Im Karton

- Zwei universelle Ohrstöpsel (groß)
- Zwei universelle Ohrstöpsel (mittel)
- Zwei Filter mit linearem Dämmverlauf “25dB”
- Aufbewahrungsbehältnis aus Aluminium
- Bedienungsanleitung EN, FR, DE, IT, ES und NL

Crescendo PPE 25 wiederverwendbarer Gehörschutz

PPE 25 ist ein einzigartiger industrieller Gehörschützer, der auf Technologie basiert, die sonst nur in teuren, individuell angepassten Ohrpassstücken zu finden ist. Durch den Einsatz dieser Filtertechnologie besitzt PPE 25 einen gleichförmigen (flachen) Dämmverlauf, wodurch der Schallpegel über alle Frequenzen gleichmäßig reduziert wird. Der Klang bleibt dadurch natürlich und Sprache besser verständlich. Das Arbeiten in lauten Umgebungen wird somit sicherer, weil Sprache und Warnsignale deutlicher wahrgenommen werden.

Entwickelt um in der Industrie, auf dem Bau und in anderen lauten Umgebungen zu bestehen, bietet PPE 25 die ultimative Gehörschutz-Erfahrung mit universeller Passform. Crescendo PPE 25 verringert den Schallpegel um 25 dB, was sicheres und ununterbrochenes Arbeiten bei bis zu 110dB und für bis zu 8 Stunden ermöglicht.

Crescendo PPE 25 ist eine vorgeformte Gehörschutzlösung, die alle Umgebungsgeräusche exakt abbildet, wenngleich reduziert auf ein sicheres Hörniveau. Die patentierte Filtertechnologie schwächt dabei alle Frequenzen gleich stark ab, was als “flat attenuation” bezeichnet wird. Deshalb werden hohe Frequenzen – anders als bei typischen Schaumstoff Ohrstöpseln und Kapselgehörschutz – nicht maskiert. Sprache und Alarme bleiben weiterhin klar wahrnehmbar.

Um Gehörschutz sicher zu verwenden, muss stets die korrekte Dämmung verwendet wird. Häufig jedoch überschreitet der verwendete Dämmungsgrad die tatsächlichen Erfordernisse der Situation, weil eine zu starke Dämmung verwendet wird. Deshalb sind Crescendo Produkte mit verschieden starken Filtern erhältlich, die einfach zu wechseln und zudem abwaschbar sind.

Crescendo Fakten

- Authentischer Klang – einzigartiger Filter mit linearem Dämmprofil schwächt alle Frequenzen gleichmäßig und bewahrt dadurch ein realistisches Klangbild
- Natürlich – Bewahrt realistisches Raumempfinden
- Reduziert Müdigkeit - Hohe Geräuschpegel sind ermüdend, Crescendo-Filter reduzieren Lärm
- Komfort - Crescendo-Filter lassen Luft ins Ohr und verringern damit Reizungen und Hitzeempfinden
- Umweltfreundlich - Ohrstöpsel bestehen zu 100% aus organischen Werkstoffen bei deren Verbrennung nur Kohlendioxid und Wasser entstehen
- Erweiterbar - Die Filter im Crescendo-Gehörschutz sind austauschbar und erweiterbar für den Einsatz in individuell angepassten Ohrstöpsel, die für Produkte der Dynamic Ear Company entwickelt wurden
- Sicherheitsstandards - Gehörschutz zertifiziert nach CE und ANSI Norm
- Langlebig - Wiederverwendbarer Gehörschutz, Ohrstöpsel und Filter komplett abwaschbar

Speziell geeignet für

- Industrielle Anwendungen
- Fabrikarbeiter
- Bauarbeiter
- Maschinenführer
- Bergleute
- Steinbrucharbeiter

Rotterdamseweg 386 B18, 2629 HG Delft, The Netherlands
w ww.crescendo-hearingprotection.com

Crescendo ist ein Warenzeichen von Dynamic Ear Company BV
www.dynamic-ear.com

Sound Technology by DYNAMIC EAR COMPANY

Mit Firmensitz in Delft, Niederlande, entwickelt und produziert die Dynamic Ear Company innovative Gehörschutz- und Klang-Management-Produkte für Musiker, Industrie- und Freizeitanwendungen sowie für fast jede Anwendung, bei der Lärm zu einem dauerhaften Gehörschaden führen kann.

www.crescendo-hearingprotection.com
www.dynamic-ear.com

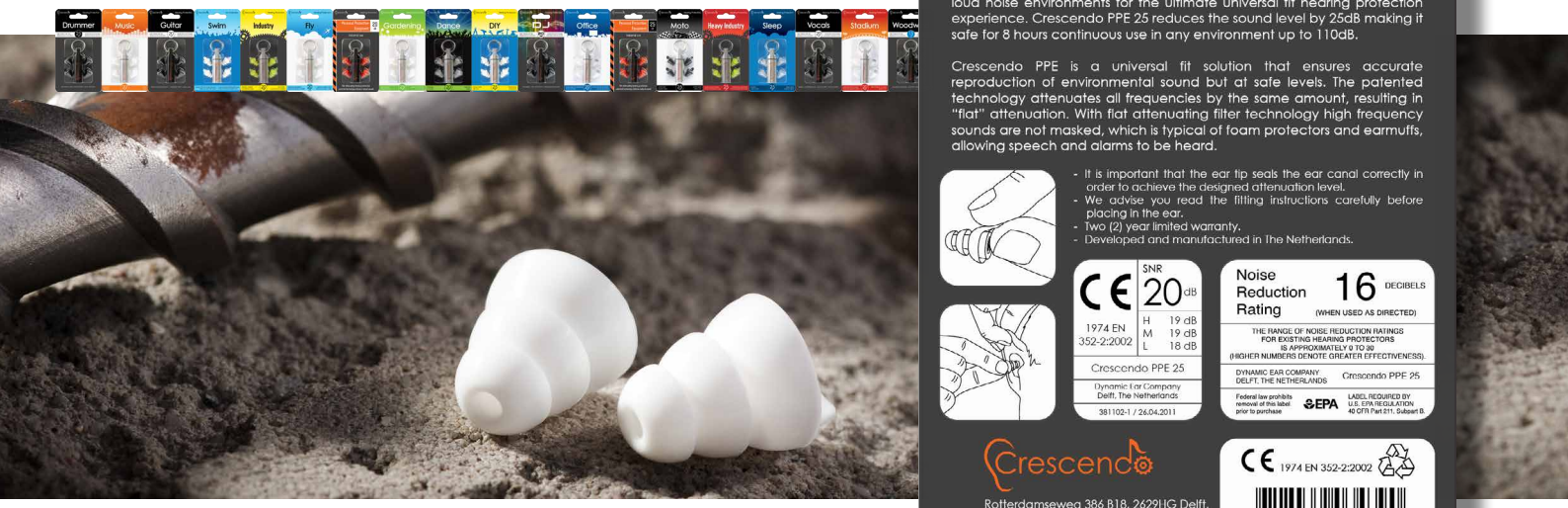
Crescendo – the music pro's choice

@CrescendoHP

Was dich auch interessieren könnte...

Crescendo produziert Gehörschutz-Lösungen für eine Vielzahl von Anwendungen. Wir haben Produkte mit Dämpfungskurven für den Arbeitsplatz oder für die Freizeit entwickelt, die dein Gehör effektiv gegen die schädlichsten Frequenzen schützen. Crescendo stellt außerdem Kopfhörer basierend auf der neuesten Balanced Armature Empfangstechnologie her, die Musik genauso wiedergibt wie sie aufgenommen wurde.

Besuchen Sie unsere Websites, um weitere Informationen zu universellem Gehörschutz, Accessoires, In-Ear-Monitoren und Filtern zu erhalten.



Zertifizierungsdaten

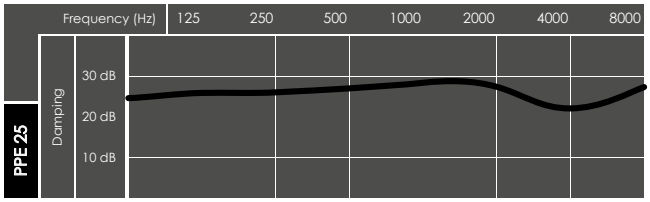
product	code	SNR	H	M	L	NRR
Crescendo PPE 25	PR-0439	20 dB	19 dB	19 dB	19 dB	16 dB

CE certification results (European standards)

	Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
PPE 25	Mean attenuation (dB)	23.5	24.1	23.2	22.2	24.6	24.6	20.4	32.3
	Standard deviation (dB)	5.0	4.9	5.8	5.3	5.0	5.4	3.8	3.9
	APV (dB)	18.5	19.2	17.4	16.9	19.6	19.2	16.6	28.4

ANSI certification results (U.S. standards)

	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
PPE 25	Mean attenuation (dB)	26.8	25.5	25.5	28.9	33.0	23.4	19.7	17.6	27.8
	Standard deviation (dB)	3.8	4.0	3.7	3.9	4.4	3.6	2.9	4.1	3.4
	APV (dB)	19.2	17.5	18.1	21.1	24.2	—	15.1	—	15.2



Produktspezifikationen

Ohrstöpsel Typ:	Universal, Wiederverwendbar, Triple-Flansch
Ohrstöpsel Material:	TPE (medical grade)
Ohrstöpsel Größen:	Medium (6-11mm) & Groß (8-12 mm) Klein & Extra große Ohrstöpsel erhältlich (separater Verkauf)
Ohrstöpsel Farbe:	Orange
Filter Farbe:	Weiß
Verpackungsabmessung:	90mm x 160mm x 22,5mm
Verpackungsgewicht:	40g
Artikelnummer:	PR-0439
EAN code:	8718469034390
Garantie:	zwei Jahre beschränkte Garantie

Crescendo ist ein Warenzeichen von Dynamic Ear Company BV
www.dynamic-ear.com