

CE2797
CE0086

Ražotājs : Portwest, Westport, County Mayo, Ireland
Institūcijas nosaukums un adrese, kura izdod EC sertifikātus:

BSI GROUP The Netherlands B.V. NR 2797
Say Building, John M.Keynesplein 9, 1066 EP, Amsterdam, Netherlands
BSI GROUP NR 0086
Kitemark Court – Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP - UK
Notified body responsible for the ongoing conformity under MODULE C2
BSI GROUP The Netherlands B.V. - Notified Body No.2797
BSI GROUP - Notified Body No.0086

EN 352-1: 2002
EN 352-4: 2001

LV DZIRDĒS AIZSARDZĪBA: ELEKTRONISKAS AUSTIŅAS

INFORMĀCIJA LIETOTĀJAM PRECE: PW45 - ELEKTRONISKAS AUSTIŅAS

VISI ŠIE PRODUKTI ATBILST REGULAS (ES 2016/425) PRASĪBĀM. LUOKIYUKSEEN EN:

- EN352-1: 2002 "Dzirdes aizsargi - Vispārīgās prasības. 1.daļa: Austiņas"
- EN352-4: 2001 "Dzirdes aizsargi - Drošības prasības un testēšana. 4. daļa: no līmeņa atkarīga auss uzdeva"
- Izlaidums: EN 55022: 1998 / A1: 2000 / A2: 2003 (B klase), EN 61000-6-1,6-3: 2001.
- Imunitāte: EN 61000-4-2: 1995 / A1: 1998 / A2: 2000, EN 61000-4-3: 2002 / A1: 2002.

Šie ausu aizsargi vienmēr jālieto trokšņainā vidē (trokšņu līmenis pārsniedz 80 dB), un tas jāizvēlas atkarībā no to vājināšanās faktoriem, salīdzinot ar apkārtējā trokšņa līmeni, kas jāsamazina (skat. veidus).

Pārliecinieties, vai tie ir pareizi uzstādīti, pielāgoti, uzturēti un pārbaudīti saskaņā ar šiem norādījumiem. Ja šie norādījumi netiek ievēroti, aizsardzība, ko nodrošina auss aizsargs, ievērojami samazināsies.

BRĪDINĀJUMS: Ja šie norādījumi netiek ievēroti, aizsardzība, ko nodrošina austiņas, būtiski samazināsies. Jāņem vērā, ka brīļļu rāmji un mati starp ausīm un galvu var arī ietekmēt austiņu veiktspēju.

LIETOŠANA:

1. Papildus oriģinālām austiņām, kas nodrošina dzirdes aizsardzības funkciju, tās nodrošina īpašu funkciju, nodrošinot dažādu vājinājumu, mainoties skaņas līmenim.

2. Ārējo tilpumu var noregulēt atkarībā no darbības vietas nepieciešamības, pēc tam, kad filtram ir skaidrāk atzīmēta balss skaņa.

LIETOŠANA:

- Atveriet baterijas pārsegu labajā pusē un ievietojiet tajā divas 1,5 V AA baterijas. Tad aizveriet vāku.

- Pagriezot pogu - ieslēgšanas / izslēgšanas / iztukšošanas pogu pārbaudiet, vai poga ir savienota ar elektrības avotu, un noregulējiet skaļumu, līdz skaņa ir apmierinoša.

- Pagrieziet galvas saiti līdz maksimālajam "atvērtajam" stāvoklim un nēsājiet eņģes, novietojot austiņas uz ausīm, ar galvas saiti, kas iet pa galvu.

IZMĒRS: PW45: šīs austiņas ir ar lielu diapazonu; S/M/L

Standartam EN 352-1 atbilstošās austiņas ir liela izmēra diapazona, vidēja izmēra diapazona

vai maza izmēra diapazona. Vidēja izmēra diapazona austiņas būs piemērotas lielākajai daļai lietotāju. Liela izmēra diapazona un maza izmēra diapazona austiņas ir izstrādātas tā, lai atbilstu lietotājiem, kuriem nav piemēroti vidēja izmēra diapazona austiņas.

SASTĀVS UN SVARS: PW45: trauki HIPS / spilvens: PVC / galvas aukla: POM.

Austiņu vidējā masa = 316.8gr. Nav pieejamas rezerves daļas.

Brīdinājums: Ir pienācis laiks mainīt baterijas, ja traucējumi palielinās vai skaņas svira vājināsies. Vienmēr pareizi nomainiet akumulatoru. Ja tas neizdodas, var tikt sabojātas iekārtas elektronika. Neaizstājiet baterijas ar strāvas avotu. Pirms ierīces lietošanas pārlicinieties, ka baterijas ir pareizi uzstādītas. Nekad neuzglabājiet ierīci, kurā ir baterijas. Nelieciet ierīci ūdenī.

Normālos lietošanas apstākļos šie ausu aizsargi veic aizsardzību 2 līdz 3 gadus pēc sākotnējās lietošanas. Ausu spilventiņi var pasliktināties, un, piemēram, to bieži jāpārbauda plaisāšanai un noplūdei.

Ja ir konstatēts kāds bojājums, izmestiet austiņas un aizstāt ar citām.

Higiēnas pārklājuma uzlikšana spilveniem var ietekmēt austiņu akustisko darbību.

Šīs austiņas var radīt alerģiskas reakcijas jutīgiem cilvēkiem, un, ja rodas šāda situācija, atstājiet trokšņainu vidi un noņemiet ausu aizsargus.

Lai gan dzirdes aizsarglīdzekļus var ieteikt aizsargāt pret impulsīvā trokšņa kaitīgo iedarbību,

SNR vērtība (vienotā skaita vērtējums) pamatojas uz nepārtrauktā trokšņa slāpēšanu, un tas nedrīkst būt precīzs aizsardzības indikators, kas sasniedzams pret impulsīvo troksni, piemēram kas var izraisīt dzirdes zudumu. Impulsa troksni definē kā trokšņu līmeni, kura maksimumi ir intervāli, kas lielāki par vienu sekundi. Pastāv apstākļi, kādos eksistē impulsīvs troksnis, un dažādas trokšņa tolerances atšķiras. Šī iemesla dēļ nav pieņemts veids, kā noteikt, vai kāda dzirdes aizsardzības ierīce nodrošina pietiekamu aizsardzību pret impulsīvo troksni.

Šīs austiņas ir aprīkotas ar līmeņu atkarīgu vājinājumu. Pirms lietošanas lietotājam ir jāpārbauda pareiza darbība. Ja tiek konstatēts traucējums vai kļūme, lietotājam ir jāatsaucas uz ražotāja ieteikumiem par akumulatora apkopi un nomaīņu.

Izturība var pasliktināties, ja akumulators tiek lietots. Tipiskais nepārtrauktas lietošanas

periods, ko var sagaidīt no austiņu akumulatora, ir 50 stundas..

TĪRĪŠANA:

Tā kā šī iekārta sastāv no elektroniskām sastāvdaļām, to nevar tīrīt ar ūdeni vai šķīdinātāju. Ir ieteicams putekļus noņemt no tās virsmas ar spēcīgu gaisa spiedienu.

UZGLABĀŠANA UN APMOKE

Pēc lietošanas novietojiet ausu aizsargu prom vēsā, sausā vietā, ārpus gaismas un pasargājot no sala. Ja to nelieto, uzglabājiet oriģinālā iepakojumā. Dažas ķīmiskās vielas var nelabvēlīgi ietekmēt šo produktu. Papildu informācija jāsniedz no ražotāja.

EKSPLOATĀCIJA - AKUSTISKĀ PAZEMINĀŠANA (DB): (sk. Pievienotās tabulas)

OTH = Uzlikts virs galvas

SNR = vienotā skaitļa novērtējums / A = frekvence (Hz) B = vidējā vājināšanās (dB) / C = standarts novirze (dB) / D = Efektīva aizsardzība

(dB) Vājināšanās dB: H = augstas frekvences / M = vidējas frekvences / L = zema

frekvences (bass)

Lejupielādējiet atbilstības deklarāciju @ www.portwest.com/declarations

EKSPLOATĀCIJA - AKUSTISKĀ PAZEMINĀŠANA EN 352-1:2002

PW45	SNR 31.0dB	H: 35.0	M: 28.0	L: 21.0					
A Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
B Mean Attenuation (dB)	17.9	20.3	29.2	34.6	36.8	39.0	40.1		
C Standard Deviation (dB)	2.1	2.2	3.4	2.5	3.1	2.7	2.7		
D Assumed Protection (dB)	15.8	18.1	28.8	32.1	33.7	36.2	37.5		

CRITERION LEVEL: LEVEL DEPENDENT FUNCTION WAS TESTED ACCORDING TO EN 354-1:2001

Level Outside	65.0	70.0	75.0	80.0	85.0	90.0	95.0	100.0	105.0	110.0	115.0	120.0
Mean H-Noise	63.3	69.3	75.4	71.0	56.4	55.7	59.7	64.3	69.3	74.5	79.7	84.9
St. dev H-Noise	2.7	2.6	2.6	12.2	4.4	3.1	3.4	3.6	3.6	3.3	3.2	3.1
Mean M-Noise	68.2	73.2	78.3	83.6	88.6	93.6	98.6	103.5	108.5	113.5	118.5	123.4
St. dev M-Noise	2.2	2.3	2.3	2.4	2.7	3.1	3.7	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6
Mean L-Noise	65.0	70.0	75.1	80.1	84.8	89.3	93.9	98.4	102.9	107.4	112.0	116.5
St. dev L-Noise	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.7	1.9	2.2	2.5	2.8	3.2

H:120dB M: 85dB L: 90dB