

CE2797
CE0086

TILLVERKARE : Portwest, Westport, County Mayo, Ireland
Namn och adress till anmält organ som har utfärdat EG-intyg:

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

128USP



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

SE

HÖRSELKYDDARE: NIVÅAVVIKANDE ÖRON MUFFS

ANVÄNDAR INFORMATION PUNKT: PW45 - ELEKTRONISK ÖRONMUFF

ALLA DESSA PRODUKTER UPPFYLLER KRAVEN I FÖRORDNING (EU 2016/425) OCH DE ALLMÄNNA KRAVEN I STANDARDEN:

- EN352-1: 2002 "Hörselskydd - Allmänna krav. Del 1: Öronhals "
- EN352-4: 2001 "Hörselskyddsmedel - Säkerhetskrav och provning. Del 4: Nivåberoende öronmuff "
- Utsläpp: EN 55022: 1998 / A1: 2000 / A2: 2003 (Klass B), EN 61000-6-1,6-3: 2001
- Immunitet: EN 61000-4-2: 1995 / A1: 1998 / A2: 2000, EN 61000-4-3: 2002 / A1: 2002

Dessa öronskydd måste alltid användas i bullriga miljöer (ljudnivåer över 80 dB) och måste väljas enligt deras dämpningsfaktorer i förhållande till omgivningsbullret som ska reduceras (se prestanda). Se till att de är korrekt monterade, justerade, underhållna och inspekterade enligt dessa instruktioner. Om dessa instruktioner inte följs kommer skyddet från öronförsvaren att minska avsevärt.

VARNING:

om dessa instruktioner inte följs, kommer skyddet från öronmuffarna att försämrans. Varna att glasögon och hår mellan öronkuddarna och huvudet kan också påverka öronförsvarens prestanda.

ANSÖKAN :

1. Förutom de ursprungliga öronskydd som ger funktionen att skydda hörseln, ger den speciell funktion genom att ge olika dämpning när ljudnivåerna ändras.
2. Den externa volymen kan justeras med förbehåll för behovet av operationsplats, vilket markerar ljudet efter filtrering är tydligare.

ANVÄNDA SIG AV :

- Öppna cellkammerlocket på höger sida och sätt två stycken 1,5V AA-celler i den. Stäng sedan kammarlocket.
- Öppna ON / OFF & VOLUME KNOB under vridknappen och kontrollera om vredet kopplar till elkällan och justera volymen tills du känner att ljudet är tillfredsställande.
- Förbjöd huvudbandet till maximalt "öppet" läge och använd öronhållarna genom att placera kopparna över öronen med huvudbandet som passerar över huvudet.

STORLEK: PW45: dessa öronmuffar är av storlek: S/M/L

Öronhölje som överensstämmer med EN 352-1 är av stor storlek, Medium Size Range eller Small size. Örhängen i medelstora storlekar passar de flesta bärare. Stora storlekar och öronmuffar med liten storlek är konstruerade för att passa bärare för vilka medeltäckningsöverskridande öronmuffar inte är lämpliga.

SAMMANSÄTTNING OCH VIKT: PW45: Kupor HIPS / Kudd: PVC / Huvudband: POM.

Medelvärde av öronmuffarna = 316.8gr

Inga reservdelar tillgängliga.

Varning :Det är dags att byta batterier, när störningar ökar eller ljudspaken försvagas. Byt alltid batteriet korrekt. Underlåtenhet att göra det kan leda till skador på enhetens elektronik. Byt inte ut batterierna med strömkällan på. Kontrollera att batterierna är korrekt installerade innan du använder enheten Förvara aldrig enheten med batterier installerade. Doppa inte enheten i vatten.

Under normala användningsförhållanden kommer dessa öronförsvaret att förbli effektiva i 2 till 3 år efter den första användningen. Öronhållare, i synnerhet kuddar, kan försämrans vid användning och bör undersökas med täta mellanrum för sprickbildning och läckage, till exempel . Om någon skada upptäcks kastas öronförsvaret bort.

Montering av hygienkydd på dynorna kan påverka öronets akustiska prestanda.

Dessa öronförsvare kan orsaka allergiska reaktioner i känsliga ämnen, och om en sådan situation uppstår, lämna den bullriga miljön och ta bort öronförsvaret.

Även om hörselskydd s kan rekommenderas för att skydda mot de skadliga effekterna av impulsivt brus, är SNR-värdet (singeltalvärde) baserat på dämpning av kontinuerligt brus och får inte vara en exakt indikator på skyddet som kan uppnås mot impulsivt buller, såsom skottlossning som fortfarande kan leda till hörselnedsättning. Impulsivt brus definieras som ljudnivåer som har toppar med intervall på mer än en sekund. Det kan finnas förhållanden under vilka impulsivt brus föreligger och många skillnader i toleranserna för olika brus föreligger. Av detta skäl är det inte accepterat sätt att avgöra om någon hörapparat ger ett adekvat skydd mot impulsivt buller.

Denna öron-muff är försedd med nivåberoende dämpning. Användaren bör kontrollera korrekt drift före användning. Om distorsion eller fel upptäcks ska användaren hänvisa till tillverkarens råd om underhåll och utbyte av batteriet. "

Prestanda kan försämrans med batterianvändning. Den typiska perioden för kontinuerlig användning som kan förväntas från öronmuffbatteriet är 50 timmar.

STÄDNING:

Eftersom denna utrustning består av elektroniska komponenter, kan den inte rengöras med antingen vatten eller lösningsmedel. Det rekommenderas att du kan ta bort damm från ytan med en sprängpistol.

FÖRVARING OCH UNDERHÅLL

Sätt öronförsvaret bort efter användning på en sval, torr plats, ut ur ljuset och skyddad från frost. När den inte används, förvaras i originalförpackningen. Denna produkt kan påverkas negativt av vissa kemiska ämnen. Ytterligare information ska sökas från tillverkaren.

PERFORMANCE - ACOUSTIC ATTENUATION (i dB): (Se tabeller bifogade)

OTH = Monterad över huvudet SNR = Enkelt antal betyg /

A = Frekvens (Hz) B = Medel dämpning (dB) / C = Standard

avvikelse (dB) / D = Effektivt skydd (dB)

Dämpning i dB: H = Höga frekvenser / M = Medelfrekvenser / L = Låg frekvenser (bas).

Ladda ner försäkran om överensstämmelse @ www.portwest.com/declarations

PRESTANDER - LJUDBEKÄMPNING 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	16	1.5	1.6	1.7	1.9	2.2	2.5	2.8	3.2

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