

Testbericht



Peltor Gehörschutz „3M™ Peltor™ SportTac™“ und „3M™ Peltor™ WS SportTac™“

INHABER DER TESTURKUNDE:

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Str. 1
D- 41453 Neuss
Tel. 0049(0)2131-143075
Fax 0049(0) 2131-141230-75

E-Mail:
innovation.de@mmm.com
Internet:
www.3marbeitsschutz.de



Hersteller und Vertreiber

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Str. 1
D- 41453 Neuss

Vertrieb: vornehmlich über den Jagd – und Sportschützenhandel

Einsatzbereich

Das Einsatzgebiet im Forst des Gehörschutzes Peltor „SportTac“ ist überwiegend bei der Jagd, beim jagdlichen Schießen anzusiedeln.

Testdauer : von August 2007 bis Januar 2008; insgesamt 105 Einsätze.

Testergebnisse im einzelnen

Testmerkmal	Testergebnis	Noten-durchschnitt
➤ Größe/“Packmaß“	Der SportTac zeichnet sich durch ein sehr kleines bzw. flaches Packmaß aus . Die Ausparung für den besseren Waf-fenanschlag hat sich bewährt.	2,4
➤ Verarbeitung	Die Verarbeitung ist ausgezeichnet und zweckentsprechend sehr gut bis gut. Der Schalenwechsel führt auch nach mehr-maligem Wechsel nicht zu sichtbarem Verschleiß.	1,3
➤ Bedienbarkeit	Die Bedienbarkeit ist gut, allerdings mit Handschuhen etwas eingeschränkt. Die Schalterbetätigung bei aufgesetztem Gehörschutz könnte durch bessere er-tastbare Stellknöpfe noch wesentlich verbessert werden. Die Einstellung der Lautstärke funktioniert gut und das An- und Abschalten ist durch den Signalton gut erkennbar.	2,4
➤ Ergonomie und Tragekomfort	Der Gehörschutz sitzt gut auf dem Kopf und ist gut anpassbar, d. h. die Höhen-verstellung der Gehörschutzkapseln ist leicht zu bewerkstelligen. Eine Hitzebe-lastung, die zu ergonomischen Proble-men führen könnte wurde beim Test nicht festgestellt.	2,0

Dämmwirkung und Sprachverständlichkeit	Die Dämmwirkung ist durch den hohen Andruck sehr gut gewährleistet.. Im Bereich der Sprachfrequenzen ist die Verständigung und das Hören ausgezeichnet. Die Umgebungsgeräusche werden verstärkt und können durch die Lautstärkeregelung sehr gut eingestellt werden. Die Abschaltautomatik beim Knall oder bei zu lauten Geräuschen funktioniert problemlos.	1,3	
	➤ Pflege	Die vom Hersteller empfohlene Pflege der Hygienesätze wie Dämmelemente und Dämpfungskissen hat sich bewährt und ist leicht zu bewerkstelligen. Die Außenmikrophone benötigen kaum Pflege.	2,0
Gesamteindruck / Gesamtnote		Der Gesamteindruck ist gut und das Preis-Leistungsverhältnis ist optimal.	1,9

Daten und Ausführung

Daten :

Gewicht:	318g
Lärmschutz bzw. Abschaltung:	oberhalb von 82 dBA
Abschaltautomatik:	nach ca. 2 Stunden
Energiequelle:	2 Batterien AAA
Betriebsdauer:	ca. 500 -600 Stunden
Preis :	zwischen 140.- und 160.- Euro

Beschreibung:

Peltor SportTac ist ein elektronischer Gehörschützer mit angenehmer Tonwiedergabe. Besonderheit sind die auswechselbaren Schalen in orange oder oliv.

Die neue Elektronik des Peltor SportTac reagiert schnell und schützt das Gehör vor allem vor lautem Impulslärm. Das Abschalten des Tons und die Aktivierung des Schutzes geht unmerklich ineinander über. Der Gehörschutz SportTac verstärkt angenehm Umgebungsgeräusche. Es ist bei Bedarf ein Funkgerät direkt an den Gehörschutz anzuschließen.

Prüfungsdurchführung

Verantwortlicher Prüfer

Jörg Hartfiel

hartfiel@kwf-online.de

Testabschluss: Januar 2008

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF)

Spremlberger Straße 1

D-64823 Groß-Umstadt

<http://www.kwf-online.de>

Telefon: 06078-785-0

Telefax: 06078/785-50