

INFORMÁCIE PRE UŽIVATEĽOV MUŠĽOVÝCH CHRÁNIČOV SLUCHU

SK

Typ: EP 106 EP 167

Výrobca mušľových chráničov odporúča užívateľovi, aby tieto chrániče boli nasadené, upravené a udržiavané v súlade s inštrukciami výrobcu a aby pravidelne prechádzali kontrolou preverujúcou ich prevádzkyschopnosť.

Použitie:

Ak sa mušľové chrániče správne nosia a ak je o ne správne postarané, poskytujú výbornú ochranu proti zvukom s vysokou frekvenciou, napríklad pri práci v dielni či s motorovou pílou.

SCHVÁLENÉ KOMBINÁCIE: MUŠĽOVÉ CHRÁNIČE A PRILBA

Tieto mušľové chrániče sluchu určené na nasadenie na prilbu a vyhovujúci EN 352-3 by sa mali používať s priemyslovými ochrannými prilbami s typizovaným otvorom na uchytienie mušľových chráničov sluchu ktoré splňujú EN 397. Napr. prilba 'STAVBAR 2402-BB, "PROHELM" 2404-BB... O možnosti ďalšej kompatibility sa informujte u dovozcu.

Požiadavky:

Táto ochrana sluchu vyhovuje požiadavkám Nariadenia (EÚ) 2016/425, Modul D a Európskej normy EN 352-1:2002 „Chrániče sluchu. Bezpečnostné požiadavky a preskúšanie – Časť 1: Mušľové chrániče“. (EP 106)

EN 352-3:2002 „Chrániče sluchu. Všeobecné požiadavky – Časť 3: Mušľové chrániče sluchu k priemyselnej ochrannej prilbe“ (EP 167).

Značenie:

Príslušné značenie nájdeme na mušliach.

POKYNY PRE NASADENIE

Pred nasadením si výrobok dobre prezrite a uistite sa, či nie je poškodený. Pokiaľ zistíte, že je výrobok poškodený, neodkladne ho zlikvidujte a použite nový.

Pred nasadením chrániča sluchu odhrňte vlasy na stranu a odstráňte z uší náušnice alebo iné ozdoby, ktoré by mohli mať negatívny vplyv na utesnenie.

Použitie:

Prevedenie s hlavovou páskou

1. Roztiahnite spojovaciu časť do maximálne možnej polohy a umiestnite mušle cez uši, hlavová páska smeruje nahor.
2. Položte spojovaciu časť na hlavu a upravte mušle do pohodlnej polohy.
3. Vankúšik mušle by mal tesne priliehať k hlave.
4. Upravte tlak ohnutím hlavovej pásky tak, aby došlo k efektívnemu blokovaní vonkajších zvukov.

Prevedenie s uchytением k prilbe

1. Zasuňte sponu pevne do pripravenej drážky na strane prilby, dokiaľ nezaklapne.
2. S mušľovými chráničmi na ušiach zatlačte na pásku smerom dovnútra, dokiaľ sa na oboch stranách neozve zaklapnutie značiace, že chrániče teraz správne tesnia.
3. Ak je treba, posuňte mušľové chrániče smerom hore alebo dolu tak, aby dobre sedeli na ušiach. Uistite sa, že sa mušľové chrániče ani páska netrú o upínací systém alebo okraje prilby, čo by mohlo mať za následok nedokonalé tesnenie.

Mušľové chrániče si nasadíte predtým, než bude váš sluch vystavený hluku a majte ich nasadené po celú dobu, kedy ste hluku vystavení.

Upozornenie: Vždy sa uistite, či je výrobok:

- vhodný pre danú aplikáciu;
- správne nasadený;
- nosený po celú dobu expozície;
- vymenený, keď to je potrebné.

Určité chemikálie môžu na tento výrobok pôsobiť škodlivo. Ďalšie informácie si vyžiadajte u distribútora.

Pokiaľ dôjde k poškodeniu chrániča sluchu, okamžite opusťte priestor.

Údržba hygienických návliek na priliehajúce vankúšiky môže ovplyvniť akustické vlastnosti mušľového chrániča sluchu. Mušľové chrániče sluchu, predovšetkým tesniace krúžky, sa časom opotrebujú, a preto odporúčame pravidelne sledovať, či sa na nich napríklad neobjavili praskliny.

Používanie iných ochranných pomôcok, napr. okuliarov alebo masiek, môže mať negatívny vplyv na utesnenie chráničov, čo môže mať za následok nižší stupeň ochrany sluchu. Pokiaľ máte pochybnosti, kontaktujte pracovníka, ktorý je vo vašej firme zodpovedný za bezpečnosť práce.

Počas nosenia tlmia chrániče sluchu okolité zvuky, čo môže mať dopad na vnímanie varovných signálov alebo dôležitých správ. Je veľmi dôležité zvoliť vhodný ochranný výrobok, ktorý zodpovedá vášmu pracovnému prostrediu tak, aby dôležitá správa a núdzové signály zostali vždy počuteľné.

Mušľové chrániče sluchu podľa EN 352-1 a s uchytением k prilbe zodpovedajúce norme EN 352-3 sú z hľadiska ich veľkosti buď stredné, malé alebo veľké. Stredné mušľové chrániče sluchu sadnú väčšine užívateľov. Malé a veľké mušľové chrániče sluchu sú určené pre užívateľov, ktorým stredné chrániče svojou veľkosťou nevyhovujú.

Aby tento výrobok správne chránil užívateľa pred škodlivým hlukom, je dôležitý správny výber, školenie, správne používanie a vhodná údržba výrobku.

Nedodržovanie návodu na použitie týchto osobných ochranných pomôcok ako celku, príp. nesprávne používanie výrobku ako celku vždy po dobu expozície môže mať nepriaznivý vplyv na zdravie užívateľa, viesť k akútnejmu či životu nebezpečnému ochoreniu alebo trvalej pracovnej neschopnosti.

Hodnoty útlmu: EP 106 SNR: 27,6 dB (H: 30,4 dB M: 24,9 dB L: 17,7 dB)

Frekvencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Priemerný útlm (dB)	19,0	16,0	18,3	25,9	30,6	31,7	34,5	38,1
Štandardná odchýlka (dB)	5,7	5,0	2,5	2,8	1,6	3,4	2,8	2,6
APV	13,3	11	15,8	23,1	28,9	28,3	31,7	35,5

EP 167 SNR: 25,9 dB (H: 29,3 dB M: 23,8 dB L: 15,5 dB)

Frekvencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Priemerný útlm (dB)	12,4	14,4	17,9	27,3	34,1	34,8	32,8	32,3
Štandardná odchýlka (dB)	5,2	4,9	4,5	4,2	4,2	4,5	4,6	6,4
APV	7,2	9,4	13,4	23,1	29,9	30,4	28,2	26,0

Hmotnosť mušľových chráničov: EP 106=168g, EP 167=271g

Materiál: vankúšiky: PVC penová koža. Hlavový oblúk, rameno na prichytenie k prilbe: drôt z nerezovej ocele, PVC. Mušľa: ABS, HIPS.

Čistenie: Na konci každej pracovnej zmeny je vhodné tesniace krúžky otrieť vhodným materiálom, napr. k tomu určenými špeciálnymi čistiacimi utierkami, aby chrániče zostali čisté a hygienické. Výrobok možno tiež čistiť pomocou jemných čistiacich prostriedkov a vody, nepoužívajte organické rozpúšťadlá či alkohol. V prípade, že mušľové chrániče nemožno vyčistiť alebo pokiaľ dôjde k ich poškodeniu, zlikvidujte ich a obstarajte si nové.

Dezinfekcia: Mušľové chrániče sluchu je nutné dezinfikovať minimálne každé 3 mesiace, v závislosti od použitia. Každá časť mušľových chráničov sluchu, ktorá je v kontakte s užívateľom, musia byť dezinfikované prostriedkom vhodným pre použitie na plastofoam, a ktorý nie je škodlivý pre užívateľov.

Skladovanie: Ak nie sú mušľové chrániče používané, odporúčame ich skladovať v suchom a čistom igelitovom vrecúšku. Pri modeloch s hlavovým oblúkom z PVC kože nie je dovolené výrobky skladovať pri teplote vyššej ako 45 °C.

Životnosť: Mušľové chrániče sluchu vymeňte po 2 až 3 rokoch normálneho používania, alebo skôr, pokiaľ vykazujú známky poškodenia.

Likvidácia: tieto chrániče sluchu likvidujte v súlade so zákonom o odpade.

Testovací inštitút: BSI; Kitemark Court Davy Avenue Knowlhill; Milton Keynes MK5 8PP; United Kingdom; NB 0086.

Vyhlasenie o zhode nájdete tu: www.canis.cz, u jednotlivých výrobcov v lište - "Dokumenty pro stažení".

Výrobca: Long Dar Plastic Co Ltd.; No. 140 Wu Gong Road; New Taipei Industrial Park; New Taipei City 24886; Taiwan.

Dovozca: U Tesly 1825; 735 41 Petřvald; CZ.

