



EARWEAR SOUNDSAVER

DE



Ich bin **angenehm**.

Der SOUNDSAVER ist ein individuell angepasster Gehörschutz, der sowohl in der Industrie und Gewerbe seine Anwendung findet. Der eingebaute, hochwertige Filter gewährleistet eine dauerhafte Belüftung, sorgt für Druckausgleich und bietet so, in Verbindung mit dem weichen Silikonmaterial, einen angenehmen Tragekomfort. Für jede*n Träger*in persönlich gefertigt, sitzt der SOUNDSAVER perfekt im Gehörgang, es gibt kein Drücken oder Herausfallen der Stöpsel.

- staatlich geprüfter und zertifizierter Gehörschutz
- weiches Silikon für optimalen Tragekomfort
- Filter für gute Sprach- und Signalwahrnehmung

PRODUKTE	HINWEISE	KONFIGURATIONEN	ZUBEHÖR
SOUNDSAVER 2000000040	Der SOUNDSAVER wurde geprüft und zertifiziert. Vor Übergabe an den Kunden muss eine Funktionsprüfung durchgeführt werden.	FARBEN Transparent Schwarz Rot/blau	Etui groß 8000000672
SOUNDSAVER Ersatzotoplasik 2000000176	Das rechte Ohrstück ist mit einem Punkt markiert.	OBERFLÄCHE Hochglanz lackiert Matt lackiert	Bedienungsanleitung 8000000007
	MATERIAL: 40 shore Silikon	GRIFF Kein Griff / mit Griff / Tragebandhalterung	EARWEAR Reinigungstuch 3000000944
	ANWENDUNGEN: Industrie, Bergbau, Verarbeitendes Gewerbe, Herstellung von Waren, Energie- und Wasserversorgung, Baugewerbe/Bau, Verkehr und Lagerei, Lebensmittelproduktion, Metal- und Holzverarbeitung, Forst- und Landwirtschaft, ...	FILTER* HI (28 dB) MED (25 dB)	Cerumenentferner m. Schlinge 3000000012
		DETEKTION Ja/nein	Filter HI 6000000019 MED 6000000013
			Trageband (inkl. Clip) 4000000091
			O-Ringe für Trageband 6000000025

SCHALLDÄMMUNG

HI								MED									
Certification Data		SNR	L		M		H	Certification Data		SNR	L		M	H			
Value (dB)		28	23		24		29	Value (dB)		25	20		22	27			
Frequency (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000	8000	Frequency (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation (dB)		27,5	25,9	26,8	25,8	34,2	34,0	40,0	Mean attenuation (dB)		20,4	20,6	22,4	24,8	32,1	29,9	32,0
Standard deviation (dB)		4,9	4,5	4,8	3,1	4,4	4,7	5,0	Standard deviation (dB)		3,8	2,5	3,0	2,8	3,6	2,9	4,5
APV (dB)		22,6	21,4	22,0	22,7	29,8	29,3	35,0	APV (dB)		16,6	18,1	19,4	22,0	28,5	27,0	27,5
Signalwahrnehmbarkeit								Signalwahrnehmbarkeit									
W	X	S	V	E				W	E								

W = Kriterien „Warnsignalhören allgemein“, „informationshaltige Geräusche“ und „Sprachverständlichkeit“.

S = Signalthören im Gleisoberbau möglich.

V = Signalthören beim Führen von Fahrzeugen im öffentlichen Straßenverkehr möglich

X = Extrem flachdämmender Gehörschutz. Ist für Personen mit Hörminderung geeignet.

E = Signalthören für Triebfahrzeugführer und Lokrangierführer im Eisenbahnbetrieb möglich.

* Filter: Die Dämmstärken der Gehörschutzprodukte setzen sich aus den Dämmeigenschaften der unterschiedlichen Filter in Kombination mit den Otoplastiken zusammen.