Produktdatenblatt Zubehör
Gehörschutz MOTUS

CE

NFEN 352-3

170 g

Adapter für die Helme Brennus und Fondelec

Adapter für die Helme IRIS 2 und KARA

Eigenschaften:

MOTUS besteht aus:

- ergonomischen Muscheln (glatte Oberflächen für eine einfache Pflege) mit weicher und großer Auflagefläche (leichter Druck), die Dichtheit und Komfort gewährleisten, mit Dekompressionskanälen, um eine Rückkehr zum Normaldruck auf das Trommelfell zu ermöglichen.
- einer flexiblen Verstellung, mit Drehgelenk, ermöglicht eine Höhenverstellung und gleichmäßige Verteilung des Drucks auf die Ohren
- einem Adapter für Schutzhelm mit Befestigungsmöglichkeiten für Visier.

Farbe: Orange

Gewicht: 170 g

Tests

Dieser Gehörschutz erfüllt die Anforderungen des KE-Kontrollzeichens gemäß der Richtlinie 89/686/EWG und unter Anwendung der Norm EN 352 beim INRS.

Verwendungsdauer:

In lauter Umgebung: PERMANENTES TRAGEN
Verwendung des Gehörschutzes in 100 % der Arbeitszeit für effizienten Schutz gegen Schädigungen des Gehörs: Die Kombination von Gehörschutz/Helm muss permanent getragen werden. Selbst ein kurzes Ablegen des Schutzes senkt den effizienten Schutz in beträchtlichem Ausmaß: bei einer an einem Tag um nur eine Minute verringerte Tragdauer sinkt die Wirksamkeit um 25 %.

AET 0070/090//159/06/02/0056/INRS/BRENNUS
AET 0070/090//159/06/02/0057/INRS/FONDELEC
AET 0070/090/085/01/96/0001/INRS/IRIS
AET 0070/090/085/07/02/0072/INRS/KARA

PRÜFERGEBNISSE

Durchschnittswert und Standardabweichung, APV-Wert, Werte H, M und L, SNR-Wert der an jeder Muschel vorgenommenen Messungen nach Frequenz

Frequenz (HZ)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mind. Erforderlich (dE)	-	5	8	10	12	12	12	12

MOTUS auf BRENNUS montiert

Durchschnittlich	13,8	8,8	13,5	23,1	31,3	29,4	34,8	29,5
Standard-abweichung	4,2	3	3,3	4,1	3,5	4,3	4,9	5,8
APV	9,6	5,8	10,2	19	27,8	25,1	29,9	23,7
	SNR : 23		H : 27		M : 20		L : 12	

MOTUS auf FONDELEC montiert

Durchschnittlich	17,7	11,6	16,9	24,7	33,6	32,2	35,5	33,1
Standard-abweichung	3,2	2,8	2,5	2,5	2,8	3,2	3,5	3,5
APV	14,5	8,8	14,4	22,2	30,8	29	32	29,6
	SNR : 27		H : 31		M : 24		L : 16	

MOTUS auf IRIS 2 montiert

Durchschnittlich	13,2	8,9	11,7	20,8	29,6	30,3	34,6	31,3
Standard-abweichung	7,3	3,7	3,3	4,1	2,2	3,4	3,3	4,4
APV	5,9	5,2	8,4	16,7	27,4	26,9	31,3	26,9
	SNR : 22		H : 28		M : 19		L : 11	

MOTUS auf KARA montiert

Durchschnittlich	10,8	10,3	13	23,4	30,7	28,7	32,5	29,4
Standard-abweichung	4,2	5	2,7	4,1	3	3,2	2,7	3
APV	7,6	5,3	10,3	20,1	27,7	25,5	29,8	26,4
	SNR : 23		H : 27		M : 21		L : 12	