V-Flex V-Flex Moto

Gehörschutz für Industrie und Motorradfahrer!

Maximaler Tragekomfort unter dem Helm oder am Arbeitsplatz

Wenn Sie nach einem hochwertigen und langlebigen Gehörschutz mit hohem Komfort suchen, ist der V-Flex die richtige Wahl!

Dieser maßgefertigte Gehörschutz aus weichem Silikonmaterial zeichnet sich durch sein Design und seine bequeme Passform aus. Der V-Flex ist mit einem sehr effektiven Filter ausgestattet, mit mehreren Filterwerten (21, 22 und 27 dB). Unsere Fachleute helfen Ihnen gerne bei der Auswahl.

Kurz gesagt, der V-Flex ist ein komfortabler Gehörschutz für Industriegeräusche oder den Einsatz unter dem Helm!

Für mehr Informationen besuchen Sie variphone.com

VARIPHONE

Safe and sound hearing

Industrie

Der Lärmpegel kann in einem industriellen Umfeld schnell ansteigen. Um Gehörschäden zu vermeiden, ist es wichtig, den Gehörschutz den ganzen Tag über korrekt und gleichmäßig zu tragen. Der V-Flex eignet sich sehr gut für industrielle Zwecke, zum einen wegen seiner starken Dämpfung in den höheren Frequenzen und zum anderen wegen seiner angenehmen Passform. Der V-Flex kann optional mit einem Kabel und / oder einem Befestigungsclip ausgestattet werden, um einen Verlust zu vermeiden.

Motorradfahrer

Das Tragen von Gehörschutz wird von Motorradfahrern oft unterschätzt. Offizielle Messungen zeigen, dass die sicheren Grenzen sehr schnell überschritten werden. Für diese spezifische Zielgruppe bietet Variphone den V-Flex Moto an. Dieser Gehörschutz filtert Windgeräusche heraus, stellt jedoch sicher, dass ein Motorradfahrer den Verkehr trotzdem hören kann. Für optimalen Komfort sind die Gehörschützer aus einem weichen Silikonmaterial gefertigt, sodass der V-Flex Moto auch bei längerem Gebrauch perfekt unter dem Helm sitzt.

Ablauf

Um diesen individuellen Gehörschutz herstellen zu können, ist ein Ohrabdruck erforderlich. Um dies zu tun, können Sie sich an einen unserer zertifizierten Händler (weitere Informationen unter www.variphone.com) oder an unser Team von Audiologen / HearingCoaches wenden. Sobald diese Abdrücke eingetroffen sind, kann der Produktionsprozess in unserem Labor beginnen. Für die Zustellung durch unseren Händler / Audiologen ist ein zweiter Termin erforderlich. Während dieses Besuchs wird eine Dichtheitsprüfung (Funktionsprüfung) durchgeführt sowie individuelle Anweisungen bezüglich der Verwendung und Wartung des Gehörschutzes gegeben.

Authorisierter Vertriebspartner

V-Flex

V-Flex Moto

Spezifikationen

KLASSIFIKATION
- 1-KANAL-DESIGN MIT SELEKTIVEN DÄMPFFILTERN

VERSION
- ITC GEHÖRSCHUTZ

MATERIAL
- EXTRA WEICHES SILIKONMATERIAL

GEWICHT
- DURCHSCHNITTLICH 4 GRAMM

INDIVIDUELLE KOMPONENTEN
- 3 VERSCHIEDENE DÄMPFUNGSGRADE

ACCESSOIRES
- TASCHE, REINIGUNGSTUCH, WERKZEUG ZUM ENTFERNEN VON CERUMEN/OHRENSCHMALZ, ANLEITUNG

OPTIONEN
- BÄNDCHEN, METALLKÜGELCHEN

FUNKTIONSCHECK
- PNEUMATISCH

QUALITÄTSNACHWEIS
- EN 352-2: 2020

TESTBERICHT
- 091802

Dämpfwerte

V-FLEX / V-FLEX MOTO

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf [dB]								
LOW (1 RING)	10,1	11,8	13,7	19,0	22,8	30,9	30,3	28,8
MEDIUM (2 RINGS)	12,0	14,8	15,7	18,8	21,6	29,9	30,7	28,0
HIGH (3 RINGS)	23,7	25,5	25,2	25,7	25,7	32,2	31,6	33,1
Sf [dB]								
LOW (1 RING)	4,0	3,8	3,4	4,6	2,3	4,3	4,0	5,5
MEDIUM (2 RINGS)	4,1	4,3	2,8	2,7	2,2	4,4	3,7	7,6
HIGH (3 RINGS)	4,1	4,8	2,0	3,0	2,7	4,1	3,9	5,9
APV [dB]								
LOW (1 RING)	6,1	8,0	10,3	14,4	20,5	26,6	26,3	23,3
MEDIUM (2 RINGS)	7,9	10,5	12,9	16,1	19,4	25,5	27,0	20,4
HIGH (3 RINGS)	19,6	20,7	23,2	22,7	23,0	28,1	27,7	27,2

FILTER	SNR	H	M	L
LOW (1 RING)				
MITTELWERT [dB]	23,8	27,6	21,2	16,2
STANDARDABWEICHUNG [dB]	2,5	1,9	2,7	3,2
WERT [dB]	21	26	19	13
MEDIUM (2 RINGS)				
MITTELWERT [dB]	23,9	26,5	21,3	17,9
STANDARDABWEICHUNG [dB]	2	2,1	2	2,5
WERT [dB]	22	24	19	15
HIGH (3 RINGS)				
MITTELWERT [dB]	29	29,8	26,6	25,6
STANDARDABWEICHUNG [dB]	1,4	1,5	1,9	1,6
WERT [dB]	28	28	25	24

Mf: durchschnittliche Dämpfung
Sf: Standardabweichung
APVf: assumed protection value
SNR: Single Number Rating

H-Wert: mittlere Abschwächung bei hohen Frequenzen (> 2000 Hz)
M-Wert: mittlere Abschwächung bei mittleren Frequenzen (500-2000 Hz)
L-Wert: mittlere Abschwächung bei tiefen Frequenzen (< 500 Hz)

VARIPHONE
Safe and sound hearing

0224V3

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