



PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA

JAGUAR

DESCRIÇÃO

O abafador de ruídos JAGUAR da PROGUARD é desenvolvido em polipropileno (PP) com conchas preenchidas de espuma de poliuretano (PU) de baixa densidade, arco constituído por cloreto de polivinila (PVC), que permite regulação de altura das conchas e almofadas de baixa pressão revestidas com material sintético.

INDICAÇÃO DE USO

Indicado para a proteção do sistema auditivo do usuário em ambientes com níveis moderados de ruído, contribuindo para a redução da exposição sonora e prevenção de perdas auditivas decorrentes da exposição contínua a sons intensos. É recomendado para atividades em **serviços de manutenção leve, operações com ferramentas elétricas portáteis de menor intensidade, setores administrativos** ou de **apoio próximos a áreas produtivas, ambientes industriais de baixa a média emissão sonora**, além de trabalhos em **oficinas, marcenarias e montagens leves**, oferecendo atenuação de 11 dB, conforme estabelecido pelos limites de tolerância da NR-15.

RESTRIÇÕES DA UTILIZAÇÃO

Produto de uso limitado; leia as instruções antes de utilizar. **Este EPI é de uso pessoal e intransferível.** Deve ser utilizado mediante o conhecimento e a aprovação das áreas de higiene, segurança e medicina do trabalho ou do responsável pela empresa; consulte o técnico de segurança do trabalho antes de iniciar as atividades; Se o produto apresentar defeitos, rachaduras ou riscos, substitua-o imediatamente. Não tente repará-lo. Nunca modifique ou altere o seu modo de uso; Não deve ser utilizado com o arco voltado para a parte posterior (parte de trás) ou inferior (sob o queixo) da cabeça. **Este produto não pode ser utilizado com capacete para uso na indústria ou construção civil;** Em indivíduos com hipersensibilidade a componentes deste produto, poderão ocorrer reações alérgicas. Aconselhamos interromper o uso e procurar imediatamente um médico;

DURABILIDADE E CUIDADOS

- Variável dependendo da frequência de utilização do EPI e conservação do usuário, ou quando o mesmo apresentar desgastes generalizados;
- Proteja-o de solventes, óleos, ácidos e fontes de calor; temperatura de utilização entre -10 °C e 50 °C; umidade máxima relativa de utilização: 85%;

11dB
NRRsf



PROGUARD



PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA

JAGUAR

TAMANHOS

- **TAM U** (ÚNICO)

CORES

- **PRETO** com detalhes em **AMARELO**

ARMAZENAGEM

- Este produto deve ser armazenado e transportado em local limpo, na embalagem original, em ambiente livre de luz solar, de vapores de solventes e em temperatura ambiente.

PERIODICIDADE DE TROCA

O uso e substituição devem seguir os padrões estabelecidos pelo PGR (Programa de Gerenciamento de Riscos) e pela APR (Análise Preliminar de Riscos). As informações devem ser comunicadas aos colaboradores e constar nas ordens de serviço para realização das atividades.

Tempo estimado de substituição:

- **Condições normais de utilização:** Substituição a cada 3.000 horas de uso (aproximadamente 18 meses).
- **Condições intensas de utilização:** substituição a cada 2.000 horas de uso (aproximadamente 12 meses).
- **Condições agressivas de utilização:** substituição a cada 480 horas de uso (aproximadamente 3 meses).

Observações importantes:

- Esses períodos são estimativas, podendo variar conforme as condições reais de uso.
- O produto deve ser avaliado diariamente quanto à sua conformidade e estado de conservação.
- O protetor não possui peças de reposição.
- Caso qualquer componente seja danificado, o protetor auditivo completo deve ser substituído.

VALIDADE E GARANTIA

- **Validade:** 5 anos a partir da fabricação, se armazenado conforme instruções.
- **Garantia:** 90 dias contra defeitos de fabricação, conforme CDC.

MANUTENÇÃO

Seleção e preparação:

- Selecione o protetor auditivo adequado para sua atividade, considerando o nível de exposição ao ruído.
- Verifique se o protetor possui C.A. (Certificado de Aprovação) emitido pelo MTE.
- Antes do uso, certifique-se de que as mãos estejam limpas e livres de contaminação.

Colocação e ajuste:

- Faça o encaixe correto do protetor na região da orelha.
- Posicione as conchas corretamente, com o arco acima da cabeça.
- O ajuste adequado garante a eficiência da vedação e a proteção contra o ruído.
- Crie o hábito do uso constante, evitando exposição desnecessária por períodos sem proteção.

Substituição e manutenção:

- Se houver percepção de aumento do ruído ou o produto apresentar danos físicos (rachaduras, enrijecimento, desgaste, etc.), solicite a substituição imediata.
- Em caso de dúvida sobre a utilização, consulte um profissional capacitado em Segurança do Trabalho.

Limpeza e higienização:

- Para limpeza, utilize toalha macia embebida com água e detergente neutro comum, esfregando levemente para remover sujidades.
- Enxágue com toalha umedecida apenas em água limpa, em temperatura ambiente.
- Secar à sombra, em local limpo e sem risco de contaminação.
- Use toalha limpa e macia ou papel seco para completar a secagem.
- Não lavar a seco, não usar secadora e não utilizar secador de cabelo.



PROGUARD





PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA

JAGUAR

TEMPO MÁXIMO DE USO EM FUNÇÃO

Os tempos máximos de uso variam conforme a concentração/intensidade do agente de risco, sendo essencial seguir essas orientações para garantir a proteção adequada:

- Níveis sonoros contínuos acima de 85 dB(A) podem causar perda auditiva permanente.
- O uso correto do protetor auditivo reduz significativamente o nível de exposição ao ruído.
- Não utilizar o protetor, mesmo que por curtos períodos, pode provocar danos à audição.
- Sempre que o usuário estiver em ambientes com ruído acima do limite permitido, deve permanecer com o protetor auditivo.
- Nunca entre em locais ruidosos sem o uso adequado do protetor.
- Utilize o protetor durante todo o período de trabalho, evitando retirá-lo ao máximo.
- Deixar de usar o protetor 100% do tempo de exposição a ruídos acima do limite de tolerância ou nível de ação aumenta drasticamente o risco de perda auditiva.

INCOMPATIBILIDADE COM EPIS

Este EPI pode ter diminuição de eficácia quando utilizado simultaneamente com outros equipamentos.

A perda de vedação pode ocorrer principalmente ao usar:

- Óculos com hastes;
- Respiradores com elásticos;
- Qualquer outro componente que fique entre a espuma de vedação da concha do abafador e o crânio do usuário.

DESCARTE

- O descarte deste produto deve obedecer aos mesmos critérios e cuidados destinados aos contaminantes contra os quais o produto é utilizado. O usuário deve tomar as ações cabíveis quanto ao descarte conforme a legislação vigente.

EMBALAGENS

- 1(UM) POR EMBALAGEM
- 50 POR CAIXA MASTER



PROGUARD





PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA

JAGUAR

TABELA DE ATENUAÇÃO

CA 51.952										
Frequência (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR _{sf}
Atenuação db	2	6	15	23	23	0	28	0	28	11
Desvio Padrão	3	3	4	4	4	0	3	0	3	0



20 cm

11dB
NRR_{sf}



10 cm



PROGUARD

