INSTRUÇÕES DE USO

DESCRIÇÕES DO PROTETOR DE COPOLIMERO - MODELO: PROTECT PLUG – (C.A. 17.664)

Protetor auditivo tipo plug, confeccionado em material termoplástico (copolímero), do tipo inserção, composto de um eixo com três flanges maciças e cônicas.

Características	Benefícios
Copolímero	**Confortável, não causa alergia.**
Tamanho único	**Pode ser usado por pessoas de diferentes canais auditivos.** **Reduz custo: Menos itens para controle de estoque.**
Cordão	**Uso prático no trabalho, evita extravios e é de fácil visualização, não conduz o som através do cordão**
Baixo custo	**Pelas características mencionadas acima, o Protetor Auricular PROTECT PLUG, proporciona redução de custos.**

Observação: Produto não oferece acessórios opcionais, para reposição das peças favor entrar em contato com nossa equipe de vendas.

PROTECT QUALITY
SOLUÇÃO EM PROTEÇÃO AUDITIVA

MATERIAIS EMPREGADOS

- Protetor auditivo confeccionado em Material Termoplástico composto de um eixo com três flanges maciças e cônicas.;

- Cordão sintético ou cordão de algodão.

INDICAÇÃO DA PROTEÇÃO QUE O EPI OFERECE

Proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonoras superiores ao estabelecido na nr-15, anexos i e ii.atenuação NRR-SF: 17dB.

DESEMPENHO

Testado de acordo com a norma NBR-16076/2020. Método B. – método de ouvido real – colocação pelo ouvinte pelo laboratório LAEPI – laboratório de equipamentos de proteção individual, tendo sido obtidos os níveis de redução (NRRsf) 17db.

Freqüência(HZ) :	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRsf
Atenuação dB :	19	18	21	23	27	31	35	16
Desvio Padrão :	7	7	5	4	5	6	7	-

OBS: Os valores de atenuação e desvio padrão são provenientes de dados de natureza estatística, portanto é conceitualmente incorreto afirmar que um determinado indivíduo terá atenuação "igual" ao NRRsf, ou mesmo que a atenuação é "em média" 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.

INSTRUÇÕES DE COLOCAÇÃO

Antes de utilizar o produto, conforme exigência na N.R.6 da C.L.T., o usuário precisa ser informado pelo empregador sobre a obrigatoriedade do uso e devidamente treinado para a correta utilização do mesmo.

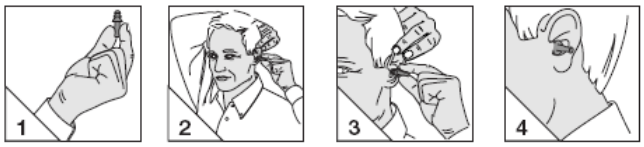
Coloque seu protetor auditivo antes de entrar em área com altos níveis de ruído

1. Com as mãos limpas, segure o protetor auditivo com os dedos polegar e indicador (Fig.1).

2. Passe a outra mão ao redor da cabeça e puxe o topo de sua orelha para facilitar a inserção (Fig.2).

3. Insira o protetor no canal auditivo, com cuidado, empurrando o protetor para se obter a melhor colocação, de modo a permitir sua remoção. (Fig.3)

4. Este é um protetor corretamente inserido no canal auditivo (Fig.4). Para melhor ajuste, pelo menos ½ a ¾ do protetor auditivo deve estar dentro do seu canal auditivo.



LIMITAÇÃO DE USO

1. Conforme a NR-15, o protetor não deve ser utilizado em ambientes que possuam ruído superior à soma do limite de tolerância e da atenuação (em NRR-SF) especificada no certificado de aprovação.

2. Nunca entre em local com ruídos sem o uso correto do protetor auditivo. Utilize-o durante todo o período de trabalho evitando retirá-lo o máximo possível.

CUIDADOS E SUBSTITUIÇÃO DAS PARTES - ATENÇÃO!

- Lave com água e sabão ou ferva para completar assepsia, depois enxágüe com água abundante e seque delicadamente.

- Não manuseie o protetor com as mãos sujas. Testes indicaram que o protetor não causa irritação ou sensibilização à pele humana. Entretanto, caso ocorra sensibilização, suspenda imediatamente o uso e procure atendimento médico.

- O produto não deve ter contato com álcool ou outros solventes químicos. Troque os protetores auditivos quando estiverem de tal forma sujos que seja impossível limpá-los utilizando apenas métodos mencionados.

- O protetor auditivo poderá sofrer alterações de suas características, da eficácia ou do nível de proteção se for exposto a condições ambientais adversas ou em função da forma errada de higienização.

- Antes de cada uso, os protetores devem ser inspecionados quanto a possíveis danos, deformações ou desgastes das Flanges. Se isso ocorrer, faça a substituição do produto.

PROTECT QUALITY
SOLUÇÃO EM PROTEÇÃO AUDITIVA

ADVERTÊNCIAS

Não manuseie o protetor com as mãos sujas.

Caso ocorra a sensibilidade do canal auditivo, suspenda o uso e procure um médico especialista.

Quando utilizada a informação sobre atenuação NRR-sf, este protetor não deve ser utilizado para ruídos acima de 102db(a).

Este EPI não apresenta incompatibilidade com outros EPI's.

INSTRUÇÕES SOBRE O USO, ARMAZENAMENTO, HIGIENIZAÇÃO E MANUTENÇÕES CORRETAS

Disponível em embalagens de varejo, com um único par de protetores auditivos em uma embalagem de plástico e ensacados em caixas de plástico para transporte. Limpar com sabão neutro e água, cotonetes e deixar secar ao ar. Se exposto a água salgada, lave com água corrente e deixe secar ao ar. Substituir quando eles se ficarem rígidos e endurecidos.

Este produto deve ser transportado e estocado em sua embalagem original, em ambiente longe de Luz Solar, vapores e solventes e em temperatura ambiente.

Deve ser mantido em local com boa ventilação, limpo, seco, evitando-se umidade e exposição acontaminantes.

VIDA ÚTIL

O empregador quem deve determinar o tempo de vida útil de acordo com as condições físico, químicas e biológicas do ambiente de trabalho conforme NT 176 do MTB.

O produto poderá ter seu uso iniciado até o prazo de validade do c.a.

Este produto deve ser trocado a cada 1 mês e terá que ser mantido em condições higiênicas.

PRAZO DE VALIDADE

Este protetor auditivo tem validade de 5 anos da data de fabricação, desde que tenha sido mantido nas condições adequadas de armazenamento e transporte.

LIMITAÇÃO DE USO

Quando utilizada a informação sobre atenuação em nrr-sf, este protetor não deve ser utilizado para ruídos superior a 102db (17db).

Caso o protetor auditivo não seja usado corretamente a exposição ao ruído pode causar diversos problemas de saúde, como perda auditiva, zumbido, mudanças no sono e na função cardiovascular, prejuízo no trabalho, entre outros. Se o protetor auditivo estiver danificado, ele pode não atingir a atenuação esperada.

Não utilize em ambientes com ar extremo / pressão da água ou onde a pressão violenta.

INFORMAÇÕES DE FABRICANTE E PRODUTO

Gravação do C.A (Certificado de Aprovação) é realizado em uma das flanges. Informações do fabricante é encontrado na embalagem unitária do produto.

ACESSÓRIOS

Produto não contém acessórios opcionais.

IMPORTANTE

O protetor auditivo correto reduz o ruído a um nível seguro, mas a proteção excessiva pode comprometer a comunicação e a segurança do trabalhador, portanto, para evitar a proteção excessiva dos trabalhadores, especialmente em ambientes com baixo nível de ruído, para bloquear ruídos altos e permitir que as comunicações importantes sejam ouvidas naturalmente, aumentar a comunicação dos trabalhadores com diminuição pré-existente da capacidade auditiva e proteger os trabalhadores expostos a ruídos de impacto, o técnico de segurança responsável deverá indicar a escolha correta do protetor auditivo a ser utilizado em cada uma das situações descritas.

DECLARAÇÃO

Declaramos que o produto não contém substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário ou de presença de substâncias alergênicas.