

Ergonomische & physiologische Behelfe für Musiker innen

Eine Beispielsammlung von Dr. Matthias A. Bertsch

www.MuGe.at

GEHÖR

GEHÖR • Prävention

Q: [solutions.3maustria.at] • ID:138

Gehörschutzstöpsel 25dB von 3M

Mit drei weichen Lamellen, Schalldämmung 25dB



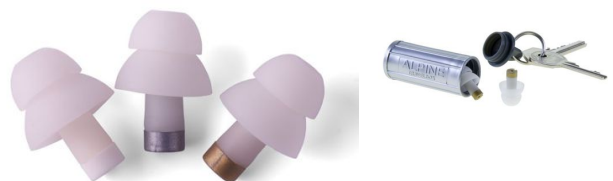
http://solutions.3maustria.at/wps/portal/3M/de_AT/OccSafety/Home/Products_for/HearingProtection/

GEHÖR • Prävention

Q: [sonicshop.de] • ID:141

MusicSafe Pro Gehörschutz von Alpine

Speziell dämpfenden Filter (3 Optionen), Immer dabei mit der Travel Box



<http://www.amazon.de/dp/B000V08PR0>

GEHÖR • Prävention

Q: [hoercom.de] • ID:572

OTOFASHION Schmucktoplastiken von Baumbach HörCom GmbH

maßgefertigten Gehörschutz



<http://www.hoercom.de/pages/hf6rsysteme/das-ohrpassstFCck.php>

GEHÖR • Prävention

Q: [amazon.de] • ID:144

Ohropax Soft 10, Wiederverwendbare Ohrstöpsel von Chemomedica Medizintechnik

Weich, anatomisch geformt, hautfreundlich



<http://www.amazon.de/OHROPAX-GMBH-Ohropax-Soft-Earplugs/dp/B000V3PZB0>

GEHÖR • Prävention

Q: [Thalhammer Optik Austria] • ID:575

ELACIN ER-9 | ER-15 | ER-25 von EGGER

Gleichmäßige Dämmwirkung im Frequenzbereich von 125-8000 Hz. Für Musiker, Tontechniker



http://www.gehoerschutz.com/de/kunden_221.aspx

GEHÖR • Prävention

Q: [elacin.com] • ID:133

BR-Serie, 1- oder 2- Wege-System von Elacin

Speziell für Elacin Gehörschutz. Hautfarbiges Gehäuse wird in die Otoplastik eingesetzt



<http://www.inear-monitoring.eu/de/produkte/inear-monitoring/br-serie.htm>

GEHÖR • Prävention

Q: [justflutes.com] • ID:137

ER-20 In Ear von Elacin

Mit linearem Filtersystem - zum Musik hören oder Musik selber mache



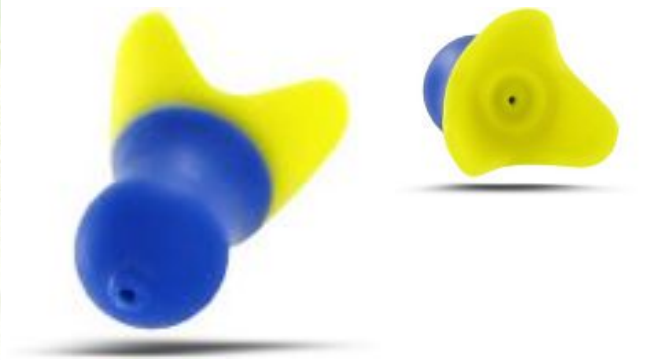
<http://www.justflutes.com/pages/product-detail31257.htm>

GEHÖR • Prävention

Q: [sonicshop.de] • ID:139

Hochton-Gehörschutz von eQuiet

Effektiv gegen hochfrequenten Lärm (über 30 dB)



<http://www.sonicshop.de/De/Plugs/eQuiet.asp>

GEHÖR • Prävention

Q: [www.etymotic.com] • ID:574

ETY•Plugs High-Fidelity von Etymotic

Ca. 20 dB Filter über gesamten Hörbereich



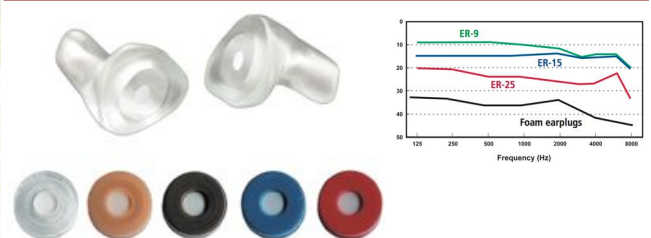
<http://www.etymotic.com/hp/er20.html>

GEHÖR • Prävention

Q: [www.etymotic.com] • ID:573

Musicians Earplugs ER-9 | ER-15 | ER-25 von Etymotic

Individuelle Anpassung & drei Filtertypen 9 dB, 15 dB and 25 dB



<http://www.etymotic.com/hp/erme.html>

GEHÖR • Prävention

Q: [kind.com] • ID:561

KINDsound Hörschutz von **KIND**

Individuell angepasste Gehörschutz für Klangtreue



KIND

<http://www.kind.com/de/hoerschutz/kind-hoerschutz/freizeit-und-musik/kindsound.html>

GEHÖR • Prävention

Q: [sonicshop.de] • ID:146

Wiederverwendbare Ohrstöpsel mit Trageband von **MultiPlux**

Dämmung ca. 30 dB, insb. hochfrequenter Schutz



<http://www.sonicshop.de/De/Plugs/MultiPlux.asp>

GEHÖR • Prävention

Q: [neuroth.at] • ID:136

Elacin® ER-25, Elacin® ER-15, Elacin® ER-9 von **Neuroth**

Individueller Gehörschutz, hergestellt nach persönlicher Ohrabformung, austauschbare Filterelemente



http://www.neuroth-gehoerschutz.at/cms/cms.php?pageName=Gehoerschutz_fuer_Privat

GEHÖR • Prävention

Q: [Neuroth] • ID:145

Soundsaver® PRO von **Neuroth**

Individuell angepasster Gehörschutz mit variabel einstellbarem Dämpfungsventil



http://www.neuroth-gehoerschutz.at/cms/cms.php?pageName=Gehoerschutz_fuer_Privat

GEHÖR • Prävention

Q: [Sonic] • ID:135

Defenders EP3 von **Sonic**

Gehörschutz



<http://www.sonicshop.de/De/Plugs/Sonic-Defenders-EP3-SonicSet.asp>

GEHÖR • Prävention

Q: [sonicshop.de] • ID:140

LoudEnough Blueberry Kinderkopfhörer von **Sonic**

Gehörschutz



<http://www.sonicshop.de/De/Plugs/LoudEnough-Kinder-Kopfoerer.asp>

GEHÖR • Prävention

Q: [sonicshop.de] • ID:142

Musikergehörschutz von **UltraTech**

Offenes Filtersystem ohne "Verschlusseffekt"



<http://www.sonicshop.de/De/Plugs/UltraTech-Musiker-Gehoerschutz.asp>

GEHÖR • Prävention

Q: [audiopalace.de] • ID:134

DB22 Gehörschutz für Drummer von **VIC FIRTH Accessories**

Gehörschutz für Schlagzeuger



http://www.audiopalace.de/product_info.php/info/p51388_VIC-FIRTH-Accessories-DB22-Gehoerschutz-fuer-Drummer.html

GEHÖR • Prävention

Q: [wengercorp.com] • ID:132

Acoustical Shield von **Wenger Corp.**

Abschattung von Direktschall



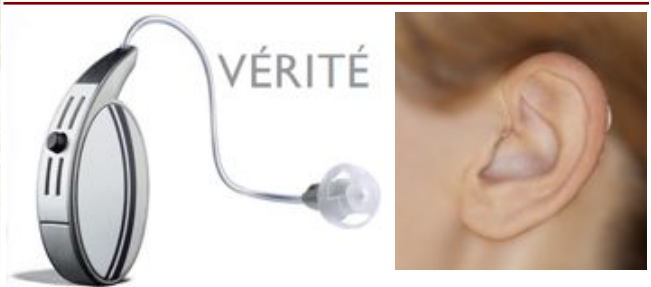
http://www.wengercorp.com/Stand/Acc_Acoustic.html

GEHÖR • Physiolog. Behelf

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:567

Vérité Mikro-HdO mit externem Hörer von **Bernafon**

fernbedienbar, Kopplung per Bluetooth an diverse externe Geräte möglich



<http://www.bernafeon.de/Consumers/OurProducts/NavigationAbstraction/ProductSelector.aspx>

GEHÖR • Physiolog. Behelf

Q: [bruckhoff.com] • ID:571

la belle BC 421 Hörbrille von **bruckhoff.com**

Hörgerät an Brillenbügeln, digitales Hörsystem mit 2 Mikrofontechnologie



<http://www.bruckhoff.com/de/produkte/produktinfo/hoersysteme-datenblaetter.php>

GEHÖR • Physiolog. Behelf

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:568

Agil von **Oticon**

Raumklang, Speechguard



<http://www.oticon.de/Professionals/Our%20products/HearingSolutions/Agil.aspx>

GEHÖR • Physiolog. Behef

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:564

Alera Wireless von **ReSound**

Surround-Sound-Erlebnis, Integration eines Funk-Empfängers



<http://www.gnresound.de/products/hearing/alera2.aspx>

GEHÖR • Physiolog. Behef

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:570

Live von **ReSound**

Surround Sound, wasserabweisend



<http://www.gnresound.de/products/hearing/ReSoundLive.aspx>

GEHÖR • Physiolog. Behef

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:565

Aquaris- wasserdicht von **Siemens**

wasserdicht bis 1 m, mit Antirutsch-Effekt sicher hinter dem Ohr



GEHÖR • Physiolog. Behef

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:566

SoundLense von **Starkey**

unsichtbar im Ohr durch Miniatur-Bauteile



<http://www.starkey.com.au/starkey-products/product-overview/browse-by-technology>

GEHÖR • Physiolog. Behef

Q: [Hörgeräte-Akustiker] • ID:569

FUSE von **Unitron**

High-Tech, Mini-Im-Ohr-Hörcomputer, sehr klein



<http://unitron.com/content/unitron/de/de/consumer.html>

GEHÖR • Physiolog. Behef

Q: [unitronhearing.at] • ID:562

Quantum | als Hinter-dem-Ohr-Bauform ODER Im-Ohr-Bauform von **Unitron**

Passt sich der akustischen Umgebung an, SmartFocus™ Speech, Telefonfunktion, Kabellose Anbindung an zahlreiche Geräte, MP3-Player

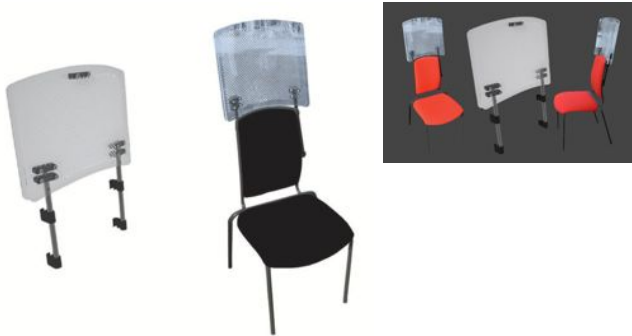


http://www.unitronhearing.at/content/unitron/de/de/consumer/hearing_aids-c/what_is_a_hearingaid.html

GEHÖR • Zubehör

Q: [amadeus-equipment.co.uk] • ID:131

Acoustic Shield von **Amadeus Performance Equipment**
Abschattung von Direktschall



<http://www.amadeus-equipment.co.uk/new-product-information>

GEHÖR • Zubehör

Q: [audiopalace.de] • ID:143

Schallschutz-Stativ 11900 von **K&M (König and Meyer)**
Abschattung von Direktschall, 450 x 240 mm, 2.00 kg



http://www.audiopalace.de/product_info.php/info/p54219_K---M-11900-Schallschutz-Stativ.html

GEHÖR • Sonstiges

Q: [thebuttkicker.com] • ID:147

ButtKicker BK Concert von **Guittammer**
Klangwahrnehmung der Bässe über Vibrationen anstatt über hohe Schalldrücke



http://www.thebuttkicker.com/musicians/products/bk_concert.htm

GEHÖR • Sonstiges

Q: [wengercorp.com] • ID:148

Sound Isolation Rooms – SoundLok von **Wenger**
Muster für Schallkabinen, für stressfreieres Musizieren bei stressigen Nachbarn



<http://www.wengercorp.com/Acoustic/SoundLok.html#>

