




 PROTEÇÃO AUDITIVA

**PROTETOR AUDITIVO QUANTUM FOAM
SEM CORDÃO**

CONTENIDO

| | |
|---------------------------------------|----|
| SKU | 01 |
| PORTUGUÊSE | |
| Características | 02 |
| Instruções de montagem e ajuste | 02 |
| Instruções de limpeza | 04 |
| Certificações | 08 |

SKU

| | | |
|--------|---|--|
| 901569 | Protetor Auditivo Quantum Foam Sem Cordão |  Brasil |
|--------|---|--|

CARACTERÍSTICAS

- Protetor auditivo do tipo inserção moldável em espuma de poliuretano no formato cilíndrico com ou sem cordão.
- Plug oferecem proteção contra ruídos quando colocado no canal auditivo.
- Feito com espuma de poliuretano ultra-soft-hipoalergênico que oferece uma vedação confortável e efetiva.
- Descartável.
- Seu desenho cônico e a baixa velocidade de expansão proporcionam uma correta inserção no canal auditivo.
- Disponível com e sem cordão
- Modelo detectável: incluem um inserto de metal que permite a detecção em caso de perda (ex.: Indústria Alimentícia).

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE



COLOCAÇÃO E AJUSTE

1. Com as mãos limpas aperte e role o protetor entre os dedos até obter o menor diâmetro possível.
2. Passe a mão oposta a orelha na qual vai inserir o protetor puxe a orelha para cima e para trás e insira o protetor no canal auditivo.
3. Insira o protetor o mais profundamente possível. Usando o dedo indicador mantenha-o nesta posição (aproximadamente por 30 segundos) até que ele tenha se expandido.
4. Observe na imagem a posição correta do protetor no canal auditivo.
5. *Não seguir todas as instruções de uso deste protetor auditivo e/ou deixar de usar este protetor durante todo o período de exposição ao ruído irá reduzir a eficácia e resultar em doença grave.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM E AJUSTE

VEDAÇÃO DO PROTETOR

1. Fale alto sua voz deve estar abafada como se estivesse falando dentro de um barril. Os ruídos do ambiente devem estar muito atenuados abafados. Caso não obtenha os resultados acima repita a operação passo a passo.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

| FREQUÊNCIA (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | NRRsf |
|--------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|-------|
| Atenuação (dB) | 17 | 17 | 19 | 19 | 28 | 34 | 34 | 15 dB |
| Desvio Padrão (dB) | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 6 | |

DESEMPENHO

1. Testado de acordo com a norma ABNT NBR 16076 – Método B – Método do Ouvido Real Colocação pelo Ouvinte – pelo Laboratório de Equipamento de Proteção Individual (LAEPI) tendo sido obtidos os Níveis de Redução de Ruído Subject Fit (NRRsf).

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

OBS

1. Os valores de atenuação e desvio padrão são provenientes de dados de natureza estatística portanto è conceitualmente incorreto afirmar que um determinado individuo terá atenuação “igual” ao NRRsf ou mesmo que atenuação è “em media” igual a este valor. Quando usado como indicado a maioria dos usuários (84%) pode obter pelo menos este nível de redução de ruído apresentado. Diferenças inferiores a 3 dB no NRRsf não são significativas para efeito de avaliação comparativa de eficiência entre modelos diversos de protetores auditivos.
2. A atenuação de ruído não deve ser utilizada como critério exclusivo de escolha entre diferentes protetores. Outros fatores têm importância significativa ou mesmo preponderante tais como conforto adequação ao ambiente de trabalho necessidade de comunicação do usuário questões de higiene etc.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

LIMPEZA E DESINFECÇÃO

1. Não limpe este produto é projetado para ser usado uma vez. Após o uso deve ser descartado.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

ATENÇÃO

1. Caso os ouvidos sejam expostos a um ruído excessivo e prolongado num período de até 12 horas antes da utilização do protetor auditivo a percepção do som por parte do usuário pode ser alterada prejudicando a desempenho de atenuação do protetor. Não manuseie o protetor auditivo com as mãos sujas ou impregnadas com qualquer produto químico o protetor auditivo não deve ter contato com álcool ou outros solventes químicos em caso de irritação ou incomodo procure o profissional de segurança do trabalho. Os componentes deste produto são feitos de materiais os quais não se espera causarem efeitos adversos à saúde. Não há vida útil pré-definida para este produto pois a durabilidade do EPI ou a periodicidade de substituição do mesmo depende do cuidado aplicado ao produto como um todo. O tempo de uso diário deste protetor auditivo deve ser limitado de maneira tal que a dose de ruído recebida pelo usuário considerando o NRR do protetor não exceda 85 dB. O EPI perdera suas características de qualidade e segurança quando as recomendações deste manual não forem atendidas. Em ambientes com altos níveis de ruído a proteção auditiva pode dificultar a comunicação adequada e/ou identificar sinais de áudio de emergência de modo que o programa de proteção auditiva deve considerar a escolha de um EPI que além de cumprir a sua função de proteção impedindo que o trabalhador retire o protetor para se comunicar ou sofrer/ causar um acidente por não perceber alertas.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA

ARMAZENAGEM TRANSPORTE E GUARDA

1. Recomenda-se que o protetor seja armazenado em local limpo e seco. Deve ser protegido de temperaturas e umidades extremas luz solar direta poeira ou outras substâncias que podem danificar o produto.

CERTIFICAÇÕES

- CA 35.260
- ABNT NBR 16076 – Método B.