Für Sie ganz Ohr... APELT HNO-Geräte

Unser Lieferprogramm

www.apelt-hno.de

Sehr geehrte Damen und Herren,

unser Katalog soll Ihnen einen Überblick über
unser Lieferangebot aufzeigen.

Für Fragen, Angebote und Wünsche - auch zu anderen
Produkten - stehen wir Ihnen gern telefonisch,
per Fax oder E-Mail zur Verfügung.

Wir bieten Ihnen außerdem Aufarbeitungen von kompletten
HNO-Arbeitsplätzen an und kümmern uns um Ihre
Instrumenten- und Verbrauchsmaterialbestellungen.
Zudem führen wir die mess- und sicherheitstechnischen
Kontrollen gemäß den gesetzlichen Vorgaben durch.

Wie in den vergangenen Jahren werden wir Sie
schnell, preiswert, kompetent und fair bedienen.

Inhaltsverzeichnis

APELT HNO-Geräte

Behandlungseinheiten MEDICENTER Futura	4
Behandlungseinheiten MEDICENTER Intra	5
Behandlungseinheiten MEDICENTER Otlaphari	6
Untersuchungsmikroskope Zeiss	7
Untersuchungsmikroskope Kaps	8
Diagnostikgeräte HOMOTH	9
Diagnostikgeräte BioMed	12
HF-Chirurgiegeräte Meyer-Haake	14
Greiner Arbeitshocker	16
Greiner und HAG Arbeitshocker	17
Greiner Behandlungsstühle	18
Ultraschallgeräte und Desinfektion	19
Stroboskope, Lupenbrillen & Nystagmusbrillen	20
Absauggeräte	21
Stirnleuchten	22
Endoskope und Kameras	23

MEDICENTER Futura

Technische Daten

Grundausstattung

- Design abgewinkelt
- auf Schwenkrollen
- Standard-Lackierung: RAL 9010, reinweiß

Farbpaket

- Lackierung matt und glänzend möglich
- aus über 200 RAL-Farben frei wählbar

Technikpaket

Absaugeinrichtung

- feinregulierbar von 0 bis -0,8 bar
- Saugleistung 70 l/min
- Sekretglas 1 l

Wassereinrichtung

- elektronische Temperaturregelung des Spülwassers auf 37,5 °C
- feinregulierbares Handstück mit abnehmbarer Kanüle und Spritzschutz, Durchfluss 0 bis 800 ml/min (bei 3 bar Wasserdruck)
- Ohrspültrichter mit Spülwasserabsaugung

Drucklufteinrichtung

- feinregulierbares Handstück von 0 bis 2,5 bar

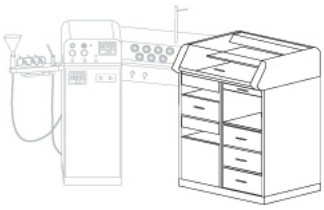
Lichtpaket extern

Kaltlichtquellen im separaten Lichtmodul

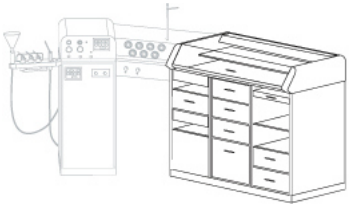
- 2 integrierte Kaltlichtquellen 150 W (max. 4 Lichtquellen möglich)

Ergänzungsmodule

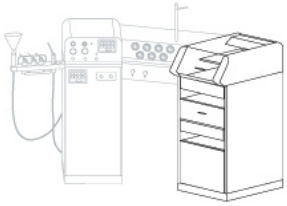
Futura 670
2 Module 350



Futura 990
3 Module 350



Futura 500
1 Modul 500



Futura 500 (L-Desk)
1 Modul 500
1 Modul 350 als PC-Schrank

MEDICENTER Intra

Technische Daten

Grundausstattung

- Design rund
- auf Schwenkrollen
- Standard-Lackierung: RAL 9010, reinweiß

Farbpaket

- Lackierung matt und glänzend möglich
- aus über 200 RAL-Farben frei wählbar

Technikpaket

Absaugeinrichtung

- feinregulierbar von 0 bis -0,8 bar
- Saugleistung 70 l/min
- Sekretglas 1 l

Wassereinrichtung

- elektronische Temperaturregelung des Spülwassers auf 37,5 °C
- feinregulierbares Handstück mit abnehmbarer Kanüle und Spritzschutz, Durchfluss 0 bis 800 ml/min (bei 3 bar Wasserdruck)
- Ohrspültrichter mit Spülwasserabsaugung

Drucklufteinrichtung

- feinregulierbares Handstück von 0 bis 2,5 bar

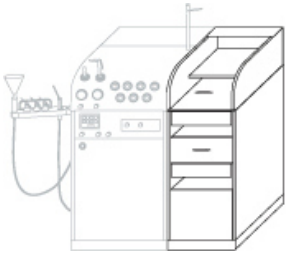
Lichtpaket intern

Kaltlichtquellen intern im Technikmodul

- 2 integrierte Kaltlichtquellen 150 W (max. 3 Lichtquellen möglich)

Ergänzungsmodule

Intra No.1 (Compact Plus)
1 Modul 350



Intra No. 7
2 Module 350

Intra No. 8
1 Modul 350

MEDICENTER Otlaphari

Technische Daten

Grundausstattung

- Design Otlaphari
- auf Schwenkrollen
- Standard-Lackierung: RAL 9010, reinweiß

Farbpaket

- Lackierung matt und glänzend möglich
- aus über 200 RAL-Farben frei wählbar

Technikpaket

Absaugeinrichtung

- feinregulierbar von 0 bis -0,8 bar
- Saugleistung 70 l/min
- Sekretglas 1 l

Wassereinrichtung

- elektronische Temperaturregelung des Spülwassers auf 37,5 °C
- feinregulierbares Handstück mit abnehmbarer Kanüle und Spritzschutz, Durchfluss 0 bis 800 ml/min (bei 3 bar Wasserdruck)
- Ohrspültrichter mit Spülwasserabsaugung

Drucklufteinrichtung

- feinregulierbares Handstück von 0 bis 2,5 bar

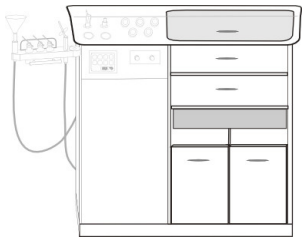
Lichtpaket intern

Kaltlichtquellen intern im Technikmodul

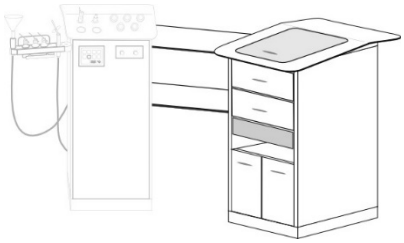
- 2 integrierte Kaltlichtquellen 150 W (max. 2 Lichtquellen möglich)

Ergänzungsmodule

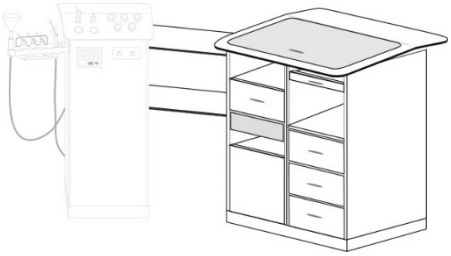
Otlaphari Compact Plus
1 Modul 500



Otlaphari 500
1 Modul 500



Otlaphari 670
1 Modul 670



SOM Mikroskope

Technische Daten

Die SOM® Mikroskope liefern ein kristallklares, dreidimensionales Bild mit hoher Schärfentiefe und einer außergewöhnlichen Farbbrillanz.

- optionale manuelle Feinfokussierung von 40 mm für den richtigen Arbeitsabstand
- Kaltlichtbeleuchtung für präzise und gleichmäßige Objektbeleuchtung
- LED-Beleuchtung mit einer tageslichtähnlichen Farbtemperatur für ermüdungsfreies Arbeiten und wenig Wärmeabgabe

Optionen & Zubehör

- binokularer Weitwinkeltubus 0 bis 210°
- Kaps-Variflex in kompakter Bauhöhe (Brennweite von 220 bis 320 mm)
- Mitbeobachter-Tubus monokular/binokular
- Objektivschutz
- Objektivschnellwechsler
- LED-Upgrade (langlebiger Nachrüstsatz)
- Strahlenteiler
- Fototubus für DSLR-Kameras
- HD Videokamera
- TFT Monitorhalter

Varianten

SOM 22
(Wandmontage oder an Behandlungs-einheiten)

SOM 32
(Deckenmontage)

SOM 62
(Rollstativ)

OPMI pico Mikroskope

Technische Daten

Das OPMI pico ist ein kompaktes und einfach zu bedienendes Operationsmikroskop. Es unterstützt Sie langfristig effektiv bei Ihrer täglichen Arbeit. Die besondere Bauweise ermöglicht Ihnen, das Gerät schnell und einfach nachzurüsten.

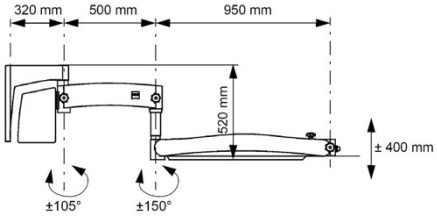
- Kaltlichtfaseroptikbeleuchtung 12 V, 100 W, dimmbar
- Lampenschnellwechsler
- Objektiv f = 250 mm
- 5-fach Vergrößerungswechsler

Optionen & Zubehör

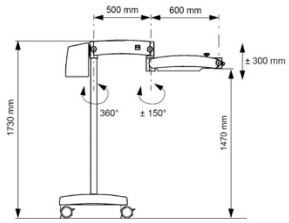
- flexibler Falttubus f170/f260 für mehr Vergrößerungen und Komfort
- LED-Beleuchtung mit Tageslichtcharakter
- Varioskop 100 für die Fokussierung von relevanten Bereichen ohne das OPMI pico zu bewegen
- Befestigung der Endoskopkamera
- Integration an Ihre Behandlungseinheit

Varianten

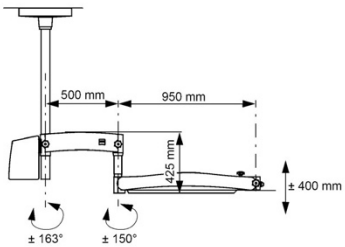
S100 Wandstativ



S100 Bodenstativ



S100 Deckenstativ



Audio 5002 - Audiometer

- zweikanaliges Reinton- und Sprachaudiometer
- Lautstärke (500 bis 4000 Hz): bis 120 dB
- Testfrequenzen von 125 bis 8000 Hz
- Pegelstufen 5 dB, 1 dB
- überschwellige Tests: SISI, Fowler, Stenger und Langenbeck

auch als Hochtonvariante bis 16 kHz erhältlich

TE-OAE 4000 - Otoakustische Emissionen

- objektive Hörprüfung
- Intensität: 80 dB mit automatischer Anpassung
- Sondentest per Echtzeitkontrolle
- Messung manuell einstellbar von 64, 128, 256, 512, 1024 Klickquartette
- automatische Artefakterkennung
- automatische Analyse der Messung in 5 Stufen

DP-OAE 4000 - Otoakustische Emissionen

- frequenzspezifisches Reizen und Messen
- zur optimalen Position der Sonde „best-fit“ integriert
- Prüfbereich von 500 bis 8000 Hz
- Intensität von 0 bis 70 dB mit automatischer Anpassung
- Mittlung: manuell einstellbar von 8, 16, 32, 64, 128 Sweeps pro Primärtonpaar

US 4000 - Ultraschall A-Scan

- zur unschädlichen Untersuchung der Nasennebenhöhlen
- Messbereich: Sinus frontalis bis 3,5 cm, Sinus maxillaris bis 7,5 cm
- Umschaltung automatisch oder manuell per Fußschalter
- Ausgleichskurven für Sinus maxillaris, Sinus frontalis, Zysten und kleine Signale

Tymp 4000 M

- vollautomatische Impedanzmessung
- sehr schnelle Compliancemessung
- LED am Handgriff zeigt richtigen Sitz der Sonde an
- Stapediusreflex kann ipsi- oder contralateral *(contra: optional)* ausgelöst werden
- Reflextöne: 500, 1000, 2000 und 4000 Hz

Rhino 4000 M

- anteriore Eigenstrommessung
- Funktionskontrolle mittels 2 Messbalken
- Mittelwertbildung über max. 5 Messkurven
- zeitsparende Adaption mit Nasenoliven
- optional mit Gesichtshalbmaske für klinische Anwendungen
- Atemvolumenstrom: 0 bis 900 ml/s In- und Exspiration

Combi 4000 M

- Tympanografie und Rhinomanometrie in einem Gerät

Center 4000 M

- bis zu drei Geräte platzsparend in einem
- erhältlich als:
  - Ultraschall, Tymp & Rhino (UTR)
  - Ultraschall & Tymp (UT)
  - Ultraschall & Rhino (UR)

Diagnostik

BERA 4000

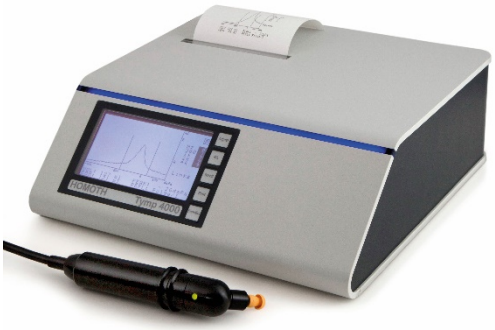
- modernes PC-Hirnstammaudiometer
- vorbereitete Programme für schnellen & einfachen Messablauf
- 50 bis 500 Klicks/s
- 80 dB EEG Verstärker
- Polarität: positiv, negativ und alternierend

ENG 4000 / ENG 4000 Plus

- 2-Kanal Modul für moderne Gleichgewichtdiagnostik
- automatische Eichung und Auswertung
- Verfahren: Spontannystagmus, kalorische Prüfung und editierbare Prüfungen
- Darstellung als Nystagmuskurven mit Lupe, Schmetterlingsdiagramm oder als Tabelle

Luftkalorisator

- kalorische Reizung durch Luft
- auch bei perforiertem Trommelfell und in jeder Lage des Patienten möglich
- Temperaturbereich: +25 °C bis +47 °C



Tymp 4000

- Tympanometer mit LCD-Display
- integrierter, schneller und leiser Digitalschreiber zum Drucken
- mit USB-Schnittstelle auch im PC-Betrieb verwendbar

Rhino 4000

- Rhinomanometer mit LCD-Display
- integrierter, schneller und leiser Digitalschreiber zum Drucken
- mit USB-Schnittstelle auch im PC-Betrieb verwendbar

BioMed eAudio^{USB}

- Testsignale: Dauerton, Pulston, Wobbelton
- Vertäubung: Schmalband und weißes Rauschen
- automatische Audiometrie; Tinnitus-Charakterisierung und Masking
- integrierte Endstufe für FF-Lautsprecher
- *auch als Hochtonvariante bis 16 kHz erhältlich*

Zubehör für das eAudio – AudioControl

- Tonlautstärke und Vertäubung sind bequem über Schieberegler einstellbar
- spezielle lautlose Tasten für Tondarbietung etc.
- einfache und schnelle Eingewöhnung

BioMed eTymp^{USB}

- Tympanometrie mit 226 Hz (Standard), 678 Hz und 1000 Hz
- Druckbereich -600 dPa bis +400 dPa
- Compliancebereich 0,2 ml bis 6 ml
- Reflexmessung ipsilateral
  (optional: contralateral und Freifeld)
- vollautomatische und manuelle Messfunktion
- Tubenfunktionsprüfung bei intaktem & perforiertem Trommelfell

BioMed eABR^{USB}

- Hirnstammaudiometrie
- automatische Elektrodenwiderstandsmessung
- Verstärkungseinstellung (AGC)
- Artefaktschwellenbestimmung
- Auto-Stopp-Funktion
- 24 Bit Wandlertiefe
- frei definierbare Untersuchungsprofile z.B. Schwellen-BERA

Diagnostik

eVNG^{USB}

- binokulare Kombimaske
- Schärfe des Bildes einstellbar & Spiegel dreistufig verstellbar
- Kalorik, Lage/Lagerung, Spontan, Optokinetik, Drehstuhltest
- vollautomatischer Testlauf
- binokulare Auswertung von 100 Bilder / Sekunde (pro Kanal)

eHIT^{USB}

- für Erfassung der Kopfbewegungen mit 3-Achsengyroskop
- Bildschärfe manuell einstellbar
- echte 100 Hz Videoaufzeichnung
- Slow-Motion Anzeige der Impulse
- Steuerung per Fußschalter

eVemp^{USB}

- zur Untersuchung des Otolithenorgans
- cVEMP & oVEMP
- Ermittlung der VEMP-Schwelle
- auswählbare VEMP-Kurven
- 24 bit und 2 kHz Datenerfassung
- mit Vibrationsfeedback

KALORIstar Artic

- Luftkalorisator mit aktiver Kühlung, somit auch an heißen Tagen Kaltreiz möglich
- Einstellungen werden automatisch aus der Software übernommen
- Display mit Anzeige aller wichtigen Parameter

radioSURG® 2200 PTA

Topmodell im Bereich der HF-Chirurgie

- intuitive Benutzeroberfläche mit integriertem Touchscreen
- monopolares Schneiden (auch mit gleichzeitiger Koagulation)
- monopolares Koagulieren (auch mit monopolarer Pinzette)
- bipolares Koagulieren
- einstellbare/r Koagulationsgrad und -zeit
- 45 voreingestellte Operationsparameter
- Aufzeichnung aller Parameter mit Zeitstempel auf einem USB-Stick
- Speicherung von 25 individuellen Einstellungen
- Multifunktionsfußanlasser
- Ausgangsmodus über Handstück oder Fußschalter wählbar ohne Berührung des Gerätes
- Abschaltautomatik: Beim Erreichen eines bestimmten Widerstandes im Gewebe schaltet das Gerät selbstständig ab

radioSURG® 2200 TPA

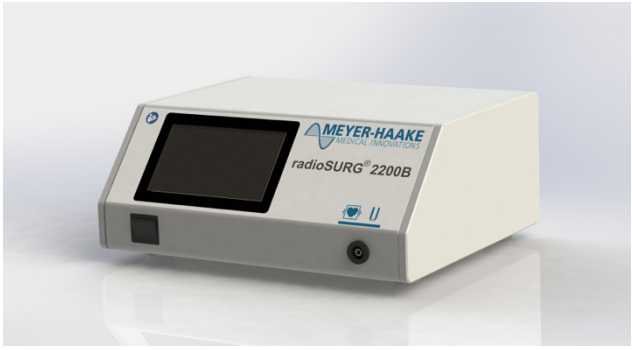
Universalgerät für alle kleinen und großen Operationen

- monopolares Schneiden (auch mit gleichzeitiger Koagulation)
- monopolares Koagulieren (auch mit monopolarer Pinzette)
- bipolares Koagulieren
- einstellbarer Koagulationsgrad und -zeit
- Ausgangsmodus über Handstück oder Fußschalter wählbar ohne Berührung des Gerätes
- Abschaltautomatik: Beim Erreichen eines bestimmten Widerstandes im Gewebe schaltet das Gerät selbstständig ab

radioSURG® 2200 B

klein und kompakt

- einfache Bedienung dank integriertem Touchscreen
- bipolares Koagulieren
- einstellbare/r Koagulationsgrad und -zeit



Alle HF-Geräte haben eine Ausgangsleistung von 2,2 MHz und bis zu 120 Watt (je nach Modell). Monopolare und bipolare Koagulation, mit Impulskoagulation und einstellbarem Grad, ermöglichen eine schnelle Koagulation mit geringen Hämatomen. Mit der gefilterten Welle für „kaltes Schneiden“ ohne Verfärbungen und Nekrosen werden bis in die Schnittränder histologisch untersuchbare Exzidate – auch beim initialen Hautschnitt – ermöglicht. Ein Triggerausgang für die Rauchgasabsaugung ist ebenso vorhanden wie der Anschluss für den im OP vorgeschriebenen Potentialausgleich.

smokeSTAR

Professionelle Rauchgasabsaugung im OP

- mit dem 4-fach Filter werden große Partikel, Flüssigkeiten, Rauchgase, Gerüche und Partikel von 0,1 - 0,2 µm zu 99,999 % gefiltert
- lange Filterlaufzeit von 35 Stunden
- im Betrieb kaum hörbar
- sicherer Schutz vor toxischen Stoffen
- Automatische Absaugung für radioSURG® und Fremdgeräte über Triggerkabel
- Bedienung auch über Fußanlasser oder Fernbedienung möglich
- Absaugung direkt an der Entstehungsstelle des Rauches durch Schlauch oder Pen-Adapter am Handstück

Wir bieten zudem die erforderliche STK inkl. Leistungsmessung Klasse IIb gemäß DIN EN 62353 & Medizinproduktegesetz an.

Arbeitshocker

- stufenlose Höhenverstellung
- Sitzdurchmesser 36 cm
- gepolstert, Bezugsfarbe laut Farbkarte
- hochglanzpolierter Aluminiumkreuzfuß
- Stahlteile verchromt
- gebremste Sicherheitsrollen
- Sitzhöhe 42 bis 54 cm
- mit oder ohne Fußring

Arbeitshocker

- stufenlose Höhenverstellung durch Fußauslösung
- Sitzdurchmesser 40 cm
- gepolstert, Bezugsfarbe laut Farbkarte
- hochglanzpolierter Aluminiumkreuzfuß
- Stahlteile verchromt
- gebremste Sicherheitsrollen
- Sitzhöhe 54 bis 73 cm

Arbeitshocker mit anatomisch geformter Sitzkante

- stufenlose Höhenverstellung
- Sitzdurchmesser 40 cm
- gepolstert, Bezugsfarbe laut Farbkarte
- hochglanzpolierter Aluminiumkreuzfuß
- Stahlteile verchromt
- gebremste Sicherheitsrollen
- Sitzhöhe 46 bis 58 cm,
- mit oder ohne Fußring

HÅG

Arbeitshocker Capisco 8105

- Sattel animiert zum aufrechten Sitzen und aktiviert die Bauchmuskeln
- Stuhl kann von normaler Arbeitshöhe auf halbstehende Position verstellt werden
- Gasfeder mit 150 mm, 200 mm oder 265 mm Höhenintervall
- Rollen für weiche oder harte Böden

Arbeitsstühle

Arbeitsstuhl

- stufenlose Höhenverstellung
- Lehne 180° schwenkbar
- Sitzdurchmesser 36 cm
- gepolstert, Bezugsfarbe laut Farbkarte
- hochglanzpolierter Aluminiumkreuzfuß
- Stahlteile verchromt
- gebremste Sicherheitsrollen
- Sitzhöhe 42 bis 54 cm
- mit oder ohne Fußring

Arbeitsstuhl mit anatomisch geformter Sitzkante

- stufenlose Höhenverstellung
- Lehne 180° schwenkbar
- Sitzdurchmesser 40 cm
- gepolstert, Bezugsfarbe laut Farbkarte
- hochglanzpolierter Aluminiumkreuzfuß
- Stahlteile verchromt
- gebremste Sicherheitsrollen
- Sitzhöhe 46 bis 58 cm,
- mit oder ohne Fußring

HÅG

Arbeitsstuhl Capisco 8106

- Rückenlehne höhenverstellbar
- Sitzneigung nach hinten arretierbar
- Sitzhöhen -und Tiefenverstellung
- rückwärtige Sitzneigung individuell einstellbar
- Gasfeder mit 150 mm, 200 mm oder 265 mm Höhenintervall
- Rollen für weiche oder harte Böden

auch mit Kopfstütze lieferbar

Weitere Modelle auf Anfrage erhältlich.

Behandlungsstühle

Behandlungsstuhl hydraulisch mit Fußhebel

- Rückenverstellung von +9 bis -90°, stufenlos verstellbar
- Armlehnen nach hinten schwenkbar

auch mit drehbarer Sitzfläche erhältlich

Behandlungsstuhl mit elektromechanischem Hub 30 cm

- Rückenverstellung von +9 bis -90°, stufenlos verstellbar
- Armlehnen nach hinten schwenkbar

auch mit drehbarer Sitzfläche erhältlich

Behandlungsstuhl mit elektromechanischem Hub 30 cm

- Rückenverstellung von +9 bis -90°, stufenlos über Elektromotor verstellbar, synchron mitlaufendes Beinteil
- Armlehnen nach hinten schwenkbar

auch mit drehbarer Sitzfläche erhältlich

Relax-Ruhesessel für Infusionen

- mit stufenloser und synchroner Verstellung von Rücken- und Beinteil um 50° bis zur Ruhelage
- weit heruntergezogene Armlehnen aus Buchenholz

auch mit Nackenrolle erhältlich

Multi Line für spezielle Einsatzbereiche

- höhenverstellbar über Hydraulikpumpe mit beidseitigem Fußhebel
- manuelle Synchronverstellung von Rückenlehne und Beinauflage
- Gesamthöhe 130 cm

auch elektrisch verstellbar erhältlich

Ultraschall und Desinfektion

Ultraschallgerät Mindray DP - 50

- tragbar und flexibel einsetzbar
- digital, komplett mit Sonde
- *weitere Modelle auf Anfrage erhältlich*

Ultraschallreiniger Sonorex DT 255 Digitec

- Ultraschallinstrumentenreiniger
- Ultraschallbad mit 5,5 l Inhalt
- Schwingwanne innen 30 x 15 x 15 cm
- *auch mit Heizung lieferbar*

Autoklav

- zeitsparende Aufbereitung von verpackten und unverpackten Instrumenten
- *weitere Modelle auf Anfrage erhältlich*

Thermodesinfektor

- zur Reinigung und thermischen Desinfektion von Instrumenten
- *weitere Modelle auf Anfrage erhältlich*

Stroboskope, Lupenbrillen & Nystagmusbrillen

Laryngostroboskop automatic, Xenon Kurzbogenlampen

- Lichtausgang für alle starren und flexiblen Endoskope
- Mikrofonsteuerung mit Luftschallmikrofon
- Ausgabe von: Grundfrequenz, Schalldruck und Ton für Videostroboskopie, Fußhebel zur Umschaltung

Lupenbrille mit Kaltlicht

- Binokularlupensystem
- Kopfband mit Fiberoptikbeleuchtung
- 2,5-fache Vergrößerung
- ohne Adapter
- verschiedene Adapter auf Anfrage erhältlich

Nystagmusbrille nach Frenzel mit festen Gläsern

- Batteriegriff
- Lichtstärke regulierbar

Nystagmusbrille nach Frenzel mit klappbaren Gläsern

- 1,5 m Zuleitung mit Bananenstecker
- Clip-Kopfband

Kaltlichtkabel zur Lichtquelle 90° abgewinkelt

- Durchmesser 3,5 mm, 180 cm lang

Kaltlichtkabel zur Lichtquelle 90° abgewinkelt

- Durchmesser 3,5 mm, 230 cm lang
- Adapter auf Anfrage

Absauggeräte & Zubehör

Elektrosauger BASIC fahrbar

- Kolben/Zylinder-Technologie für schnellen Vakuumaufbau
- präzise Vakuumeinstellung durch Membranvakuumregler
- einfache Reinigung
- Vakuum 30 l/min bei 0,75 bar

Elektrosauger DOMINANT fahrbar

- Kolben/Zylinder-Technologie für schnellen Vakuumaufbau
- präzise Vakuumeinstellung durch Membranvakuumregler
- einfache Reinigung
- Vakuum 50 l/min bei 0,9 bar

Elektrosauger VARIO tragbar

- für den flexiblen Einsatz
- klein, leicht, handlich
- präzise Vakuumeinstellung durch Membran-Vakuumregler
- einfache Reinigung
- Vakuum 18 l/min bei 0,75 bar

Zubehör für Elektrosauger

- Fußschalter für BASIC und DOMINANT
- einheitliche Deckel für alle Behältergrößen
- Behälter in den Größen 1,2 und 3 l
- Einwegbeutel in den Größen 1,5 und 2,5 l
- Klickverschluss mit Deckel
- integrierte Überlaufsicherung und Bakterienfilter

Stirnleuchten

OP-Stirnleuchte

- Stirnband mit Kopfband und Schnellverstellung
- Doppellinsensystem
- Kaltlichtkabel 220 cm Gesamtlänge
- Lichtleitkabel projektorseitig 90° abgewinkelt
- Adapter nach Bedarf

LED-OP-Stirnleuchte

- Stirnband
- fokussierbar
- Hochleistungsoptik
- Akku am Gürtelclip
- Ladegerät

LED-OP-Stirnleuchte

- Stirnband mit Kopfband und Schnellverstellung
- fokussierbar
- Hochleistungsoptik
- Akku am Kopfband
- Ladegerät

OP-Stirnleuchte

- Stirnband mit Kopfband und Schnellverstellung
- fokussierbar
- Hochleistungsoptik
- geteiltes Lichtleitkabel
- Adapter nach Bedarf

OP-Stirnleuchte ML4 LED HeadLight

- Kopfband Professional L
- wahlweise mit mPack oder Akku mit Gürtelclip
- ultrahelle koaxiale Beleuchtung
- stufenlos einstellbare Leuchtfeldgröße – von 30 mm bis 80 mm (bei 420 mm Arbeitsabstand)

Endoskope und Kameras

Otoskope, Sinuskope, Laryngoskope

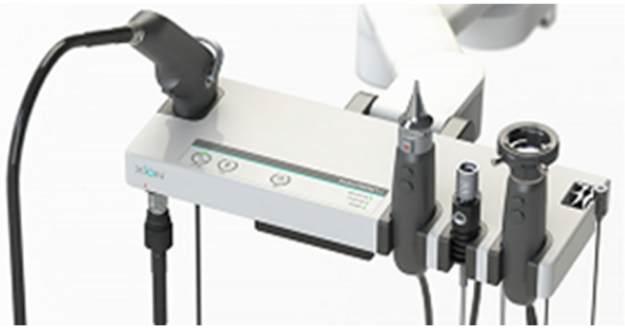
- große Detailtreue für sichere Diagnose
- vollständig autoklavierbar
- hohe Tiefenschärfe auch im Randbereich
- gleichmäßige Ausleuchtung des Operationsfeldes
- Kompatibilität zu bestehenden Systemen durch Adapterprogramm

XION Zoom-Laryngoskop

- 90°, 195 mm
- autoklavierbar
- andere Ausführungen auf Anfrage erhältlich

XION Nasopharyngoskop EF-N 3,4 mm Durchmesser

- 320 mm lang
- Abwinkelung auf/ab 130°
- Blickfeld 80°
- Tiefenschärfe 1 bis 50 mm
- andere Ausführungen auf Anfrage erhältlich



XION EndoCOMPACT

- kompakte Steuereinheit mit LED-Beleuchtung, Video-Otoskop, Kompaktkamera und Video-Nasopharyngoskop
- Video- und Fotoaufnahmen über Funktionstasten möglich
- Stroboskopie der Stimmlippen möglich
- vielfältige Integrationsmöglichkeiten in ein vorhandenes Geräteumfeld

Fiegert digiCAM 2.0

- für Anschluss an PC/Laptop
- mit Bild- und Videospeicherfunktion
- 1/3“ – CCD Chip, 470.000 Pixel

APELT
HNO-
Geräte