

# CE0194

**VÝROBCE**

PORTWEST LIMITED, IDA BUSINESS PARK, WESTPORT, CO MAYO, IRELAND

**EN 352-1 : 2002**
**ANSI S3 19-1974**


Viz informace dodané výrobcem

OTH = nad hlavou

**JMÉNO A ADRESA NOTIFIKOVANÉHO SUBJEKTU, KTERÝ VYDÁ ES CERTIFIKÁT:**

 INSPEC INTERNATIONAL LTD, 56 LESLIE HOUGH WAY, SALFORD,  
 GREATER MANCHESTER, M6 6AJ – ENGLAND

**NOTIFIED BODY NUMBER: 0194**

NOTIFIED BODY RESPONSIBLE FOR THE ONGOING CONFORMITY UNDER

**MODULE D: INSPEC INTERNATIONAL LTD – NOTIFIED BODY NUMBER 0194**
**PW43** - EN352-1:2002 + ANSI S3 19-1974

**PS44** - EN352-1:2002 ONLY

## CZ OCHRANA SLUCHU: MUŠLOVÝ CHRÁNIČ

PW43/PS44

### UŽIVATELSKÉ INFORMACE

**VŠECHNY TYTO VÝROBKY SPLŇJÍ POŽADAVKY NAŘÍZENÍ (EU) 2016/425 A OBECNÉ POŽADAVKY STANDARDU EN 352-1: 2002**

Zvýšený hluk na pracovišti může být velmi škodlivý pro sluch a obvykle se postupně stává, takže zaměstnanci nejsou obeznamenáni s nebezpečím, dokud již nenastane trvalá ztráta sluchu. Stejně jako postupná ztráta sluchu dochází také ke ztrátě sluchu, která je důsledkem náhlých a extrémně silných zvuků. Tyto chrániče sluchu pomáhají snížit expozici nebezpečnému šumu a dalším hlasitým zvukům.

Tyto chrániče sluchu musí být vždy používány v hlučném prostředí (hlučnost nad 80 dB) a musí být zvoleny podle jejich útlumových faktorů vzhledem k redukovanému okolnímu hluku (viz výkon).

Ujistěte se, že jsou správně nastaveny, udržovány a kontrolovány v souladu s těmito pokyny. Pokud nedodržíte tyto pokyny, výrazně snížíte ochranu poskytovanou chráničem sluchu.

Ochranné chrániče sluchu se pravidelně kontrolují, zda nejsou použitelné.

**Upozorňujeme,** že pokud nedodržíte tyto pokyny, ochrana poskytovaná chrániči sluchu bude vážně narušena.

Upozorňujeme, že rámy brýlí a vlasy mezi náušníky a hlavou mohou také ovlivnit výkon chrániče sluchu.

Připevnění hygienických krytů na polštáře může ovlivnit akustický výkon sluchátek. Chrániče mohou způsobit alergické reakce citlivým jedincům. Pokud k takové situaci dojde, opusťte hlučné prostředí a chrániče odstraňte.

### VELIKOSTI

#### VAROVÁNÍ:

PW43 - tyto chrániče sluchu jsou velikosti L

PS44 - tyto chrániče sluchu jsou velikosti L/M/S

Mušlové chrániče sluchu vyhovující EN 352-1 mají velký rozměr, střední nebo malý rozsah velikostí. Pro většinu nositelů se hodí chrániče sluchu střední velikosti. Velké nebo malé rozměry chrániče sluchu jsou navrženy tak, aby vyhovovaly uživateli, pro něž nejsou vhodná sluchátka střední velikosti.

### HMOTNOST A SLOŽENÍ: PW43

Mušle: ABS - Čelenka: ABS

Mušle & Čelenka Polštářky: Pěna & PVC

Střední hmotnost ušních chráničů = 226grams

Žádné náhradní díly nejsou k dispozici.

### HMOTNOST A SLOŽENÍ: PS44

Mušle: ABS - Čelenka: ABS

Mušle & Čelenka Polštářky: Pěna & PVC

Střední hmotnost ušních chráničů = 297grams

Žádné náhradní díly nejsou k dispozici.

### NÁVOD K MONTÁŽI

- Chrániče sluchu umístěte přímo nad hlavou, vytáhněte mušle směrem ven a umístěte je na uši tak, aby úplně

obklopily uši a také těsně obklopily hlavu. Ujistěte se, že orientace mušle je správná a indikátor "TOP" je vždy na vrchu.(PW43)

- Nastavte hlavový pás tak, aby se zmenšil prostor mezi hlavou a páskem.
- Nejlepším výsledkem je odstranění všech vlasů a dalších předmětů z podušky. Celá podušková plocha by měla tlačit pevně, ale pohodlně, na hlavu.
- Před vstupem do hlučného prostředí zkontrolujte správné uložení.

### POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ A ÚDRŽBU:

Přpravujte chrániče sluchu v originálním obale. Po použití uchovávejte chrániče na chladném, suchém místě, mimo světlo a chráňte před mrazem. Nepoužívejte jej v původním obalu.

Tento produkt může být nepříznivě ovlivněn určitými chemickými látkami. Další informace si vyžádejte od výrobce.

Vyčistěte a dezinfikujte v teplé mýdlové vodě. Vysušte jemnou látkou. Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, abrazivní nebo škodlivé přípravky.

Při používání za běžných podmínek tyto chrániče sluchu zůstanou účinnými po dobu 2 let po jejich prvním použití.

Mušlové chrániče sluchu, a zejména polštáře, se mohou při použití zhoršovat a měly by být zkoumány v častých intervalech. Pokud dojde k poškození, není vhodné používat.

Doporučená doba použitelnosti je 3 roky od LOT No./data výroby, která je na obalu označena jako mm / rrrr (měsíc / rok)

### VÝKON - AKUSTICKÁ ZESLABENÍ (v dB):

(viz příložené tabulky)

OTH = nad hlavou

SNR = jednotkové číselné hodnocení

A = frekvence (Hz) B = střední útlum (dB)

C = standard odchylka (dB)

D = Efektivní ochrana (dB)

Útlum v dB:

H = vysoké frekvence/ M = střední frekvence

L = Nízká frekvence

### OMEZENÍ:

Hodnota citlivosti jednoho šumu (SNR) vychází z útlumu kontinuálního hluku a tyto chrániče sluchu nemusí být vhodné pro následující použití:

- Použití v přerušovaném nebo impulsním hluku, kde je zapotřebí vysokého útlumu zvuku.
- Použití v prostředí, které vyžaduje dodatečné útlumy, zejména v prostředí s nízkými frekvencemi, v prostředí s vysokým hlukem.

Stáhnout prohlášení o shodě

@ [www.portwest.com/declarations](http://www.portwest.com/declarations)

### VÝKON - ZMÍRNĚNÍ HLUKU - EN352-1:2002

PW43								
A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
B	Means Attenuation (dB)	19.1	22.4	30.1	38.9	33.4	39.6	37.6
C	Standard Deviation (dB)	2.2	2.5	2.0	2.3	2.2	2.1	2.6
D	Assumed Protection (dB)	16.9	19.9	28.1	36.6	31.2	37.5	35.0

SNR = 32dB H = 34 dB / M = 30 dB / L = 23 dB

PS44								
A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
B	Means Attenuation (dB)	22.8	24.4	31.6	41.7	37.3	39.4	35.9
C	Standard Deviation (dB)	3.2	3.5	3.4	3.4	3.5	3.7	4.4
D	Assumed Protection (dB)	19.6	20.9	28.2	38.3	33.8	35.7	31.5

SNR = 33dB H = 34 dB / M = 31 dB / L = 24 dB

### VÝKON - ZMÍRNĚNÍ HLUKU - ANSI S3 19-1974 Tested by Michael & Associates, Inc.

PW43										
A	Frequency(Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
B	Mean Attenuation (dB)	17.8	21.8	29.1	38.4	36.3	40.6	40.6	37.1	39.0
C	Standard Deviation (dB)	2.8	2.3	1.8	2.7	2.7	3.1	3.2	3.8	2.8

NRR (NOISE REDUCTION RATING) = 32dB