

AUDIOLOGIE

AUDIOMETRIE

BERA/ERA

TYMPANOMETRIE

TEOAE/DPOAE

VESTIBULARIS

NEUROOTOLOGIE

HÖRSCREENING

NEUROFEEDBACK

REV10_2022

PRODUKTKATALOG

VERBRAUCHSMATERIAL & ZUBEHÖR

KOOPERATIONSPARTNER



AURITEC Medizindiagnostische Systeme GmbH
Dernauer Straße 12
22047 Hamburg

www.auritec.de



Hörniß Medizintechnik GmbH
Burgstraße 28a
51371 Leverkusen

www.hoerniss.de



IAC Acoustics
Sohlweg 17
41372 Niederkrüchten

www.iac-gmbh.de



Karl Kaps GmbH & Co.KG
Europastraße
35614 Asslar

www.kaps-optik.de



Natus Medical Incorporated
3150 Pleasant View Road
Middleton, WI 53562, USA

www.natus.com



Natus Medical GmbH (vormals GN Otometrics)
Robert-Koch-Straße 1
85152 Planegg

www.hearing-balance.natus.com



Natus Medical Incorporated
3150 Pleasant View Road
Middleton, WI 53562, USA

www.natus.com



PATH medical GmbH
Landsberger Str. 65
82110 Germering

www.pathme.de



Pilot Blankenfelde medizinisch elektronische
Geräte GmbH
Wilhelm-Grunwald-Straße 48-50
15827 Blankenfelde

www.pilot-blankenfelde.de

Die Angaben in unserem Katalog haben wir sorgfältig geprüft. Allerdings lassen sich bei der Vielzahl der Daten Fehler, Irrtümer und evtl. kurzfristige Preisänderungen nie ausschließen. Die Preise beziehen sich auf den Preisstand vom Oktober 2022. Später eintretende Preisänderungen sind daher nicht berücksichtigt. Wir erlauben uns, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen.

Sämtliche Preise zzgl. MwSt. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

INHALT

Hygieneprodukte	drystar & drysun, Hygieneschutz für Kopfhörer, Reinigungsfäden, Tastaturen & Mäuse	4-5
echo-screen III	Ohrstöpsel, Verbrauchsmaterial und Zubehör Kalibration der Sonde AABR Reinigungs- und Verbrauchsmaterial, Zubehör & Kalibration des ATA-Kabels	6-7
echo-screen II	Ohrstöpsel, Verbrauchsmaterial und Zubehör AABR Reinigungs- und Verbrauchsmaterial	8-9
echo-screen II AABR	Zubehör, Elektroden, Hautvorbereitung	10
echo-screen II & III Software	audble Desktop 2.0	11
Bio-logic Einsteckhörer mit Zubehör	Elektroden, Zubehör und Ohrstöpsel, Einsteckhörer/Zubehör	12
Elektrocochleographie	Elektroden, Einsteckhörer, Zubehör und Ohrstöpsel	13-14
nanoTymp		15
Modulübersicht	Senti/Sentiero/nanoTymp	16-17
Senti/Sentiero/nanoTymp	Ohrstöpsel, Verbrauchsmaterial, Sonden und Zubehör	18-20
accu-screen	Sondenzubehör, Ohrstöpsel, Verbrauchsmaterial	20
Tympanometrie	Ohrstöpsel und Sondenzubehör	21-24
Otoakustische Emissionen	Ohrstöpsel, Sonden und Zubehör	25-26
Rhinomanometrie	Nasenadapter, Masken und Zubehör	27-28
BERA	Elektroden, Hautreinigungspasten und Verbindungskabel	29
Vestibularis	ENG/CNG und Kalorik Zubehör	30-32
Nystagmusbrillen nach Frenzel	Frenzelbrillen und Zubehör	32
Registrierpapier/Thermopapier	Formblätter, Registrierpapier & Thermopapier	33
Hörprüfkabinen	IAC MINI 250 / MAXI 350	34
Audiometrie	Zubehör für Schallwandler, Wandlerhalter	35-37
Sprachaudiometrie	Audiometrie-CDs	38-39
Sprachaudiometrie für Kinder	Audiometrie-CDs	39-40
Oldenburger Messprogramme	WAKO/OLKI/GÖSA/OLSA/OLKISA/Matrix Test	41-42
Hörgeräteakustik	HiPro, NoahLink und NoahLink Wireless	43
Mikroskopie	Leuchtmittel und Zubehör	44
Überbrückungsgeräte		45
Batteriegesetz		46
Kennzeichen		47
Bestellung		48

HYGIENEPRODUKTE FÜR SONDENSPITZEN UND SONDENZUBEHÖR

Pflegezubehör - Perfekte Reinigung und Pflege Ihrer Hörsysteme

**Trocknung & Pflege // Hygienische Reinigung durch UV-C Licht // Einfachste Handhabung per Sensortaste
Automatische Raum- und Temperaturanpassung // Energieeffizient und sicher**

dry-star uv 2

Bestell-Nr. FM-10210100-1

Durch die Komfort-Trocknung werden Ihre Hörsysteme perfekt gepflegt, die Lebensdauer erhöht und Ausfallrisiko sowie Reparaturkosten deutlich verringert. Sie ist werterhaltend für jedes Hörsystem. Einfachste Handhabung durch Betätigen der Sensortaste - alles andere läuft prozessorgesteuert vollautomatisch ab. Neben der Trocknung sorgt UV-C Licht für klinische Sauberkeit. Keime, Bakterien und Pilze werden effizient um 99,9% reduziert und damit gesundheitliche Risiken minimiert. Egal ob zu Hause oder mobil auf Reisen, das Gerät arbeitet auf 5V-USB-Basis und kann so auch im Hotel, im Auto, an PC, TV oder Audio-Geräten betrieben werden. Ein üblicher USB 2.0 Anschluss ist hierfür völlig ausreichend. Wirksame und absolut schonende Pflege ist der beste Garant für ein langes Hörsystem-Leben.

Stk. / 39,95 €

Staffelpreise auf Anfrage



dry-sun uv 2

Bestell-Nr. FM-20210100-1

Feuchtigkeit und Cerumen können die Funktion der Hörsysteme beeinträchtigen und Ausfälle verursachen. Die dry-sun uv 2 bietet eine optimale Pflege. Schonende Trocknung bei 50°C verlängert die Lebensdauer deutlich. Mit ultraviolettem Licht (UV-C) werden Keime und Bakterien wirkungsvoll zu 99,9% beseitigt. Diese klinische Sauberkeit beugt Ohr-Infektionsrisiken vor und schützt sowohl Ihr Hörsystem, als auch Ihre Gesundheit. Das kleine, mobile Gerät bietet mehr Freiheiten in der Anwendung.

Stk. / 38,- €

Staffelpreise auf Anfrage



u-sonic

Bestell-Nr. FM-60110100

Die u-sonic ist eine gute Wahl.

Durch die Komfortreinigung werden Ohrstücke, Mini-Schläuche und Gehörschutz perfekt gepflegt, die Lebensdauer erhöht und Ausfallrisiko sowie Reparaturkosten deutlich verringert. Einfachste Handhabung durch Betätigen der Sensortaste - alles andere läuft prozessorgesteuert vollautomatisch ab. Durch den Ultraschall entstehen Millionen von winzigen energiegeladenen Sauerstoffbläschen in der Flüssigkeit. Diese zerplatzen kraftvoll an der Oberfläche des Ohrstückes und lösen alle Schmutzpartikel. Das Resultat - klinische Sauberkeit, Keime werden reduziert und damit gesundheitliche Risiken minimiert. Die u-sonic bietet einen hohen Nutzen. Wirksame und schonende Reinigung ist der beste Garant für gutes Hören.

Stk. / 49,- €



PUROCLEAN Reinigungstabletten

Bestell-Nr. HE-41100

Die Alternative für das lang bewährte Orliclean. PUROCLEAN mit gleichem Wirkstoff in Tablettenform

Pck./ 5,- €, ab 4 Pck./ 4,50 €



PUROCLEAN Reinigungsbecher

Bestell-Nr. HE-41535

Zum Reinigen und Aufbewahren von Zubehör

Stk./ 5,- €



Ersatzartikel für das bewährte Orliclean

PUROCLEAN ist wegen seines hohen Sauerstoffgehaltes ein selbsttätiges, bakterizides Reinigungsmittel. Es reinigt durch peraktiven Sauerstoff besonders schonend und gründlich. Bitte die Angaben des Herstellers beachten.

Reinigungsfäden für Sondenspitzen

Bestell-Nr. UN-9000-9210

VPE/ 10,50 €



Hygieneschutz für alle Kopfhörertypen

Bestell-Nr. SE-502887

VPE 100 Paar / 49,90 €



Einweg Hygiene Masken für Videobrillen

Bestell-Nr. UN-9000-9200

VPE 100 Stk. / 39,50 €



HYGIENEPRODUKTE

Tastaturen & Mäuse

Kabellose Hygiene Funktastatur schwarz

Bestell-Nr. AK-1000-1001

Kabellose Hygiene PC-Tastatur USB 2.4GHz
Funk, schwarz, 105 Tasten



Stk./ 171,30 €

Kabellose Hygiene Funkmaus schwarz

Bestell-Nr. AK-1000-2010

Kabellose Hygiene Funkmaus mit Scroll Wheel
Sensor USB 2.4GHz, schwarz



Stk./ 110,- €

Kabellose Hygiene Funktastatur weiß

Bestell-Nr. AK-1000-1010

Kabellose Hygiene PC-Tastatur USB 2.4GHz
Funk, weiß, 105 Tasten



Stk./ 171,30 €

Kabellose Hygiene Funkmaus weiß

Bestell-Nr. AK-1000-2000

Kabellose Hygiene Funkmaus mit Scroll Wheel
Sensor USB 2.4GHz, weiß



Stk./ 110,- €

Hygiene PC-Tastatur PS/2 schwarz

Bestell-Nr. AK-1000-1020

Hygiene PC-Tastatur PS/2
weiß, schwarze Membran
105 Tasten



Stk./ 150,- €

Hygiene Maus schwarz

Bestell-Nr. AK-1000-2030

Hygiene Maus mit Scroll Wheel Sensor USB,
schwarz



Stk./ 80,- €

Hygiene PC-Tastatur PS/2 weiß

Bestell-Nr. AK-1000-1030

Hygiene PC-Tastatur PS/2
weiß, weiße Membran
105 Tasten



Stk./ 150,- €

Hygiene Maus weiß

Bestell-Nr. AK-1000-2020

Hygiene Maus mit Scroll Wheel Sensor USB,
weiß



Stk./ 80,- €

Wechselmembran für Tastaturen

Wechselmembran schwarz

Bestell-Nr. AK-1000-9010

für Hygiene-Tastatur



Stk./ 48,10 €

Wechselmembran weiß

Bestell-Nr. AK-1000-9000

für Hygiene-Tastatur



Stk./ 48,10 €



ECHO-SCREEN III

echo-screen III Zubehör

Netzteil

Bestell-Nr. ES-2014-5150



Stk./ 87,50 €

Lithium Ionen Batteriepack

Bestell-Nr. ES-2014-5110
Typ: Lithium-Ionen
Spannung: 3,6 V
Nennkapazität: 5300 mAH
Nennergie: <= 20 WH

Stk./ 117,- €



Bluetooth Drucker

Bestell-Nr. ES-2014-5300

für ES III
inkl. Netzteil und Etui



Preis auf Anfrage

Registrierrollen

Bestell-Nr. ES-2014-5310
für Seiko ES III Drucker 58x17mm



VPE 5 Stk./ 8,75 €
VPE 10 Stk./ 15,50 €

echo-screen III Sondenzubehör

echo-screen III OAE Sonde

Bestell-Nr. ES-2014-5000-J
für TEOAE & DPOAE



Stk./ 690,- €

Sondenspitze

Bestell-Nr. ES-2014-9200
für echo-screen III und Bio-logic



VPE 5 Stk./ 35,- €

Cerumenpin

Bestell-Nr. SA-1000-9020
Reinigungstool für Sonden



Stk./ 1,90 €



echo-screen III Ohrstöpsel

Lamellen baumförmig klar

Bestell-Nr. ES-2014-9100 (VPE 20Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9110 (VPE 100 Stk.)

VPE 20 Stk./ 34,- €
VPE 100 Stk./ 142,- €
VPE 3x100 Stk./ 375,- €



Frühchen rosa

Bestell-Nr. ES-2014-9120 (VPE 20Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9130 (VPE 100 Stk.)

VPE 20 Stk./ 34,- €
VPE 100 Stk./ 142,- €
VPE 3x100 Stk./ 375,- €



6 mm blau

Bestell-Nr. ES-2014-9140 (VPE 20Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9150 (VPE 100 Stk.)

VPE 20 Stk./ 34,- €
VPE 100 Stk./ 142,- €
VPE 3x100 Stk./ 375,- €



Soft-Schaumstoff 10 mm

Bestell-Nr. ES-2014-9040 (VPE 20Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9050 (VPE 100 Stk.)
für Kinder

VPE 20 Stk./ 34,- €
VPE 100 Stk./ 142,- €



Soft-Schaumstoff 13 mm

Bestell-Nr. ES-2014-9020 (VPE 20Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9030 (VPE 100 Stk.)
für Erwachsene

VPE 20 Stk./ 34,- €
VPE 100 Stk./ 142,- €



Soft-Schaumstoff Jumbo 18 mm

Bestell-Nr. ES-2014-9000 (VPE 20Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9010 (VPE 100 Stk.)

VPE 20 Stk./ 42,- €
VPE 100 Stk./ 183,- €



Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

ECHO-SCREEN III

echo-screen III AABR

Patientenableitkabel

Bestell-Nr. ES-2014-5020
Patientenableitkabel für echo-screen III
mit festen Clip-Elektroden,
komplett geschirmt.



Stk./ 208,- €

JellyTab® Elektroden

Bestell-Nr. ES-2014-9350
3 Einmalelektroden für echo-screen III
auf Trägerfolie, pro Beutel



VPE 40x3Stk./ 108,50 €
VPE 120x3Stk./ 295,50 €

Nuprep 114g Tube

Bestell-Nr. NA-900191
Abrasive Paste zur Hautvorbereitung. Für be-
sonders empfindliche Haut, z.B. von Kindern
und Säuglingen.



Stk./ 13,50 €
VPE 3 Stk. / 34,50 €

ATA-ABR Kabel für Messungen mit FlexiCouplers

Bestell-Nr. ES-2014-5050



Stk./ 750,- €

ALGO-Pak Screening Zubehör

Bestell-Nr. ES-2014-9300
36 Stk. Paar FlexiCouplers® + 40 Stk. (40x3) JellyTab® Elektroden

1 Karton/ 420,- €
2 Kartons/ 798,- €



Kalibrierung

Hinweis für die Kalibration der echo-screen III Sonde

Beim echo-screen III werden nur die Wandler kalibriert. Sie erhalten auf Anfrage eine (neue) Sonde im Austausch mit 12 Monaten Garantie.

Wir benötigen Ihre abgelaufene Sonde im Tausch zurück. Sollten wir Ihre Sonde nicht innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung der neuen Sonde bekommen bzw. sollte diese nicht kalibrierbar (defekt) sein, wird Ihnen zusätzlich der Differenzbetrag zu einer Neusonde in Rechnung gestellt.

Hinweis für den Kalibrier austausch für das echo-screen III ATA Kabel

Beim echo-screen III werden nur die Wandler kalibriert. Sie erhalten auf Anfrage ein gebrauchtes, neu kalibriertes ATA Kabel. Im Gegenzug senden Sie uns Ihr abgelaufenes ATA-Kabel zu.

Defekte ATA-Kabel sind vom Austausch ausgeschlossen.

Sollten wir Ihr ATA-Kabel nicht innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung des Kalibrier austausches erhalten bzw. sollte dieses nicht kalibrierbar (defekt) sein, wird Ihnen zusätzlich der Differenzbetrag zu einem neuen ATA-Kabel in Rechnung gestellt.

ECHO-SCREEN II

AUSLAUFARTIKEL!



echo-screen TDA/TS Sondenzubehör

Sonde PRE-T

Bestell-Nr. ES-2002-3011

Nur TEOAE



Stk./ 699,- €

Sondenspitze T

Bestell-Nr. ES-2002-3030

Nicht mehr lieferbar!



VPE 10 Stk./ 55,- €

Sonde PRE-D

Bestell-Nr. ES-2002-4011

TEOAE/DPOAE



Stk./ 795,- €

Sondenspitze DP

Bestell-Nr. ES-2002-4030



VPE 10 Stk./ 55,- €

Flexible Reinigungshilfe

Bestell-Nr. ES-2002-2610



VPE 5 Stk./ 7,50 €
VPE 10 Stk./ 13,- €

Eichkörper Leerprobe

Bestell-Nr. ES-2002-2640

Nicht mehr lieferbar!



Stk./ 26,25 €

Filterplättchen gelb

Bestell-Nr. ES-2002-2650



VPE 5 Stk./ 37,50 €
VPE 10 Stk./ 67,50 €

Sondenkabel-Clip

Bestell-Nr. ES-2002-4040



Stk./ 7,- €

echo-screen TDA/TS Ohrstöpsel

VPE 50 Stk./ 49,50 €

4 mm dunkelblau

Bestell-Nr. ES-2002-2500



4,5 mm rotbraun

Bestell-Nr. ES-2002-2510



5 mm grün

Bestell-Nr. ES-2002-2520



5,5 mm transp.-blau

Bestell-Nr. ES-2002-2530

Nicht mehr lieferbar!



6 mm transparent

Bestell-Nr. ES-2002-2540

Nicht mehr lieferbar!



7 mm weiß

Bestell-Nr. ES-2002-2550

Nicht mehr lieferbar!



8 mm dunkelblau

Bestell-Nr. ES-2002-2560

Nicht mehr lieferbar!



9 mm transp.-rot

Bestell-Nr. ES-2002-2570



10 mm rotbraun

Bestell-Nr. ES-2002-2580

Nicht mehr lieferbar!



kegelförmig grün

Bestell-Nr. ES-2002-2590



gestuft gelb

Bestell-Nr. ES-2002-2600



Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

Ohrstöpsel Sortiment echo-screen TDA/TS

Bestell-Nr. ES-2002-2630 **Nicht mehr lieferbar!**

2 Reinigungsadeln, 5 Filterplättchen gelb, 10x 4mm dunkelblau, 10x 4,5mm rotbraun, 5x 5mm grün, 2x 5,5mm transparent blau; 2x 6mm transparent, 2x 7mm weiß, 2x 8mm dunkelblau, 2x 9mm transp. rot, 2x 10mm rotbraun (groß), 2x Ohrstöpsel Pilzform grün, 2x Ohrstöpsel Baumform gelb, 2x Schaumstoffohrstöpsel Gr. 7mm 2x Schaumstoffohrstöpsel Gr. 9,5mm

Verwendung der Ohrstöpsel gemäß Herstellervorgaben

Set/ 89,- €



Zubehörbox leer

Bestell-Nr. PA-2010-9392

verstellbare Fächer

Stk./ 7,50 €



Cerumenpin

Bestell-Nr. SA-1000-9020

Reinigungstool für Sonden

Stk./ 1,90 €



ECHO-SCREEN II

AUSLAUFARTIKEL!

Zubehör Reinigung

PUROCLEAN Reinigungstabletten

Bestell-Nr. HE-41100

Die Alternative für das lang bewährte Orliclean. PUROCLEAN mit gleichem Wirkstoff in Tablettenform



Pck./ 5,- € ab 4 Pck./ 4,50 €

PUROCLEAN Reinigungsbecher

Bestell-Nr. HE-41535

Zum Reinigen und Aufbewahren von Zubehör



Stk./ 5,- €

Ersatzartikel für das bewährte Orliclean

PUROCLEAN ist wegen seines hohen Sauerstoffgehaltes ein selbsttätiges, bakterizides Reinigungsmittel. Es reinigt durch perlaktiven Sauerstoff besonders schonend und gründlich. Bitte die Angaben des Herstellers beachten.

echo-screen TDA/TS Technik

Ladegerät mit Europastecker

Bestell-Nr. ES-2002-2101

echo-screen TDA TS TE Ladegerät mit Europastecker - Ersatzartikel



Stk./ 79,- €

Nickel-Metallhybrid Batteriepack

Bestell-Nr. ES-2002-2110

Typ: Nickel-Metallhybrid
Spannung: 6,0 V
Nennkapazität: 1500 mAh
Nennergie: <= 20 WH



Stk./ 159,- €

echo-screen Druckerzubehör

echo-screen Labelprinter

Bestell-Nr. ES-2002-2204

Für den Ausdruck auf Klebeetiketten
AUSLAUFMODELL!



Stk./ 220,- €

Druckerkabel

Bestell-Nr. ES-2002-2220



Stk./ 29,90 €

Registrierrolle

Bestell-Nr. ES-2002-2212

220 Etiketten pro Rolle für SEIKO Labelprinter



Stk./ 14,50 €
ab 10 Stk./ 13,- €



ECHO-SCREEN AABR

AUSLAUFARTIKEL!

echo-screen Modul AABR (BERA)

Patientenableitkabel

Bestell-Nr. ES-2002-5011

steckbar für echo-screen II
Ersatzartikel



Stk./ 405,- €

Elektrodenkabel 3fach

Bestell-Nr. PA-2010-9091

Elektrodenkabel mit kleiner Klammer und
2mm Sicherheitsstecker für Sentiero
Advanced ABR oder echo-screen II
Ersatzartikel



Stk./ 85,- €

AABR Ableitkabel mit Elektroden, geschirmt

Bestell-Nr. ES-2002-5015

Patientenableitkabel mit festen Klammer-Elektroden,
komplett geschirmt.



Stk./ 407,- €

ABR Stoffelektrode

Bestell-Nr. PA-2010-9700 (Ersatzartikel für ES-2002-5030)

VPE Beutel mit 10x3 Stück, repositionierbar,
Hydrogel-Haftschrift

1 Beutel	33,00 €
5 Beutel	140,00 €
10 Beutel	240,00 €



Nuprep 114g Tube

Bestell-Nr. NA-900191

Abrasive Paste zur Hautvorbereitung. Für besonders empfindliche
Haut, z.B. von Kindern und Säuglingen.



1 Stk./ 13,50 €
VPE 3 Stk. / 34,50 €

Ambu White Sensor Elektroden

Bestell-Nr. AM-1000-9200

Spezial-Einmalelektroden „white sensor“ Typ 40713 (3 Stück)
(Ersatzartikel für ES-2002-5030)

25 Beutel	67,50 €
50 Beutel	125,00 €
75 Beutel	187,50 €
100 Beutel	240,00 €





ECHO-SCREEN SOFTWARE

echo-screen Software audible

echo-screen Software audible Desktop 2.0

Preis auf Anfrage

Bestell-Nr. ES-2014-7350

Software zur Verwaltung, Archivierung von Patienten- und Untersuchungsdaten von echo-screen II und echo-screen III Geräten auf Basis einer .Net Anwendung mit stabiler SQL Compact Datenbank. Hohe Datensicherheit mit benutzerabhängiger Anmeldung. Ergonomische und intuitive Bedienung. Die Benutzeroberfläche kann teilweise individuell angepasst werden.

Die audible Software ist integraler Bestandteil der echo-screen III Geräte und muss daher nicht extra angeschafft werden. Sie unterstützt zusätzlich auch ältere echo-screen Geräte und löst so die echo-link Software ab.

Die wichtigsten Software-Funktionen:

Daten Im- und Exportfunktion

Strukturierte Datenvalidierung bei der Datenübertragung vom echo-screen in die audible Software

Upload Funktion von audible auf das echo-screen für Patientendaten, Untersucher, Risikofaktoren, Kommentaren und Einstellungen

Datenschutzkonforme Archivierungsfunktion

Backup Manager mit zahlreichen Konfigurationsmöglichkeiten

Umfangreiche Einstellmöglichkeiten

Bedingte Einbindung ins Netzwerk möglich (Exportdaten, Archivdaten und Backupdaten)

Briefschreibung und Reportfunktion nach unterschiedlichen Kategorien (Individuell konfigurierbar):

Patientenstatistik nach Untersuchungsdatum oder Geburtsdatum

Messstatistik mit Zusatzfilter auf: Untersucher, Standort, Abteilung, Messart, Zeitraum

Multipatienten-Auswertung, mit Zusatzfilter auf: Untersuchungsdatum oder Geburtsdatum

Patientenübersicht, mit Zusatzfilter auf: Einzelne Messungen und Messart

Allgemeine Briefschreibung für Standardbriefe an Ärzte, Eltern und z.B. Screeningzentralen

Einfache Untersuchungsetiketten

Unterstützte Betriebssysteme:

Windows 7 (32 & 64bit)

Windows 10 (32 & 64bit)

MS Word 2007 - 2010 - 2013 - 2016 für den internen Reportgenerator.

(MS Word ist im Lieferumfang nicht enthalten)

Unterstützte Tracking-Plattformen:

PATH-Track

www.pathme.de

NENA Audio

www.bs-sd.de

BayernCloud



UNHSCloud

www.unhs-online.de



echo-screen Datenkabel RS 232

Bestell-Nr. ES-2002-2230

Nur für TDA!

Stk. / 10,- €



USB auf Seriell-Adapter

Bestell-Nr. NA-1425

Stk. / 50,- €



ABaer/NAVIGATOR PRO/SCOUT



Bio-logic Sondenzubehör

OAE Sondenspitze

Bestell-Nr. ES-2014-9200
für echo-screen III und Bio-logic

VPE 5 Stk./ 35,- €



OAE Leerprobe

Bestell-Nr. NA-203000

AUSLAUFARTIKEL!

VPE 5 Stk./ 8,- €



Bio-logic Ohrstöpsel & Zubehör

OAE Soft-Ohrstöpsel 18mm

Bestell-Nr. ES-2014-9000 (VPE 20 Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9010 (VPE 100 Stk.)

20 Stk./ 42,- €
100 Stk./ 183,- €



OAE Soft-Ohrstöpsel 13mm

Bestell-Nr. ES-2014-9020 (VPE 20 Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9030 (VPE 100 Stk.)
für Erwachsene

20 Stk./ 34,- €
100 Stk./ 142,- €



OAE Soft-Ohrstöpsel 10mm

Bestell-Nr. ES-2014-9040 (VPE 20 Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9050 (VPE 100 Stk.)
für Kinder

20 Stk./ 34,- €
100 Stk./ 142,- €



OAE Ohrstöpsel 6 mm blau

Bestell-Nr. ES-2014-9140 (VPE 20 Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9150 (VPE 100 Stk.)

20 Stk./ 34,- €
100 Stk./ 142,- €



OAE Ohrstöpsel klar

Bestell-Nr. ES-2014-9100 (VPE 20 Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9110 (VPE 100 Stk.)

20 Stk./ 34,- €
100 Stk./ 142,- €



OAE Ohrstöpsel Frühchen

Bestell-Nr. ES-2014-9120 (VPE 20 Stk.)
Bestell-Nr. ES-2014-9130 (VPE 100 Stk.)

20 Stk./ 34,- €
100 Stk./ 142,- €



Einsteckhörer und Zubehör für gängige Einsteckhörer

OTOInsert Stereo

Bestell-Nr. GN-30200071-1

10 Ohm mit Klinckenstecker,
2 Einsteckhörer rechts/links,
2 Halteklammern,
verschiedene Ohrstöpsel,
Kurzanleitung

Stk./ 548,90 €



Adapter

Bestell-Nr. EM-1000-9110

Adapter
Schallschlauch

VPE 2 Stk./ 7,50 €



Einsteckhörer (PIEP)

Bestell-Nr. PA-2010-4253

Path Insert Earphone
(PIEP)

Stk./ 580,- €



Ohrstöpsel 9,7 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9210

für Kinder geeignet

VPE 50 Stk./ 29,50 €



Ohrstöpsel 13,7 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9200
Standardgröße
Erwachsene

VPE 50 Stk./ 29,50 €



Ohrstöpsel 17,8 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9220

groß für Erwachsene

VPE 24 Stk./ 29,50 €



Ohrstöpsel 3,5 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9300

für Kinder,
schwarzer
Anschluss

VPE 20 Stk./ 45,50 €



Ohrstöpsel 4 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9310

für Kinder,
schwarzer
Anschluss

VPE 20 Stk./ 45,50 €



Schallschläuche

Bestell-Nr. EM-1000-9100

25 cm, rot und blau für Ein-
steckhörer mit
weißem
Plastikadapter

VPE 2 Paar/ 24,- €



Sondenschläuche

Bestell-Nr. NA-202140

mit schwarzen
Sondenspitzen,
rot und blau

VPE 50 Stk./ 29,50 €



ELEKTROCOCHLEOGRAPHIE

Zubehör alle ECochG Pakete

Patientenableitkabel Sentiero ABR

Bestell-Nr. PA-2010-9090

steckbar, weiß für ABR und ECochG-Messungen für austauschbare Ableitelektroden

Stk./ 320,- €



Elektrodenkabel Sentiero Advanced ABR

Bestell-Nr. PA-2010-9091 für Sentiero

mit kleiner Klammer und 2mm Sicherheitsstecker

Stk./ 85,- €



Elektrodenkabel Sentiero Advanced ABR

Bestell-Nr. PA-2010-9092

mit Klipp und 2mm Sicherheitsstecker

Stk./ 125,- €



Sondenkabelclip

Bestell-Nr. PA-2010-9650

Stk./ 5,40 €



Kurzschluss-Testadapter

Bestell-Nr. PA-2010-9515

für Klipp und Klammerelektroden, 4 mm Stift

Stk./ 5,- €



Nuprep 114g Tube

Bestell-Nr. NA-900191

Abrasives Paste zur Hautvorbereitung. Für besonders empfindliche Haut, z.B. von Kindern und Säuglingen.

1 Stk./ 13,50 €
VPE 3 Stk. / 34,50 €



Zubehör EXTRATYMPANAL

Goldfolien TipTrode - 10 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9400

Goldfolien TipTrode zur extratympanalen ECochG Ableitung 10mm

VPE 20 Stk./ 91,50 €



Goldfolien TipTrode - 13 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9410

Goldfolien TipTrode zur extratympanalen ECochG Ableitung 13mm

VPE 20 Stk./ 91,50 €

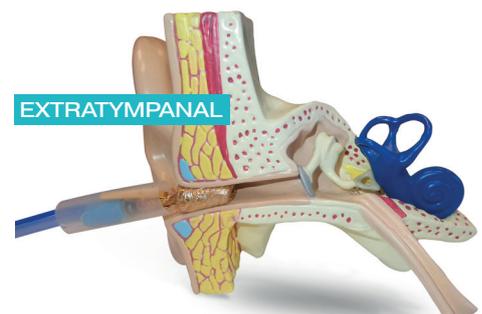


Elektrodenkabel/Schallschlauch

Bestell-Nr. EM-1000-9500

Kombination für TripTroden zur extratympanalen ECochG Ableitung
1 Satz besteht aus zwei Schallschläuchen (25 cm) mit Elektrodenkabel (80cm)

Satz/ 175,- €



ELEKTROCOCHLEOGRAPHIE

Zubehör *TYMPANAL*

TM-ECochG Elektrodenset

Bestell-Nr. NA-101125

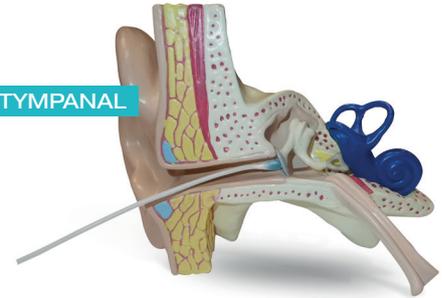
Box mit 10 Gehörgangselektroden
Bei diesem Artikel handelt es sich
gemäß Herstellervorgaben um
Einmalartikel.



VPE 10 Stk./ 255,- €



TYMPANAL



TM-Elektrodenkabel

Bestell-Nr. IN-8500650

Zur Verwendung mit der TM
Elektrode für ECochG



Stk./ 94,- €

Zubehör *TRANSTYMPANAL*

Teca ECochG Nadelelektrode 50 mm x 26G

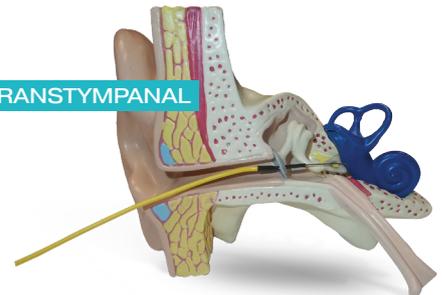
Bestell-Nr. NA-101126

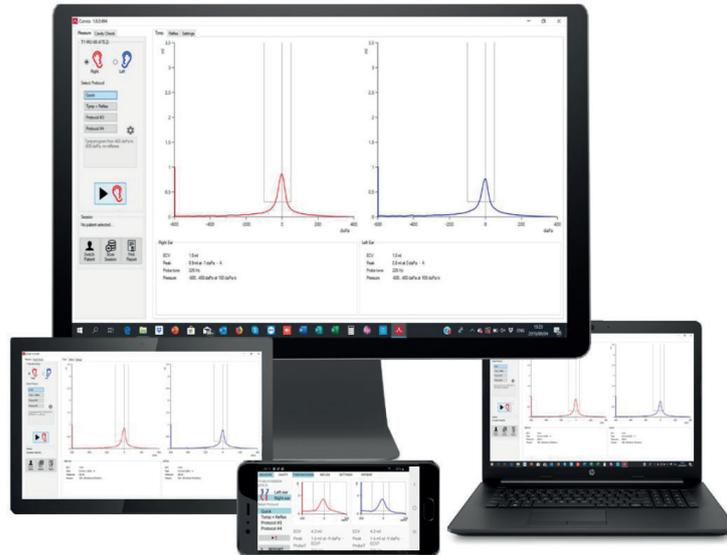
VPE 48 Nadelelektroden und
1 wiederverwendbares Anschlusskabel 61 cm lang
Bei diesem Artikel handelt es sich
gemäß Herstellervorgaben um
Einmalartikel.



VPE 48 Stk./ 157,- €

TRANSTYMPANAL





Das nanoTymp bietet Tympanometrie und Reflex-Screening in einer kompakten und damit platzsparenden Einheit. Sie können dem Probanden das System einfach umhängen und haben damit die Hände für das Sondenhandling frei. Die Spannungsversorgung erfolgt über den USB-Anschluss des Computers. Das nanoTymp ist einerseits hochflexibel, da netzunabhängig und andererseits durch einen fehlenden Akku besonders leicht. Die Standard-Tympanometrie erfolgt mit 226 Hz. Optional erhältlich gibt es ebenfalls einen 1000 Hz Sondenton zur zuverlässigen Messung von Neugeborenen und Säuglingen. Die Standard-Reflexmessung erfolgt bei 0.5; 1.0; 2.0 & 4.0 kHz und zusätzlich mit einem Breitbandrauschen.

Das nanoTymp kann bis zu vier unterschiedliche Testeinstellungen als Benutzertests abspeichern. Damit reagiert das Gerät sofort auf Knopfdruck und die Messung wird somit delegierbar.

Die Untersuchungsdaten werden in der nanoTymp Software gespeichert oder alternativ in Verbindung mit einem NOAH Modul. Durch die nanoTymp Software erfolgt der Ausdruck über Ihren Standarddrucker.

Spezifikationen:

nanoTymp mit automatischer Tympanometrie bei 226Hz und Reflex-Screening bei 500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz und BBN
Compliance-Bereich von 0 bis 5ml
Druckbereich -600 bis +400 daPa
Pumpengeschwindigkeit 50; 100; 150; 200 daPa/s
Abmessungen 150x72x55mm
Gewicht ca. 170g
Sonden Kabellänge ca. 180cm
Spannungsversorgung via USB Port

Lieferumfang:

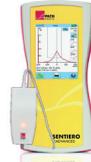
Tympmodul mit fester Tymp Sonde und USB-Anschluss
nanoTymp Software
Ohrstöpselsortiment
Bedienungsanleitung
Zubehör
MPG Buch
USB-Kabel
CE nach MPG Klasse IIa



MODULÜBERSICHT

+ inklusive 0 optional - nicht möglich	Senti Desktop- audiometer	Sentiero Desktop- tymprometer	Sentiero Advanced	Sentiero Advanced Add-On- Tymprometer	nano Tymp
Hirnstammaudiometrie					
ABR Klick/BB-Chirp + AABR	-	-	0	-	-
Freq.-spezifische ABR (L-M-H Chirp & Toneburst)	-	-	0	-	-
ASSR	-	-	0	-	-
eABR	-	-	0	-	-
ECochG	-	-	0	-	-
Otoakustische Emissionen					
TEOAE (Screening und Diagnostik)	-	0	0	-	-
DPOAE (Screening und Diagnostik) inkl. FM-DPOAE, Multifrequenz- DPOAE und DP-HiRes	-	0	0	-	-
DPOAE Hörschwellschätzung	-	0	0	-	-
OAE binaural	-	0	0	-	-
Audiometrie					
Tonaudiometrie (Klasse 4)	0	0	0	-	-
Tonaudiometrie (Klasse 3)	0	0	0	-	-
Hochtonaudiometrie	0	0	0	-	-
Sprachaudiometrie					
Freiburger Sprachtest	0	0	0	-	-
LIVE Sprache	0	0	0	-	-
CD-Steuerung	0	0	0	-	-
SUN-Test	0	0	0	-	-
Kinderaudiometrie & Kindersprachaudiometrie					
M.A.G.I.C.	0	0	0	-	-
MAUS	0	0	0	-	-
BASD	0	0	0	-	-
MATCH	0	0	0	-	-

MODULÜBERSICHT

+ inklusive 0 optional - nicht möglich	Senti Desktop- audiometer	Sentiero Desktop- tympanometer	Sentiero Advanced	Sentiero Advanced Add-On- Tympanometer	nano Tymp
					
Tympanometrie					
Klinische Tympanometrie (Klasse 1)	-	0	-	0	-
Diagnostische Tympanometrie (Klasse 2)	-	0	-	0	+
Erweiterung für Klasse 2 Tympanometrie					
Tubenfunktionsprüfung für Klasse 2 Tympanometer	-	0	-	0	-
1000 Hz Sondenton für Klasse 2 Tympanometer	-	0	-	0	0
Software & Datenanbindung					
MIRA Software inkl. Remote-Funktion & GDT und NOAH Schnittstelle	0	0	0	0	-
MIRA Direct Print (PDF Drucker)	+	+	+	+	-
MIRA Remote Funktion	+	+	+	+	-
Labelprinter	0	0	0	0	0
nanoTymp Software inkl. GDT und NOAH Schnittstelle	-	-	-	-	+
Sonstiges					
Pädo-Trickfilm Modus für Tympanometrie und OAE					
Benutzerdefinierte Tests für die wichtigsten Messmodule					
Unterschiedliche Kopfhörer, Knochenleitungshörer, Einsteckhörer, Screening OAE-Sonde, Universal OAE-Sonde, TYMP-OAE Sonde und Freifeld-Funktion und Tinnitus-Modul					

SENTI/SENTIERO/NANOTYMP

Sondenzubehör

TE/DPAOE Sonde (rot)

Bestell-Nr. PA-2010-9020

TEOAE & DPAOE

Stk./ 945,- €



TYMP/OAE Sonde (rot)

Bestell-Nr. PA-2010-9050

OAE und TYMP Messung

Stk./ 1.032,- €



TE/DPOAE Sonde (blau)

Bestell-Nr. PA-2010-9060

Zur binauralen OAE Messung.

Stk./ 945,- €



DPAOE Sonde LT (rot)

Bestell-Nr. PA-2010-9025

mit gerader Spitze

Stk./ 945,- €



Cerumenpin

Bestell-Nr. SA-1000-9020

Sonden-Reinigung

Stk./ 1,90 €



Ohrstöpsel & Zubehör für LT-Sonde

Sentiero Sondenspitze

Bestell-Nr. PA-2010-9900

für LT-Sonde

10 Stk./ 69,90 €



Ohrstöpsel transparent 3,5 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9910

1 VPE = 100 Stk. / 132,- €
ab 300 Stk. je VPE/ 115,- €



Lamellen Ohrstöpsel 3,8 mm - 7,2 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9920

1 VPE = 100 Stk. / 132,- €
ab 300 Stk. je VPE/ 115,- €



Filterplättchen gelb

Bestell-Nr. ES-2002-2650

VPE 5 Stk./ 37,50 €
VPE 10 Stk./ 67,50 €



Schaumstoff Ohrstöpsel 10 mm, blau

Bestell-Nr. PA-2010-9930
für Kinder

VPE 100 Stk./ 104,- €



Schaumstoff Ohrstöpsel 14 mm, grau

Bestell-Nr. PA-2010-9940
für Erwachsene

VPE 100 Stk./ 104,- €



Lamellen Ohrstöpsel 8 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9950

1 VPE = 100 Stk. / 132,- €
ab 300 Stk. je VPE/ 115,- €



Lamellen Ohrstöpsel 13 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9960

1 VPE = 100 Stk. / 132,- €
ab 300 Stk. je VPE/ 115,- €



Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.



Ohrstöpsel & Zubehör für Senti/Sentiero

Ohrstöpsel nur in Verbindung mit der Sentiero Sondenspitze large für Kinder und Erwachsene!
Verwendung gemäß Herstellerangaben.

Ohrstöpsel 5 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9110

VPE 100 Stk./ 104,- €



Lamellen 6-10 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9120

VPE 100 Stk./ 104,- €



Lamellen 12-16 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9130

VPE 100 Stk./ 104,- €



Lamellen 10-12 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9140

VPE 100 Stk./ 104,- €



Soft 10 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9155

VPE 100 Stk./ 173,- €



Soft 14 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9165

VPE 100 Stk./ 173,- €



Sondenspitze large

Bestell-Nr. PA-2010-9100

VPE 10 Stk./ 59,50 €



Leerprobe large

Bestell-Nr. PA-2010-9190

Stk./ 30,- €



SENTI/SENTIERO/NANOTYMP

Ohrstöpsel & Zubehör

Ohrstöpsel nur in Verbindung mit der Sentiero Sondenspitze small für Neugeborene und Kinder!

small 3,7 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9210
VPE 100 Stk./ 103,- €



small 4 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9220
VPE 100 Stk./ 103,- €



small 4,5 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9230
VPE 100 Stk./ 103,- €



small 5 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9240
VPE 100 Stk./ 103,- €



Lamellen 4,6-7 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9250
VPE 100 Stk./ 103,- €



Soft-Schaumstoff

Bestell-Nr. PA-2010-9260
VPE 100 Stk./ 121,- €



Sondenspitze small

Bestell-Nr. PA-2010-9200
VPE 10 Stk./ 59,50 €



Leerprobe small

Bestell-Nr. PA-2010-9290
Stk./ 30,- €



Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

Ohrstöpsel & Zubehör

VPE 100 Stk./ 85,- €

Ohrstöpsel nur in Verbindung mit der Sentiero Sondenspitze large für Kinder und Erwachsene!

Ohrstöpsel 9 mm

Bestell-Nr. PA-2022-9144



Ohrstöpsel 10 mm

Bestell-Nr. PA-2022-9145



Ohrstöpsel 11 mm

Bestell-Nr. PA-2022-9146



Ohrstöpsel 12 mm

Bestell-Nr. PA-2022-9147



Ohrstöpsel 13 mm

Bestell-Nr. PA-2022-9148



Ohrstöpsel 14 mm

Bestell-Nr. PA-2022-9149



Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

TYMP Ohrstöpsel

Ohrstöpsel pilzförmig 14 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9800

Verwendung gemäß Herstellerangaben

VPE 100 Stk./ 104,- €



Ohrstöpsel pilzförmig 18 mm

Bestell-Nr. PA-2010-9810

Verwendung gemäß Herstellerangaben

VPE 100 Stk./ 104,- €



Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

SENTIERO

Sentiero ABR

Patientenableitkabel Sentiero geschirmt

Bestell-Nr. PA-2010-9080

mit festen Klammerelektroden,
komplett geschirmt

Stk./ 435,- €



Patientenableitkabel Sentiero ABR

Bestell-Nr. PA-2010-9090

steckbar, weiß für ABR und ECoHG-Messungen
für austauschbare Ableitelektroden

Stk./ 320,- €



Elektrodenkabel Sentiero Advanced ABR

Bestell-Nr. PA-2010-9091

mit kleiner Klammer und 2mm Sicherheitsstecker

Stk./ 85,- €



Elektrodenkabel Sentiero Advanced ABR

Bestell-Nr. PA-2010-9092

mit Klipp und 2mm Sicherheitsstecker

Stk./ 125,- €



ABR Stoffelektrode

Bestell-Nr. PA-2010-9700

VPE Beutel mit 10x3 Stück, repositionierbar, Hydrogel-Haftschrift
Ersatzartikel für ES-2002-5030 (baugleich, andere Verpackung)

1 Beutel/33,00 €

5 Beutel/140,00 €

10 Beutel/240,00 €



Nuprep 114g Tube

Bestell-Nr. NA-900191

Abrasive Paste zur Hautvorbereitung. Für besonders empfindliche Haut, z.B. von Kindern und Säuglingen.

Stk./ 13,50 €

VPE 3 Stk. / 34,50 €



ACCU-SCREEN

Sondenzubehör

Sondenspitze

Bestell-Nr. GN-1-12-61001

für AccuScreen

VPE 10 Stk./ 63,50 €



SondeTE/DP

Bestell-Nr. GN-8-69-41100

für AccuScreen

Stk./ 586,- €



Lithium-Ionen Batteriepack

Bestell-Nr. GN-8-73-02400

für AccuScreen

Stk./ 8,- €



Ohrstöpsel & Zubehör

VPE 50 Stk./ 37,- € VPE 250 Stk./ 135,- €

Ohrstöpsel 3,7 mm

VPE 50 Stk. / GN-86832100
VPE 250 Stk. / GN-86832110



Ohrstöpsel 4 mm

VPE 50 Stk. / GN-86832101
VPE 250 Stk. / GN-86832111



Ohrstöpsel 4,5 mm

VPE 50 Stk. / GN-86832102
VPE 250 Stk. / GN-86832112



Ohrstöpsel 5 mm

VPE 50 Stk. / GN-86832103
VPE 250 Stk. / GN-86832113



Ohrstöpsel 4-7 mm

VPE 50 Stk. / GN-86832104
VPE 250 Stk. / GN-86832114



Soft-Ohrstöpsel (gelb)

für AccuScreen
VPE 50 Stk. / 38,- € / GN-86832105



TYMPANOMETRIE

Zodiac 2. Generation

Quick Check Sonde

Bestell-Nr. GN-86610000

für Zodiac Tympanometer
2. Generation

Stk./ 1.200,- €



Diagnostik Classic Sonde

Bestell-Nr. GN-86610100

für Zodiac Tympanometer
2. Generation

Stk./ 1.200,- €



Diagnostik Comfort Sonde

Bestell-Nr. GN-86610200

für Zodiac Tympanometer
2. Generation

Stk./ 1.200,- €



EasyLock™ Sondenspitze

Bestell-Nr. GN-8-69-36400

für Zodiac Tympanometer 2. Generation

VPE 20 Stk. Set/ 50,- €



Ohrstöpsel für Sonden GSI/Zodiac 2. Generation

VPE 100 Stk./ 40,- €

3-6 mm grün

Bestell-Nr. GSI-9000-9610



6 mm gelb

Bestell-Nr. GSI-9000-9620



7 mm rot

Bestell-Nr. GSI-9000-9630



8 mm blau

Bestell-Nr. GSI-9000-9640



9 mm grün

Bestell-Nr. GSI-9000-9650



10 mm gelb

Bestell-Nr. GSI-9000-9660



11 mm rot

Bestell-Nr. GSI-9000-9670



12 mm blau

Bestell-Nr. GSI-9000-9680



13 mm grün

Bestell-Nr. GSI-9000-9690



14 mm gelb

Bestell-Nr. GSI-9000-9700



16 mm rot

Bestell-Nr. GSI-9000-9710



18,5 mm blau

Bestell-Nr. GSI-9000-9720



Ohrstöpsel Sortiment 12 Größen

Bestell-Nr. GSI-9000-9600

je 10 Stk. pro Größe Set/ 65,- €



Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß
Herstellerangaben um Einmalartikel.

Einsteckhörer

Einsteckhörer

Bestell-Nr. GN-8-75-85400

Kontralateraler Einsteckhörer für
Zodiac Tympanometer
2. Generation

Stk./ 189,- €



Ohrstöpsel 9,7 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9210

Soft-Schaumstoff

VPE 50 Stk./ 29,50 €



Ohrstöpsel 13,7 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9200

Soft-Schaumstoff

VPE 50 Stk./ 29,50 €



Ohrstöpsel 17,8 mm

Bestell-Nr. EM-1000-9220

Soft-Schaumstoff

VPE 24 Stk./ 29,50 €



Zubehör

Testkörper

Bestell-Nr. GN-83547900

Multifrequenz
für Zodiac
Tympanometer

Stk./ 65,- €



Wandhalterung

Bestell-Nr. GN-83548100

für Quick Check Sonde

Stk./ 120,- €



Gerätehalterung

Bestell-Nr. GN-83548200

für Quick Check Sonde
Zodiac Stand-Alone
Geräte

Stk./ 20,- €



Wandhaken

Bestell-Nr. GN-83547200

für Zodiac Tympanometer
Schulterband

Stk./ 15,- €



TYMPANOMETRIE

Ohrstöpsel Tymp Madsen OTOflex



AUSLAUFARTIKEL!

VPE 10 Stk./ 14,90 €

3 mm grau

Bestell Nr. GN-22720851



4 mm grün

Bestell Nr. GN-22720861



5 mm blau

Bestell Nr. GN-22720871



6 mm grau

Bestell Nr. GN-22720881



7 mm rot

Bestell Nr. GN-22720831



8 mm grün

Bestell Nr. GN-22720901



9,5 mm blau

Bestell Nr. GN-22720911



11 mm grau

Bestell Nr. GN-22720811



12,5 mm rot

Bestell Nr. GN-22720821



14mm grün

Bestell Nr. GN-22720841



16 mm blau

Bestell Nr. GN-22720921



18 mm grau

Bestell Nr. GN-22720931



Ohrstöpsel Tymp Hortmann Homoth und H&Z (Danplex)

AUSLAUFARTIKEL!

VPE 10 Stk./ 14,90 €

6 mm grau

Bestell Nr. GN-86831903



7 mm rot

Bestell Nr. GN-86831904



8 mm grün

Bestell Nr. GN-86831905



9,5 mm blau

Bestell Nr. GN-86831906



11 mm grau

Bestell Nr. GN-86831907



12,5 mm rot

Bestell Nr. GN-86831912



14 mm grün

Bestell Nr. GN-86831913



16 mm blau

Bestell Nr. GN-86831914



18 mm grau

Bestell Nr. GN-86831915



Kein Einzelverkauf.

Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

Universal Ohrstöpsel

VPE 10 Stk./ 10,35 €

6 mm lila

Bestell Nr. UN-9000-9110



7 mm gelb

Bestell Nr. UN-9000-9120



9 mm grün

Bestell Nr. UN-9000-9130



10 mm blau

Bestell Nr. UN-9000-9140



11 mm weiß

Bestell Nr. UN-9000-9150



12,5 mm gelb

Bestell Nr. UN-9000-9160



15 mm grün

Bestell Nr. UN-9000-9170



18 mm blau

Bestell Nr. UN-9000-9180



Ohrstöpsel Sortiment 6-18 mm

Bestell-Nr. UN-9000-9100

je 2 Stk. pro Größe Set/ 22,50 €



Neuer
günstiger
Preis!

TYMPANOMETRIE



Ohrstöpsel Original GSI mit geradem Schirm

VPE 25 Stk./ **Preis auf Anfrage**

8 mm weiß

Bestell-Nr. GSI-9000-9310



11 mm weiß

Bestell-Nr. GSI-9000-9320



13 mm weiß

Bestell-Nr. GSI-9000-9330



15 mm weiß

Bestell-Nr. GSI-9000-9340



17 mm weiß

Bestell-Nr. GSI-9000-9350



19 mm weiß

Bestell-Nr. GSI-9000-9360



Ohrstöpsel Sortiment 9-19 mm

Bestell-Nr. GSI-9000-9300 (je 2 Stk. pro Größe) **Set/ 31,50 €**



Ohrstöpsel Original GSI

VPE 10 Stk. / VPE 100 Stk./ **Preis auf Anfrage**

7 mm gelb

Bestell-Nr.
GSI-9000-9110 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9010 (VPE 100 Stk.)



8 mm pink

Bestell-Nr.
GSI-9000-9120 (VPE 12 Stk.)
GSI-9000-9020 (VPE 100 Stk.)



9 mm blau

Bestell-Nr.
GSI-9000-9130 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9030 (VPE 100 Stk.)



10 mm grün

Bestell-Nr.
GSI-9000-9140 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9040 (VPE 100 Stk.)



11 mm pink

Bestell-Nr.
GSI-9000-9150 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9050 (VPE 100 Stk.)



12 mm gelb

Bestell-Nr.
GSI-9000-9160 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9060 (VPE 100 Stk.)



13 mm blau

Bestell-Nr.
GSI-9000-9170 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9070 (VPE 100 Stk.)



14 mm grün

Bestell-Nr.
GSI-9000-9180 (VPE 10 Stk.)
GSI-9000-9080 (VPE 100 Stk.)



Ohrstöpsel Sortiment 7-14 mm

Bestell-Nr. GSI-9000-9100
je 4 Stk. pro Größe

Set/ 64,60 €

Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

Ohrstöpsel New MT10/Otoread

VPE 100 Stk./ 65,- €

3-5 mm Lamelle rot

Bestell-Nr. IN-1000-1301



4-7 mm Lamelle blau

Bestell-Nr. IN-1000-1311



5-8 mm Lamelle gelb

Bestell-Nr. IN-1000-1321



Premie grün

Bestell-Nr. IN-1000-1331



7 mm blau

Bestell-Nr. IN-1000-1201



8 mm gelb

Bestell-Nr. IN-1000-1211



9 mm grün

Bestell-Nr. IN-1000-1321



10 mm rot

Bestell-Nr. IN-1000-1231



11 mm blau

Bestell-Nr. IN-1000-1241



12 mm gelb

Bestell-Nr. IN-1000-1251



13 mm grün

Bestell-Nr. IN-1000-1261



14 mm rot

Bestell-Nr. IN-1000-1271



15 mm blau

Bestell-Nr. IN-1000-1281



19 mm gelb

Bestell-Nr. IN-1000-1291



Verwendung gemäß Herstellerangaben.

TYMPANOMETRIE

Tympanometrie-Zubehör

Sondenschläuche Zodiac 901

Bestell-Nr. GN-28769001

Für Zodiac 901 von Madsen
(21cm)
1. Generation



VPE 3 Stk./ 8,90 €

Sondenschläuche AT 912

Bestell-Nr. VBM-1000-1000

Für AT 912 (42 cm)
2x mit 2 mm Außendurchmesser
1x mit 3 mm Außendurchmesser



VPE 3 Stk./ 12,50 €

Sondenschläuche

Bestell-Nr. 802

Sondenschläuche 35 cm lang
für GSI 33, Typmstar
und GSI39 1K



VPE 3 Stk./ 48,50 €

Sondenspitzenkit

Bestell-Nr. WI-9000-1000

für Sondenspitze AT 235 **neue Version**
Bestehend aus 1 Sondenspitze,
1 Silikonscheibe schwarz und
1 Rändelschraube



Set/ 49,- €

Sondenspitze

Bestell-Nr. IN-1000-1100

für New MT 10/Otoread



Stk./ 12,50 €

Thermopapier 57 mm x 11 m

Bestell-Nr. IN-1000-1070

Thermopapier für NewMT 10 &
Otoread von Interacoustic



Rolle/ 1,20 €



OTOAKUSTISCHE EMISSIONEN



Capella²-Sonde

Capella²-Sonde

Bestell-Nr. GN-1000-2100

OAE-Sonde für Capella²
Bei Austausch der Sonde ist eine
Neukalibrierung des Systems er-
forderlich!

Stk./ 1.540,- €



Sondenspitze

Bestell-Nr. GN-1000-2200

für Capella² OAE-Sonde

VPE 4 Stk./ 45,- €



Ohrstöpsel für Capella²

VPE 100 Stk./ 73,- €

3-6 mm gelb

Bestell-Nr. GN-1000-2911



7 mm gelb

Bestell-Nr. GN-1000-2951



11 mm gelb

Bestell-Nr. GN-1000-3001



16 mm gelb

Bestell-Nr. GN-1000-3041



4 mm rot

Bestell-Nr. GN-1000-2921



8 mm rot

Bestell-Nr. GN-1000-2961



12 mm rot

Bestell-Nr. GN-1000-3011



14 mm Schaumstoff

Bestell-Nr. GN-1000-2990



VPE 50 Stk./ 127,50 €

5 mm blau

Bestell-Nr. GN-1000-2931



9 mm blau

Bestell-Nr. GN-1000-2971



13 mm blau

Bestell-Nr. GN-1000-3021



Ohrstöpsel-Sortiment Capella2 3-16 mm

Bestell-Nr. GN-1000-2900

je 4 Stk. Größe 3-10 mm & 14 mm Schaumstoff

Set/ 102,50 €



Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.

Zubehör Reinigung

PUROCLEAN Reinigungstabletten

Bestell-Nr. HE-41100

Die Alternative für das lang
bewährte Orliclean.
PUROCLEAN mit gleichem
Wirkstoff in Tablettenform



Pck./ 5,- € ab 4 Pck./ 4,50 €

PUROCLEAN Reinigungsbecher

Bestell-Nr. HE-41535

Zum Reinigen und
Aufbewahren von Zubehör



Stk./ 5,- €

Ersatzartikel für das bewährte Orliclean

PUROCLEAN ist wegen seines hohen Sauerstoffgehaltes ein selbsttätiges, bakterizides Reinigungsmittel. Es reinigt durch peraktiven Sauerstoff besonders schonend und gründlich. Bitte die Angaben des Herstellers beachten.

OTOAKUSTISCHE EMISSIONEN

Adapter & Zubehör

Sondenröhrchen für TEOAE-Sonde

Bestell-Nr. OD-9000-9540

für zerlegbare TEOAE-Sonde

Stk./ 6,50 €



Sondenröhrchen für DPOAE-Sonde

Bestell-Nr. OD-9000-9550

für zerlegbare DPOAE-Sonde

Stk./ 8,50 €



Ohrstöpsel TEOAE 2-Loch für ILO-Sonde

VPE 10 Stk./ 10,50 €

Größe XS Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9010



Größe S Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9020



Größe M Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9030



Größe ML Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9040



Größe L Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9050



Größe XL Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9060



Größe XXL Baby/Jun.

Bestell-Nr. OD-9000-9070



Ohrstöpsel DPOAE 3-eckiges Loch für ILO-Sonde

VPE 10 Stk./ 13,50 €

R 4.8 S Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9110



R 5.8 B Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9120



R 6.5 B Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9130



R 8 M Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9150



R 9 M Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9160



R 11 M Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9170



R 13 M Baby/Erw.

Bestell-Nr. OD-9000-9180



Kein Einzelverkauf. Bei den Ohrstöpseln handelt es sich gemäß Herstellerangaben um Einmalartikel.
Farben der Ohrstöpsel können herstellereits variieren.

RHINOMANOMETRIE

Soft-Nasenadapter

Nasenadapter Gr. 1 klein

Bestell-Nr. UN-9100-9000

12 mm



VPE 50 Stk./ 19,- €

Nasenadapter Gr. 2 mittel

Bestell-Nr. UN-9100-9010

15 mm



VPE 50 Stk./ 19,- €

Nasenadapter Gr. 3 groß

Bestell-Nr. UN-9100-9020

18 mm



VPE 50 Stk./ 19,- €

Adapterschlauch für Nasenadapter

Bestell-Nr. DI-1000-9750
DIFRA Rhinomanometer
1. Gen.



Stk./ 7,90 €

Verwendung gemäß Herstellerangaben.

RHINOMANOMETRIE



DIFRA RhinoCeros 1. Generation

Wiederverwendbare Rhino-Maske für Kinder

Bestell-Nr. DI-1000-9730

Größe 2 - mit Schnellkupplung



Stk./ 121,- €

Wiederverwendbare Rhino-Maske für Erwachsene

Bestell-Nr. DI-1000-9740

Größe 5 - mit Schnellkupplung



Stk./ 121,- €



DIFRA RhinoStar 2. Generation

Wiederverwendbare Rhino-Maske für Kinder

Bestell-Nr. DI-1000-9731

Größe 2 - mit Schlauchdurchführung
zur Wiederaufbereitung



Stk./ 121,- €

Wiederverwendbare Rhino-Maske für Erwachsene

Bestell-Nr. DI-1000-9741

Größe 5 - mit Schlauchdurchführung
zur Wiederaufbereitung



Stk./ 121,- €

Wiederverwendbare Rhino-Maske für Kinder

Bestell-Nr. AM-9000-9720

Größe 2 - ohne Schlauchdurchführung
zur Wiederaufbereitung



Stk./ 41,50 €

Wiederverwendbare Rhino-Maske für Erwachsene

Bestell-Nr. AM-9000-9750

Größe 5 - ohne Schlauchdurchführung
zur Wiederaufbereitung



Stk./ 41,50 €

Maskenschlauch

Bestell-Nr. DI-1000-9611

Maskenschlauch 16 cm
für RhinoStar 2. Generation



VPE=6 Stk./ 6,- €

Adapter für Maskenschlauch

Bestell-Nr. DI-1000-9612

RhinoStar 2. Generation
für Nasenadapter Gr. 1-3



Stk./ 1,80 €



RHINOMANOMETRIE

DIFRA RhinoStar 2. Generation

Einweg-Rhino-Maske für Kinder

Bestell-Nr. AM-9000-9820

grau, Größe 2

VPE 10 Stk./ 15,- €

VPE 50 Stk./ 55,- €



Einweg-Rhino-Maske für Kinder

Bestell-Nr. AM-9000-9830

weiß, Größe 3

VPE 10 Stk./ 15,- €

VPE 50 Stk./ 55,- €



Einweg-Rhino-Maske für Erwachsene

Bestell-Nr. AM-1000-9850

türkis, Größe 5

VPE 10 Stk./ 15,- €

VPE 50 Stk./ 55,- €



Einweg-Rhino-Maske für Erwachsene

Bestell-Nr. AM-1000-9860

orange, Größe 6

VPE 10 Stk./ 15,- €

VPE 50 Stk./ 55,- €



Flowmeter für RhinoStar (T-Stück)

Bestell-Nr. DI-1000-9780



Stk./ 470,- €

Hygiene Atemfilter

Bestell-Nr. DI-1000-9800

Antibakterieller und antiviraler Filter für
RhinoStar / RhinoCeros



Stk./ 3,90 €

Adapter Flowmeter/Hygienefilter

Bestell-Nr. DI-1000-9795

für RhinoStar
Silikonadapter 6,5 cm



Stk./ 7,80 €

Glas-Nasenadapter

Größe 00

Bestell Nr. DI-1000-9640

Stk./ 15,- €



Größe 0

Bestell Nr. DI-1000-9650

Stk./ 15,- €



Größe 1

Bestell Nr. DI-1000-9660

Stk./ 16,- €



Größe 2

Bestell Nr. DI-1000-9670

Stk./ 16,- €



Größe 3

Bestell Nr. DI-1000-9680

Stk./ 16,- €



Größe 4

Bestell Nr. DI-1000-9690

Stk./ 16,- €



Größe 5

Bestell Nr. DI-1000-9700

Stk./ 16,- €



Silikonadapter

Bestell-Nr. DI-1000-9620
für Glasnasenadapter DIFRA
Rhinomanometer 3,5 cm

Stk./ 2,90 €



Glasnasenadapter Set

Bestell-Nr. DI-1000-9630

Satz mit 7 Stk., Größe 00 - 5

Set/ 99,- €



Gummiadapter

Bestell-Nr. DI-1000-9720

für DIFRA Rhinomanometer
1. und 2. Generation

Stk./ 48,- €



Elektroden für BERA/ERA

Blue Sensor Elektroden

Bestell-Nr. AM-1000-9000

P-00-S/50 midi, Schaumstoffelektrode mit dezentriertem Druckknopfanschluss
50 Stk pro Beutel, D= 34 mm

Beutel/ 13,50 €
ab 5 Btl./ 12,- €
ab 10 Btl./ 11,- €
ab 20 Btl./ 10,- €



Neuer
günstiger
Preis!

Einmal-Nasselektroden

Bestell-Nr. MD-1000-9900

Schaumstoffelektrode mit Nassgel-Füllung und Druckknopfanschluss, Maße 36 x 51 mm

Beutel/ 9,90 €
ab 10 Btl./ 7,50 €
ab 20 Btl./ 7,- €



Blue Sensor Spezialelektrode

Bestell-Nr. AM-1000-9010

Typ N-00-S, ohne Kabel mit Druckknopf für Kinder und Kleinkinder, luftdicht verpackt, Frischebeutel mit 25 Stk., 30 x 22 mm

Beutel/ 15,50 €



Blue Sensor Spezialelektrode

Bestell-Nr. AM-1000-9020

Typ NF-00-S, Hypoallergene Festgel-Elektrode für Kinder, 28 x 20 mm, 12 Stk. pro Beutel, luftdicht verpackt

Beutel/ 8,90 €
ab 10 Btl./ 8,30 €



Bitte achten Sie bei Elektroden auf die Lagerungshinweise und das Verfallsdatum!

Hautvorbereitung / Elektrodengel

Nuprep 114g Tube

Bestell-Nr. NA-900191

Abrasive Paste zur Hautvorbereitung.
Für besonders empfindliche Haut, z.B. bei Kindern und Säuglingen.

1 Stk./ 13,50 €
VPE 3 Stk. / 34,50 €



SPECTRA 360 Elektrodengel

Bestell-Nr. MD-22750024

250 g Tube

Stk./ 5,90 €



OCTAVUS-BERA/BERAmodul Zubehör

Elektrodenkabel für 1- und 2-Kanal BERA

Bestell-Nr. MD-291200-Farb-Nr. 01=rot, 11=blau, 21=schwarz, 31=gelb, 41=grün, 51=weiß

Elektrodenkabel mit Druckknopf in verschiedenen Farben, Länge 60 cm

Stk./ 12,50 € ab 3 Stk./ 10,80 €



VESTIBULARIS

ENG/CNG Zubehör

Sinter Mehrweg Elektrode

Bestell-Nr. 1277

Napfelektrode, Silber-Silberchlorid, Länge 100 cm, Außendurchmesser 13 mm, Napfdurchmesser 5 mm, berührungssicherer 1,5 mm Sicherheitsstecker nach DIN

Stk./ 70,- €



Kleberinge ENG/CNG

Bestell-Nr. LA-620

Doppelkleberinge (20 x 8mm)

Rolle/ 31,- €



Abdeckung Videobrille

Bestell-Nr. GN-47950051

Neopren Abdeckung für Hortmann Videobrille 1. Generation ca. 5mm mit Aufdruck. **Achtung Auslaufartikel!**

Stk./ 23,50 €



Abdeckung Videobrille

Bestell-Nr. GN-47970251

Abdeckung (magnetisch) für Hortmann Videobrille 2. Generation mit Aufdruck. **Achtung Auslaufartikel!**

Stk./ 115,- €



Gesichtspolster

Bestell-Nr. GN-12513600

Gesichtspolster für Vestlab VG40 Videobrille 3. Generation.

Stk./ 77,- €



Kopfband für VG40 Maske

Bestell-Nr. GN-86903880

Stk./ 61,90 €



Gesichtspolster für ICS Impulse

Bestell-Nr. GN-86250200

VPE/120 Stück

VPE/ 175,- €



SHV Zeichenbrett

Bestell-Nr. VC-2010-9100

Zeichenbrett für die subjektive haptische Vertikale

Stk./ 98,- €



Zubehör für kalorische Gleichgewichtsuntersuchung

Griffspitze/Konus

Bestell-Nr. GN-21790101

für Airmatic mit Metallröhrchen, zur Verwendung der Schlauchstutzen

Stk./ 59,90 €



Schlauchstutzen

Bestell-Nr. GN-20760023

für Airmatic, für neuen Konus, Luftkaloristat Hortmann, 17 mm, Einmalartikel, VPE 200 Stk. pro Beutel

Beutel/ 18,90 € ab 5 Btl./ 13,50€



Schlauchstutzen 30 mm

Bestell-Nr. OTO-15315

für Vario Dry von Otopront, 30mm, Einmalartikel, VPE 50 Stk. pro Beutel

VPE (50 Stk.)/ 5,20 €



Schlauchstutzen

Bestell-Nr. UN-9000-9700

für Airmatic II, Aquamatic I + II, Variotherm 3 plus, Varioair 2/3

VPE 30 Stk./ 7,- €



Filtertasse für Wasserfilter

Bestell-Nr. AT-501.0346.1

ohne Dichtung

Stk./ 24,- €



Wasserfiltergehäuse

Bestell-Nr. 3790

Stk./ 52,50 €



Wasserfiltereinheit komplett

Bestell-Nr. 3786

komplett mit Filter und Verschraubungen

Stk./ 126,50 €



Filterpatrone

Bestell-Nr. 1718

Filterpatrone für Wasserfilter klein

Stk./ 12,- € ab 10 Stk./ 9,90 €



VESTIBULARIS

Airstar und Coolstar von DIFRA



Ohrtrichter 2 mm grün

Bestell-Nr. DI-1000-9500

Verwendung gemäß Hersteller-
vorgaben! Einmalartikel!

VPE 50 Stk./ 7,- €
VPE 100 Stk./ 11,- €



Ohrtrichter 4 mm blau

Bestell-Nr. DI-1000-9510

Verwendung gemäß Hersteller-
vorgaben! Einmalartikel!

VPE 50 Stk./ 7,- €
VPE 100 Stk./ 11,- €



Filter Coolstar

Bestell-Nr. DI-1000-9550-1

Filter für Wasserkreislauf Coolstar
2. Generation

Stk./ 22,- €



SEKUSEPT Pulver Classic

Bestell-Nr. DI-1000-9522

Reinigungspulver für Coolstar (100g)

Stk./ 4,- €



Aquastar/Aquastar F von DIFRA



Schlauchstutzen 20 mm

Bestell-Nr. DI-1000-9610

für Aquastar/Aquastar F
von DIFRA

VPE 50 Stk./ 7,50 €



Spülkanüle 80 mm

Bestell-Nr. DI-31080-L

für Aquastar

Stk./ 39,60 €



Chlor Pulver

Bestell-Nr. DI-31074

für Aquastar

Beutel/ 1,90 €



Maske für Headstar

Bestell-Nr. DI-1000-3300

Maske für Headstar neu
mit Gelenk

Stk./ 456,- €



Headstar von DIFRA



Blindabdeckung

Bestell-Nr. DI-1000-3310

Blindabdeckung für DIFRA
Headstar Maske

Stk./ 73,- €



Gesichtspolster Headstar

Bestell-Nr. DI-1000-3400

schwarz,
biokompatibel

VPE 25 Paar/ 56,50 €



Nasensteg

Bestell-Nr. DI-1000-3320

für DIFRA Headstar Maske

Stk./ 48,- €



Augenrahmen rechts

Bestell-Nr. DI-1000-3330

für DIFRA Headstar Maske

Stk./ 105,- €



Augenrahmen links

Bestell-Nr. DI-1000-3340

für DIFRA Headstar Maske

Stk./ 105,- €



Maskenband

Bestell-Nr. DI-1000-3350

42 cm, für DIFRA
Headstar Maske

Stk./ 55,50 €



Riegel

Bestell-Nr. DI-1000-3360

für DIFRA Headstar
Blindabdeckung

Stk./ 44,90 €



Abdeckung USB Anschluss

Bestell-Nr. DI-1000-3370

für DIFRA Headstar Maske

Stk./ 22,10 €



VESTIBULARIS

NysStar von DIFRA



Maske für VNG NysStar

Bestell-Nr. DI-31030

Maske mit Maskenband,
Einsatz und Blindmodul

Stk./ 856,50 €



Maske für VNG NysStar

Bestell-Nr. DI-31029

Maske mit Gummimanschette,
ohne Einsatz

Stk./ 55,- €



50 Hz Kameramodul

Bestell-Nr. DI-31007

für VNG Maske NysStar

Stk./ 419,- €



NYSAGMUSBRILLE NACH FRENZEL

LED Nystagmusbrille nach Frenzel

LED Nystagmusbrille nach Frenzel

Stk. / 649,- €

Bestell-Nr. DE-1000-2000 (schwarz)
Bestell-Nr. DE-1000-2500 (weiß)

Die LED Nystagmusbrille ist eine verbesserte Version der seit Jahren bewährten Nystagmusbrillen nach Frenzel. Eine Timerfunktion erleichtert das Beobachten der Ausschläge innerhalb eines Zeitraums (30, 60, 90 Sekunden).

- feste Gläser mit Batteriegriff
- LED Beleuchtung mit stufenloser Regelung der Helligkeit
- Ein-/Ausschaltautomatik (deaktivierbar)
- vergütete Gläser
- Timerfunktion



Die klassische Nystagmusbrille nach Frenzel

Nystagmusbrille nach Frenzel

Bestell-Nr. DE-1000-1000

feste Gläser mit Batteriegriff, regulierbare Lichtstärke, klassische Version

Stk./ 555,- €



Ersatzlämpchen

Bestell-Nr. DE-1000-9000

für Frenzelbrille

Stk./ 11,- €



Abdeckung

Bestell-Nr. DE-1000-9100

Abdeckung schwarz für Frenzelbrille

Stk./ 1,90 €



frenzel.mack-team.de



REGISTRIERPAPIER/THERMOPAPIER/FORMBLÄTTER

Registrierpapier/Thermopapier

Thermopapier 80 mm x 25 m

Bestell-Nr. GN-21710321

für GSI 38, Interacoustic MT10



Stk./ 3,99 €

Thermopapier 110 mm x 25 m

Bestell-Nr. 605

Für Hortmann Typ 83 und 87,
Homoth Diagnostik-Center, Homoth Combi 4000, BERApport II,
Siemens SD 30, Audiomed Sat 30, GSI 33, GSI 38 bis 12/2007,
GSI 39, Madsen Zodiac 901, Atmos Sinuscope 4,
Atmos Rhino 300, Interacoustics AT 235, AE 205/206/207



Stk./ 3,25 € ab 10 Stk./ 2,95 € ab 20 Stk./ 2,60 €

Formblätter

Formblatt nach DIN 45627

Bestell-Nr. 651

für alle gängigen Audiometertypen,
z.B. PA440, PA442, PA444, DA324,
Auriga,
Selector 20,
Block á 100 Blatt



Block/ 7,80 €
ab 10 Block/ 7,20 € ab 20 Block/ 6,20 €

Formblatt für H&Z Audiometer

Bestell-Nr. 3196

nach DIN 45627, B
lock á 100 Blatt

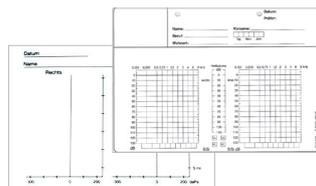


Block/ 6,90 €
ab 10 Block/ 6,59 € ab 20 Block/ 5,99 €

Formblatt BCA (3/30) 300 (nicht DIN)

Bestell-Nr. 653

Block á 100 Blatt



Block/ 6,90 €

HÖRPRÜFKABINEN

Hörprüfkabinen Mini und Maxi

Mit unserem langjährigen Partner IAC steht uns ein kompetenter Partner mit umfangreicher Erfahrung aus dem industriellen und medizinischen Bereich mit einer Palette von Standardkabinen zur Seite. Und falls doch einmal das Angebot der Standardkabinen nicht den Anforderungen entsprechen sollte, besteht auch die Möglichkeit von individuellen und maßgeschneiderten Lösungen.

Norm- und EBM-konforme akustische Verhältnisse für die Audiologie

Bei audiometrischen Untersuchungen müssen gemäß EBM 2000 die messtechnischen Anforderungen nach DIN 8253-1 und 8253-2 erfüllt und eingehalten werden. Für die IAC-Hörprüfkabinen liegen entsprechende Baumusterprüfungen und Einzelprüfungen vor.



MINI 250

Hierbei handelt es sich um eine kompakte, mobile Testkabine zum sofortigen Einsatz. Die Kabine ist mit einem Teppichboden ausgelegt und wird fertig montiert und gestrichen (innen und außen in hellgrau) für den unmittelbaren Einsatz angeliefert. Auf Wunsch sind Sonderfarben ebenfalls möglich. Die Kabine ist rollbar. Damit steht auch einem Wechsel der Praxis z.B. im Falle eines Umzugs nichts im Wege.

Abmessungen & Gewicht

Außen: 710 x 981 x 1.943 mm (BxTxH)
Innen: 604 x 860 x 1.680 mm (BxTxH)
Gewicht: ca. 270 kg



MAXI 350

Hierbei handelt es sich um den großen Bruder der bekannten Mini 250 Kabine.

Die Kabine wird auf Grund der Abmessungen als Bausatz geliefert und kann relativ schnell Vor-Ort aufgebaut werden.

Abmessungen & Gewicht

Außen: 1.000 x 1.070 x 2.250 mm (BxTxH)
Innen: 894 x 948 x 2.000 mm (BxTxH)
Gewicht: ca. 350 kg

hoerpruefkabinen.mack-team.de



AUDIOMETRIE

Patientenhandtaste

Patientenhandtaste

Bestell-Nr. GN-20200023

ergonomisch robuste Universal-Patientenhandtaste Audiometrie, 6,3 mm Klinenstecker gerade

Stk./ 65,90 €



Audiometrie-Kopfhörer AT 1350

Ohrpolster für AT 1350

Bestell-Nr. QKT-910.376

Paar/ 33,90 €



Kopfpolster für AT 1350

Bestell-Nr. QKT-913.200

Stk./ 20,- €



Kabelbündler für AT 1350

Bestell-Nr. QKT-911.941

Stk./ 4,50 €



Audiometrie-Kopfhörer DT 48

Auslaufartikel

Ohrpolster für DT 48

Bestell-Nr. 833

Paar/ 45,- €



Kopfpolster für DT 48

Bestell-Nr. 832

Stk./ 16,90 €



Audiometrie-Kopfhörer HDA 300

Ohrpolster für HDA 300

Bestell-Nr. SE-552785

Paar/ 56,50 €



AUDIOMETRIE



Audiometrie-Kopfhörer HDA 200

Auslaufartikel

Ohrpolster für HDA 200

Bestell-Nr. 3300

Paar/ 39,90 €



Kopfbügel für HDA 200

Bestell-Nr. GN-49319072

Stk./ 49,90 €



Audiometrie-Kopfhörer TDH 39 / DD45

Ohrpolster für TDH 39 / DD45

Bestell-Nr. RE-8507206

Type 51, schwarz, gestuft

Stk./ 14,90 €



Kopfhörerbügel HBA für DD45

Bestell-Nr. RE-8010882

Stk./ 99,- €



Hörerkabel für TDH 39 / DD45

Bestell-Nr. RE-8507203

Hörerkabel 2x2 m, mono, 6,3 mm
Klinke gewinkelt

Stk./ 40,50 €



Audiometrie-Kopfhörer Holmberg 95-01 & 81-03

Ohrpolster für Holmberg

Bestell-Nr. 1087

Paar/ 31,80 €



Kopfpolster für Holmberg

Bestell-Nr. 1088

Stk./ 14,50 €



Wandlerhalter

Wandlerhalter

Bestell-Nr. AMZ-16080

Breiter Kopf- und Systemwandhalter zur direkten Befestigung an Rohren in Studioqualität komplett aus Metall



Stk./ 23,- €

Wandlerhalter

Bestell-Nr. AMZ-GHPHTC01B

Massiver Kopfhörer- und Zubehörhalter zur direkten Befestigung am Tisch oder einem Stativ
Gummierte Auflagefläche (60 x 100mm) für bis zu zwei Kopfhörer oder eine VNG-Kamera



Stk./ 24,90 €

Wandlerhalter

Bestell-Nr. AMZ-GHPHWMB01B

Massiver Kopfhörer- und Zubehörhalter zur direkten Befestigung an der Wand
Gummierte Auflagefläche (60 x 100mm) für bis zu zwei Kopfhörer oder eine VNG-Kamera



Stk./ 19,10 €

AUDIOMETRIE

Knochenhörer B 71W / B 81



Knochenhörer B71W

Bestell-Nr. RE-8506731
mit Schraubenanschluss ohne
Anschlusskabel und Kopfbügel



Stk./ 234,70 €

KnochenhörerKabel B71/ B81

Bestell-Nr. RE-1000-9300
DIN-Stecker 3pol. 180°, gewendelt, für
AT900/AT 1000 **Auslaufartikel!**



Stk./ 59,- €

KnochenhörerKabel B71/ B81

Bestell-Nr. RE-8507187
6,3 mm Klinke mono, gewendelt
Auslaufartikel!



Stk./ 57,90 €

Knochenhörer B81

Bestell-Nr. RE-8506737
ohne Anschlusskabel und Kopfbügel
Neuer Audiometrie Knochenhörer mit
verbesserter Leistung!



Stk./ 319,- €

Anschlusskabel für B71 / B81

Bestell-Nr. RE-1000-9320
DIN-Stecker 3pol. 180°, schraubbar
für AT900/AT1000



Stk./ 57,50 €

KnochenhörerKabel B71/ B81

Bestell-Nr. RE-8103211
6,3 mm Klinke mono, schraubbar



Stk./ 39,90 €

Knochenhörerbügel

Bestell-Nr. RE-8507213



Stk./ 43,90 €

Elastisches Kopfband

Bestell-Nr. RE-8507214

für Knochenhörer B 71 / B 81,
VPE 10 Stk.



VPE/ 56,90 €

Knochenhörerbügel B71/B81

Bestell-Nr. RE-8506712

ummanelt



Stk./ 47,70 €

SPRACHAUDIOMETRIE

WESTRA CDs

WESTRA CD Nr. 1A Freiburger Zahlen- und Wörtertest Bestell-Nr. WE-CD01



Inhalt Kanal 1: Freiburger Zahlen- und Wörtertest für Gehörprüfung mit Sprache nach DIN 45621 und 45626, sprachsimulierendes Rauschen, Kalibriertöne

Inhalt Kanal 2: Verbesserte Neuaufsprache von 1976 in phonetisch ausgewogener Gruppenzusammenstellung, kurze Pause, Sinustöne und Schmalbandgeräusche von 63 Hz - 12,5 kHz und Schmalbandgeräusche von 63 Hz - 12,5 kHz

Stk./ 125,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 2 Marburger Satzverständnistest Bestell-Nr. WE-CD02



Nach DIN 45621, eine Version verhallt mit 0,3 Sek. Nachhallzeit und eine Version mit 0,5 Sek. Nachhallzeit. Gleitfrequenzgang Sinus von 63 Hz - 16 kHz nach Bekesy. Die Aufnahme des Testmaterials wurde in Zweikanaltechnik realisiert, d.h. rechter und linker Kanal werden getrennt wiedergegeben. Es besteht bei dieser CD die Möglichkeit, während des Marburger Satzverständnistests auf Kanal 2 umweltsimulierendes Rauschen anzubieten. Der Gleitfrequenzgang entspricht den Anforderungen für die Bekesy-Audiometrie.

Stk./ 220,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 5 Dichotische Tests Bestell-Nr. WE-CD05



Dichotischer Feldmannstest: Zahlen, Worte und Sätze (kurze und lange Pausen), Dichotischer Diskriminationstest nach Uttenweiler (kurze und lange Pausen)

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 7 Würzburger Hörfeldskalierung WHF Bestell-Nr. WE-CD07



Hörgeräte werden gemäß dem natürlichen, individuellen Lautheitsempfinden angepasst. Ebenso ist für Diagnosezwecke eine präzise Recruitmentanalyse in Bezug auf Frequenz und Ausmaß des Recruitment möglich. Die Testsignale decken den gesamten sprachwichtigen Bereich ab. Die Durchführung ist manuell oder softwaregesteuert möglich.

Stk./ 500,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 8 Wörtertest mit Störschall nach Döring Bestell-Nr. WE-CD08



Zahlen- und Wörtertest basierend auf 3-fach wiederholten Testwörtern des Freiburger Sprachtests nach DIN 45621 - bandgefiltert bei 10 kHz und 100 Hz mit 24 dB/Oktave, Döring-Rauschen, Wörtergewirr als sprachverdeckender Störschall, bestehend aus 32-facher zeitversetzter Überlagerung der einsilbigen Wörter des Freiburger Sprachtests ohne Pausen.

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 10 Freiburger Sprachtest nach Dieroff Bestell-Nr. WE-CD10



Durch den verhallten Freiburger Sprachtest ist es möglich, Diskriminationsstörungen des menschlichen Gehörs schnell und zuverlässig auffindig zu machen und messtechnisch in vergleich- und reproduzierbarer Form zu dokumentieren. Aus den Hallquotienten ergeben sich Diagnosemöglichkeiten, z. B. für die Altersschwerhörigkeit, Hörsturz, Lärmschwerhörigkeit sowie Akustikusneurinome.

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 11 Zahlen- und Wörtertest mit Störgeräusch nach Fastl Bestell-Nr. WE-CD11



Das Störgeräusch nach Prof. Dr.-Ing. Fastl wurde anhand wissenschaftlicher Kriterien entwickelt und weist das Frequenz- und Dynamikverhalten von gesprochener Sprache auf. Damit eignet sich dieser Test auch speziell für die Anpassung und Überprüfung sowohl von digitalen Hörgeräten mit komplexen Regelungssystemen, als auch für die Versorgung mit Cochlear-Implantaten.

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 12 BZT-Test Bestell-Nr. WE-CD12



BZT-Test nach Sauer, Hörtest in Kopfhörertechnik für Prüfung des Hörens im Störgeräusch über Kopfhörer, beidohriger Zahlentest im Störgeräusch

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

SPRACHAUDIOMETRIE

WESTRA CDs

WESTRA CD Nr. 15 HSM-Test Bestell-Nr. WE-CD15



HSM Satztest mit Störgeräuschen nach Dr. I. J. Hochmair-Desoyer, Dr. E. Schulz, Dipl.-Ing. L. M. Moser, Leichter Satztest, z. B. für CI-Überprüfung, stark Schwerhörige und Hörgeräteüberprüfung

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 23 Hörbeispiele Bestell-Nr. WE-CD23



Hörbeispiele verschiedener Schwerhörigkeiten am Beispiel eines männlichen und weiblichen Nachrichtensprechers

Stk./ 35,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 28 Richtungshören RVF Bestell-Nr. WE-SWCD28



Altergemäßes Richtungshören über Kopfhörer prüfen - ohne teure Anlagen. Der RVF ist ein innovatives Hilfsmittel zur Prüfung des Richtungsgehörs - vor allem im Rahmen der AVWS-Diagnostik. Statt über Freifeldlautsprecher wird einfach über Kopfhörer getestet.

Stk./ 510,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

SPRACHAUDIOMETRIE KINDER

WESTRA CDs

MAUS - Münchner auditiver Screeningtest ohne Software



Bestell-Nr. WE-CD24

Silbenfolgetest, Sprachtest im Störgeräusch, Lautdifferenzierung, AVWS-Screeningtest für Grundschulalter, Testdauer ca. 15 min, T-Wertbereiche für 3 Altersgruppen

Stk./ 145,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

MAUS - Münchner auditiver Screeningtest mit Software



Bestell-Nr. WE-SWCD24

Mit dem MAUS-Test steht eine normierte und standardisierte Testbatterie für Kinder im Grundschulalter zur effektiven und zeitökonomischen Durchführung von AVWS Screening-Untersuchungen zur Verfügung. Inkl. Software für Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörungen, Audio CD, Software und Handbuch

Stk./ 245,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 4 Mainzer und Göttinger



Bestell-Nr. WE-CD04

Diese CD enthält die gebräuchlichsten Kindersprachtests, rechter und linker Kanal werden getrennt wiedergegeben. Für beide Tests ist auch das jeweils passende Bildmaterial erhältlich. Terzraschen, Wobbeltöne, Göttinger Kindersprachtest 4 Teile, Mainzer Kinderlieder, Sinustöne, diverse Kindergeräusche, 4 CDs, Software zur Ton- und Bildsteuerung sowie Mainzer Memory

Stk./ 560,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA Bildmaterial zu Mainzer und Göttinger



Bestell-Nr. WE-CD04-BI

Stk./ 185,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

SPRACHAUDIOMETRIE KINDER

WESTRA CDs

WESTRA CD Nr. 9 Geräusche für die Audiometrie nach Kauffmann



Bestell-Nr. WE-CD09

Audiometriegeräusche, die in ihrer Art nach verschiedenen Entwicklungs- und Erfahrungsstufen des Kindes in einzelne Gruppen eingeteilt sind. Die angebotene Palette reicht von Geräuschen der pränatalen Hörerfahrung bis zu vielfältigen Signal-, Umgebungs- und Naturgeräuschen. Altersangepasste Geräusche nach Kauffmann inkl. Geräusche des Franck-Koffers.

Stk./ 410,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 19 Heidelberger Lautdifferenzierungstest



Bestell-Nr. WE-CD19

HLAD - Heidelberger Lautdifferenzierungstest, 4 Untertests zur Lautdifferenzierung und Lautanalyse, standardisiert für Kinder vom 2. bis 4. Schuljahr

Stk./ 145,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA HLAD Heidelberger Lautdifferenzierungstest - Auswertesoftware



Bestell-Nr. WE-SWCD19

Testmaterial liegt auf der Festplatte mit Einzelwortsteuerung und automatischer Auswertung. Inkl. Software-CD und Handbuch

Stk./ 245,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 20 Hörtest mit zeitkomprimierter Sprache



Bestell-Nr. WE-CD20

10 Gruppen mit 5 verschiedenen Kompressionsstufen von 350 bis 600 Silben pro Minute. Jede Gruppe besteht aus 10 Sätzen. Die Sätze enthalten einfache Anweisungen zu Spielhandlungen, denen 5-6jährige Kinder genau nachkommen sollen. Ältere oder sehr kooperative Kinder können auch nachsprechen. Es kommt bei dem Testergebnis also nicht auf die Fähigkeit des Kindes zur Sprachreproduktion an. Die Ergebnisse sind für 5-7 jährige Kinder normiert.

Stk./ 145,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 21 Heidelberger Vorschultest



Bestell-Nr. WE-CD21+SW

Test zur Erfassung von Förderbedarf im Bereich der Sprachverarbeitung für das Vorschulalter. Der Test ist für 5-6jährige Kinder normiert. Die Normwerte wurden an 200 Kindern erhoben. Der Test deckt in kurzer Durchführungszeit wesentliche Bereiche ab, die nachweislich einen Einfluss auf die spätere Lese-Rechtschreibleistung haben.

Stk./ 245,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

WESTRA CD Nr. 26 Würzburger Kindertest



Bestell-Nr. WE-CD26

Würzburger Kindertest Teil I, II, III und IV für Kinder von 1 - 8 Jahren, Track 1 - 10 Würzburger Kindertest ohne Störgeräusch, Track 11 - 20 Würzburger Kindertest mit Störgeräusch, Track 21 CCITT Kalibriergeräusch

Stk./ 310,- €

CDs sind vom Umtausch ausgeschlossen!

OLDENBURGER MESSPROGRAMME

Oldenburger

Fortschrittliche und innovative Sprachtestverfahren im Störgeräusch bilden einerseits die Grundlage für eine zeitgemäße Hördiagnostik und stellen andererseits die notwendige Basis für eine alltagstaugliche Anpassung und Überprüfung moderner Hörgeräte dar.

Durch die Kombination mit einem zugelassenem „Computer“-Audiometer und der damit möglichen adaptiven Pegelsteuerung, sind die Oldenburger Sprachtest besonders effektiv einsetzbar. Es stehen unterschiedliche Testvarianten für Kinder, Jugendliche und Erwachsene, normal Hörende bis Schwerhörnde, Trägern von Hörgeräten und Cochlea Implantaten zur Verfügung.

	WAKO EINZELWORTTEST	OLKI OLDENBURGER KINDERWORTTEST	GÖSA GÖTTINGER SATZTEST	OLSA OLDENBURGER SATZTEST	OLKISA OLDENBURGER KINDERSATZTEST
EINZELWORTTEST	+	+			
SATZTEST			+	+	+
MESSUNGEN MIT KINDERN		+			+
MESSUNGEN MIT ERWACHSENEN	+		+	+	+
WIEDERHOLBARE TESTLISTEN	+	+		+	+
SOFORT NUTZBAR (KEIN ÜBEN)	+		+		
ADAPTIVE BESTIMMUNG DER SCHWELLE			+	+	+
MESSUNG BEI FESTEM PEGEL	+	+			
GEEIGNET FÜR HOCHGRADIG SCHWERHÖRENDE	+	+		+	+
GESCHLOSSENER TEST MÖGLICH	+	+		+	+

Mit dem internationalen Matrix Test stehen zusätzlich zum ersten Mal auch mehrere Sprachen als Testmaterial zur Auswahl.

Derzeit verfügbare Sprachen als Medizinprodukt:



Sprachen in Entwicklung/Planung:



OLDENBURGER MESSPROGRAMME

Oldenburger

WAKO - Einsilber Reimtest nach Wallenberg und Kollmeier

Beim WAKO werden pro Darbietung schriftlich fünf einsilbige Wörter als Antwortalternativen präsentiert, die sich in nur einem Phonem unterscheiden (z.B. Schaf – schief – schuf – schaff – Schiff). Eines dieser Wörter wird dem Patienten akustisch dargeboten, und er muss das verstandene Wort in der Liste der Antwortalternativen zeigen. Die Testlisten des WAKO mit je 25 solcher Darbietungen stellen eine gute Alternative zum Freiburger Einsilbertest dar.



Oldenburger Kinder-Reimtest (OLKI)

Der OLKI ist ein Einzelworttest für Kinder im Grundschulalter, dessen Sprachmaterial speziell für Kinder ausgewählt wurde und der durch bunte Bilder einen hohen Aufforderungscharakter aufweist. Der Test kann in Ruhe und im Störgeräusch durchgeführt werden. Bei jeder Darbietung werden dem Kind drei mögliche Antwortalternativen als Bilder gezeigt, die sich nur in einem Laut unterscheiden (z.B. Beule – Keule – Eule). Das Kind hat die Aufgabe, das Bild zu zeigen, dessen zugehöriges Wort es gerade gehört hat. Mit dem OLKI kann für konstante Darbietungspegel bzw. konstante Signal-Rausch-Verhältnisse die Sprachverständlichkeit in Prozent ermittelt werden, so dass sich die Diskriminationsfunktion bestimmen lässt.



Göttinger Satztest (GÖSA)

Der GÖSA ist ein Satztest mit Alltagssätzen für Erwachsene. Das Testmaterial des GÖSA besteht aus 10 äquivalenten Testlisten mit je 20 alltäglichen Sätzen. Dieser Test ist für diagnostische Zwecke besonders gut geeignet, da man ohne vorheriges Üben sofort mit den Messungen beginnen kann. Allerdings kann eine einmal verwendete Testliste nicht erneut für eine Messung mit dem gleichen Patienten eingesetzt werden, da man sich die dargebotenen Sätze merken kann und somit verfälschte Ergebnisse möglich sind.



Oldenburger Satztest (OLSA)

Für wiederholte Untersuchungen ist der OLSA geeignet. Die verwendeten Sätze können nicht auswendig gelernt werden, weil sie immer wieder quasi zufällig aus einer Basis-Matrix von 5x10 Wörtern erstellt werden. Der Satzaufbau der OLSA-Sätze ist immer gleich (Name Verb Zahlwort Adjektiv Substantiv), aber die genaue Kombination der Wörter lässt sich nicht aus einzelnen verstandenen Wörtern ableiten. Um den OLSA verwenden zu können, muss mit einem Patienten zunächst eine kurze Übungsphase durchlaufen werden. Danach können beliebig viele Messungen mit dem OLSA durchgeführt werden.



Oldenburger Kinder-Satztest (OLKISA)

Da langwierige Untersuchungen für Patienten sehr anstrengend und ermüdend sein können, ist es für Personen mit einer geringen Hörmerkspanne (insbesondere Kinder und ältere Personen) wünschenswert, mit weniger umfangreichem Wortmaterial messen zu können. Daher wurde eine verkürzte Version des OLSA erstellt, die zunächst für Kinder evaluiert wurde. Der OLKISA ist aus dem OLSA entstanden, indem die Sätze auf Satzfragmente verkürzt wurden und das Wortmaterial auf nur sieben mögliche Wörter pro Position im Satz reduziert wurde. Zudem wurde die Anzahl der Sätze pro Testliste reduziert.



Oldenburger - Lautheitsskalierung

Die kategoriale Lautheitsskalierung ist die von den Oldenburgern entwickelte Messmethode das Rekrutment Schwerhöriger messtechnisch zu erfassen. Ähnlich wie bei anderen Testverfahren zur Hörfeldskalierung und Hördynamik werden dem Probanden in randomisierter Form schmalbandige Rauschsignale verschiedener Mittenfrequenzen dargeboten. Die zugehörigen Pegel werden ebenfalls (in einem zuvor festgelegtem Umfang) von der Software zufallsgesteuert.

Internationaler Matrix Test

Auf Basis einer Tabelle bestehend aus 5 x 10 Wörter der einzelnen Kategorien, entstehen so einfache aber immer gleich strukturierte Matrixsätze. „Name - Verb - Zahlwort - Adjektiv - Substantiv“ z.B.: Thomas malt fünf nasse Messer. Der Vorteil ist dabei die quasi unbegrenzte Vielfalt der 5 x 10 Wörter der einzelnen Kategorien. Damit kann das Sprachmaterial auch nicht auswendig gelernt werden.

Name	Verb	Number	Adjective	Noun			
Peter	got	three	large	desks	Peter got three large desks.		
Kathy							
Lucy	جديدة	كتب	عدة	علي	يريد	Alli wants many new books.	
Alan	بنية	Name	Verb	Number	Adjective	Noun	
Rachel	صغيرة	Elna	etsii	pari	halpaa	autoa	Elna search
William	كبير	Harri	huomasi	kaksi	kallista	bussia	Harri notices
Steven	خفيفة	Johanna	järjesti	kolme	keltaista	kelloa	Johanna arr watches.
Thomas							
Doris	حمر	Kerttu	lainasi	neljä	pientä	kenkää	Kerttu borrow
Nina	قديمة	Mikko	näkee	viisi	punaista	kirjaa	Mikko sees f
	ثمن	Juhani	ostaa	kuusi	sinistä	kuppia	Juhani buys

Preise auf Anfrage!

HÖRGERÄTEAKUSTIK

HiPro USB

HiPro 2 USB, externe Version

Bestell-Nr. GN-80414800

Die HiPro ist vollständig kompatibel mit der Vorgängerversion und kann damit problemlos mit den bestehenden Anpassmodulen genutzt werden. Einem Mischbetrieb mit NOAH-Link und älteren HiPro-Systemen in einem Institut steht damit nichts im Weg.



Stk./ 1.225,- €

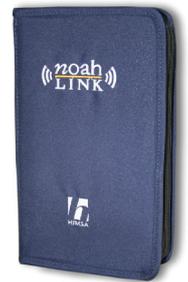
NOAHLink

NOAHLink Tragekoffer

Bestell-Nr. HI-2410-006001

Nicht mehr lieferbar!

Stk./ 45,- €



NOAHLink Ladestation

Bestell-Nr. HI-2410-002001

9V / 220 mA
Auslaufartikel!

Stk./ 110,- €



NOAHLink Steckernetzteil

Bestell-Nr. HI-2410-001002

Nicht mehr lieferbar!

Stk./ 30,- €



NOAHLink Halsband

Bestell-Nr. HI-2410-004001

Auslaufartikel!

Stk./ 20,- €



NOAHLink Batterie/Akku Abdeckung

Bestell-Nr. HI-2410-007001

Nicht mehr lieferbar!

Stk./ 5,- €



MIKROSKOPIE/OTOSKOPIE

Zubehör für Kaps SOM-Mikroskope

Lampenfassung Halogen SOM

Bestell-Nr. KA-1241

Lampenfassung mit Spiralkabel für Halogenlampen ohne Reflektor und Stiftsockel Typ GY6.35 für Kaps Mikroskope mit Beleuchtung im Mikroskopkopf



Stk./ 247,50 €

Halogen mit Reflektor

Bestell-Nr. KA-1355

Halogenlampe mit Reflektor für Kaps Mikroskope mit Kaltlichtausführung für Stiftsockel Typ GY6.35 12V/100W



Stk./ 21,60 € ab 5 Stk./ 19,90 €

Halogen ohne Reflektor

Bestell-Nr. KA-1352

Halogenlampe ohne Reflektor für Kaps Mikroskope mit Beleuchtung im Mikroskopkopf mit Stiftsockel Typ GY6.35 12V/100W



Stk./ 9,60 €

Neuer
günstiger
Preis!

ÜBERBRÜCKUNGSGERÄTE

Damit Sie wie gewohnt weiterarbeiten können und es für Sie keinen Ausfall gibt, stellen wir Ihnen auf Wunsch gerne kostenpflichtig ein Leihgerät zur Überbrückung einer Reparatur / Messtechnischen Kontrolle zur Verfügung.

Leihgerätepool

Da unser Leihgerätepool begrenzt ist, bitten wir Sie, uns bei Bedarf frühzeitig zu kontaktieren.

Kleingeräte

30,- €

Großgeräte

60,- €

Videobrillen

100,- €

Systeme

120,- €

Leihwandler

Kopfhörer DT48

Beyerdynamic



Kopfhörer AT 1350

Beyerdynamic



Kopfhörer HDA200

Sennheiser



Kopfhörer HDA280

Sennheiser



Kopfhörer Holmco 95-01

Holmberg



Kopfhörer PD-81

Holmberg



Kopfhörer DD45

Radioear



Knochenhörer B71

Radioear



Kopfhörer TDH39

Telephonics



Anschlüsse

Mögliche Anschluss und Steckverbindung

DIN Stecker



Klinkenstecker



Push-Pull Stecker



Gerne unterbreiten wir Ihnen auch auf Anfrage einen individuellen Kostenvoranschlag über ein komplettes Leihgerät:

Corona | **echo-screen II / cochlea-scan** | **echo-screen III** | **Senti / Sentiero**

... und viele mehr. Sprechen Sie uns einfach an!

BATTERIEGESETZ

Entsorgungshinweis zu Batterien und Akkus:

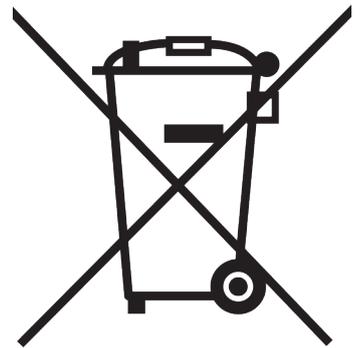
Jeder Verbraucher ist nach dem deutschen Batteriegesetz gesetzlich zur Rückgabe aller verbrauchten bzw. gebrauchten Batterien oder Akkus verpflichtet. Eine Entsorgung über den üblichen Hausmüll ist nicht gestattet. Alte Batterien und Akkus können unentgeltlich bei den öffentlichen Sammelstellen der Gemeinde abgegeben werden.

Sie können die von uns gelieferten Akkus auch nach Gebrauch an folgende Adresse zurücksenden:

**Mack Medizintechnik GmbH
Schirmbeckstraße 13
85276 Pfaffenhofen**

Schadstoffhaltige Batterien bzw. Akkus sind mit dem Symbol des durchgestrichenen Mülleimers gekennzeichnet, um auf das Hausmüll-Entsorgungsverbot hinzuweisen. Sofern diese zudem Quecksilber, Cadmium oder Blei enthalten, ist unter dem Symbol eine der folgenden Zahlen zu finden:

- ¹ = Die Batterie enthält Cadmium
- ² = Die Batterie enthält Quecksilber
- ³ = Die Batterie enthält Blei



Batterien bzw. Akkus können Stoffe enthalten, die schädlich für die menschliche Gesundheit sowie die Umwelt sein können. Durch die getrennte Sammlung von gebrauchten Batterien und Akkus soll die ordnungsgemäße Verwertung ermöglicht werden. Außerdem werden dadurch negative Auswirkungen auf die Umwelt sowie die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Weitere Informationen zu diesem Thema finden Sie auch im Internet unter www.batteriegesetz.de.

KENNZEICHNUNGEN

Symbole zur Kennzeichnung von Medizinprodukten (gemäß DIN EN ISO 15223-1)

Nicht zur Wiederverwendung

Synonyme hierfür sind auch „Nur zum Einmalgebrauch“ und „Nur einmal verwenden“



Verwendbar bis

Dieses Symbol muss zusammen mit dem Datum durch vier Stellen für das Jahr und zwei Stellen für den Monat und – wo erforderlich – zwei Stellen für den Tag angegeben werden.



Chargenbezeichnung

Diesem Symbol muss die Chargenbezeichnung des Herstellers hinzugefügt werden. Die Chargenbezeichnung muss neben dem Symbol stehen. Synonyme hierfür sind auch „Lot-Nummer“ oder „Chargen-Nummer“



Seriennummer

Diesem Symbol muss die Seriennummer des Herstellers hinzugefügt werden. Die Seriennummer muss neben dem Symbol stehen.



Herstellungsdatum

Bei aktiven implantierbaren Medizinprodukten muss das Symbol neben dem Datum stehen, das mit vier Stellen für das Jahr und zwei Stellen für den Monat angegeben wird. Für aktive Produkte muss das Symbol zusammen mit der Jahreszahl angegeben werden.



Sterile

Dieses Symbol gilt nur für Medizinprodukte, die in der Endverpackung sterilisiert wurden.



Sterile – Sterilisation mit Ethylenoxid

Dieses Symbol gilt nur für Medizinprodukte, die in der Endverpackung mit Ethylenoxid sterilisiert wurden.



Sterile – Sterilisation durch Bestrahlung

Dieses Symbol gilt nur für Medizinprodukte, die in der Endverpackung durch Bestrahlung sterilisiert wurden.



Sterile – Sterilisation mit Dampf oder trockener Wärme

Dieses Symbol gilt nur für Medizinprodukte, die in der Endverpackung mit Dampf oder trockener Wärme sterilisiert wurden.



Bestellnummer

Die Bestellnummer des Herstellers muss neben diesem Symbol stehen.



Gebrauchsanweisung beachten

Dieses Symbol erscheint in ähnlicher Bedeutung in anderen Dokumenten.



BESTELLUNG

Bestellinfo

Die Angaben in unserem Katalog haben wir sorgfältig geprüft. Allerdings lassen sich bei der Vielzahl der Daten Fehler, Irrtümer und evtl. kurzfristige Preisänderungen nie ausschließen. Die Preise beziehen sich auf den Preisstand vom Oktober 2022. Später eintretende Preisänderungen sind daher nicht berücksichtigt. Wir erlauben uns, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter www.mack-team.de

Aufgrund unseres Qualitätsmanagements versenden wir Ihre Ware nur versichert:

bis 4kg 7,50 €
bis 7kg 8,50 €
bis 10kg 10,50 €
Versand Kalorik 36,- €

Der Mindestbestellwert beträgt 25 Euro (Netto-Warenwert).

Alle angegebenen Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Die Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung Eigentum der Mack Medizintechnik GmbH.

So bestellen Sie:



Telefon

0 84 41 - 80 89 - 0



Telefax

0 84 41 - 80 89 - 18



E-Mail

info@mack-team.de



Post

Mack Medizintechnik GmbH
Schirmbeckstr. 13
85276 Pfaffenhofen/Ilm

Versandinfo

Uns ist sehr daran gelegen, dass die Zustellung Ihrer bestellten Ware schnellstmöglich, sicher, zuverlässig und kostengünstig erfolgt. Bei uns wird jedes Produkt sorgfältig von Hand verpackt, ganz gleich, ob es sich um Neuware handelt oder um Ihr Gebrauchtgerät nach Reparatur und/oder Messtechnischer Kontrolle. Wir verwenden nur erstklassige Versandmaterialien und versenden die Ware als versichertes Paket. Waren bis 30 kg versenden wir per UPS und DHL. Für Pakete mit einem Gewicht über 30 kg beauftragen wir eine Spedition oder liefern selbst.

Lieferzeit

Wir haben fast alle Verbrauchsmaterialien auf Lager. Bei Bestelleingang bis 12.00 Uhr wird die Ware in der Regel am gleichen Tag verschickt. Gerne können Sie mit uns gegen Aufschlag auch einen Expressversand vereinbaren. Bei Produkten, die wir nicht auf Lager haben, teilen wir Ihnen vor Auftragserteilung die Lieferzeit mit.

UPS

UPS holt die Pakete täglich bei uns ab und stellt sie schnell, sicher und zuverlässig an Sie zu. UPS unternimmt drei Zustellversuche. Sollte der UPS-Fahrer Sie dann immer noch nicht angetroffen haben, hinterlässt er Ihnen eine Benachrichtigung. So können Sie Kontakt mit UPS aufnehmen und die Anlieferung individuell abstimmen.

Selbstabholung: Alternativ können Sie die Ware gerne bei uns vor Ort in Pfaffenhofen an der Ilm abholen.



AUDILOGIE

AUDIOMETRIE

BERA/ERA

TYMPANOMETRIE

TEOAE/DPOAE

VESTIBULARIS

NEUROOTOLOGIE

HÖRSCREENING

NEUROFEEDBACK



Schirmbeckstr. 13
85276 Pfaffenhofen/Ilm

Tel.: 0 84 41 - 80 89 - 0
Fax: 0 84 41 - 80 89 - 18

E-Mail: info@mack-team.de

www.mack-team.de