3M Safety Division – Arbeitsschutz
Jagd und Schießsport

PELTOR™

Immer einen sicheren Schritt voraus

Jagd und Schießsport

3M

Immer einen sicheren Schritt voraus

Als Weltmarktführer bei persönlicher Schutzausrüstung bietet 3M im Rahmen seines umfangreichen Produktsortiments nun auch die renommierte Marke Peltor™ an.

Kommunikationsausrüstungen sowie Gehör-, Kopf- und Gesichtsschutzprodukte von Peltor™ für lärmbelastete Umgebungen und gefährliche Arbeitsbedingungen sind in der Branche weltweit führend. Mit über 50 Jahren Erfahrung bürgt die Marke Peltor™ für Kommunikationslösungen von unübertroffener Qualität, die sich durch ein optimales Zusammenspiel von Komfort und Schutz auszeichnen.

Den Bedarf unserer Kunden möchten wir durch unangefochtene Marktführerschaft, höchste Kompetenz, Qualität und erstklassigen Service decken. In den Bereichen Technologie, Produktion und Know-how haben wir ein globales Netzwerk aufgebaut, das weit mehr bietet als zuverlässige Produkte für Sicherheit und Komfort am Arbeitsplatz. Die hochentwickelten Produkte der Marke Peltor™ ergänzen unser breites, innovatives Produktportfolio und präsentieren Lösungen auf dem hohen Qualitäts- und Technologieniveau, das Sie, unsere Kunden, zu Recht von 3M erwarten.

Jagd und Schießsport

Jäger, Sportschützen und Profischützen haben alle den gleichen Ausgangspunkt: Gehör und Sehvermögen sind die zwei wichtigsten Sinne für alle Schützen. Sie sind sich alle einig, dass die richtige Ausrüstung entscheidend zum Erfolg beiträgt, wenn es darauf ankommt.

In Zusammenarbeit mit Sportschützen, Jägern, Soldaten und Polizisten hat Peltor ein einzigartiges, vielfach bewährtes Sortiment an Gehörschützern und Schutzbrillen entwickelt. Unsere Produkte schützen nicht nur die Augen, den Kopf und das Gehör, sie tragen auch zur Treffsicherheit bei – auf dem olympischen Schießstand ebenso wie bei der Elchjagd in schwedischen Wäldern.

Optimale Dämmung

Das Abfeuern von Schusswaffen erzeugt Impulstöne, die für das menschliche Gehör besonders schädlich sind. Schon ein einziger Schuss kann permanente Gehörschäden verursachen, wenn das Ohr nicht geschützt ist.
Die Gehörschützer für Jäger und Schützen von Peltor sind speziell für die besondere Art von Lärm konzipiert, die von Schusswaffen ausgeht. Einen besseren Gehörschutz gibt es nicht.

Leicht und komfortabel

Schützen tragen ihre Gehörschützer oft viele Stunden lang.
Mit Gehörschützern von Peltor ist es nicht schwierig, aufs Ziel konzentriert zu bleiben. Die niedrig angesetzte Zweipunktaufhängung sorgt für eine gleichmäßige Druckverteilung über den ganzen Dichtungsring, und der Gehörschutz sitzt auch bei plötzlichen Kopfbewegungen und schnellem Anlegen sicher in Position. Dieses Merkmal gewährleistet obendrein, dass der Gehörschützer perfekt anliegt – ohne Komfort und Schutz zu beeinträchtigen.

Hören, was man hören will

Alle niveauabhängigen Gehörschützer von Peltor sind mit hochmoderner Elektronik und eingebauten Mikrofonen ausgerüstet.
Die Gehörschutzkapseln können Geräusche von außen auf das bis zu Vierfache verstärken. Dadurch kann der Schütze auch schwache Töne genau wahrnehmen und so sein Ziel mit noch größerer Genauigkeit ausmachen.
Aber die Töne werden nicht nur verstärkt, sondern auch in Stereo wiedergegeben. So lässt sich genau orten, woher ein Geräusch kommt. Bei der Jagd bietet es enorme Vorteile, wenn man Wild und Jagdhunde über weitere Entfernungen wahrnehmen kann. Ein Direktanschluss an ein Funkgerät sorgt im Jagdteam für gute Zusammenarbeit und mehr Sicherheit.
Bei einigen dieser Modelle ist die Stereo-Verstärkung zudem an die individuellen Voraussetzungen anpassbar, zum Beispiel zur Kompensation einseitiger Gehörschwächen.

Wichtige Warnsignale

Ein passiver Gehörschützer dämpft alle Geräusche. Das schließt auch die Sprachfrequenzen ein. Auch wenn ein korrekt eingestellter passiver Gehörschutz das Gehör schützt, so erschwert er jedoch die Verständigung mit der Umgebung. Unsere niveauabhängigen Gehörschützer hingegen verbessern nicht nur die Verständigung, sondern auch die Wahrnehmbarkeit von Warnrufen und anderen Signalen im Umfeld.
So kann der Leiter auf dem Schießstand effektiv mit den Schützen kommunizieren, ohne den Gehörschützer abnehmen zu müssen.
In Kombination mit externem Funkgerät und Mikrofon ermöglichen niveauabhängige Gehörschützer eine zuverlässige Zweiwege-Kommunikation.

3M™ Peltor™ WS SportTac™

Schärfen Sie Ihre Sinne mit dem richtigen Gehörschutz

Mit dem Peltor™ WS SportTac™ haben Sie eine bessere Kontrolle über das, was Sie hören und das, was Sie nicht hören möchten. Die Lautstärke der Umgebungsgeräusche lässt sich bei diesem neuen Gehörschützer ganz mühelos einstellen und bestimmte unerwünschte Frequenzen sogar herausfiltern. Und dabei sind Sie immer noch vor schädlichen Lärmpegeln geschützt, wenn der Schuss fällt. Auch der Anschluss an ein Mobiltelefon oder an andere Kommunikationsgeräte, um den Kontakt zur Umgebung zu halten, ist dank der eingebauten **Bluetooth™**-Lösung möglich.

Optimal geschützt

Der Peltor™ WS SportTac™ ist ein niveauabhängiger Gehörschützer. Das heißt, er ermöglicht das Hören von Umgebungsgeräuschen, während er gleichzeitig laute, schädliche Schallpegel dämpft. Der Kopfhörer hat eine Dämpfwirkung von 26 Dezibel (SNR). Er verfügt über Surround-Mikrofone, die Geräusche von außen mit hoher Präzision erfassen. Das Geräusch wird in enormer Schnelligkeit analysiert, bevor es das Ohr erreicht. Dabei werden schwache Töne verstärkt, hingegen laute Impulstöne wie ein Schuss auf einen harmlosen Schallpegel gedämpft. Die innovative digitale Klangelektronik reagiert blitzschnell. Sie schützt das Gehör, und zwar so sanft, dass man die Aktivierung des Schutzes kaum bemerkt.

Ungestörte Konzentration

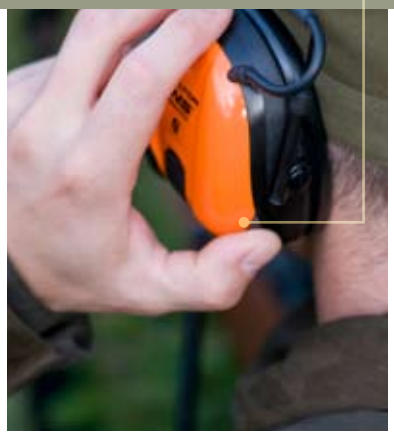
Der Peltor™ WS SportTac™ bietet Komfort über viele lange Stunden. Ein entscheidender Aspekt – denn jede Form von Ablenkung kann sich auf die Leistung auswirken, ob auf dem Schießstand oder beim aktiven Jagen. Der Gehörschützer sitzt optimal und bequem dank eines Kopfbügels mit weicher Lederpolsterung. Die niedrig angesetzte Zweipunktaufhängung sorgt für eine gleichmäßige Druckverteilung über den ganzen Dichtungsring. Dadurch bleibt der Gehörschützer auch bei plötzlichen Kopfbewegungen und beim Anlegen der Waffe sicher in Position. Damit fällt es Ihnen nicht schwer, die Konzentration zu wahren.

Besseres Hörvermögen

Die optimal positionierten Mikrofone in Kombination mit den abgewinkelten Lautsprechern wurden sorgfältig durchdacht. Sie bieten eine Klangqualität, die so naturgetreu wie möglich ist. Die Töne werden in Stereo wiedergegeben. Dadurch kann man exakt die Richtung feststellen, aus der ein Geräusch kommt. Aber das ist noch nicht alles. Schwache Geräusche lassen sich bis zum Vierfachen des normalen Gehörs verstärken. So kann man über größere Entfernungen besser wahrnehmen, in welcher Richtung sich Wild oder die Hunde befinden. Eine besondere Equalizer-Funktion ermöglicht zudem das Ausfiltern bestimmter Frequenzen, damit man das besser hören kann, was man hören will. Auch eine Anpassung der Stereo-Verstärkung ist möglich, zum Beispiel bei Gehörschwächen in nur einem Ohr.

Austauschbare Kapselschalen.
Die verschiedenen Farben verbessern die Sicherheit und erhöhen die Sichtbarkeit des Trägers.

Mit den drei Tasten an der rechten Muschel können Sie mühelos die Lautstärke regeln oder die Einstellungen der unterschiedlichen Modi ändern. Eine Stimme führt Sie durch das Menü und bestätigt Ihre Einstellungen.



***Bluetooth™** ermöglicht eine schnelle Verständigung, ohne zu stören. Mit der praktisch angebrachten PTT/Antworttaste auf der linken Muschel können Sie sich mühelos über Funk verständigen oder Handyanrufe annehmen oder abweisen.*

Doppelanschluss – mit und ohne Kabel – möglich.

STAC-WS5

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	15,1	11,1	18,2	27,0	23,8	33,4	37,7	38,9
Standardabweichung (dB)	3,8	2,6	2,3	2,2	2,1	3,6	2,2	3,3
Erwartete Dämpfung (dB)	11,8	8,5	15,8	24,8	21,7	29,8	35,5	35,5

SNR=26 dB H=29 dB M=23 dB L=19 dB

Immer in Kontakt

Eine klare und zuverlässige Verständigung mit anderen Jagdteilnehmern und mit Wildhütern ist optimal, um die Sicherheit zu fördern und zum Beispiel sicherzustellen, dass Vorschriften eingehalten werden.
Der Peltor™ WS SportTac™ lässt sich mithilfe eines großen Zubehörangebots problemlos an verschiedene Funkgeräte anschließen. Dank eingebauter **Bluetooth™**-Technik ist jetzt auch ein völlig schnurloser Anschluss an Mobiltelefon oder andere Kommunikationsgeräte per **Bluetooth™** möglich. Die Telefone können in der Tasche auf stumm geschaltet werden: Nur Sie bekommen mit, wenn ein Anruf eingeht. Sie können **Bluetooth™** aber auch nutzen, um per MP3-Player oder Handy Musik zu hören, wenn es auf dem Posten zu langweilig wird.

Die **Bluetooth®**-Wortmarke und das Logo sind Eigentum von Bluetooth SIG Inc. Eine Verwendung ist nur unter Lizenz erlaubt.

Technische Daten

Batterie:
2 x AAA 1,2-1,5V
(wiederaufladbare Ni-Mh-Zellen inklusive)
Betriebsdauer:
Surround + Bluetooth (aktiv) >11 Std.
Nur Surround + Bluetooth ausgeschaltet >100 Std.
Ladezeit: 8 Stunden
Funkanschluss: Bluetooth 2.1
Bluetooth-Profile:
Bluetooth-Profil Headset 1.2
Bluetooth-Profil Handsfree 1.5
Bluetooth-Profil A2DP 1.2 AVRCP 1.0
Reichweite von Bluetooth: Bis zu 10 m, Klasse 2
Kabelanschlüsse:
3,5 mm AUX-Eingangsbuchse (maximal 82 dB)
zweipolige Nexus (J22) AUX-Eingangsbuchse
Nettogewicht:
352 g (inkl. Batterien)

3M™ Peltor™ SportTac™ Gehörschützer

PELTOR™

Die einzigartige, digitale Technologie reagiert wesentlich sanfter und erspart dem Träger das abrupte Abschalten des Tons, das bei vielen niveauabhängigen Gehörschützern auf dem Markt üblich ist. Ein Geräusch, das von vielen als unangenehm und störend empfunden wird. Die neue Elektronik des Peltor™ SportTac™ reagiert blitzschnell und schützt das Gehör vor lauten Impulstönen – und zwar so sanft, dass Sie das Abschalten des Tons und die Aktivierung des Schutzes in den meisten Fällen gar nicht bemerken. Genau wie die anderen niveauabhängigen Gehörschützer von Peltor verstärkt SportTac die Umgebungsgeräusche, sodass Sie mit Gehörschutz sogar besser hören als ohne. Selbstverständlich lässt sich auch das Funkgerät direkt an den Gehörschutz anschließen, damit Sie sich jederzeit problemlos z. B. mit anderen Jagdteilnehmern verständigen können.

- Speziell für Jäger und Schützen entwickelt
- Sanfte niveauabhängige Funktion; kein abruptes Abschalten des Tons
- Einfach austauschbare Kapselschalen in verschiedenen Farben
- Automatische Abschaltfunktion
- Zusammenklappbar
- Batterielebensdauer beträgt ca. 600 Stunden
- Audioeingang für externes Funkgerät

STAC-GN

STAC-GN, STAC-RD

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	21,1	17,9	27	26,8	30,5	38,3	36,4
Standardabweichung (dB)	4,3	3,1	3,8	3	3	3,7	5,4
Erwartete Dämpfung (dB)	7,8	14,8	23,2	23,8	27,5	34,6	31

SNR=26 dB H=29 dB M=23 dB L=16 dB

Beschreibung	Artikelnummer	Bügel/Befestigung	Gewicht (g)	Farbe
Jagd: inkl. orange und grüne Kapselschalen	STAC-GN	Klappbarer Kopfbügel	318	
Schießsport: inkl. schwarze und rote Kapselschalen	STAC-RD	Klappbarer Kopfbügel	318	

Ersatzschalen	Beschreibung	Artikelnummer
	1 Paar Ersatzschalen, grün	210100GN
	1 Paar Ersatzschalen, orange	210100OR
	1 Paar Ersatzschalen, schwarz	210100SV
	1 Paar Ersatzschalen, rot	210100RD
	1 Paar Ersatzschalen, weiß	210100VI

3M™ Peltor™ Tactical™ XP Gehörschutzer

PELTOR™

Der Peltor Tactical XP schützt das Gehör vor schädlicher Lärmbelastung und Impulstönen, während er gleichzeitig Umgebungsgeräusche wie Gespräche, Hundebellen und Warnsignale zulässt und sogar verstärkt. Mit seinen eingebauten Funktionen hebt sich der Tactical XP von anderen aktiven Gehörschützern ab: Der Träger kann die Lautstärke situationsgerecht regeln und anpassen. Im Bedarfsfall können Umgebungsgeräusche mehr verstärkt werden, als es bei jedem anderen Peltor Gehörschützer möglich ist.

- Niveauabhängige Funktion, die Umgebungsgeräusche hörbar macht: Gespräche, Maschinentöne und Warnsignale
- Elektronisches sprachgeführtes Menü
- Funktionsausstattung: aktive Lautstärkeregelung, Balance, einstellbare Abschaltzeit, Equalizer, Lautstärke externer Eingang und externer Eingangsmodus
- Viel Platz für die Ohren
- Beim Abschalten wird jeweils die letzte Einstellung gespeichert
- Automatische Abschaltung nach zwei Stunden, wenn keine Funktionen aktiviert werden
- Warnsignal bei zu niedriger Batteriespannung
- Audioeingang für externes Funkgerät
- Als Headset erhältlich

TACXPF

TACXPF

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	13,8	21,5	30,9	36,6	35,9	35,5	39
Standardabweichung (dB)	1,8	0,9	1,3	1,5	5,5	3,1	2,3
Erwartete Dämpfung (dB)	12,0	20,6	29,6	35,1	30,4	34,4	36,7

SNR=31dB H=32dB M=25dB L=20dB

MT1H7F2WS3

Beschreibung	Artikelnummer	Bügel/Befestigung	Gewicht (g)	Farbe
Standard	TACXPF	Klappbarer Kopfbügel	400	
WS Headset, Bluetooth	MT1H7F2WS3	Klappbarer Kopfbügel	400	
WS Headset, Bluetooth	MT1H7B2WS3	Nackenbügel	385	

Bluetooth™ bezeichnet eine Technik zur kabellosen Übertragung von Ton und Daten per Funk. Sie baut auf einem gemeinsamen weltweiten Standard auf. Im Jahre 1998 leiteten die Unternehmen Ericsson, Nokia, IBM, Toshiba und Intel durch die Bluetooth SIG eine Zusammenarbeit ein, um das System global als Standard zu etablieren. Heute haben weltweit über 2000 Unternehmen die Bluetooth-Technologie übernommen.

Technische Daten:

Frequenz:	2.45 GHz (Intervall 2.400–2.500 MHz)
Übertragungsgeschwindigkeit:	1 Mbit/Sekunde
Ausgangsleistung:	1 mW (0dBm)
Frequenzsprung:	1600/Sekunde

3M™ Peltor™ ProTac™ II Gehörschützer

Wichtige Funktionen wie wirkungsvolle Schalldämpfung, Komfort und bessere Tonwiedergabe sind mit dem Peltor ProTac II noch besser geworden.

- Bessere Verständigung und erhöhte Sicherheit
- Niveauabhängige Funktion in Stereo, die Umgebungsgeräusche hörbar macht: Gespräche, Maschinengeräusche und Warnsignale
- Viel Platz für die Ohren
- Beim Abschalten wird jeweils die letzte Einstellung gespeichert
- Headset-Alternative mit Mikrofonarm
- Drei Farbvarianten: militärgrün, rot und schwarz
- Automatische Abschaltung nach 2 Stunden wenn keine Funktionen aktiviert werden
- Batterielebensdauer ca. 1000 Stunden, Warnsignal bei zu niedriger Batteriespannung
- Audioeingang für externes Funkgerät

**MT15H7A2 ** **

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	19,7	25,4	31	34,6	32,2	38,7	42,1
Standardabweichung (dB)	3,4	2,5	3,4	1,8	3,6	3,8	3,6
Erwartete Dämpfung (dB)	16,3	22,9	27,6	32,8	28,6	34,9	38,5

SNR=32dB H=31dB M=29dB L=24dB

Beschreibung	Artikelnummer	Bügel/Befestigung	Gewicht (g)	Farbe
Standard ProTac II	PTAC2G	Kopfbügel	370	
Standard ProTac II	PTAC2R	Kopfbügel	370	
Standard ProTac II	PTAC2P3	Kopfbügel	370	

3M™ Peltor™ ComTac™ XP Gehörschützer

Extreme Situationen und Arbeitsbedingungen erfordern eine extrem zuverlässige Ausrüstung. In puncto Haltbarkeit und Funktionalität entspricht der neue Peltor™ ComTac™ XP den strengsten militärischen Anforderungen. Zudem sorgt die Tactical-Funktion des Headsets auf höchstem Stand der Technik, u. a. mit Equalizer, dafür, dass sich der Träger des Headsets jederzeit voll und ganz auf seine Aufgaben konzentrieren kann.

- Flache Kapseln mit hoher Dämpfung (SNR 28)
- Getestet gemäß IP 68 und militärischen Spezifikationen
- Wasserdichte Mikrofone
- Niveauabhängige Funktion mit neuen Einstellmöglichkeiten:
- Plug-Modus – Lautstärke erhöhen bei Benutzung von Gehörschutzstöpseln in extrem lärmbelasteten Umgebungen
- Balance-Modus – Balance zwischen rechter und linker Kapsel einstellen
- EQ-Modus – hohe oder niedrige Frequenzen ändern und beschneiden
- Externer Mute-Modus – die Tactical-Funktion lässt sich stumm schalten, wenn ein Funkgerät benutzt wird
- Freigabezeit – Ändern der Rückstellzeit der Tactical-Funktion
- Kopfbügel aus hochwertigem Stahl mit Lederüberzug
- Viel Platz für die Ohren
- Kevlar-Kabel
- Batterielebensdauer ca. 500 Stunden

MT17H682FB- ***

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	11,5	17,9	27,8	30,0	32,1	36,2	40,3
Standardabweichung (dB)	2,5	2,7	1,8	2,3	3,0	2,0	3,1
Erwartete Dämpfung (dB)	9,0	15,3	25,9	27,7	29,1	34,2	37,2

SNR=28dB H=31dB M=25dB L=16dB

Beschreibung	Artikelnummer	Bügel/Befestigung	Gewicht (g)	Farbe
Standard	MT17H682FB-02	Kopfbügel	295	

Zubehör

Jagdkabel

Anschlusskabel mit Mikrofon und Sendetaste für elektronische Gehörschützer der Marke Peltor mit Audioeingang, zum Beispiel ComTac, Tactical XP und SportTac. Dieses Kabel passt u. a. an Funkgeräte von Alan, Hunter, Genzo, Zodiac und Icom.

Artikelnummern

TAMT06 mit geradem Stecker, 3,5 mm, 2,5 mm.
TAMT06V mit abgewinkeltem Stecker.

TAMT06

MT661-D Flex Mikrofon-Set mit geradem Stecker, 3,5 mm, 2,5 mm.
MT661-F Flex Mikrofon-Set mit abgewinkeltem Stecker, 3,5 mm, 2,5 mm.

MT661

Anschlusskabel

Das Anschlusskabel passt an alle elektronischen Peltor-Gehörschützer mit Steckdose.

Artikelnummern

FL6H 3,5-mm-Monostecker
FL6M 2,5-mm-Monostecker
FL6N 3,5-mm-Stereostecker
FL6H-31 3,5-mm-Monostecker für 31-MHz-Funkgerät

FL6H

Hygienesätze

für Gehörschützer	Artikelnummer
SportTac	HY21
ComTac	HY68
ProTac	HY79
Tactical XP	HY79

HY21

HY68

HY79

Windschutz

für Gehörschützer	Artikelnummer
ComTac	M60/2
ProTac	M60/2
Tactical XP	M41/2
SportTac	M103

M60/2

M41/2

3M™ Peltor™ Bull's Eye™ Gehörschützer

PELTOR™

Peltor Bull's Eye I ist in Zusammenarbeit mit Sportschützen von Weltklasse entstanden. So konnten wir einen Gehörschützer entwickeln, der sich für verschiedene Schießdisziplinen eignet. Eine Abschrägung am unteren Kapselteil sorgt beispielsweise dafür, dass der Gehörschützer beim Anlegen des Kolbens nicht stört. Die Kapseln sind klein genug, um beim Schießen nicht im Wege zu sein, bieten aber dennoch eine für die meisten Situationen ausreichende Dämpfung.

Der Tragekomfort ist aus zwei Gründen wichtig: Der Gehörschützer muss so bequem sein, dass er auch wirklich benutzt wird, und darf außerdem beim Schießen die Konzentration nicht stören. Deshalb hat Peltor Bull's Eye I breite, komfortable Dichtungsringe mit einer Füllung aus Flüssigkeit und Schaumstoff, die eine optimale Dämpfung und einen niedrigen Anpressdruck garantieren. Der Kopfbügel lässt sich zusammenklappen, so dass der Gehörschützer nur sehr wenig Platz beansprucht, wenn er nicht getragen wird.

Der Gehörschutz ist in Rot, Grün und Schwarz erhältlich. Gewicht: 190 g.

H520FSV, H520FGN, H520FR

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	10,9	17,2	26,6	28,3	33,5	37,8	37,9
Standardabweichung (dB)	3,2	2,5	2,2	2,7	2,6	2,0	2,6
Erwartete Dämpfung (dB)	7,7	14,8	24,4	25,6	30,9	35,7	35,3

SNR=27dB H=32dB M=24dB L=15dB

Farbe

Hygienesätze

Für Gehörschützer	Artikelnummer
Bull´s Eye I	HY51
Bull´s Eye II	HY52
Bull´s Eye III	HY54
Peltor Kid	HY51

PELTOR™

Bull's Eye II ist ein Gehörschützer für starke Lärmbelastungen. Hoher Tragekomfort auch bei Daueranwendung. Dünner, zusammenklappbarer Kopfbügel.
Erhältlich in Rot, Grün und Schwarz. Gewicht: 230 g.

H520FR, H520FGN, H520FSV

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	14,5	20,3	32,6	39,1	35,1	34,7	39,8
Standardabweichung (dB)	1,8	2,6	2,4	2,5	2,3	2,7	2,5
Erwartete Dämpfung dB)	12,7	17,7	30,2	36,6	32,8	32,0	37,3

SNR=31dB H=34dB M=26dB L=20 dB

Farbe

Bull's Eye III sind Gehörschützer mit extrem hoher Dämmleistung für besonders starken Lärm oder für Situationen, in denen die Konzentration nicht durch Geräusche gestört werden darf. Der breite, weich gepolsterte Kopfbügel sorgt auch bei Daueranwendung für optimalen Tragekomfort. Erhältlich in Grün. Gewicht: 285 g.

H540AGN

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	17,4	24,7	34,7	41,4	39,3	47,5	42,6
Standardabweichung (dB)	2,1	2,6	2,0	2,1	1,5	4,5	2,5
Erwartete Dämpfung (dB)	15,3	22,1	32,7	39,3	37,8	43,0	40,0

SNR=35dB H=40dB M=32dB L=23 dB

Farbe

3M™ Peltor™ Kid ist ein speziell für Kinder entwickelter Gehörschützer. Die besonders empfindlichen Kinderohren sind schädlichem Lärm oft völlig schutzlos ausgeliefert.
Erhältlich in Neonrosa und Neongrün. Gewicht: 180 g.

KIDV, KIDR

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert Dämpfung (dB)	11,6	18,7	27,5	32,9	33,6	36,1	35,8
Standardabweichung (dB)	4,3	3,6	2,5	2,7	3,4	3,0	3,8
Erwartete Dämpfung (dB)	7,3	15,1	25,0	30,1	30,2	33,2	32,0

SNR=27dB H=32dB M=25dB L=15 dB

Colour

3M™ Augenschutz

Schutzbrillen für bessere Sicht

Jedes Jahr passieren beim Jagen und Schießen zahlreiche Unfälle, zum Beispiel durch den Rückstoß von Gewehren, verirrte Kugeln, Wind oder Äste. Auch Jäger, die ihr Ziel vor dem Schuss nicht ganz genau anvisiert haben, verursachen so manchen Unfall. Deshalb ist es so wichtig, eine sichere Schutzbrille mit Seitenschutz zu tragen, die eine gute Sicht bietet und sich optimal mit dem Gehörschützer kombinieren lässt, ohne die Schalldämpfung zu beeinträchtigen.

Der richtige Filter ist ebenfalls entscheidend, damit das Ziel immer optimal sichtbar ist – in der Schießhalle, im Freien, vor grünem oder blauem Hintergrund. Aus diesen Gründen hat Peltor Schutzbrillen mit verschiedenen Gläsern entwickelt, die unter allen Bedingungen optimale Sicht und Sicherheit gewähren.

3M™ Maxim™ Ballistic Schützen Kit

Spezielles Kit für Jäger und Schützen mit folgendem Inhalt:

- 3M™ Maxim™ Ballistic Klare Gläser
- Bernsteinfarbene Ersatzgläser für 3M™ Maxim™ Ballistic
- Bronzefarbene Ersatzgläser für 3M™ Maxim™ Ballistic
- Zinnoberrote Ersatzgläser für 3M™ Maxim™ Ballistic
- Verstellbares Nylon-Kopfband
- Schwarzer Mikrofaserbeutel

Der ganze Satz kommt in einem festen Etui mit Klettverschluss, Gürtelschlaufe und Schnappverschluss. Die flachen Brillenbügel können einfach gegen das verstellbare Kopfband ausgetauscht werden (minimaler Dämpfungsverlust bei Kombination mit Peltor-Gehörschützer). Die Gläser lassen sich einfach wechseln (ohne Werkzeug in wenigen Sekunden austauschbar). Der Mikrofaserbeutel kann auch zum Reinigen der Gläser verwendet werden.

Artikelnummer: MBSHOOT

3M™ Peltor™
Jagd und Schießsport

Speziell entwickelt für die hohen Ansprüche von Jägern und Schützen in puncto Sicht und Augenschutz. Maxim Ballistic hat patentierte asphärische Gläser für 180° perfekte Sicht; ein überlegener Augenschutz in erstklassiger optischer Qualität. Der Lüftungskanal über den Brillengläsern und die einzigartige DX-Beschichtung sorgen für minimales Beschlagen und hohe Kratzfestigkeit.

3M™ MAXIM™ BALLISTIC

Die flachen, kurzen Bügel mit verstellbarer Fassungsvorneigung passen perfekt unter Gehörschützer und Helm. Dieses Modell übertrifft die Anforderungen der militärischen Vo-Tests für Beschussfestigkeit (Standard MIL-STD 662 – Beschuss mit 198 m/s).
100 % UV-Schutz. Entspricht den Normen EN 166:2001 und EN 170.

Klare Gläser: für den Innenbereich, wenn Kontrast und gute Farberkennung beim Schießen notwendig sind. Allgemeiner Augenschutz.

Artikelnummer: MaBall0S

3M™ MAXIM™ BALLISTIC BERNSTEINFARBENE GLÄSER:

Das gleiche Modell wie oben, jedoch mit bernsteinfarbenen Hochkontrast-Gläsern.
Mit 94 % Lichtdurchlässigkeit hat dieser spezielle Filter bei schlechten Lichtverhältnissen wie Morgen- oder Abenddämmerung einen erhellenden Effekt. Auch für Nebel und starke Bewölkung geeignet. Die ideale Schutzbrille für das Schießen auf schwarz-weiße Zieltafeln mit Gewehr oder Pistole. Auch für Schießhallen.

Artikelnummer: MaBall2S

3M™ MAXIM™ BALLISTIC ZINNOBERROTE GLÄSER:

Spezielle zinnoberrote Gläser zum Schießen vor grünem Hintergrund (diese besondere Färbung dämpft das Grün und verstärkt das orange Ziel vor Bäumen oder blauem Himmel). Diese Gläser empfehlen sich auch für alle, die die Farbe Orange schlecht sehen. Durchlässigkeit sichtbares Licht = 50 %

Artikelnummer: MaBall8S

3M™ MAXIM™ BALLISTIC BRONZEFARBENE GLÄSER:

Bronzefarbene Gläser sind ein guter Filter beim Schießen auf orangefarbene Ziele vor freiem Hintergrund an hellen sonnigen Tagen (das orangefarbene Ziel ist deutlicher zu sehen). Auch zum Jagen im Schnee perfekt geeignet.
Durchlässigkeit sichtbares Licht = 16 %

Artikelnummer: MaBall3S

3M™ MAXIM™ BALLISTIC RX:

Halb randloser Korrektionsbrilleneinsatz aus Metall für 3M™ Maxim™ Ballistic.
Zum Anbringen an der Nasenauflage. Für Korrektionsbrillengläser jeder Art zwischen +4.00 / –4.00, Zyl. 2.00.

Artikelnummer: MaximRX (nur Gestell)

Mehr Sicherheit aus einer Hand

Seit 2008 erweitern die renommierten Produkte von Peltor™ und E-A-R™ das 3M-Sortiment an Schutzprodukten für Gehör, Augen, Gesicht und Kopf. Die vereinten Kräfte von Unternehmen, die im Bereich Arbeitsschutz weltweit Maßstäbe setzen, werden unseren Kunden zugute kommen.

Schützen Sie sich selbst und Ihre Mitarbeiter besser als je zuvor mit Lösungen für den Arbeitsschutz, die alle Anforderungen erfüllen und perfekt auf ihren jeweiligen Einsatzbereich abgestimmt sind.

Verbessertes Leistungsangebot

Das neue, breite Produktportfolio von 3M bringt Kunden und Endanwendern enorme Vorteile, denn mit vereinten Kräften können wir nun noch bessere persönliche Schutzausrüstung entwickeln: Produkte, die unübertroffene Schutzfunktionen, optimalen Tragekomfort und mehr Produktivität bieten und sich nach wie vor durch Qualität, Innovation und Know-how auszeichnen – für mehr Sicherheit und Anwenderfreundlichkeit.

Falls Sie zum Thema Arbeitsschutz irgendwelche Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren gewohnten Ansprechpartner, der Ihnen nach wie vor jederzeit gerne zur Verfügung steht.

Ein breites Sortiment persönlicher Schutzausrüstung

Das gemeinsame Portfolio von 3M, Peltor™ und E-A-R™ umfasst hochwertige, innovative Lösungen für den Personenschutz am Arbeitsplatz.
Hier einige Beispiele:

Atemschutz

Aktiver und passiver Gehörschutz

Augenschutz

Kopfschutz

Schweißmasken

Einwegschutzanzüge

3M Deutschland GmbH
Safety Division – Arbeitsschutz
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Telefon (0 21 31)14-26 04
Telefax (0 21 31)14-32 00
E-Mail arbeitsschutz.de@mmm.com
www.3Marbeitsschutz.de

Please recycle. Printed in Neuss, Germany.
© 3M November 2010. Alle Rechte vorbehalten.
Bluetooth ist eine eingetragen Marke von Bluetooth SIG Inc.