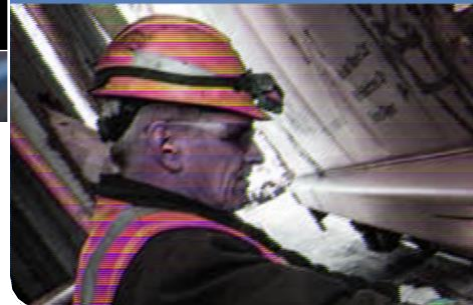


Specifikace



PELTOR™

3M™ Ucpávky do uší s citlivostí na hladinu hluku PELTOR™, LEP-100 EU

Popis výrobku

3M™ Ucpávky do uší s citlivostí na hladinu hluku PELTOR™ pomáhají chránit váš sluch a udržovat přehled o situaci a komunikaci v náročných prostředích. Model LEP-100 s nejmodernější technologií citlivosti na hladinu hluku zajišťuje ochranu sluchu v hlučném prostředí a přehled o situaci v tichém prostředí.

Klíčové vlastnosti

- Pomáhají zajistit ochranu sluchu
- Funkce reakce na hladinu hluku (pro naslouchání okolí)
- Intuitivní ovládání jedním tlačítkem
- S dobíjecím akumulátorem

Použití

Stavebnictví, údržba, výroba, lov/střelba.

Normy a homologace

Ucpávky do uší s citlivostí na hladinu hluku splňují základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 89/686/EHS o OOP, 2004/108/ES o elektromagnetické kompatibilitě a RoHS 2011/65/EU. Splňují tak i požadavky na označení CE. Kopii prohlášení o shodě lze obdržet na vyžádání u společnosti 3M v zemi nákupu. Výrobek byl odzkoušen a schválen v souladu s normami EN 352-2:2002, EN 352-7:2003, EN 55022:2010 +AC:2011 třídy B, EN 55024:2010, EN 61000-6-2:2005 +AC:2005, EN 61000-6-3:2007 +A1:2011 a EN 50581:2012



Modely:

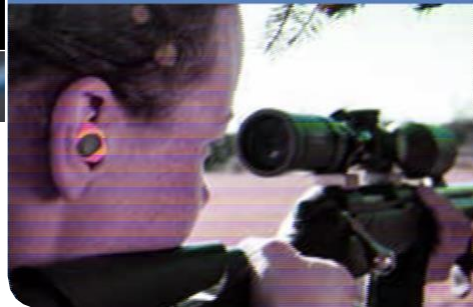
Číslo výrobku	Popis	ID č. společnosti 3M
LEP-100-EU	3M™ Sada ucpávek do uší s citlivostí na hladinu hluku PELTOR™ LEP-100 EU	70-0716-7506-3

Příslušenství a náhradní díly

TEP-CORD	3M™ Náhradní šňůra pro taktickou ucpávku do uší PELTOR™	70-0716-7379-5
LEP-100E	3M™ Náhradní kryt ucpávky PELTOR™	70-0716-7512-1
LEP-100C	3M™ Pouzdro s náhradními díly taktických ucpávek do uší PELTOR™	70-0716-7513-9
370-TEPL-25	3M™ Náhradní komunikační kloboučky UltraFit™, velké	70-0716-7374-6
370-TEPM-25	3M™ Náhradní komunikační kloboučky UltraFit™, střední	70-0716-7373-8
370-TEPS-25	3M™ Náhradní komunikační kloboučky UltraFit™, malé	70-0716-7372-0
PELTIP5-01	3M™ Kloboučky ucpávek Torque™	XH001679626



specifikace



PELTOR™

Technické specifikace

3M™ Ucpávky do uší s citlivostí na hladinu hluku PELTOR™, LEP-100 EU

Technické specifikace

Model

Typ mikrofonu	všesměrový
Výkonové / elektrické charakteristiky ucpávky do uší	
Typ baterie pro ucpávku do uší:	Lithium-iontová
Životnost baterie pro ucpávku do uší:	Až 16 hodin
Doba nabíjení baterie pro ucpávku do uší:	cca 90 minut
Stupně hlasitosti ucpávky do uší:	3 stupně: slabý, střední, hlasitý
Typ baterie pouzdra:	3 alkalické baterie typu AA
Životnost baterie pouzdra:	Až 16 dobíjecích cyklů
Typ USB pouzdra:	Micro B

Normy

Míra vodotěsnosti:	Splňuje stupeň krytí IP54 při zavřeném krytu a portu USB.
SNR	Směrnice 89/686/EHS o OOP

Fyzikální vlastnosti

Rozměry pouzdra (D x Š x V):	114,2 mm x 78,2 mm x 26,9 mm
Materiál pouzdra:	ABS
Klávesnice na ucpávce do uší:	Ovládání jedním tlačítkem (zapnutí / vypnutí / volba režimu)
Klávesnice na pouzdrů:	Ovládání jedním tlačítkem (stav nabíjení)
Splnění směrnice RoHS:	RoHS II
Hmotnost schránky včetně nabíječky, 2 ucpávek, 4 párů komunikačních kloboučků, šňůry a 3 baterií typu AA:	272 g
Hmotnost nabíječky včetně baterií, 2 krytů ucpávek a šňůry:	198 g
Hmotnost: Nabíječka	119 g
Hmotnost: 1 kryt ucpávky:	4 g

Ochrana životního prostředí



Divize bezpečnosti osob společnosti 3M
 3M Svenska AB, Box 2341
 SE-331 02 Värnamo
 Švédsko
 Web: www.3M.com/PELTOR

Použité tiskoviny odevzdejte k recyklaci. Vytiskněno ve Švédsku.

© 3M 2015. Všechna práva vyhrazena.
 3M a všechny ostatní zde použité značky jsou ochrannými známkami společnosti 3M používanými na základě licence udělené v Kanadě. PELTOR je obchodní značka společnosti 3M Svenska AB používaná na základě licence udělené v Kanadě.

Útlum hluku v laboratoři

Kloboučky ucpávek Ultrafit™

Kmitočet (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Střední útlum (dB)	34,5	31,5	36,2	33,4	34,8	34,9	38,8
Standardní odchylka (dB)	6,0	5,4	5,6	4,3	3,8	5,0	4,0
Předpokládaná hodnota ochrany (dB)	28,5	26,1	30,6	29,1	31,0	29,9	34,8

SNR=32 dB H=31 dB M=30 dB L=29 dB

Kloboučky ucpávek PELTIP5-01/Torque™

Kmitočet (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Střední útlum (dB)	37,8	36,0	40,5	41,2	41,3	39,6	46,1
Standardní odchylka (dB)	4,3	5,5	4,2	4,7	3,2	4,3	3,6
Předpokládaná hodnota ochrany (dB)	33,5	30,5	36,3	36,5	38,0	35,3	42,5

SNR=38 dB H=37 dB M=36 dB L=34 dB

Rozsah provozních teplot:	0 až 50 °C
Rozsah skladovacích teplot:	-20 až 20 °C (1 rok)
	-20 až 45 °C (3 měsíce)
	-20 až 60 °C (1 měsíc)

⚠ PŮSTRAHA!

Výrobky na ochranu sluchu*

Tyto chrániče sluchu pomáhají snížit vystavení nebezpečnému hluku a jiným hlasitým zvukům. **Nesprávné použití nebo nenošení chráničů sluchu po celou dobu vystavení hluku může způsobit poškození nebo ztrátu sluchu.** Správné používání je popsáno v návodu k použití. Můžete také zavolat na technický servis společnosti 3M do USA na tel. číslo 1-800-243-4630. Zaznamenáte-li výtok z ucha nebo ušní infekci, zkontrolujte nošení ucpávek do uší s lékařem. Nedodržení tohoto pokynu může vést k poškození nebo ztrátě sluchu.

Nebezpečí vdechnutí – uchovávejte je z dosahu malých dětí.

⚠ UPOZORNĚNÍ! Při používání v souladu s návodem k použití pomáhá tento chránič sluchu snížit vystavení ustavičnému hluku, např. průmyslovému hluku a hluku pocházejícímu z provozu vozidel a letadel, a také velmi hlasitým zvukovým impulsům, např. střelbě. Je obtížné předvídat požadovanou, resp. reálnou ochranu sluchu během vystavení hlasitým zvukovým impulsům. Při střelbě budou mít vliv na funkci typ zbraně, počet výstřelů, správná volba, přiléhavost a použití chrániče sluchu, správná péče o ochranu sluchu a další proměnné. Pokud máte během vystavení hluku (včetně střelby) nebo poté pocit otupeného sluchu nebo vám zvoní či bučí v uších nebo máte z jakéhokoliv jiného důvodu podezření na sluchový problém, váš sluch může být v ohrožení. Další informace o ochraně sluchu při hlasitých zvukových impulsích najdete na webu www.3M.com/hearing.

Zaručka:

Zaručka se nevztahuje na poškození způsobené zanedbáním při údržbě nebo neopatrným zacházením. Další informace k údržbě jsou uvedeny v návodu k použití.

Pro kompletní záruční podmínky kontaktujte svého prodejce nebo místní kancelář společnosti 3M.

Důležité upozornění

Společnost 3M nepřijímá žádnou odpovědnost, ať již přímou či nepřímou (jako například za úslužbu, obchod nebo ztrátu dobrého pověstí), vzniklou na základě spoléhání se na jakékoli informace uvedené v tomto dokumentu, poskytnuté společností 3M. Uživateli je odpovědný za posouzení vhodnosti výrobků k jejich zamýšlenému použití. Nic z tohoto prohlášení nebude považováno za vyloučení nebo omezení odpovědnosti společnosti 3M za smrt nebo zranění osob způsobené jejími nedostatky.

Společnost 3M uznává příslušná práva vlastníků obchodních značek použitých v této tiskovině.