

Phonak Serenity DP

Ultraleichter Gehörschutz & dynamischem Akustik-Filter.

Das Serenity DP ist ein angepasster Gehörschutz mit pegelabhängigem dynamischem Filter. Laute Geräusche wie Impulslärm, Industriemaschinen und Gewehrschüsse werden sofort auf ein angenehmes Niveau gedämpft, nach Abklingen passt sich das DP den neuen Umgebungsgeräuschen an. So wird der Umgebungslärm gefiltert, Kommunikation und Wahrnehmung von wichtigen Arbeitsgeräuschen bleibt erhalten. Das Ohr ist dauerhaft – auch vor Spitzenlärm – geschützt. Die individuell an das Ohr angepasste Schale ist aus klinischem Nylon und bietet höchsten Tragekomfort. Ideal für den Einsatz bei Impulslärm und



schwankendem Lärmpegel am Arbeitsplatz in Industrie, Bau, Verkehr und Logistik. Dieser Gehörschutz ist speziell für Jäger und Schützen der ideale Gehörschutz. Während leise Geräusche wahrnehmbar bleiben und je nach Bedarf sogar verstärkt werden können, bietet der Phonak Serenity DP einen zuverlässigen Schutz vor dem Mündungsknall.

- › Dynamischer (elektronische regelnder), lärmpegelabhängiger Lärmschutz
- › Binaurale, miniaturisierte Ohrmikrofone für die Lokalisierung lebensrettender Signale, Wahrnehmung von Kommunikation und Umgebungs- wie Richtungshören
- › Sanfte Regelung für einen natürlichen Höreindruck
- › Zuverlässiger Schutz gegen Impulslärm
- › Massanfertigung für höchsten Tragekomfort
- › Klinische Nylon für hohe Verträglichkeit, Langlebigkeit und Resistenz gegenüber thermischer, mechanischer & chemischer Beanspruchung
- › Ultra-Leichte Bauweise
- › Leicht zu reinigende Ohrpasstücke (waschmaschinenfest bis 60°C)
- › Lange Betriebszeit
- › Robustes Design
- › Kombinierbar mit weitere Schutzausrüstung (PSA)
- › earJack-Adapter für hohe Integrierbarkeit
- › Auch als Headset-Lösung für Funkgerät oder Handy/Telefon erhältlich: Phonak Serenity DPC

Technische Daten Phonak Serenity DP:

Lautstärkebegrenzung	
für Umgebungsgeräusche:	80 (+/-2)dB(A)
Einstellbereich Lautstärke:	-14dB ... +7dB vs. natürlichem Hören
Empfindlichkeit Mikrofon:	-44dB (+/-3)dB re 1V/Pa bei 1kHz
Außengeräuschkämpfung:	28 dB
Batteriegröße:	LR03(AAA), Lebensdauer min. 500h
Gehäuseschutzklasse:	IP 54
Ohranschluss:	Nylon-Ohrschalen, massgefertigt, mit EarJack-Adapter
Zulassung:	Entflammbarkeit gemäß EN 13819-1 ch. 5.6 bestanden; EN 352-7:2002