



KATALOG PRODUKTÓW



Videomed Zakład Elektroniczny

Aparatura i instrumenty medyczne oraz doradztwo i serwis

Firma Videomed istnieje na polskim rynku już od 1989r . Od samego początku działalności, dostarczamy sprzęt medyczny, który w najwyższym stopniu spełnia wymagania naszych klientów. Nasze wieloletnie doświadczenie oraz sprawdzeni dostawcy z pewnością pozwolą sprostać wymaganiom nowoczesnej medycyny.

Nasza firma jest producentem audiometrów oraz kompaktowych torów video do endoskopii. Zakład produkcyjny, laboratorium rozwojowe oraz serwis techniczny znajdują się w Szczawnie-Zdroju koło Wałbrzycha, województwo dolnośląskie.

Oddajemy w Państwa ręce katalog z instrumentami i aparaturą medyczną, które są najczęściej wybierane przez specjalistów. Ogrom dostępnych urządzeń i instrumentów nie pozwala na zamieszczenie wszystkiego w podręcznej broszurce. Zachęcamy do kontaktu z naszymi przedstawicielami, którzy zaproponują rozwiązania dopasowane do Państwa potrzeb.

AUDIOLOGIA



Wysokiej klasy sprzęt diagnostyczny począwszy od audiometrów przesiewowych, poprzez audiometry kliniczne, tympanometrię po kabiny audiometryczne. Wszystkie niezbędne urządzenia znajdują Państwo w poniższym rozdziale.

μSMART



Niewielki i kompaktowy audiometr przesiewowy. Umożliwia badanie przewodnictwa powietrznego wraz z maskowaniem. Audiometr może być wyposażony w słuchawkę kostną.

Intuicyjne oprogramowanie Effetha 2 pozwala na sterowanie audiometrem oraz zarządzanie danymi i badaniami pacjentów. Audiogramy można wydrukować na dowolnej drukarce komputerowej.

Zastosowanie osłon przeciwhałasowych oraz zintegrowanego przycisku pacjenta czyni z μSMARTa idealny audiometr w obszarze medycyny pracy.

Zestaw standardowy



Słuchawki
HOLMCO



Przycisk
pacjenta



Program
Effetha 2

Akcesoria opcjonalne



Słuchawka
kostna

SMART

Audiometr SMART - sztandarowy produkt naszej firmy, który łączy w sobie wiele lat doświadczeń w gabinetach protetyki słuchu, medycyny pracy, prywatnej oraz publicznej służbie zdrowia.

Niezawodność, łatwość obsługi, niewielkie rozmiary oraz waga. Osłony przeciwhałasowe to u nas standard a nie opcja.

Audiometr posiada wiele dodatkowych funkcji, inspirowanych potrzebami naszych klientów. Dostępny jest w opcji z wbudowanym komputerem - do pracy wymaga jedynie podłączenia do monitora.

Zestaw standardowy



Słuchawki
HOLMCO



Słuchawka
kostna



Przycisk
pacjenta



Program
Effetha 2

Akcesoria opcjonalne



Kolumna
aktywna



Testy
dodatkowe



Wbudowany
komputer



AUDIO 5000



W pełni dwukanałowy audiometr kliniczny.

Możliwość przeprowadzania badań wysokiej częstotliwości do 20kHz.

Mnogość testów dodatkowych np. SISI, ABLB, Stenger.

Maksymalny poziom dźwięku to aż 130 dB HL.

Możliwość przystosowania funkcji audiometru oraz oprogramowania do własnych potrzeb.

Zestaw standardowy



Słuchawki
HOLMCO



Słuchawka
kostna



Przycisk
pacjenta



Program
Effetha 2

Akcesoria opcjonalne



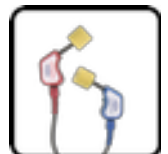
Kolumna
aktywna



Testy
dodatkowe



Słuchawki
HDA 300



Słuchawki
douszne

seria S40

Wysokiej jakości kabiny audiometryczne produkowane przez hiszpańską firmę Sibelmed, od lat stanowią stały punkt naszej oferty.

Wentylacja grawitacyjna, materiały najwyższej jakości, solidne wykonanie potwierdzone przez wielu zadowolonych klientów to główne atuty kabin serii S40.

Możliwość wyboru: kierunku otwierania drzwi, wielkości kabiny i wykończenia wnętrza umożliwia dobrane odpowiedniego modelu do własnych potrzeb.



seria PRO

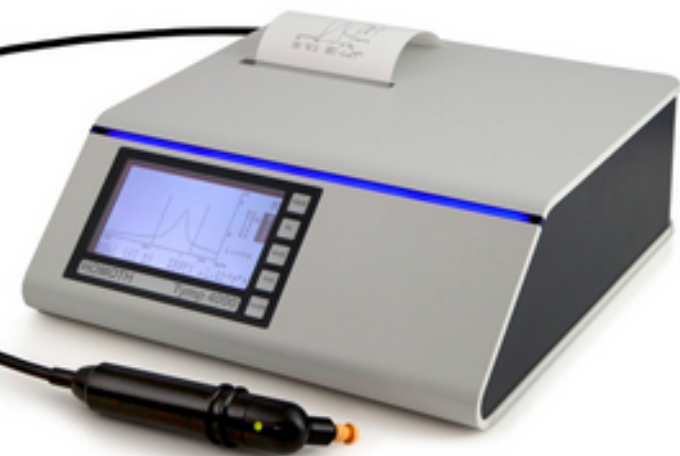


Szeroka gama produktów włoskiego producenta, spełni wymagania stawiane przez najbardziej wymagających klientów.

Firma Puma proponuje rozwiązania dla małych gabinetów protetycznych oraz dużych ośrodków klinicznych, gdzie liczy się redukcja hałasów na najwyższym poziomie.

Modułowa konstrukcja umożliwia stworzenie pomieszczenia o powierzchni do 36m². Klatka Faradaya poprawia jakość badań ABR. Niskoszumna wentylacja wymuszona zapewnia komfort osoby badanej.

TYMP 4000



Tympanometr diagnostyczny HOMOTH Tymp 4000 jest w stanie wykonać w pełni automatyczny pomiar impedancji akustycznej w ciągu kilku sekund. Urządzenie może być używane zarówno w gabinecie lekarskim, jak i w klinice.

Pomiar podatności trwa zaledwie dwie sekundy i znakomicie sprawdza się podczas badania dzieci lub niespokojnych pacjentów. Łatwość obsługi pozwala na użycie jednej ręki, drugą możemy np. przytrzymać głowę pacjenta. Dwukolorowa dioda na sondzie wskazuje prawidłowe dopasowanie sondy, a pomiar rozpoczyna się automatycznie.

Możliwe jest zmierzenie odruchu strzemiączkowego ipsi i kontralateralnego. Dane pacjentów i wyniki badań mogą być przechowywane na twardym dysku komputera.

eTYMP



eTYMP USB to komputerowy analizator ucha, umożliwiający przeprowadzanie rutynowych testów diagnostycznych oraz badań klinicznych.

Oprogramowanie tympanometru oferuje możliwość tworzenia zdefiniowanych przez użytkownika protokołów testowych.

Urządzenie charakteryzuje zwarta budowa, funkcjonalne i atrakcyjne wzornictwo.

T-OAE / DP-OAE 4000



Urządzenie do rejestracji otoemisji akustycznej potencjałów wywołanych T-OAE 4000, dzięki wykorzystaniu sztucznej inteligencji do analizy odpowiedzi ze ślimaka, pozwala obiektywnie zdiagnozować słuch. Wskazywane są również komponenty TEOAE i SSOAE.

Otoemisja produktów zniekształceń nieliniowych DP-OAE 4000 pozwala przeprowadzić badanie obiektywne słuchu u pacjentów w każdym wieku oraz zdiagnozować już małe ubytki słuchu.

Szeroka możliwość konfiguracji - zarówno badania przesiewowe jak i kliniczne.

eABR



Urządzenie mobilne, a jednocześnie w pełni funkcjonalne do badania potencjałów wywołanych. Łączy najnowocześniejszą elektronikę z przyjaznym interfejsem. Automatyczne odrzucanie artefaktów, automatyczna analiza przebiegów.



VLED



Zastosowanie oświetlacza LED, zmniejsza zużycie energii elektrycznej i ogranicza nagrzewanie się otoskopu oraz pozwala zmniejszyć wymiary samego urządzenia poprzez zastosowanie baterii typu AAA jako źródła zasilania.

Otoskop posiada standardowe wżerniki, które są łatwe do dezynfekcji. W zestawie otrzymujemy poręczne etui wraz z trzema wżernikami.

OTO-1000

Profesjonalny video otoskop podłączany do komputera za pomocą złącza USB.

Oprogramowanie do archiwizacji foto/video w języku polskim.

Możliwość współpracy ze smartfonem z systemem Android.

Wielorazowe wżerniki o różnej średnicy i długości.

Duży zakres regulacji ostrości.

Jasny, duży i ostry obraz.

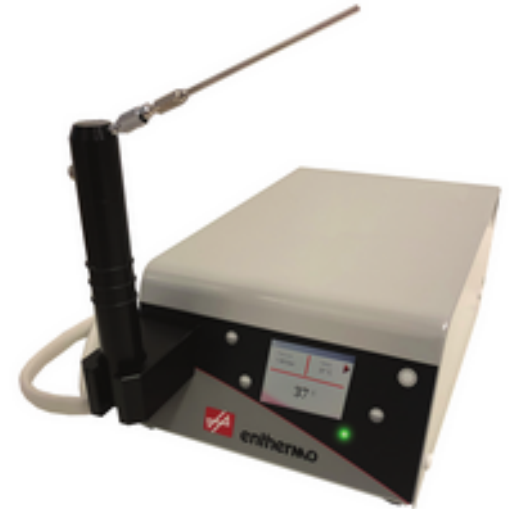


Enthermo III

Nowoczesny i niezawodny irygator wodny, umożliwia zarówno płukanie kanału słuchowego oraz stymulację termiczną błędnika podczas testów kalorycznych.

Duży, kolorowy wyświetlacz, prezentuje parametry pracy urządzenia. Końcówka prosta oraz bagnetowa ułatwiają wprowadzenie strumienia wody do kanału słuchowego.

Sterowanie elektroniczne zapewnia wysoką precyzję kontroli temperatury wody, ciągły przepływ zapobiega rozwojowi bakterii.



mulimed - otoscillo



Mulimed – otoscillo to profesjonalne urządzenie do pulsacyjnego płukania kanału usznego. Zastosowanie pulsacyjnego strumienia sprawia, że płukanie kanału usznego jest skuteczniejsze już przy niewielkim ciśnieniu.

Jednorazowe dysze oraz zawór zapobiegający cofnięciu się wody do urządzenia zapewniają najwyższy poziom higieny.

Od lat urządzenie potwierdza swoją niezawodność oraz skuteczność w wielu polskich placówkach medycznych.

iCellTech



Baterie nowej generacji iCellTech zostały zaprojektowane tak aby działać dłużej przy wysokim obciążeniu prądowym, jednocześnie utrzymując wyższe napięcie robocze i zwiększoną rezerwę napięcia, aż do granicy odcięcia 1,1 V.

Baterie cynkowo-powietrzne iCellTech do aparatów słuchowych charakteryzują się niezmiennie wysoką wydajnością i gwarantują wysoką jakość dzięki dokładnym kontrolom poszczególnych elementów.

Południowokoreańska Firma iCellTech jest najszybciej rozwijającą się marką baterii cynkowych na świecie, z możliwościami produkcyjnymi na poziomie 50 milionów sztuk rocznie.

Wysoka jakość oraz przystępna cena sprawia że coraz więcej polskich użytkowników aparatów słuchowych, wybiera baterie iCellTech.

LARYNGOLOGIA



Od lat firma Videomed dostarcza specjalistyczny sprzęt diagnostyczny i zabiegowy. Nasza oferta zawiera aparaturę i instrumenty medyczne pozwalające wyposażać podstawowy gabinet diagnostyczny oraz cały oddział laryngologiczny.

Proponowane przez naszą firmę: narzędzia chirurgiczne, ssaki elektryczne, lampy oraz lupy czołowe, lasery zabiegowe oraz mikroskopy odnajdą Państwo w rozdziale Chirurgia.

Futurent III



Futurent III

Ergonomia, jakość, nowe technologie, to idee przyświecające projektantom nowej generacji unitów Futurent.

Obsługa poprzez ekran dotykowy, materiały zapewniające maksymalną higienę, staranne wykończenie oraz nowoczesne wzornictwo tworzą wydajne, trwałe i przyjazne otoczenie, pozytywnie wpływające na pacjenta oraz lekarza.

Modułowa konstrukcja, szeroka paleta kolorów frontów, wybór wykończenia blatów oraz możliwość zaprojektowania całego gabinetu na wzór unitu, zaspokoi nawet najbardziej wyrafinowane gusta.

Funkcje aktywowane automatycznie

- system ssący do odsysania wydzieliny lub wody płuczącej kanał uszny
- system wodny do płukania kanału usznego lub prób kalorycznych
- system odprowadzania odesanej treści do kanalizacji
- sprężone powietrze do rozpylania preparatów w formie płynów i proszków
- źródło światła do endoskopów i czołowych lamp operacyjnych
- kamera endoskopowa HD z możliwością podłączenia do mikroskopu oraz funkcją eliminacji siatki fiberoskopu
- podgrzewane zasobniki endoskopów
- materiały video absorbujące uwagę małego pacjenta, prezentowane podczas badania endoskopowego
- tympanometr z funkcją ETF

Funkcje aktywowane z ekranu dotykowego

- podgrzewanie lusterek i endoskopów strumieniem ciepłego powietrza
- sterowanie położeniem fotela pacjenta, funkcja pamięci ustawień
- aktywowanie mikroskopu oraz rejestracji foto/ video obrazów mikroskopowych
- sterowanie oświetleniem unitu oraz całego gabinetu
- możliwość sterowania urządzeniami zewnętrznymi
- wywoływanie plansz anatomicznych ułatwiających opis przypadków chorobowych
- zarządzanie dokumentacją foto / video z badania endoskopowego



Micronomic



MICRONOMIC to mobilna jednostka zabiegowa zaprojektowana tak, aby zapewnić maksymalną liczbę zintegrowanych funkcji oraz udostępnić dużą przestrzeń do przechowywania instrumentów i akcesorium.

Unit wyposażony jest w przegubowe ramię, którego pozycję można dopasować w celu zapewnienia wygodnego dostępu do uchwytów. Każdy uchwyt jest wyposażony w czujnik podczerwieni, który automatycznie uruchamia zintegrowaną funkcję.

Dwie szuflady wyposażone są w regulowane przedziały oraz tace, dzięki którym z łatwością przystosujemy powierzchnię do optymalnego przechowywania instrumentów. Poniżej znajdują się przedziały z pojemnikami na odpady oraz użyte narzędzia.

Dodatkowy moduł narzędziowy, pozwala na ponad dwukrotne zwiększenie powierzchni roboczych i narzędziowych.

Unit Micronomic, dzięki swoim kompaktowym rozmiarom, szczególnie polecany jest do gabinetów laryngologicznych z ograniczoną przestrzenią.



endoSMART

endoSMART to lekki unit laryngologiczny, który łączy niezbędne funkcje zestawu video endoskopowego, stanowiska komputerowego, zasobników do dezynfekcji endoskopów i wielu innych funkcji, które mogą być dostarczone na życzenie klienta.

Funkcje dostępne w zestawie

- kamera endoskopowa,
- źródło światła zimnego,
- komputer panelowy z oprogramowaniem do archiwizacji foto/video,
- zasobniki do dezynfekcji i przechowywania endoskopów,
- uchwyt głowicy kamery,
- podgrzewacz do optyk endoskopowych,
- ssak elektryczny,
- drukarka do zdjęć,
- główny włącznik zasilania,
- możliwość sterowania głosowego poszczególnymi funkcjami,



Fotele pacjenta



Nowoczesne fotele z elektryczną regulacją położenia oparcia wraz z podnóżkiem oraz wysokości siedziska. Sterowanie odbywa się za pomocą przewodowego pilota. Opcjonalna funkcja pamięci ułatwia ułożenie pacjenta w optymalnej pozycji podczas badania. Możliwość obrotu fotela o 180° w prawo i lewo, uzyskania pozycji leżącej, pozwala na uzyskanie dogodnej pozycji podczas przeprowadzania procedur laryngologicznych. Kolor tapicerki może być wybrany z palety producenta, według uznania Zamawiającego.



Fotele lekarza



Wygodne i niezawodne taborety obrotowe. Posiadają regulację wysokości pneumatyczną lub hydrauliczną. Dostępne w wersji z oparciem oraz podłokietnikami. Kolor tapicerki dostępny z palety producenta.



VideoSMART HD



Zintegrowany system obrazowania endoskopowego pracujący w rozdzielczości Full HD.

Kamera endoskopowa Full HD, zapewniająca znakomitą jakość obrazu.

Zintegrowane źródło światła LED o dużej mocy.

Zintegrowany rejestrator zdjęć / sekwencji video, umożliwiający zapis na karcie SD.

Monitor o rozdzielczości Full HD z matrycą o przekątnej od 12" do 32".

Kamery endoskopowe

Kamery endoskopowe o standardowej rozdzielczości telewizyjnej i rozdzielczości Full HD oraz najnowsze z formatem 4K.

Możliwość współpracy z fiberoskopami optycznymi (filtr anty mora).

Możliwość zapisu zdjęć / sekwencji video na dyskach USB

Główce kamer mogą posiadać przyciski sterujące.

Obiektywy o stałej lub zmiennej ogniskowej (zoom), kompatybilne ze standardowymi optykami endoskopowymi.



Źródła światła / światłowody

Źródła światła bateryjne oraz stacjonarne.
Współpracujące z wszystkimi systemami światłowodowymi np. Storz, Wolf itp.
Promienniki halogenowe, xenonowe oraz LED.

Światłowody autoklawowalne.
Średnica wiązki od 2,5 mm do 4,8 mm.
Długość robocza od 1,8 m do 4 m.
Dostępne adaptory do źródeł światła różnych typów.
Dostępne światłowody do współpracy z xenonowymi źródłami światła.



Endoskopy sztywne



Optyki przystosowane do współpracy z kamerami o rozdzielczości HD.

Obiektyw i okular wykonane z odpornego na zarysowanie szkła szafirowego.

Połączenia elementów spawane laserowo.

Dostępne średnice od 2,7 mm do 11 mm.

Dostępne długości od 35 mm do 175 mm

Nieograniczona ilość sterylizacji w autoklawie w temperaturze 134°C

Tor optyczny wykonany w technologii soczewek wałeczkowych.

Ekonomiczne

Przystosowane do sterylizacji w płynie lub gazie.

Najczęściej wybierane do podstawowej diagnostyki.

Dostępne o średnicach i długościach jak autoklawowalne.

Przy zachowaniu odpowiedniej dbałości, zapewniają wieloletnią, bezawaryjną pracę.



Fiberoskopy

Najwyższej jakości nasofaryngoskopy optyczne, które już od lat znajdują się w ofercie naszej firmy. Bezawaryjna praca, perfekcyjne wykonanie, najwyższa jakości obraz to zalety potwierdzone przez wielu zadowolonych użytkowników. Specjalny szerokokątny obiektyw umożliwia precyzyjną kontrolę końcówki i niezwykłą głębię ostrości. Wysokiej jakości materiały tworzą absolutnie jednolite oświetlenie. Ergonomiczna rękojeść ułatwia pracę oraz manipulację endoskopem. Okular jak i gniazdo światłowodu kompatybilne są z większością systemów endoskopowych dostępnych na polskim rynku (Storz, Wolf, itp.). Modele różniące się średnicą sondy oraz rozdzielczością optyczną, pozwalają na dostosowanie parametrów do wymagań użytkownika i posiadanego budżetu. Zestaw dostarczany jest w eleganckiej i wytrzymałej walizce transportowej.

Oprócz standardowych nasofaryngoskopów, w ofercie posiadamy również mikro fiberoskopy do zastosowań specjalnych, których średnica wynosi już od 1,2 mm. W zależności od modelu posiadają ruchomą końcówkę w jedną lub dwie strony oraz kanał narzędziowy.



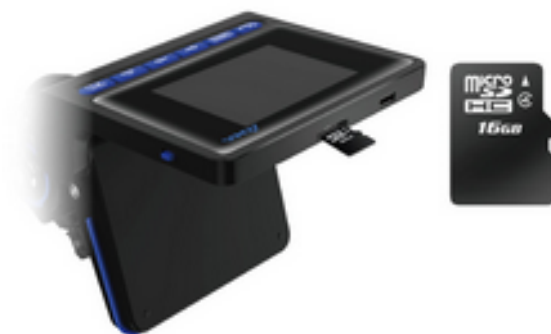
Video nasofaryngoskopy

Nowoczesny video nasofaryngoskop został opracowany w ścisłej współpracy z użytkownikami w celu zapewnienia maksimum korzyści zarówno dla pacjentów, jak i obsługi. Dla pacjentów mała średnica sondy zapewnia niezwykle delikatne wprowadzanie, co oznacza minimalny dyskomfort i krótki czas zabiegu. Ergonomiczny uchwyt i zintegrowane oświetlenie LED zapewniają użytkownikowi łatwość obsługi jak i optymalną wydajność pracy. Wbudowana matryca CMOS w końcówkę endoskopu oferuje obraz najwyższej jakości.

Video procesor umożliwia podłączenie standardowej głowicy kamery endoskopowej do współpracy z endoskopami sztywnymi. Dzięki takiemu rozwiązaniu otrzymujemy uniwersalny zestaw, umożliwiający obrazowanie wysokiej jakości do różnych zastosowań.



Mobilny video nasofaryngoskop



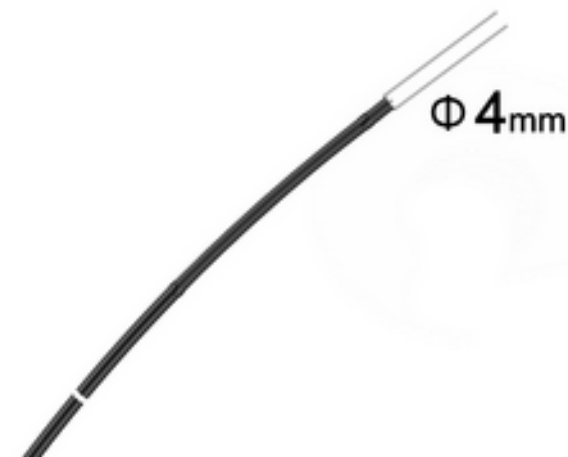
Nowoczesny, bezprzewodowy video nasofaryngoskop.

Wyposażony w regulowany ekran z podglądem na żywo.

Bateryjne źródło światła LED zapewnia jasny i czysty obraz.

Urządzenie umożliwia zapis obrazów na karcie SD.

Niewielka średnica sondy ułatwia przeprowadzanie badania.



OTONEUROLOGIA



Sprawdzone, niezawodne, od lat działające na polskim rynku, urządzenia do diagnostyki narządu równowagi. Stale rozwijane i wzbogacane o nowe funkcje.



eVNG USB / eHIT USB

Videonystagmograf eVNG USB wyposażony jest w dwie niezależne kamery do śledzenia ruchu oczu. Oprogramowanie umożliwia rejestrację obuoczną, oka lewego lub prawego. Budowa maski pozwala na przeprowadzanie testów kalorycznych w zaciemnieniu lub po zdjęciu magnetycznej klapki, np. testów optokinetycznych.

Urządzenie łączy się z komputerem za pomocą dwóch przewodów podłączanych do gniazd USB, zapewniając niezakłóconą transmisję obrazu.

Oprogramowanie rejestruje zarówno poziome jak i pionowe ruchy gałek ocznych. Samodzielnie rozpoznaje i oznacza oczopląsy, wyznacza niedowład kanałowy oraz przewagę kierunku. Ponieważ najbardziej zaawansowane oprogramowanie ani najszybszy komputer nie zastąpią wiedzy i doświadczenia człowieka, możliwa jest manualna korekta analizy.

Moduł podstawowy umożliwia rejestrację oczopląsów spontanicznych, kalorycznych oraz położeniowych. W wersji rozszerzonej zestaw testów zwiększony jest m.in. o badania optokinetyczne, na fotelu obrotowym

Dzięki współpracy z dedykowanym kaloryzatorem oraz modulem do wyświetlania obrazów optokinetycznych, z poziomu oprogramowania videonystagmografu, proces przeprowadzania badania jest łatwiejszy i szybszy.

eHIT USB to urządzenie do rejestracji oczopląsu wywołanego podczas testu pchnięcia głową. Do działania wykorzystuje miniaturowe żyroskopy, które są wbudowane w maskę VNG. Może działać jako samodzielne urządzenie lub w zestawie z eVNG tworząc niezwykle rozbudowany system do diagnostyki otoneurologicznej.



ENG 4000

ENG 4000 to 2-kanalowy elektronystagmograf firmy HOMOTH.

Podczas projektowania duży nacisk położono na uproszczenie procesu kalibracji oraz intuicyjne menu sterujące funkcjami urządzenia, dzięki czemu korzystanie z niego jest bardzo łatwe, szczególnie dla niewykwalifikowanego personelu medycznego.

Rejestracja oczopląsów odbywa się w czasie rzeczywistym, pozwala to na obserwację postępu oraz wychwytywanie ewentualnych nieprawidłowości w trakcie badania.

Ocena jest przeprowadzana automatycznie z możliwością korekty ręcznej. Prezentacja graficzna wyników testów umożliwia szybką ocenę badania.

Wyniki pomiarów, dane liczbowe oraz prezentacje graficzne są przechowywane w bazie danych pacjentów oraz mogą być wydrukowane na dowolnej drukarce współpracującej z systemem operacyjnym komputera.

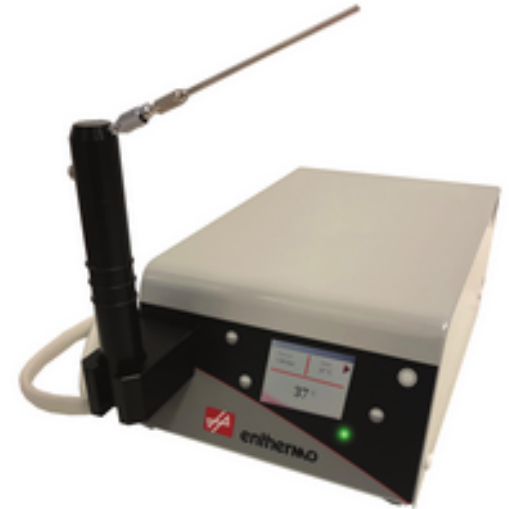


Enthermo III

Nowoczesny i niezawodny irygator wodny, umożliwia zarówno płukanie kanału słuchowego oraz stymulację termiczną błędnika podczas testów kalorycznych.

Duży, kolorowy wyświetlacz, prezentuje parametry pracy urządzenia. Końcówka prosta oraz bagnetowa ułatwiają wprowadzenie strumienia wody do kanału słuchowego.

Sterowanie elektroniczne zapewnia wysoką precyzję kontroli temperatury wody, a ciągły przepływ zapobiega rozwojowi bakterii.

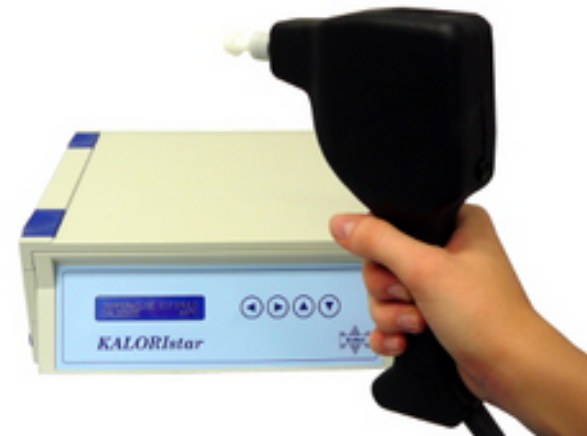


KALORlstar

Kaloryzator powietrzny umożliwia stymulację błędnika nawet w przypadku perforacji w błonie bębenkowej.

Zastosowanie zaawansowanej elektroniki umożliwia schłodzenie powietrza o 7°C poniżej temperatury otoczenia oraz otrzymanie dokładności temperatury na poziomie 0,5°C.

Rękojeść wyposażona jest w przycisk uruchamiający zegar czasu stymulacji, jest to rozwiązanie, które znacząco ułatwia pracę oraz podnosi precyzję stymulacji.



ePOSTURO



Posturografia to ogólny termin, który obejmuje wszystkie techniki stosowane do ilościowej kontroli postawy w pozycji pionowej w warunkach statycznych lub dynamicznych.

Wśród nich komputerowa posturografia dynamiczna (CDP), jest nieinwazyjną specjalistyczną techniką oceny klinicznej stosowaną do ilościowego określania mechanizmów adaptacyjnych ośrodkowego układu nerwowego (sensorycznego, motorycznego i centralnego) zaangażowanych w kontrolę postawy i równowagi zarówno w warunkach normalnych (takich jak wychowanie fizyczne i trening sportowy), jak i w warunkach nienormalnych (szczególnie w diagnostyce zaburzeń równowagi oraz w terapii fizycznej i reedukacji posturalnej). Ze względu na złożone interakcje między procesami czuciowymi, motorycznymi i centralnymi związanymi z postawą i równowagą, CDP wymaga różnych protokołów w celu odróżnienia wielu wad i upośledzeń, które mogą wpływać na system kontroli postawy pacjenta.

System ePOSTURO umożliwia przeprowadzenie posturografii statycznej i dynamicznej (Romberg-quotient, CoG) i automatycznego testu krokowego Unterbergsa. ePOSTURO można być składową zestawu eVNG / eHIT lub samodzielnym urządzeniem współpracującym z komputerem za pomocą Bluetooth.



CHIRURGIA



Poniższy rozdział zawiera instrumenty typowe dla chirurgii oraz pokrewne dla innych dziedzin. Są to między innymi: narzędzia chirurgiczne standardowe oraz specjalistyczne, ssaki elektryczne czy lasery diodowe – zabiegowe.

Jakość i niezawodność

W swojej ofercie posiadamy szeroką gamę sprawdzonych i niezawodnych narzędzi chirurgicznych, produkowanych przez niemiecką firmę BERGER SURGICAL.

W portfolio znajdują się standardowe instrumenty do chirurgii otwartej oraz instrumenty specjalistyczne do m.in. otolaryngologii, ginekologii.

Nożyczki oraz imadła chirurgiczne dostępne są w wersji standardowej oraz w wkładkami utwardzanymi.

Wybór, który procentuje na lata.



Linia ekonomiczna

Podstawowe oraz specjalistyczne narzędzia, których największym atutem jest niska cena.

Ekonomiczne odpowiedniki narzędzi najbardziej znanych producentów.



Ssaki przenośne

Nieduże, niezawodne, o dużej sile ssania, co najmniej 20l/min przy podciśnieniu 90kPa. To podstawowe zalety ssaków przenośnych, które sprawdzają się w gabinetach zabiegowych.

Mimo swojej mocy są naprawdę ciche i nie wywołują dyskomfortu u użytkownika podczas dłuższej pracy.



Ssaki przejezdne

Wydajne, wielo zbiornikowe ssaki przejezdne. Ich największą zaletą jest duży przepływ (do 112l/min) oraz duże podciśnienie (ok 96kPa).

Możliwość stosowania wkładów jednorazowych usprawnia pracę obsługi.

Duże czytelne wskaźniki, intuicyjne regulatory, cicha praca, sterowanie nożne, wszystko czego należy wymagać od tego typu urządzeń.



Lampy LED



Lampy czołowe dzięki zastosowaniu promiennika LED, oferują bardzo dużą jasność przy niewielkiej wadze zestawu. W zależności od wymagań użytkownika, dostępne są na opasce czołowej lub krzyżowej. Akumulatory mogą być umieszczone na czepcu lub połączone przewodem,

Wysokiej jakości materiały oraz staranne i trwałe wykonanie, zapewnią długoletnią bezawaryjną pracę.

Światło zbliżone do dziennego w naturalny sposób oddaje kolor tkanek.

Lampy przystosowane są do montażu lup okularowych.

Lampy światłowodowe



Lampy czołowe światłowodowe, przeznaczone na blok operacyjny.

Wyposażone w odporne, wysoce elastyczne światłowody, kompatybilne z większością systemów źródeł światła, dostępnych na rynku.

Dostępne również w zestawie z źródłami halogenowymi, LED oraz ksenonowymi.



Lupy okularowe oraz na czepcu

Lupy wyposażone w wysokiej jakości soczewki szklane.

Dostępne powiększenia 2.5x / 3x / 3.5x

Zakres roboczy od 340 do 500mm

Dzięki niezależnej regulacji rozstawu źrenic oraz wysokości lupy mogą być dopasowane do użytkownika indywidualnie.

Dostępne są jako lupy przyklejane na szkła korekcyjne montowane na oprawkach okularowych lub na czepcu czołowym.

Lupy są kompatybilne z oferowanymi przez naszą firmę lampami czołowymi.



Lasery diodowe



Lasery diodowe firmy Gigaa charakteryzują się najwyższą jakością wykonania oraz wieloletnią bezawaryjną pracą, potwierdzoną ponad dziesięcioletnią współpracą.

W ofercie znajdują się lasery o długości fali 810nm, 940nm, 980nm oraz 1470nm, w zakresie mocy od 5 do 200W.

Najnowsza propozycja producenta to laser o podwójnej długości fali 980 oraz 1470nm z możliwością jednoczesnej emisji wiązki przez jeden światłowód, z niezależną regulacją mocy dla poszczególnej długości fali.



Mikroskopy



W naszej ofercie znajdują się podstawowe mikroskopy diagnostyczne oraz rozbudowane mikroskopy zabiegowe wyposażone w m.in. w podgląd asystencki, tor video HD lub zoom.

Główce mogą być wyposażone w stały lub regulowany obiektyw.

Oświetlenie LED zapewnia długoletnią i bezawaryjną pracę.

Zmiana parametrów mikroskopu może odbywać się za pomocą bezprzewodowego sterownika nożnego.

System XY zapewnia precyzyjne pozycjonowanie mikroskopu nad polem operacyjnym.

Napędy akumulatorowe i przewodowe

Napęd chirurgiczny o wszechstronnym zastosowaniu.

Zastosowanie specjalnych końcówek umożliwia:

- wiercenie i rozwieranie,
- wprowadzanie drutów Kirschnera,
- przygotowywanie miejsc pod panewki,
- cięcie piłą sagitalną oraz oscylacyjną,
- cięcie kości mostka,

Rękojeść oraz końcówki robocze przeznaczone są do sterylizacji w autoklawie.

Napęd może być zasilany z akumulatorów lub przewodowo z sieci elektrycznej.



PULMONOLOGIA



Nasza oferta dla specjalistów Pulmonologów zawiera video bronchoskopy stacjonarne i przenośne oraz bronchofiberoskopy optyczne. Specjalistyczne narzędzia oraz ssaki znajdują się w rozdziale Chirurgia.

Mobilny video bronchoskop



Nowoczesny, bezprzewodowy video bronchoskop o średnicy sondy 5,2 mm.

Duży kanał narzędziowy o średnicy 2,2 mm

Wyposażony w regulowany ekran z podglądem na żywo.

Bateryjne źródło światła LED zapewnia jasny i czysty obraz.

Urządzenie umożliwia zapis obrazów na karcie SD.

Video bronchoskop stacjonarny

Ergonomiczny kształt korpusu oraz małą średnicę sondy zapewniają łatwą manipulację endoskopem.

Zastosowanie matrycy CMOS umożliwia uzyskanie obrazu odzwierciedlającego najdrobniejsze szczegóły.

Zastosowanie źródła światła LED zapewnia wieloletnią, bezawaryjną pracę.

Cyfrowe powiększenie obrazu, funkcja PiP itp. ułatwiają ocenę obserwowanych struktur.

Zapis na przenośnym dysku USB ułatwia archiwizację obrazów.



Bronchoskopy optyczne

Zasilanie z baterijnego źródła światła LED lub z źródła stacjonarnego poprzez światłowód (współpraca z wszystkim systemami).

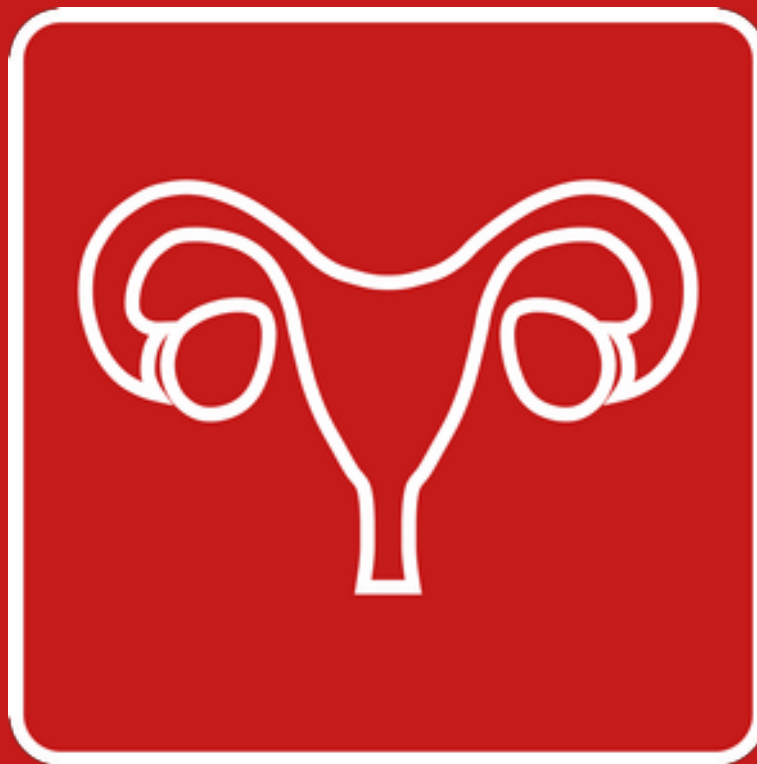
Demontowane przyłącze ssania w celu zapewnienia najwyższego poziomu higieny.

Okular kompatybilny ze standardowymi kamerami endoskopowymi.

Bronchoskopy optyczne o średnicy zewnętrznej już od 3,5 mm.



GINEKOLOGIA



Nasza propozycja dla specjalistów ginekologii obejmuje kolposkopy / videokolposkopy, fotele, endoskopię ginekologiczną wraz z osprzętem. Dodatkowo z pewnością zainteresuje Państwa oferta wysokiej jakości niemieckich narzędzi chirurgicznych oraz niezawodnych ssaków elektrycznych oraz laserów zabiegowych, które znajdują się w rozdziale Chirurgia.

Kolposkopy optyczne



Kolposkopy optyczne wyposażone są w nowoczesne oświetlenie LED. Zintegrowane z okularom okręgi pomiarowe ułatwiają określenie wielkości obserwowanych struktur.

Poszczególne modele kolposkopów różnią się między sobą ilością oraz wielkością powiększeń, rodzajem podstawy i masztu.

Istnieje możliwość integracji kamery video w głowicy kolposkopu, tworząc w ten sposób idealne narzędzie diagnostyczno-zabiegowe z funkcją rejestracji zdjęć / video oraz prezentacji przebiegu badania.

Kolposkopy są gotowe do pracy zaraz po wyjęciu z opakowania transportowego.



Videokolposkopy

AC-4000 to cyfrowy videokolposkop wyposażony we wbudowany ekran LCD.

Wygodna rękojeść oraz statyw na kółkach ułatwiają manewrowanie głowicą i ustalenie odpowiedniej pozycji do obserwacji.

Sterowanie funkcjami odbywa się za pomocą pilota przewodowego.

22x powiększenie optyczne oraz 16x cyfrowe umożliwia dostrzeżenie bardzo małych szczegółów obserwowanych struktur.

Wraz z kolposkopem dostarczane jest oprogramowanie diagnostyczne.



Fotele ginekologiczne



W naszej ofercie znajdują się różne modele foteli, począwszy od najprostszego nr 3012, który posiada elektrycznie sterowaną wysokość, aż po najbardziej rozbudowany nr 2087-4, przystosowany do przeprowadzania zabiegów chirurgicznych.

W zależności od modelu, fotele posiadają elektrycznie sterowaną wysokość, kąt nachylenia oparcia, przechył Trendelenburga. Sterowanie odbywa się za pomocą przewodowego płoża ręcznego lub nożnego.

Maksymalne obciążenie do 200kg. Fotele mogą być wyposażone w szyny do instalacji dodatkowego wyposażenia. Blokowane kółka ułatwiają przemieszczanie fotela.

Kolorystyka fotela może zostać wybrana z pośród 10 dostępnych kolorów.

KRWIODAWSTWO



W naszej ofercie znajdują Państwo wygodne i nowoczesne fotele do oddawania krwi, które odnaleźć można w coraz większej liczbie placówek medycznych.

850

Model 850 został zaprojektowany i wyprodukowany z myślą o zapewnieniu wieloletniej, bezawaryjnej pracy w różnych zastosowaniach, takich jak: regionalne centra krwiodawstwa, stacje dializ, szpitale i kliniki.

Do konstrukcji fotela zastosowano materiały najwyższej jakości. Regulacja podłokietnika umożliwia zajęcie komfortowej pozycji przez pacjenta oraz ułatwia pracę personelowi. Elektryczne sterowanie zapewnia płynne pozycjonowanie.

Zastosowanie czujników pneumatycznych zapewnia bezpieczne użytkowanie przełącznika nawet gdy zostanie zawilgocony. Pilot przewodowy może być umieszczony z obu stron oparcia.

Fotel pozwala na uzyskanie pozycji: „głowa wysoko – stopy nisko”, „głowa nisko – stopy wysoko” lub którąś z pozycji pośrednich.



850



2077-4

Fotel 2077-4 wyposażony jest w cztery silniki do sterowania wysokością, oparcia pleców, sekcji nożnej oraz ustalania pozycji Trendelenburga.

Sterowanie odbywa się za pomocą wygodnego pilota przewodowego.

Kółka umożliwiają łatwe przemieszczanie fotela.

Fotel umożliwia uzyskanie pozycji siedzącej oraz leżącej, a w nagłych wypadkach pozycji Trendelenburga.



Serwis aparatury audiologicznej

Serwis audiometrów / tympanometrów

Audiometry oraz tympanometry, podobnie jak inne urządzenia medyczne, wymagają okresowej kontroli technicznej oraz ewentualnej kalibracji.

Nasze laboratorium akustyczne przeprowadza tego typu usługi dla większości audiometrów oraz tympanometrów dostępnych na polskim rynku.

Wieloletnie doświadczenie w produkcji audiometrów, wykwalifikowany personel serwisowy oraz pokaźne doświadczenie zebrane w ciągu 30 lat istnienia firmy, umożliwiają nam zaoferowanie solidnej, szybkiej i przystępnej cenowo usługi.

Serwis aparatury medycznej

Urządzenia i instrumenty oferowane przez naszą firmę są serwisowane przez nasz dział techniczny, znajdujący się w Szczawnie-Zdroju koło Wałbrzycha (województwo dolnośląskie).

Przed naprawą wykonujemy bezpłatną wycenę kosztów.

Dzięki takiemu rozwiązaniu w przypadku ewentualnej usterki, nie narażają się Państwo na długotrwałe i drogie naprawy w serwisach zagranicznych.





Videomed Zakład Elektroniczny

ul. Klonowa 18 58-310 Szczawno-Zdrój

tel. +48 74 843 81 09

fax +48 74 840 17 33

e-mail: info@videomed.eu

www.videomed.eu