Variphone®

Protecteur auditif “Sur Mesure” ave atténuation ajustable



Conception Variphone exclusive à 2 canaux

Un parfait ajustement est impératif pour l’efficacité, le confort de l’utilisateur et la fréquence d’utilisation. Pour ces raisons, le protecteur auditif Variphone® est réalisé entièrement “Sur mesure”.

La conception à 2 canaux du Variphone® permet un réglage du niveau d’atténuation ultra rapide et des contrôles objectifs d’efficacité opérationnelle, y compris les contrôles périodiques. Sa valve réglable permet d’ajuster la valeur d’atténuation pour diminuer l’exposition au bruit à un niveau sûr. Le réglage de l’atténuation, avec une précision de 2 dB, permet de préserver au mieux les aspects conversationnels.

Pour plus d’informations, visitez variphone.com



Variphone®

Le Variphone® est adapté aux environnements industriels là où les employés recherchent une vraie protection auditive de qualité, solide et en matériau dur. En option, nous proposons également la possibilité d'adapter un cordon et / ou un clip de maintien pour éviter la perte accidentelle. Ces protecteurs auditifs sont livrés en standard dans une robuste trousse de rangement,et sont accompagnés d'une notice d'instructions, d'une chamoisette et d'un outil anti cérumen.



Production 3D

La fabrication de ces protections auditives nécessite des prises d'empreintes d'oreilles. Vous pouvez contacter notre réseau de distributeurs (plus d'informations sur www.variphone.com) ou par l'intermédiaire de notre réseau partenaires d'audiologistes / audioprothésistes.
Les empreintes sont numérisées avec un scanner 3D avant de commencer la modélisation. L'imprimante 3D va imprimer les otoplastiques et finaliser avec un revêtement hypoallergénique. Les valves sont alors positionnées et les protecteurs prêts à l'utilisation. La fabrication 3D atteint le niveau de précision le plus élevé: il s'agit de répliques parfaites des empreintes d'oreilles. En raison de notre archivage gratuit de vos fichiers 3D (impressions numérisées), il n'est pas nécessaire de prendre de nouvelles empreintes pour une utilisation future.



Un deuxième rendez-vous est nécessaire pour la livraison finale par notre partenaire audiologiste / audioprothésiste. Au cours de cette visite, un test d'étanchéité (contrôle fonctionnel) est effectué et des conseils individuels sont donnés concernant l'utilisation, l'entretien et la maintenance du protecteur auditif.



Le protecteur auditif Variphone est particulièrement adapté aux Programmes de Protection de l'audition et de prévention de lésions cochléaires. Pour plus d'informations, consultez votre fournisseur ou visitez www.hearingcoach.com

Distributeur Agréé

Spécifications

CLASSIFICATION
- CONCEPTION EXCLUSIVE À 2 CANAUX AVEC ATTÉNUATION AJUSTABLE

VERSION
- STANDARD ITC

MATÉRIAU
- ACRYLATE HYPOALLERGÉNIQUE

POIDS
- MOYENNE 4 g

IDENTIFICATION
- NUMÉROTATION UNIQUE + ARCHIVE 3D

COMPOSANTS INDIVIDUELS
- ATTÉNUATION AJUSTABLE
- CANAL DE TEST D'ÉTANCHÉITÉ
- BOUCHONS D'ÉTROMPEURS (ROUGE ET BLEU)

ACCESSOIRES
- TROUSSE, CHAMOISETTE, OUTIL ANTI-CÉRUMEN, MANUEL D'UTILISATION

OPTIONS
- PLUSIEURS COULEURS POSSIBLES
  CORDON, BILLE DE DÉTECTION, CLIP DE MAINTIEN

TEST FONCTIONNEL
- COMPRESSEUR PNEUMATIQUE ET ACOUSTIQUE

LABEL QUALITÉ
- EN 352-2: 2020

RAPPORT DE TEST
- 91605

Valeurs d'atténuation

VARIPHONE

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf/dB								
HIGH	25,7	29,5	27,7	30,5	31,7	35,7	42,9	43,4
MEDIUM	22,7	25	23,8	25,8	27,9	33,8	37,1	31,6
LOW	12,7	15,8	16,9	19,8	24,5	31,5	34,2	27,1
Sf/dB								
HIGH	4,1	1,9	2,9	5,0	4,0	3,5	2,4	3,9
MEDIUM	4,0	4,0	3	3,5	3,1	4,2	3,6	4,3
LOW	3,0	3,8	2,6	1,8	2,6	2,9	2,4	6,2
APV/dB								
HIGH	21,6	24,6	24,8	25,5	27,7	32,2	40,5	39,5
MEDIUM	18,7	21	20,8	22,3	24,8	29,6	33,5	27,3
LOW	9,7	12,0	14,3	18,0	21,9	28,6	31,8	20,9

SNR/dB	SNR	H	M	L
HIGH	32	33	28	26
MEDIUM	28	29	25	23
LOW	24	26	21	17

Mf: atténuation moyenne | Sf: déviation standard
APVf: valeur d'atténuation présumée | SNR: rapport Signal/Bruit
H-value: atténuation mesurée spécifiquement sur les sons « hautes-fréquences » (> 2000 Hz)
M-value: atténuation mesurée spécifiquement sur les sons « médiums » (500-2000 Hz)
L-value: atténuation mesurée spécifiquement sur les sons « basses fréquences » (< 500 Hz)

VARIPHONE
Safe and sound hearing

Variphone International Deusterstraat 72 | 3990 Peer (B) +32 (0)11 – 66 81 20 variphone variphone.com info@variphone.com