V-Flex

Protection auditive pour l'industrie et les motards



Une protection auditive sélective adaptée à vos oreilles !

Notre V-Flex est un protège-audition durable, qui allie une protection de haute qualité à un confort d'usure optimal. Il y a un choix entre deux choix de matériaux : acrylique ou silicone, chacun avec une coupe parfaitement ajustée et un confort de tenue durable, même en usage intensif.

Pour garantir la bonne protection, vous pouvez choisir parmi 5 filtres d'amortissement industriels différents. La valeur d'atténuation la plus appropriée peut ainsi être choisie en fonction de votre exposition au bruit et/ou de votre situation de travail.

En résumé : le V-Flex est le protecteur auditif idéal pour les environnements industriels et parfait à porter sous un casque – confortable, durable et extrêmement efficace.

Pour plus d'informations, visitez variphone.com



VARIPHONE

Safe and sound hearing

V-Flex

L'industrie

Au travail, le niveau de bruit peut augmenter rapidement, rendant les dommages auditifs réels. Il est donc essentiel de porter correctement et régulièrement votre protection auditive au quotidien. Le V-Flex offre la solution idéale : grâce à un amortissement efficace dans les hautes fréquences et un excellent confort d'usure, il est particulièrement adapté à un usage industriel. Si désiré, le V-Flex peut être équipé d'un cordon et/ou d'un clip de fixation pour éviter toute perte.



V-Flex

Motocyclistes

L'importance de la protection auditive est souvent sous-estimée par les motards, tandis que les mesures montrent que les limites de sécurité pour le bruit sont souvent dépassées. Pour ce groupe, Variphone propose le V-Flex Moto : un protecteur auditif qui filtre efficacement le bruit du vent, sans perdre le bruit ambiant. Pour un confort d'usage optimal, le V-Flex Moto est conçu de manière à ce que la protection auditive s'adapte parfaitement sous le casque.



V-Flex (+)

Procédure

La fabrication de cette protection auditive nécessite une paire d'empreintes d'oreille (physiques ou 3D). Vous pouvez contacter notre réseau de distributeurs pour cela (informations disponibles via : https://variphone.com/nl/all-dealers).



V-Flex Moto

Une fois vos impressions reçues, nous pourrons procéder à la production de la protection auditive dans notre laboratoire. Après la fin de la production, une seconde nomination s'ensuit. Pendant ce moment, un contrôle fonctionnel sera effectué et vous recevrez une explication personnelle sur l'utilisation correcte et l'entretien de votre protection auditive.

Revendeur agréé

Spécifications

CLASSIFICATION
- CONCEPTION « MONO CANAL » AVEC FILTRE SÉLECTIF D'ATTÉNUATION

VERSION
- STANDARD ITC

MATÉRIAU
- SILICONE EXTRA DOUX
- ACRYLIQUE (+)

POIDS
- MOYENNE : 4 g

COMPOSANTS ANNEXES
- 5 VALEURS D'ATTÉNUATION DIFFÉRENTES

ACCESSOIRES
- TROUSSE DE RANGEMENT, CHAMOISETTE, CROCHET ANTI-CÉRUMEN, MANUEL D'UTILISATION

OPTIONS
- CORDON, BILLE DE DÉTECTION

VÉRIFICATION FONCTIONNELLE
- COMPRESSEUR PNEUMATIQUE OU REAT

LABEL QUALITÉ
- EN 352-2: 2020+A1:2024

Valeurs d'atténuation

V-FLEX / V-FLEX MOTO

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf [dB]								
LÉGER	7,1	7,8	8,2	13,4	19,4	29,6	29,8	33,9
MOYEN	8,8	11,8	13,6	17,1	21,4	31,2	29,1	35,0
FORT	12,7	15,7	16,9	19,5	23,6	30,6	30,6	34,6
TRÈS FORT	22,1	24,9	24,3	26,6	27,0	33,6	32,1	38,1
MAX	29,0	32,4	29,9	32,1	31,5	36,3	31,5	40,9
Sf [dB]								
LÉGER	2,8	3,2	2,6	2,4	2,8	3,7	3,0	4,4
MOYEN	3,6	3,2	2,0	3,2	3,1	3,5	3,6	4,7
FORT	3,4	2,9	2,3	3,1	2,9	2,8	3,6	4,9
TRÈS FORT	3,1	3,2	2,7	3,8	2,7	3,1	3,8	4,6
MAX	3,9	3,5	3,9	5,0	3,7	4,3	3,2	4,2
APV [dB]								
LÉGER	4,3	4,6	5,6	11,0	16,6	25,9	26,8	29,5
MOYEN	5,2	8,6	11,6	13,9	18,3	27,7	25,5	30,3
FORT	9,3	12,8	14,6	16,4	20,7	27,8	27,0	29,7
TRÈS FORT	19,0	21,7	21,6	22,8	24,3	30,5	28,3	33,5
MAX	25,1	28,9	26,0	27,1	27,8	32,0	28,3	36,7

FILTER [dB]	SNR	H	M	L
LÉGER	18	24	15	9
MOYEN	21	25	18	14
FORT	24	27	21	17
TRÈS FORT	28	30	25	24
MAX	31	31	29	28

V-FLEX (+)

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf [dB]								
LÉGER	5,9	7,2	8,2	12,8	19,9	31,0	29,8	38,0
MOYEN	10,6	12,9	13,1	17,4	21,9	31,4	31,1	38,6
FORT	17,9	19,3	20,7	22,9	25,6	32,8	33,6	40,8
TRÈS FORT	23,6	25,8	26,6	29,2	31,7	34,7	37,0	43,6
MAX	27,9	29,3	29,6	29,8	31,6	36,7	41,2	45,8
Sf [dB]								
LÉGER	3,0	3,8	2,2	2,8	2,1	3,5	3,4	4,7
MOYEN	4,0	4,3	3,1	3,2	2,2	5,0	4,0	4,1
FORT	5,4	4,2	3,3	3,1	3,4	3,8	3,1	5,4
TRÈS FORT	3,6	3,3	2,9	3,6	3,3	3,7	2,8	5,7
MAX	4,6	4,2	4,1	4,3	4,4	3,5	2,5	4,6
APV [dB]								
LÉGER	2,9	3,4	6,0	10,0	17,8	27,5	26,4	33,3
MOYEN	6,6	8,6	10,0	14,2	19,7	26,4	27,1	34,5
FORT	12,5	15,1	17,4	19,8	22,2	29,0	30,5	35,4
TRÈS FORT	20,0	22,5	23,7	25,6	28,4	31,0	34,2	37,9
MAX	23,3	25,1	25,5	25,5	27,2	33,2	38,7	41,2

FILTER [dB]	SNR	H	M	L
LÉGER	18	25	15	9
MOYEN	21	26	18	13
FORT	26	29	23	20
TRÈS FORT	31	32	29	26
MAX	32	34	28	27

Mf: atténuation moyenne
Sf: déviation standard
APVf: valeur d'atténuation présumée
Valeur SNR: Single Number Rating

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

0126V1

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