

Erster waschbarer Gehörschutzstöpsel mit zwei Dämmwerten

Januar 18, 2021

3M E-A-R Flexible Fit Gehörschutz der neuen Generation

Raue und schmutzintensive Arbeitsbedingungen mit hohen Lärmbelastungen erfordern sehr leicht einsetzbare, bequeme Ohrstöpsel, die lange sauber bleiben. 3M hat diese Herausforderungen erkannt und stellt die nächste Generation der der Push-to-fit-Ohrstöpsel-Produktfamilie vor. Im neuen 3M E-A-R Flexibel Fit Gehörschutzstöpsel HA vereinen sich zahlreiche wegweisende Innovationen für eine sichere und bequeme Anwendung.

Beim 3M E-A-R Flexibel Fit Gehörschutzstöpsel HA handelt es sich um den ersten waschbaren Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel mit zwei unterschiedlichen Dämmwerten. Abhängig von der Einsetzmethode liegt der SNR (Single Number Rating) bei 30 dB (einhändiges Einsetzen) oder 35 dB (beidhändig). Zudem verfügt die Neuentwicklung über eine patentierte Schaumstoffformel, wodurch die Gehörschutzstöpsel waschbar und bis zu zwei Wochen wiederverwendbar sind.

Ein- oder beidhändig leicht und schnell einsetzbar

Die weiche Schaumstoffspitze und der flexible, von Schaumstoff umgebene Einführstiel ermöglichen ein schnelles Einsetzen in den Gehörgang sowohl mit einer als auch mit beiden Händen. Durch die Form der Spitze und den weichen, anpassungsfähigen Schaumstoff wird eine gute und bequeme Passform der Gehörschutzstöpsel gewährleistet. Dadurch kann der gesundheitsschädliche Geräuschpegel wirksam abgedämmt werden. Da die Schaumstoffspitze nicht vorgeformt werden muss, bleibt der Gehörschutzstöpsel sauber, auch wenn er mit schmutzigen Händen oder Handschuhen eingesetzt wird.

Professionelle Dichtsitzprüfung

Die 3M E-A-R Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA sind für die Dichtsitzprüfung mit dem 3M E-A-Rfit Dual-EarFit Validation System geeignet. Erste Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel mit einem Anpassschaft aus Kunststoff und der Bezeichnung "Push-to-fit" führte 3M bereits in den 1990er-Jahren ein. Der Flexible Fit HA ist die neueste Generation in einer langen Reihe von Ohrstöpseln und verbindet den Gehörschutz mit hohem Komfort und Benutzerfreundlichkeit.

Der 3M Geschäftsbereich SPSPD gehört zu den führenden Entwicklern von neuen Technologien in den Bereichen Filtration, Trennung und Aufreinigung, die in vielfältigen Branchen zum Einsatz kommen. 3M SPSPD ist eine Division von 3M Health Care.

Zeichen mit Leerzeichen: 2.083

3M, E-A-R und E-A-Rfit sind Marken der 3M Company.

Presse-Kontakt:

Oliver Schöpfung
Tel.: +49 2534 645-8877

[Kontaktformular](#)

Kunden-Kontakt 3M

Tel.: +49 2131 8819-265

[Kontaktformular](#)

MEHR INFOS ZU 3M ARBEITSSCHUTZLÖSUNGEN

Additional assets available online: [Photos \(2\)](#)

<https://news.3mdeutschland.de/Erster-waschbarer-Gehoerschutzstoepsel-mit-zwei-Daemmwerten>