

3M™ PELTOR™ ProTac™ Hunter & ProTac™ Shooter

Descrizione prodotto

Le cuffie 3M PELTOR ProTac Hunter e Shooter sono progettate per l'uso nel settore caccia e tiro sportivo. Proteggono contro i rumori impulsivi pericolosi, mentre permettono ai suoni dell'ambiente circostante di essere percepiti con un'intensità che è limitata a 82dB. La loro caratteristica è di aumentare la capacità di comunicare con altre persone nelle vicinanze, e allo stesso modo incrementare l'abilità di percepire l'avvicinamento di animali.

Caratteristiche

- Protettori auricolari con attenuazione passiva
- Funzione microfoni ad attenuazione controllata per sentire l'ambiente circostante
- Ingresso stereo da 3.5 mm solo ascolto (limitato a 82 dB) per connettere dispositivi esterni (es: telefoni cellulari, radio a due vie, lettori musicali...)
- Menu con guida vocale
- Spegnimento automatico: la cuffia si spegnerà dopo 4 ore di non utilizzo per tutelare il consumo delle batterie
- Avvertimento quando la batteria si sta esaurendo (Low-battery warning)
- Per ridurre la corrosione prodotta dal sudore, l'elettronica è posizionata nella parte esterna della coppa e separata dalla parte fonoassorbente
- Disponibile nella versione temporale (verde)
- Disponibile con coppe di diversa grandezza: una con alta attenuazione (ProTac Shooter) e una, più sottile, con attenuazione minore (ProTac Hunter)

Applicazioni

Le cuffie protettive 3M PELTOR ProTac Hunter e ProTac Shooter offrono la funzione di attenuazione controllata per poter ascoltare l'ambiente durante le attività di caccia o di tiro sportivo.

Certificazioni

3M Svezia AB con la presente dichiara che queste cuffie 3M PELTOR rispettano i requisiti essenziali e le altre disposizioni delle direttive pertinenti. Allo stesso modo rispettano i requisiti del marchio CE.

Il prodotto è stato testato e approvato in accordo con EN352-1:2002 / EN352-3:2002, EN352-4:2001/A1:2005, EN352-6:2002.

Dichiarazione dell'organismo notificato rilasciata da:

PZT GmbH, An der Junkerei 48 F, D-26389 Wilhelmshaven, Germany. Numero organismo notificato #1974

Nella confezione

- 1 x Cuffia
- 2 x Batterie AA
- 1 x Istruzioni d'uso

Modelli standard

Numero Articolo	Descrizione	3M ID	SAP ID
MT13H222A	3M™ PELTOR™ ProTac™ Hunter, verde, temporale	UU004690648	7100088458
MT13H223A	3M™ PELTOR™ ProTac™ Shooter, verde, temporale	UU004690630	7100088425

Accessori

Numero Articolo	Descrizione	3M ID	SAP ID
HY220	3M™ PELTOR™ HY220 Kit igienico	UU008049353	7100101874
FL6CE/1	3M™ PELTOR™ FL6CE/1 Cavo 3.5 mm	XH001676952	7000108359
HY100A	3M™ PELTOR™ HY100A Cartine antisudore	XH001651351	7100064410



3M™ PELTOR™ ProTac™ Hunter



Protezione auricolare con attenuazione controllata per sentire l'ambiente circostante



Protezione auricolare con ingresso audio



3M™ PELTOR™ ProTac™ Shooter



Protezione auricolare con attenuazione controllata per sentire l'ambiente circostante



Protezione auricolare con ingresso audio

Specifiche tecniche

Materiali:	Cuffia (acciaio inossidabile, PVC, PA) Struttura cuffia (acciaio inossidabile) Guida di fissaggio alla coppa (POM) Cuscinetto a contatto orecchio (PVC e schiuma poliuretanic) Cuscinetto fonoassorbente (schiuma poliuretanic) Coppe (ABS) Microfoni attenuazione controllata (schiuma poliuretanic) Bottone ON/OFF/Mode (TPE) [+] bottone (TPE) [-] bottone (TPE)
Tipo di batteria:	2xAA batterie (alcaline)
Durata di utilizzo:	Circa 100 ore
Peso netto (batterie incluse):	ProTac™ Hunter MT13H222A (temporale) = 303g ProTac™ Shooter MT13H223A (temporale) = 355g
Intervallo temperatura di utilizzo:	da -20°C (-4°F) a +55°C (131°F) (in relazione alla batteria)
Intervallo temperatura di conservazione:	da -20°C (-4°F) a +55°C (131°F)
Durata:	5 anni escluse le batterie
Cavo da usare per il collegamento:	ingresso stereo da 3,5mm per sola ricezione audio (limitato a max. 82 dB)

Limitazioni d'uso: non modificare o alterare il prodotto

Attenuazione Europa

MT13H222A 3M™ PELTOR™ ProTac™ Hunter

Frequenza (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	13,3	17,4	22,3	28,0	30,8	37,6	37,0
Deviazione Standard (dB)	3,2	1,8	2,3	3,2	3,4	2,8	4,8
Protezione prevista (dB)	10,1	15,6	20,0	24,8	27,4	34,8	32,2



EN 352-1:2002 SNR=26 dB H=29 dB M=23 dB L=17 dB

MT13H223A 3M™ PELTOR™ ProTac™ Shooter

Frequenza (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	17,0	24,0	29,5	36,9	37,3	39,3	35,4
Deviazione Standard (dB)	3,2	2,0	2,6	3,3	4,9	3,2	3,9
Protezione prevista (dB)	13,8	22,0	26,9	33,6	32,4	36,1	31,5



EN 352-1:2002 SNR=32 dB H=34 dB M=29 dB L=22 dB

Attenuazione Nord America

MT13H222A 3M™ PELTOR™ ProTac™ Hunter

ANSI S3. 19-1974

Frequenza Test (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR	CSA Class
Attenuazione Media (dB)	13,4	16,4	23,5	28,5	33,8	40,8	41,4	39,9	37,8	21	B
Deviazione Standard (dB)	2,9	2,3	2,4	2,1	2,4	2,1	2,9	3,2	2,7		



MT13H223A 3M™ PELTOR™ ProTac™ Shooter

ANSI S3. 19-1974

Frequenza Test (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR	CSA Class
Attenuazione Media (dB)	17,2	21,8	30,3	36,5	38,4	40,5	40,4	36,2	34,7	26	A
Deviazione Standard (dB)	2,4	1,8	2,6	2,9	3,0	2,4	3,4	2,4	2,9		



Attenuazione Australia e Nuova Zelanda

MT13H222A 3M™ PELTOR™ ProTac™ Hunter

AS/NZS 1270:2002

Frequenza di Test (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SLC ₉₀	Class	Clamping Force (N)
Attenuazione Media (dB)	13,1	15,7	22,4	28,2	31,8	38,8	35,9	26	5	11
Deviazione Standard (dB)	3,8	2,1	2,9	2,3	2,4	3,0	4,5			
Attenuazione - Deviazione S. (dB)	9,3	13,6	19,5	25,9	29,4	35,8	31,4			



MT13H223A 3M™ PELTOR™ ProTac™ Shooter

AS/NZS 1270:2002

Frequenza di Test (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SLC ₉₀	Class	Clamping Force (N)
Attenuazione Media (dB)	17,6	22,1	29,9	36,4	37,6	38,4	34,9	32	5	11,3
Deviazione Standard (dB)	3,7	3,7	3,3	2,8	2,2	2,4	2,6			
Attenuazione - Deviazione S. (dB)	19,9	18,4	26,6	33,6	35,4	36,0	32,3			



Garanzia

La garanzia non copre eventuali danni causati da mancata manutenzione o non corretta gestione del prodotto. Per maggiori informazioni sulla manutenzione del prodotto, si prega di leggere le istruzioni d'uso. Per tutte le condizioni di garanzia, contattare il rivenditore o 3M Italia.

© 3M 2016. Tutti i diritti riservati.
3M and ProTac sono marchi di 3M.
PELTOR è un marchio di 3M.

Nota importante

3M declina ogni responsabilità, diretta o indiretta (inclusa ma non limitata, la perdita di ricavi, fatturato e/o profitti) derivanti dalle informazioni qui incluse e fornite da 3M. L'utilizzatore è responsabile per la determinazione dell'idoneità dei prodotti per l'utilizzo cui intende destinarli. Nulla nella presente dichiarazione sarà considerato come volto ad escludere o limitare la responsabilità di 3M per decesso o lesioni personali derivanti direttamente dalla propria negligenza.



3M Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro

3M Italia srl

Via N. Bobbio, 21

20096 Pioltello MI

Tel. 02 7035.1 – Fax 02 7035.2383

www.3msicurezza.it