: innowacyjność, odpowiedzialność i doświadczenie.

Innowacyjność - Planując globalną ekspansję, pamiętamy o innowacyjnym zaspokajaniu potrzeb naszych Klientów. Dlatego produkty TZMO S.A. powstają w oparciu o najnowocześniejsze technologie na świecie i mają najwyższą jakość, niezależnie od tego w jakim kraju są dostępne.

Odpowiedzialność - Łączymy działalność biznesową z zaangażowaniem społecznym. Organizujemy i wspieramy przedsięwzięcia edukacyjne, promując zdrowie, wzbudzając empatię wobec osób wymagających wsparcia społecznego: przewlekle chorych, niepełnosprawnych i dzieci. Aktywnie uczestniczymy w procesie wypracowywania i upowszechniania w Europie najlepszych standardów w obszarze ochrony zdrowia i pomocy społecznej.

Doświadczenie - Połączenie doświadczenia i wiedzy praktycznej wieloletnich pracowników oraz kreatywności i umiejętności młodszej kadry pozwala na tworzenie optymalnej oferty. Znając i rozumiejąc naszych Klientów, oferujemy im najlepsze rozwiązania.

Matopat

Pod marką Matopat oferujemy wyroby medyczne najwyższej jakości, od lat stosowane na blokach operacyjnych, w gabinetach zabiegowych, ambulatoriach, stacjach dializ, karetkach pogotowia, jak i w domowej apteczce. Rozwijamy się wraz z procesem podnoszenia poziomu wiedzy medycznej i postępem technologicznym. Bierzemy czynny udział w poprawie jakości usług medycznych w Polsce. Nieustannie wdrażamy innowacyjne wyroby, inwestujemy w najnowocześniejsze technologie i poszukujemy nowych rozwiązań, nie tylko aby ułatwić pracę personelu medycznego, lecz również po to, aby dostarczyć produkty medyczne do domu każdego konsumenta

CitoNet

Centra Usług CitoNet to sieć spółek świadcząca usługi sterylizacji narzędzi chirurgicznych oraz bielizny operacyjnej, prania i wynajmu odzieży i pościeli medycznej, a także kompletowania i dostawy gotowych pakietów operacyjnych według potrzeb klienta.

Tricomed

Szeroka gama implantów medycznych, nowoczesnych biomateriałów, wyrobów rehabilitacyjnych oraz artykułów pomocniczych dla chirurgii.

Seni

Produkty chłonne pod marką Seni tworzymy z myślą o różnorodnych potrzebach kobiet, mężczyzn i dzieci z nietrzymaniem moczu. Dbamy o odpowiednią chłonność i dyskrecję naszych produktów. Wkładki urologiczne Seni Lady i Seni Man, majtki chłonne Seni Active, pieluchomajtki Super Seni to tylko niektóre z form zabezpieczeń, które oferujemy naszym klientom, by mimo inkontynencji czuli się bezpiecznie, sucho i wygodnie. Produkty Seni są elastyczne i oddychające, dopasowują się do ciała, przez co wspierają aktywność osób, które na co dzień korzystają z wyrobów chłonnych. Seni to kompleksowe rozwiązanie dla osób z nietrzymaniem moczu.

Kontakt do TZMO

056 612 36 63

[TZMO-GLOBAL.COM](https://www.tzmo-global.com)

Toruńskie Zakłady Materiałów Opatrunkowych S.A.
ul. Żółkiewskiego 20/26, Toruń.
e-mail: lukasz.sajewski@tzmo-global.com

tel. 056 612 36 63
www.tzmo-global.com



NOWOŚĆ

Mediwipes[®] DM Premium

Chusteczki do dezynfekcji i mycia delikatnych powierzchni oraz różnego rodzaju wyposażenia.

- dezynfekcja małych powierzchni i miejsc trudno dostępnych
- szerokie spektrum biobójcze w krótkim czasie działania
- delikatne dla powierzchni

Preparat do użytku profesjonalnego.
Produkt biobójczy – pozwolenie
nr 9280/23 (Kat. I, gr. 2)



NOWOŚĆ

Skinogel+

**Wodno-alkoholowy preparat
w postaci żelu do higienicznej
i chirurgicznej dezynfekcji
rąk metodą wcierania.**

- szerokie spektrum biobójcze w 30 sek.
- skuteczność wirusobójcza potwierdzona normą EN 17430
- dodatek substancji nawilżających
- nie zawiera barwników i substancji zapachowych

Preparat do użytku profesjonalnego.
Produkt biobójczy - pozwolenie
nr 9484/23 (kat. I, gr. 1)



medilab.pl

Health Care



Bezpieczeństwo w miejscu pracy

Warunki pracy są kwestią o fundamentalnym znaczeniu dla zdrowia i dobrostanu pracowników. Dlatego też pracodawcy mają obowiązek zapewnić odpowiednie warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Jednym z kluczowych obowiązków pracodawcy w dziedzinie profilaktyki w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy jest wdrożenie środków zapobiegających chorobom zawodowym oraz innym schorzeniom związanym z wykonywaną pracą.

Co oferujemy ?

W swojej ofercie posiadamy kompleksowe rozwiązanie dla zbudowania bezpiecznego miejsca pracy zgodne z normami i wytycznymi UE.

Dlaczego my ?

Zależało nam na stworzeniu firmy, w której nasz zespół doradców w ramię w ramię z naszym klientem, wprowadzają realne zmiany w placówkach medycznych, służbie zdrowia i przemyśle. Nasza praca zaczyna się od przedstawienia rozwiązań a następnie kompleksowego wdrożenia razem z ciągłym wsparciem naszych specjalistów na każdym oddziale, w każdym miejscu pracy. Poprzez dostarczanie sprzętu najwyższej jakości do placówek służby zdrowia i nie tylko w całym kraju, dzięki wiedzy eksperckiej naszych zespołów, a także innowacyjnemu i holistycznemu podejściu do biznesu każdego dnia przyczyniamy się do podnoszenia standardów w polskich szpitalach oraz podnoszenia bezpieczeństwa w miejscu pracy.



Health Care

Środki Ochrony Indywidualnej

 **ANMAR**
HEALTHCARE REDEFINED

+

10%
OFF



Rękawice medyczne | Fartuch chirurgiczny | Kombinezony | Przyłbice | Maski



+

tel. +48 32 780 32 79
karolkajda@anmar.pl

www.anmar.pl

+



ANMAR

HEALTHCARE REDEFINED

HEALTHCARE
REDEFINED



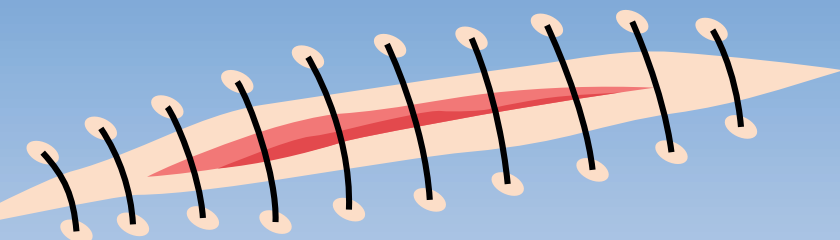
KAŻDEGO DNIA
PODNOSIMY STANDARDY
W POLSKICH SZPITALACH

www.anmar.pl

Health Care

 **ANMAR**
HEALTHCARE. REDEFINED
B | BRAUN

+



**10%
OFF**

+



Rozwiązania w zakresie leczenia ran i zakażeń
kod rabatowy:

„MGZ10”

+

W sklepie internetowym www.spacemed.pl
Promocja trwa do końca listopada.

SERWIS+DOSTAWCA

Szanowni Państwo,
W dynamicznie zmieniającej się branży medycznej, wybór niezawodnego partnera jest kluczem do sukcesu i ciągłości pracy.

Jako PRAISTON Medical Equipment, od 1989 roku dostarczamy i serwisujemy sprzęt medyczny, łącząc wieloletnie doświadczenie z najnowszymi technologiami. Nasza oferta to kompleksowe podejście do potrzeb każdej placówki, obejmujące:

- Dystrybucję nowego sprzętu medycznego: Jesteśmy wyłącznym dystrybutorem w Polsce wielu europejskich i uznanych na świecie marek, takich jak Euromi, AGA, Wesseling, UZUMCU i wiele innych.
- Sprzęt rekondycjonowany: Od renowacji foteli dentystycznych po zaawansowane stoły operacyjne – rekondycjonujemy sprzęt zgodnie z najwyższymi standardami technicznymi i wizualnymi. Nasze w pełni zrewitalizowane urządzenia są objęte gwarancją i stanowią doskonałą alternatywę dla nowego sprzętu, co doceniają klienci na całym świecie.
- Pełen zakres usług serwisowych: Oferujemy wsparcie na każdym etapie – od serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego, aż po naprawy sprzętu, który nie został zakupiony w naszej firmie. W przypadku konieczności naprawy, zapewniamy możliwość wypożyczenia sprzętu zastępczego, aby Państwa placówka mogła działać bez zakłóceń.

Zachęcamy do zapoznania się z naszą pełną ofertą na stronie internetowej lub do kontaktu w celu omówienia Państwa indywidualnych potrzeb.

Z poważaniem,
Zespół PRAISTON Medical Equipment



Dlaczego warto nam zaufać?

- Doświadczenie od 1989 roku.
- Autoryzowany serwis i dystrybucja wiodących producentów.
- Zarówno w sprzęcie nowym jak i sprzęcie rekondycjonowanym stawiamy na producentów gwarantujących najwyższą jakość i niezawodność swoich urządzeń.
- Kompleksowa oferta: nowy sprzęt, rekondycja i pełen serwis.



Michał KUNIEC
Koordynator Relacji Handlowych
mobile: +48 728 376 000

Liposukcja EUROMI NIL SP7



Liposukcja NIL EVA SP7 (Nutational Infrasonic Liposuction) to innowacyjna, bezpieczna i precyzyjna metoda usuwania nadmiaru tkanki tłuszczowej. W odróżnieniu od tradycyjnych technik, system NIL EVA wykorzystuje delikatne, nutacyjne (oscylacyjne) ruchy kaniuli wspomagane falami infradźwiękowymi, które skutecznie rozbijają komórki tłuszczowe, pozostawiając nienaruszone otaczające tkanki, naczynia i nerwy.

Dlaczego warto wybrać liposukcję NIL EVA?

- Mniej traumatyczna i bardziej komfortowa – delikatne działanie zmniejsza obrzęki, zasinienia i ból po zabiegu.
- Szybszy powrót do zdrowia – pacjenci wracają do codziennych czynności w ciągu kilku dni.
- Precyzyjne modelowanie sylwetki – technologia NIL EVA pozwala na równomierne i dokładne usuwanie tkanki tłuszczowej, nawet z trudno dostępnych obszarów (np. ramion, kolan, podbródka).
- Możliwość reimplantacji tłuszczu – tłuszcz uzyskany podczas zabiegu może zostać wykorzystany do naturalnego modelowania innych obszarów ciała, np. pośladków lub piersi.



***Zapraszamy na
www.praiston.pl***

Dla kogo przeznaczony jest zabieg?

Liposukcja NIL EVA jest idealnym rozwiązaniem dla osób, które pomimo zdrowego trybu życia i aktywności fizycznej nie mogą pozbyć się zlokalizowanych złogów tłuszczu. Jest to doskonałe rozwiązanie dla kobiet i mężczyzn pragnących poprawić proporcje ciała i podkreślić naturalne kształty.

Komfort i bezpieczeństwo pacjenta

Zastosowanie technologii infradźwiękowej sprawia, że liposukcja NIL EVA jest bardziej precyzyjna i kontrolowana. Ruch nutacyjny kaniuli redukuje opór tkankowy, co oznacza, że zabieg może być przeprowadzony z mniejszym wysiłkiem chirurga i mniejszym obciążeniem dla organizmu pacjenta.

Dodatkowo, nowoczesny system aspiracji minimalizuje ryzyko powstawania krwiaków i nierówności pod skórą, co przekłada się na lepszy efekt estetyczny oraz krótszy czas rekonwalescencji. Większość pacjentów może wrócić do codziennych zajęć już po kilku dniach, a do pełnej aktywności fizycznej – po około 2-3 tygodniach.

Liposukcja NIL EVA to nowoczesne podejście do modelowania sylwetki, które łączy w sobie skuteczność, bezpieczeństwo i estetykę efektów. To idealna propozycja dla osób poszukujących metody, która pozwala osiągnąć trwałe rezultaty bez długiej rekonwalescencji i ryzyka typowego dla tradycyjnych zabiegów chirurgicznych.

Odpady **w rękach specjalistów**

REMONDIS Medison to wieloletnie doświadczenie, perfekcyjnie skoordynowana logistyka i elastyczne podejście do specyfiki działalności klienta. Oferujemy pełne wsparcie na każdym etapie: od organizacji systemu zbiórki, przez odbiór i transport, po profesjonalne unieszkodliwienie odpadów.

Obsługujemy ponad **250 klientów instytucjonalnych** – w tym szpitale, laboratoria i apteki – oraz ponad **21 000 klientów detalicznych**, takich jak gabinety lekarskie, stomatologiczne, kosmetyczne czy studia tatuażu. Naszą misją jest bezpieczne i odpowiedzialne zagospodarowanie odpadów medycznych i przemysłowych, z poszanowaniem środowiska oraz obowiązujących wymagań prawnych.

ODBIÓR



Szybki i wygodny odbiór odpadów z gwarancją bezproblemowej i partnerskiej współpracy

TRANSPORT



Bezpieczny transport odpadów medycznych i weterynaryjnych

UNIESZKODLIWIENIE ODPADÓW



Uwzględnienie właściwości odpadów oraz charakteru procesu zgodnie z wymogami prawnymi





Odbiór, transport i unieszkodliwianie **odpadów medycznych**



**Magazyny
REMONDIS Medison**



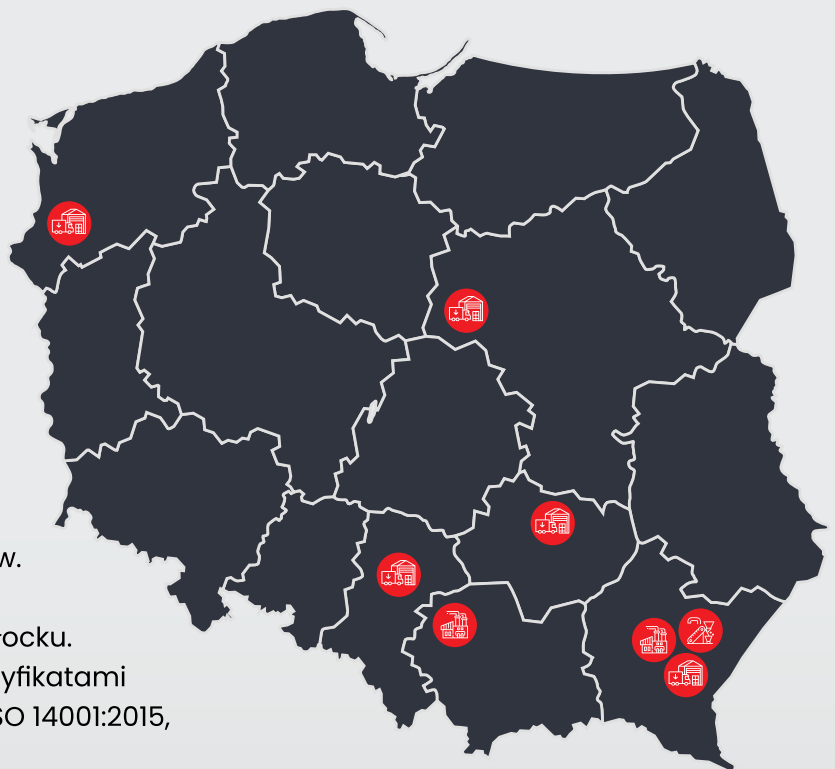
**Instalacja Termicznego
Przekształcania Odpadów**



**Instalacja
do produkcji RDF**

Fakty i liczby:

- Działamy na terenie całej Polski.
- Posiadamy dwie instalacje termicznego przekształcania odpadów.
- Dysponujemy pięcioma magazynami – w tym magazynem centralnym w Płocku.
- Działamy zgodnie z posiadanymi Certyfikatami Systemu Zarządzania: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018.



EMKA S.A. to jedna z wiodących firm w Polsce zajmujących się unieszkodliwianiem odpadów medycznych i weterynaryjnych. Jej początki sięgają 1992 roku.

Od 2000 roku firma specjalizuje się w odbiorze, transporcie i unieszkodliwianiu odpadów, wprowadzając nowoczesne rozwiązania technologiczne i organizacyjne, które wyznaczyły nowe standardy w branży.



Dzięki innowacyjności, elastyczności oraz kompleksowemu podejściu do obsługi klienta, EMKA S.A. zdobyła reputację pioniera w gospodarce odpadami medycznymi. Doświadczony zespół i wysoki poziom serwisu sprawiają, że firma nie tylko spełnia, ale często przewyższa oczekiwania klientów, przyczyniając się do zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska.



www.emka.com.pl

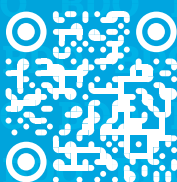


46 858 09 26



BDO

Baza danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami



**Zaufaj
specjalistom
BDO**

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) **wytwórcy odpadów zobowiązani są do złożenia sprawozdania rocznego w systemie BDO do 15 marca 2025 r.**



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



**Aplikacja
EMKA
Mobile**

Tworzymy zrównoważone rozwiązania dla lepszej przyszłości. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom naszych klientów, stworzyliśmy aplikację EMKA Mobile, która usprawnia codzienną pracę i minimalizuje obowiązki administracyjne. Dzięki temu nasi klienci mają czas na prowadzenie własnego biznesu.

CLARA

PROTECTING HANDS,
CARING HEARTS

Które rękawice wybrać?

Wybór materiału z jakiego wykonane są rękawice ochronne jest bardzo ważny. W swojej ofercie posiadamy rękawice wykonane z nitrilu, lateksu oraz winylu. Każde z nich gwarantują inne właściwości oraz zabezpieczenia przed środkami chemicznymi oraz zagrożeniami biologicznymi.

Rękawice nitrylowe:

Doskonale chronią naskórek rąk przed uciążliwymi zabrudzeniami, jak również przed podrażnieniem skóry dłoni substancjami chemicznymi, a także drobnymi otarciami i skaleczeniami. Rękawiczki nitrylowe to idealne zabezpieczenie także w trakcie prac w kuchni.

Rękawice lateksowe:

Przede wszystkim, są używane podczas badań lekarskich oraz diagnostycznych. Pozwalają zminimalizować ryzyko zakażeń, a także stanowią skuteczną barierę ochronną przed bakteriami oraz drobnoustrojami. Świetnie dopasowują się do dłoni.

Rękawice winylowe:

Rękawiczki winylowe doskonale chronią przed mechanicznym uszkodzeniem naskórka, trudno zmywalnymi zabrudzeniami, a także potencjalnymi podrażnieniami skóry dłoni w kontakcie z różnymi środkami.

www.emka-sklep.com.pl



Jesteśmy polską firmą
z kompleksowym podejściem

Skontaktuj się z nami!



www.danlab.pl



tel. 85 661 28 66



biuro@danlab.pl



Butelki Sterifeed

Bezpieczne karmienie i przechowywanie pokarmu



Butelki wykonane z tworzywa sztucznego
Nie zawierają BPA i ftalanów.

Dostępne modele **jednorazowe** i **wielorazowe** (autoklawowalne).

Dostępne w czterech pojemnościach: **50ml, 100ml, 130ml oraz 250ml.**

Każda butelka zapakowana jest w **sterylny woreczek**
i posiada **wyraźną skalę.**



Butelki wykonane ze szkła borokrzemowego
Nie zawierają BPA i ftalanów.

Dostępne w dwóch pojemnościach: **120ml i 240ml.**

Przeznaczone do **wielokrotnego użytku**, posiadają **wyraźną skalę.**

Laktator Ameda Pearl

Wydajne i wygodne odciąganie pokarmu

Możliwość odciągania z jednej lub obu piersi na raz.

Działa na **zasilaniu akumulatorowym oraz sieciowym.**

Posiada **wbudowaną lampkę nocną** w ręczce - z trzema trybami
świecenia.

Możliwość zmiany prędkości oraz siły odciągania - **łącznie 72 konfiguracje!**



Chłodziarki farmaceutyczne

W super cenach!



Przechowywanie leków i farmaceutyków w temperaturze **od 2 °C do 8 °C**.

Drzwi zamykane na klucz oraz kontroler z czytelnym wyświetlaczem temperatury.

Sygnal alarmowy o braku zasilania, zbyt niskiej lub zbyt wysokiej temperaturze oraz o otwartych drzwiach.

Dostępne w **różnych pojemnościach** oraz z drzwiami pełnymi lub przeszklonymi.

Posiadają rejestrację temperatury!

Do każdego zakupionego urządzenia chłodniczego badanie rozkładu temperatury 8-punktowe - GRATIS!

Napisz do nas po ofertę - biuro@danlab.pl

Meble medyczne

8% VAT

**Projekty wykonywane na wymiar,
dostosowane pod specyficzne wymagania i warunki.**

Szeroka oferta **profesjonalnych mebli medycznych**, wykonanych z ogromną precyzją oraz dbałością o najmniejszy szczegół.

Meble tworzone **na indywidualne zamówienia**, w zależności od potrzeb klientów.

Dostępne różne typy szaf i szafek o różnych wymiarach.



KolorytPlus.pl
biuro@kolorytplus.pl
tel.: +48 22 751 98 63



Czysty i bezpieczny świat

Kim jesteśmy?

Koloryt Plus to firma sprzątająca, która zapewnia profesjonalne czyszczenie przestrzeni w najwyższym standardzie

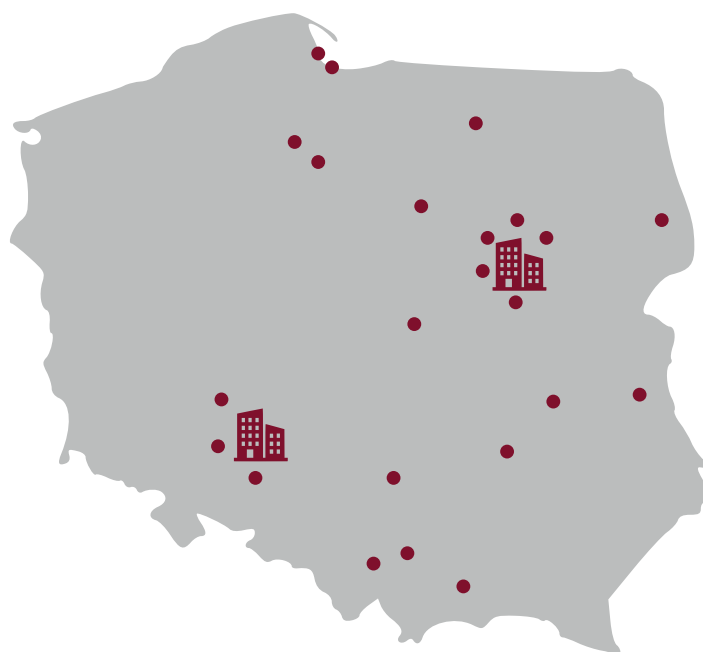
Koloryt Plus to przede wszystkim rodzina.

Dzisiaj Koloryt Plus to **firma o ogólnopolskim zasięgu.**

Tradycja i doświadczenie były najważniejsze przy tworzeniu firmy.

Wiedza zdobyta latami i przekazywana dalej jest bezcenna i stanowi klucz do sukcesu firmy.

Dzięki tak wyjątkowym wartościom możemy świadczyć najwyższej jakości usługi pozostawiając konkurentów daleko w tyle.



Dlaczego Koloryt Plus?



20 lat
doświadczenia



35 miast



1200 pracowników



ISO 9001:2015



Aplikacja mobilna



Własny serwis
maszyn

Jak możemy pomóc?

Paulina Potocka
Dyrektor Handlowy
email: ppotocka@kolorytplus.pl
tel.: +48 509 183 255

Koloryt Plus Sp. z o.o.
ul. Staszica 11
05-092 Łomianki

● Co robimy?

Doświadczenie zebrane latami pozwala nam realizować wszystkie wyzwania naszej branży.



Sprzątanie bieżące

- Bieżące sprzątanie budynków biurowych, handlowych, przemysłowych, szkół, szpitali i przychodni lekarskich.
- Utrzymanie czystości terenów zielonych latem i zimą.
- Świadczymy usługi serwisu sprzątającego.
- Dostarczamy środki higieny - mydło, papier toaletowy, itp.
- Wykładamy wycieraczki tekstylne.



Usługi specjalistyczne

- Gruntowne czyszczenie posadzek wraz z usuwaniem starych zabrudzeń i powłok.
- Konserwacja posadzek wodoodpornych przy użyciu preparatów konserwująco-nabłyszczających.
- Mycie okien, obejmujących także mycie wysokościowe.
- Mycie elewacji obejmujące także mycie wysokościowe.



Sprzątanie po budowie

- Gruntowne usuwanie zabrudzeń powstałych w trakcie wykonywania prac budowlanych i remontowych.



Wirtualna Rejestratorka: głosowy agent AI dla placówek medycznych



Dzień dobry, tu **Wirtualna Rejestratorka** ze Zdrowie Medica.
Czy przy telefonie pani Joanna Kowalska?

Tak, zgadza się, to ja.



Dzwonię w sprawie wizyty zaplanowanej na 17 sierpnia 2025 na godzinę 13:30 u doktora
Jana Nowaka. Czy potwierdza pani przybycie?

Tak, mam zapisany termin w kalendarzu. Będę na pewno.



100%

Odbieralności
linii telefonicznej

99%

Potwierdzonych
wizyt

0s

Czasu oczekiwania
na połączenie

24/7

Dostępność
infolinii



Talkie.ai

Odwiedź www.talkie.ai
Zadzwoń +48 513 436 266
Napisz do nas kontakt@talkie.ai

**0 nieodebranych
połączeń,
0 straconych
pacjentów**

Cyfrowe wsparcie rejestracji – jak **Wirtualna Rejestratorka** zwiększa efektywność placówek medycznych?

- **Współpracuje z regionalnymi i centralnymi systemami e-zdrowia**, wspierając telemedycynę oraz integrację cyfrowych usług zdrowotnych.
- **Wspiera cyfryzację kontaktów z pacjentami** poprzez automatyzację umawiania wizyt, potwierdzanie terminów i realizację przypomnień, co wzmacnia zdolność organizacyjną placówek.
- **Bezobsługowa integracja z wiodącymi systemami HIS** pozwala automatycznie zapisywać dane z rozmów głosowego agenta AI w dokumentacji medycznej. Taki przepływ danych eliminuje potrzebę ręcznego wprowadzania informacji, zapewniając ich spójność, aktualność i pełną zgodność z systemem szpitalnym.
- **Zwiększa efektywność zarządzania placówkami**, odciążając personel medyczny i administracyjny od rutynowych czynności, umożliwiając koncentrację na zadaniach klinicznych i organizacyjnych.



Sprawdź jak Wirtualna Rejestratorka odciąża rejestrację szpitali i przychodni

Umów darmową prezentację
z naszym zespołem

Zeskanuj kod i wypełnij formularz



Wirtualna Rejestratorka w placówkach w całej Polsce



Uniwersytecki
Szpital Dziecięcy
w Krakowie



Goldenmed
centrum medyczne



UNIWERSYTECKI SZPITAL DZIECIĘCY
UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KRAKOWIE



Wirtualna Rejestratorka zintegrowana z wiodącymi systemami HIS

COMARCH
Healthcare



KS KAMSOFT

GABOS

cloudiMed



nexus/polska



Jak ogólnopolska sieć
Centrum Słuchu i Mowy
Medincus wyeliminowała
straty spowodowane
no-shows?

z 8% do 5%

spadła liczba zmarnowanych
terminów [no-show],
a wciąż widać tendencję
zniżkową.

1 225 000 zł

tyłe wynosiła wartość
eliminacji ryzyka
nieodbytych wizyt
[no-shows]

„Nasi pacjenci to jest **specyficzna grupa borykająca się z niedosłuchem** i tutaj były nasze największe obawy. Natomiast znaczna większość naprawdę dobrze przyjęła to rozwiązanie. **Prawidłowo postępują i rzeczywiście widzimy dobre efekty.** Ogólny odbiór jest jak najbardziej pozytywny, a obawy dotyczące tego, że nasi pacjenci nie będą umieli porozumieć się z botem, okazały się niepotrzebne.

Jeśli chodzi o korzyści z wdrożenia Wirtualnej Rejestratorki, to najbardziej rzuca się w oczy **zmniejszenie procenta pacjentów „no-show”**. Po uruchomieniu bota ta skala spadła do 5%, a nadal obserwujemy dalszy spadek.

Cenimy sobie też **możliwość informowania w czasie rzeczywistym o zwolnionych i odwołanych terminach**. W to miejsce umawiamy nowych pacjentów, co pozwala nam **odzyskać potencjalnie utracony przychód** przez pacjentów, którzy nie stawiliby się na wizycie.

Sam **proces uruchomienia Wirtualnej Rejestratorki był bardzo prosty**. Udało nam się w jednym czasie, w tym samym dniu, uruchomić pierwsze obdzwonki przez Wirtualną Rejestratorkę w 13 filiach, a dwie kolejne doszły jeszcze w etapie późniejszym.”

Joanna Dudzic

Koordinator ds. wsparcia procesowo-
biznesowego w Centrum Słuchu i Mowy Medincus

Ssak chirurgiczny SO-5 Tornado

SO-5 Tornado to ssak chirurgiczny przeznaczony do odsysania w polu operacyjnym. Znajduje zastosowanie na bloku operacyjnym, w gabinetach zabiegowych, szpitalnych oddziałach ratunkowych (SOR) i intensywnej opieki medycznej (OIOM).

Cechy ssaka:

Ssak SO-5 Tornado - to wyrób charakteryzujący się największą funkcjonalnością. Na szczególną uwagę zasługują: panel sterowania na wysokości bioder oraz dwie szyny instrumentalne.

SO-5 Tornado posiada praktyczny układ pozwalający na sprawdzanie maksymalnej wartości podciśnienia. Po przyciśnięciu jednego przycisku można odczytać jaka wartość maksymalnego podciśnienia została ustalona. Wartość tą można zmienić za pomocą regulatora w sposób płynny.

Odsysana treść zbierana jest w połączone ze sobą pojemniki, o pojemności jednego lub dwóch litrów. Pojemniki mogą być łączone w dowolnej konfiguracji np. szeregowo dla uzyskania jak największej pojemności lub w sposób mieszany np. szeregowo-równoległy, by uzyskać możliwość pracy bez konieczności przerwy na opróżnianie butli lub wymianę wkładu jednorazowego.

- płynna regulacja maksymalnej wartości podciśnienia
- czytelny wskaźnik aktualnej wartości podciśnienia
- układ sprawdzania maksymalnej wartości podciśnienia
- możliwość sterowania łącznikiem nożnym
- podstawa jezdna z możliwością blokady kółek
- wygodny uchwyt do przenoszenia
- praktyczny uchwyt przewodu zasilającego
- dwie szyny instrumentalne
- możliwość podłączenia od 1 do 4 pojemników
- sterowanie łącznikiem nożnym
- pojemniki wielorazowe 1l lub 2l
- wkłady jednorazowe 1l lub 2l
- cicha i ciągła praca

Na panelu sterowania umieszczone zostały elementy sterujące pracą ssaka: dwa przyciski, regulator maksymalnej wartości podciśnienia oraz wskaźnik aktualnej wartości podciśnienia. Dodatkowo dla jeszcze większego komfortu ssak może być sterowany przez łącznik nożny.



Sprawdź nasze portale:

www.medgz.pl
www.sklep.medgz.pl

www.toumai.pl
www.bezpiecznyzabieg.pl