left/RIGHT CutOff Pro Medium, Version Coquilles

[Fiche Technique]

Part No. 10111789 – jaune	Part No. 10108383 – bleu

Avantages Ergonomiques

- Nouveau design du serre-tête mieux adapté au positionnement des oreilles sur la tête
- Coquilles individuelles pour l'oreille droite & gauche
- Espace large pour les oreilles dans les coquilles
- Des coussinets de réduction du bruit plus fins et souples & qui respectent l'anatomie du visage : performance unique au monde
- Confort incomparable pour le porteur

Avantages Techniques

- Protection auditive avec atténuation des sons forts & amplification des sons faibles :
  - permet une communication directe tout en étant protégé
  - permet à l'utilisateur d'entendre les signaux sonores importants (alarmes, trafic routier....)
- Amplification des sons faibles grâce au système électronique : 2 micros externes captent les sons ambiants & les reproduisent à l'intérieur des coquilles à un niveau sécurisant de 82 dB
- Technologie électronique propriétaire MSA : reproduction naturelle des sons
- 3 boutons poussoirs distincts :Idéal pour les porteurs de gants
- Fonction économie d'énergie : Extinction automatique de la radio si aucun bouton n'est touché pendant 4 h
- Fonction « Alerte batterie faible » : 2 tonalités dans le casque quand il ne reste plus que 10 à 20 h d'autonomie
- Entrée AUX 3,5 mm pour connecter un lecteur MP3 ou une radio

Caractéristiques Techniques

Matériaux

Bandeau : Acétal	Bagues ajustement hauteur : TPE	Coussinets: PVC couvert PU
Mousse Bandeau : EPDM	Boutons-poussoirs : Silicone	Inserts : Mousse PE
Branches Arceau : Polyamide	Coquilles : ABS	

Piles :	2 x 1.5 V AA/LR6 1000 heures (selon usage & qualité des piles)
Fréquence de réponse des Micros :	100 Hz – 10 KHz
Fréquence de réponse des Haut-parleurs :	20 Hz – 20 KHz
Conditions d'utilisation :	- 20℃ - + 50℃
Niveau de son à l'intérieur de la protection auditive n'excédera pas 82 dB(A)	Si 1767 mVrms (mV = milli volt; rms = root mean square – valeur efficace de l'intensité du signal)
Poids :	325 g sans piles
Kit Hygiène (à changer 2 x / an) :	10094605

Certification

Testé & certifié selon EN352-1:2002, EN352-4:2001 & EN352-6:2002 par l'organisme notifié FIOH, Finlande (0403).
N°Certificat : 29593VPS01.

CE

Fréquence Hz	**63**	**125**	**250**	**500**	**1000**	**2000**	**4000**	**8000**
Valeur Moyenne, M_f (dB)	13.8	10.5	16.4	25.4	32.8	30.5	39.6	37.7
Ecart Type, s_f (dB)	3.7	2.6	2.5	2.5	1.8	2.3	2.3	3.0
Protection Supposée APV (M_f - s_f) (dB)	10.1	7.9	13.9	22.9	31.0	28.2	37.3	34.7

H=31 dB, M=24 dB, L=15 dB, SNR=27 dB

	H	M	L
Critères (dB)	112	105	101

Type	Tailles certifiées
Casque	S, M, L