

PROTECTION AUDITIVE

La gamme Portwest de protection auditive comprend des EPI avec différents niveaux d'atténuation acoustique, elle est adaptée aux différents environnements de travail et donne la protection correcte contre les bruits dangereux, sans isoler les travailleurs. Cette nouvelle gamme de protections auditives offre une variété de modèles et de couleurs permettant un choix personnalisé.



EN 352-1:2020

Protection auditive - casques anti-bruit

EN 352-2:2020

Protection auditive - bouchons d'oreilles

EN 352-3:2020

Protection auditive - casques anti-bruits

EN 352-4:2020

Protection auditive - niveau dépendant des casques anti bruits

EN 352-8:2020

Casques anti-bruit avec radio intégrée

Toutes ces normes établissent les exigences en ce qui concerne la fabrication, la conception, les performances et les méthodes d'essai.

• SNR (Simplified Noise Reduction):

Valeur moyenne de l'atténuation.

Valeurs d'atténuation exprimées en termes de niveaux moyens de fréquences: HML:

H: Atténuation de l'EPI en hautes fréquences (bruits aigus).

M: Atténuation de l'EPI en moyennes fréquences

L: Atténuation de l'EPI en basses fréquences (bruits sourds)



ANSI S3.19 1974 Norme américaine - méthode pour mesurer la protection auditive

Cette norme définit la méthode d'essai pour déterminer le niveau d'atténuation du bruit (IRB Indice de Réduction de Bruit) de la protection de l'ouïe, tel que recommandé par le EPA (US Environmental Protection Agency)



AS/NZS 1270 2002 Norme australienne et néo-zélandaise pour les dispositifs de protection auditive Cette norme spécifie l'atténuation offerte par un dispositif de protection auditive via la conversion du niveau sonore (SLC80).

Le règlement EPI (UE) 2016/425 comporte une approche des risques qui définit le bruit nocif comme un risque pouvant entraîner des lésions auditives très graves. En conséquence, le règlement a reclassé les protections auditives des EPI de risque de catégorie 2 (intermédiaire) à risque de catégorie 3 (complexe).

Règlement de 2005 sur la lutte contre le bruit au travail

Le règlement relatif au bruit de 2005 impose aux employeurs de prévenir ou de réduire les risques pour la santé et la sécurité résultant de l'exposition au bruit au travail. Il demande de prendre des mesures spécifiques et définit les niveaux d'action et les valeurs limites d'exposition au bruit:

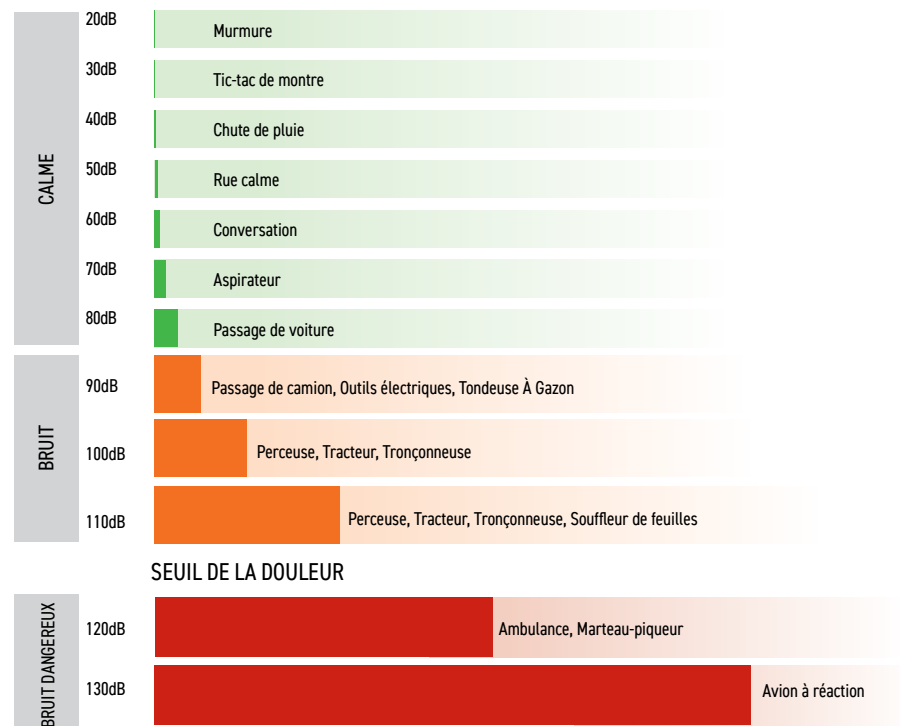
	Moyenne journalière / hebdomadaire d'exposition au bruit	Pression sonore maximale
VALEURS D'ACTION DE L'EXPOSITION INFÉRIEURES	80dB	135dB
VALEURS D'ACTION DE L'EXPOSITION SUPÉRIEURE	85dB	137dB
NIVEAUX D'EXPOSITION AU BRUIT QUI NE DOIVENT JAMAIS ÊTRE DÉPASSÉS	87dB	140db

COMMENT VOUS PROTÉGER ?

4 ÉTAPES POUR CHOISIR LA PROTECTION AUDITIVE APPROPRIÉE

1. Identifier la nature du bruit: stable, fluctuant, intermittent ou impulsions.
2. Mesurer le bruit au poste de travail: l'intensité (dB) et le volume (Hz).
3. Déterminer votre temps d'exposition
4. Calculez l'atténuation requise. Le niveau d'atténuation offert par le protecteur auditif doit ramener le bruit à un niveau qui ne nuit pas à la santé tout en évitant une protection excessive qui isolerait le travailleur.

TENEZ VOUS A VOTRE AUDITION ?



COQUILLES MONTÉS SUR CASQUE

60
10

PS45

COQUILLES ANTI-BRUIT À PINCE PREMIUM

EN 352-3 SNR 25DB

UK
CA



- Facile à clipser
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Position d'attente pour une utilisation intermittente
- Convient à la plupart des casques de sécurité
- Certifié CE
- CE-CAT III

ABS, PU, PVC, Polyoxyméthylène, Acier Inoxydable 311g
Gris

SNR
25dB

H: 29 dB
M: 24 dB
L: 14 dB



30
10

PW62

COQUILLES ANTI-BRUIT HV EXTREME MONTÉ SUR CASQUE

EN 352-3 SNR 33DB

UK
CA



- Excellent taux d'atténuation
- Facile à clipser
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- couleurs contrastées pour plus de style
- Compatible avec les casques Endurance
- Compatible avec les casques Endurance Monteur

ABS, Mousse PU, Neoprène, Acier au carbone, Nylon, Mousse 309g
Or

SNR
33dB

H: 36 dB
M: 30 dB
L: 23 dB



60
10

PW42

COQUILLES ADAPTABLES

EN 352-3 SNR 26DB
ANSI S3.19 NRR 22DB

UK
CA



- Facile à clipser
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Position d'attente pour une utilisation intermittente
- Compatible avec les casques Expertbase
- CE-CAT III
- Emballage au détail qui facilite la présentation pour les ventes au détail

HIPS (Haut Impact Polystyrène), Acier Inoxydable, PVC 271g
Jaune, Rouge

SNR
26dB

H: 29 dB
M: 24 dB
L: 16 dB



60
10

PS47

COQUILLES ANTI-BRUIT ENDURANCE HV

EN 352-3 ANSI S3.19 NRR 24DB AS/NZS 1270 SLC(80) 22DB - CLASS 4

UK
CA



- Compatible avec la plupart des casques
- Excellent taux d'atténuation
- Facile à clipser
- Couleur haute visibilité pour être vu en plein jour
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Position d'attente pour une utilisation intermittente

ABS, Polystyrène, PU, Acier Inoxydable 271g
Orange Hi-Vis, Jaune Hi-Vis

PW47 / PS47

Niveaux d'atténuation

Casques Endurance

Casques Endurance Taille

60
10

PW47

COQUILLES ANTI-BRUIT ENDURANCE CLIP-ON

EN 352-3
ANSI S3.19 NRR 24DB
AS/NZS 1270 SLC(80) 22DB - CLASS 4

UK
CA



- Compatible avec la plupart des casques
- Excellent taux d'atténuation
- Facile à clipser
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Position d'attente pour une utilisation intermittente
- Certifié CE

ABS, Polystyrène, PU, Acier Inoxydable 271g
Rouge

SNR
25dB

H: 28 dB
M: 23 dB
L: 14 dB

Casques Peak View

SNR
27dB

H: 29 dB
M: 25 dB
L: 16 dB



CASQUE ANTI-BRUIT

40
10

PS46

CASQUE ANTI-BRUIT PREMIUM

EN 352-1 SNR 34dB

- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Niveau d'atténuation SNR 34dB
- Léger et robuste
- CE-CAT III
- Certifié CE

UK
CA

CE

UK
CA

CE

CE
CAT III

ABS, Mousse PU, PVC 307g
Gris



SNR
34dB

H: 36 dB
M: 32 dB
L: 24 dB

30
10

PS43

CASQUE ANTI-BRUIT HV EXTREME

EN 352-1 SNR 36dB

ANSI S3.19 NRR 30DB

- Excellent taux d'atténuation
- bandeau matelassé confortable
- Garniture réfléchissante pour une visibilité accrue
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- couleurs contrastées pour plus de style
- Nouveau Modèle

UK
CA

CE

UK
CA

CE

CE
CAT III

ABS, Mousse PU, Neoprène, Acier au carbone, Nylon, Mousse 322g
Gris



NEW

SNR
36dB

H: 38 dB
M: 34 dB
L: 27 dB

60
10

PS41

CASQUE ANTI-BRUIT SUPER HV

EN 352-1 SNR 30DB

ANSI S3.19 NRR 25DB AS/NZS 1270

SLC(80) 31DB - CLASS 5

- Se plie à la taille de la paume pour un meilleur transport et pour rester propre
- Léger et confortable
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Certifié CE

UK
CA

CE

UK
CA

CE

CE
CAT III

HIPS (Haut Impact Polystyrène), Mousse PU, Polyoxyméthylène, Acier Inoxydable 257g
Jaune Hi-Vis



SNR
30dB

H: 33 dB
M: 28 dB
L: 21 dB

60
10

PS48

CASQUE ANTI-BRUIT ULTRA MINCE

EN 352-1 SNR 22DB

- Se plie à la taille de la paume pour un meilleur transport et pour rester propre
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- moins encombrant et plus légères avec des coque ultra fine
- Certifié CE
- CE-CAT III

UK
CA

CE

UK
CA

CE

CE
CAT III

HIPS (Haut Impact Polystyrène), Polyoxyméthylène, PVC 184g
Rouge



SNR
22dB

H: 30 dB
M: 19 dB
L: 12 dB

60
10

PW41

CASQUE ANTIBRUIT

EN 352-1 SNR 30DB

ANSI S3.19 NRR 25DB

AS/NZS 1270 SLC(80) 31DB - CLASS 5

- Léger et confortable
- Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement
- Certifié CE
- CE-CAT III
- Emballage au détail qui facilite la présentation pour les ventes au détail

UK
CA

CE

UK
CA

CE

CE
CAT III

HIPS (Haut Impact Polystyrène), Mousse PU, Polyoxyméthylène, Acier Inoxydable 257g
Jaune, Rouge



SNR
30dB

H: 33 dB
M: 28 dB
L: 21 dB



PS44**30**
10
CASQUE ANTI-BRUIT TOP**EN 352-1 SNR 33DB**

- Se plie à la taille de la paume pour un meilleur transport et pour rester propre
- Léger et confortable
- bandeau matelassé confortable
- Longueur réglable pour un ajustement sécurisé


ABS, Mousse 297g
Noir**SNR**
33dBH: 34 dB
M: 31 dB
L: 24 dB**PW43****40**
10
CASQUE ANTI-BRUIT CONFORT**EN 352-1 SNR 32DB**
ANSI S3.19 NRR 26DB

- bouchons d'oreilles compacts et ultra légers
- bandeau matelassé confortable
- Longueur réglable pour un ajustement sécurisé
- Léger et robuste


ABS, Polystyrène 226g
Noir**SNR**
32dBH: 34 dB
M: 30 dB
L: 23 dB**60**
10
PW48**CASQUE ANTI-BRUIT CLASSIC PLUS****EN 352-1 SNR 28DB**

- Ultra léger pour des utilisations longues
- bandeau matelassé confortable
- Longueur réglable pour un ajustement sécurisé
- 100% sans métal


ABS, Polyoxyméthylène, PVC 168g
Jaune, Rouge**SNR**
28dBH: 30 dB
M: 25 dB
L: 18 dB**60**
10
PW40**CASQUE ANTI-BRUIT CLASSIC****EN 352-1 SNR 28DB**
ANSI S3.19 NRR 22DB
AS/NZS 1270 SLC(80) 28DB - CLASS 5

- bouchons d'oreilles compacts et ultra légers
- Longueur réglable pour un ajustement sécurisé
- 100% sans métal
- Emballage au détail qui facilite la présentation pour les ventes au détail


ABS, Polycarbonate, PVC 157g
Jaune, Rouge**SNR**
28dBH: 29 dB
M: 25 dB
L: 18 dB

BOUCHONS D'OREILLES



EP02 BOUCHONS ANTI-BRUIITS EN MOUSSE DE PU (200 PAIRES)

EN 352-2 SNR 36DB
ANSI S3.19 32DB
AS/NZS 1270 SLC(80) 19dB - CLASS 3

- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- Facile à monter
- Une paire par polybag pour un stockage hygiénique
- Livré dans une boîte portative pratique
- Excellent taux d'atténuation

2 Mousse PU
Orange

CE CAT III
SNR 36dB
H: 26 dB
M: 22 dB
L: 32 dB



EP08 BOUCHON ANTI-BRUIT EN MOUSSE PU AVEC CORDON (200 PAIRES)

EN 352-2 SNR 36DB
ANSI S3.19 NRR 32DB

- AS/NZS 1270 SLC(80) 19dB - Class 3
- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- encordé pour ne pas le perdre
- Facile à monter

Mousse PU, PVC
Orange

2 CE CAT III
SNR 36dB
H: 26 dB
M: 22 dB
L: 32 dB



EP06 BOUCHON D'OREILLE BELL COMFORT EN MOUSSE DE PU (200 PAIRES)

EN 352-2 SNR 34DB
ANSI S3.19 NRR 32DB

- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- Conception ergonomique pour le confort et la facilité d'utilisation
- Une paire par polybag pour un stockage hygiénique
- Excellent taux d'atténuation
- Livré dans une boîte portative pratique

2 Mousse PU
Orange

CE CAT III
SNR 34dB
H: 33 dB
M: 31 dB
L: 30 dB



EP30 BOUCHON DÉTECTABLE EN MOUSSE DE PU AVEC CORDON (200 PAIRES)

EN 352-2 SNR 36DB
ANSI S3.19 NRR 32DB

- AS/NZS 1270 SLC(80) 19dB - Class 3
- Peut être utilisé dans les industries alimentaires (métal décelable)
- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- encordé pour ne pas le perdre

Mousse PU, PVC, Acier au carbone 3g
Bleu

2 CE CAT III
SNR 36dB
H: 26 dB
M: 22 dB
L: 32 dB

EP20 DISTRIBUTEUR DE BOUCHONS D'OREILLES

EN 352-2 SNR 34DB
ANSI S3.19 32DB

- Distributeur en plastique avec 500 paires de bouchons d'oreille inclus
- Montage mural pour un stockage sécurisé
- Roue tournante facile à utiliser pour distribuer des bouchons d'oreille
- Peut être placé sur des surfaces planes

Plastique
Noir

CE CAT III
SNR 34dB
H: 33 dB
M: 31 dB
L: 28 dB



EP21 RECHARGE POUR DISTRIBUTEUR DE BOUCHONS MOUSSE (500 PAIRES)

EN 352-2 SNR 34DB
ANSI S3.19 32DB

- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- Facile à monter
- Excellent taux d'atténuation
- Certifié CE
- Conditionnement facilitant la vente au détail

Mousse PU
Orange

CE CAT III
SNR 34dB
H: 33 dB
M: 31 dB
L: 28 dB





x36
50

EP04 BOUCHON D'OREILLE TPR AVEC CORDON RÉUTILISABLE

EN 352-2 SNR 30DB
ANSI S3.19 NRR 24DB



- Une paire par polybag pour un stockage hygiénique
- Livré dans une boîte portative pratique
- Conditionnement facilitant la vente au détail
- emballé individuellement pour les distributeurs automatiques



TPR, PVC
Orange

2



x36
50

EP07 BOUCHON D'OREILLE TPR DÉTECTABLE AVEC CORDON (50 PAIRES)

EN 352-2 SNR 30DB
ANSI S3.19 NRR 24DB



- Peut être utilisé dans les industries alimentaires (métal détectable)
- encordé pour ne pas le perdre
- Une paire par polybag pour un stockage hygiénique
- Livré dans une boîte portative pratique



TPR, PVC
Bleu

2



x24
20

EP16 ARCEAU ANTIBRUIT

EN 352-2 SNR 26DB



- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- Conçu avec un ajustement confortable
- Facile à monter
- Une paire par polybag pour un stockage hygiénique



Polyoxyméthylène, PU
Jaune

2



x36
50

EP18 BOUCHONS DE RECHANGE (50 PAIRES)

EN 352-2 SNR 26DB



- Bouchons d'oreille jetables en mousse PU douce
- Conçu avec un ajustement confortable
- Facile à monter
- Une paire par polybag pour un stockage hygiénique



PU
Jaune

2

