

Technische Daten

Robuster passiver Gehörschutz

Serenity Classic ist ein **individueller Gehörschutz** für Personen, die unter schwierigen Bedingungen arbeiten und einem konstant hohen Lärmpegel ausgesetzt sind. Das System verwendet robuste, in der Waschmaschine waschbare eShells aus klinischem Nylon. Sie werden für eine perfekte Passform dem Ohrkanal des Benutzers angepasst, sodass sie den ganzen Arbeitstag bequem im Ohr sitzen.

Serenity Classic

Merkmale:

- Individuell angepasste eShells:
 - Hoher Tragekomfort
 - Hautfreundlich (kein Schwitzen, keine Reizung)
 - Federleicht
 - Extrem robust und unbefristet formstabil
 - Waschmaschinenfest bis 60 °C
 - Kostengünstige Reproduktion von Ersatzschalen
- Akustische Dämmfilter für verschiedene Lärmbedingungen:
 - Unterschiedliche Dämmwerte
 - Wahrnehmung der Warnsignale bleibt erhalten



- Dämmwirkung mit SafetyMeter überprüfbar
- Kombinierbar mit Helmen, Schutzmasken und -brillen

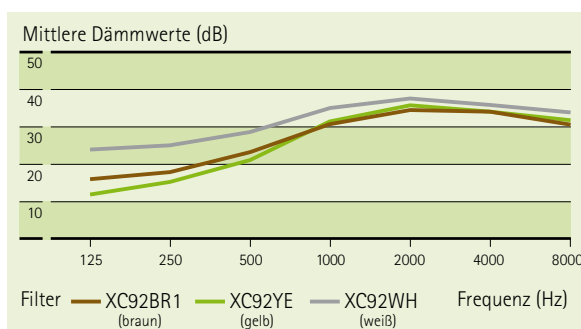
Generelle Merkmale

- Gewicht** 10 g
- Kennzeichnung** Persönliche Benutzerkennzeichnung an jedem eShell

- Zubehör**
- Silikonkordel mit Sicherheitsverschluss
 - Befestigungsclip
 - Metaldetektion und blaue Silikonkordel für die Nahrungsmittelindustrie (optional)
 - Aufbewahrungstasche

Gehörschutz-Spezifikationen

Serenity Classic entspricht der EU-Richtlinie 89/686/EEC und wurde gemäß EN 352-2:2002 getestet und zugelassen.



Dämmwerte (dB)

Filter	SNR	L	M	H
XC92BR	25	18	23	28
XC92YE	24	14	21	29
XC92WH	29	22	27	31

Legende: SNR Single Number Rating Dämmwert
 L Dämmwert für tieffrequente Geräusche
 M Dämmwert für mittelfrequente Geräusche
 H Dämmwert für hochfrequente Geräusche