



PROTETOR AUDITIVO

MODELO: SHELL PRO 400

REFERÊNCIA: STF-PAAC51571



ATENÇÃO

Este equipamento deve ser utilizado em conjunto com o capacete de segurança STEELFLEX TURTLE - CA: 35.983



DIFERENCIAL



Hastes dielétrica (Sem componente metálicos exposto).
Hastes Flexíveis e ajustáveis.
Acoplável ao capacete TURTLE

BENEFÍCIOS



- Oferece proteção auditiva, e isolamento de fontes de barulhos
- Modelo adaptável ao usuário e ergonômico.
- Ajuste a haste no capacete de forma a manter vedação uniforme e confortável.
- Conforto mesmo em jornadas prolongadas.



PROTETOR AUDITIVO



MODELO ARCO – SHELL PRO 400



ABNT NBR: 16076:2020 - B



CA: 51.534



CERTIFICADO: Nº REAT-029-2024



VIDA ÚTIL: 3 ANOS * Observar instruções abaixo



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Protetor auditivo circum-auricular, composto de duas conchas injetadas em material plástico rígido (HDPE) com preenchimento de espuma na parte interna e nas bordas com revestimento de espumas com revestimento de material em poliuretano. As conchas são fixadas à duas hastes plásticas móveis (basculantes) que se encaixam em fendas laterais do casco do capacete. Este protetor auditivo é para uso exclusivo com o Capacete de Segurança modelo Turtle Tipo II (Aba Frontal) Classe B, C.A Nº 35.983



APLICAÇÃO

Este protetor auditivo é indicado para ambientes com alta emissão sonora, o protetor auditivo tipo concha protege o sistema auditivo ao reduzir significativamente a exposição a ruídos prejudiciais. Os abafadores de ruído tipo arco são comumente usados em ambientes industriais e de construções, onde há exposição a ruídos excessivos, como aeroportos, indústrias automobilísticas, metalúrgicas, siderúrgicas, e durante a operação de máquinas agrícolas. Eles também são utilizados em atividades de lixamento, polimento e desbaste, e até mesmo em atividades de lazer como caça e tiro ao alvo.



PROTETOR AUDITIVO

MODELO: SHELL PRO 400

REFERÊNCIA: STF-PAAC51571

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO ⓘ

Em caso de sujidade, recomenda-se higienizá-lo após atividades em áreas com contaminantes. Recomendável a limpeza somente com pano úmido sem produtos químicos, para manter a integridade do produto. Estes protetores auditivos são compostos por espumas internas pré-moldadas e são protegidas por uma membrana anti-condensação. Essa tecnologia proporciona maior segurança e conforto, permitindo o uso eficiente do equipamento em ambientes climatizados, de baixa temperatura ou com risco potencial de proliferação de fungos e bactérias. Os protetores são totalmente higienizáveis.

E armazenar de preferência em locais fresco e seco, e longe de ambientes úmidos, cantos afiados, vibrações.

IMPORTANTES ⓘ

O abafador de ruído SHELL PRO 400 é um protetor auditivo tipo concha, robusto e de alta performance, projetado para oferecer excelente atenuação sonora (NRRsf 16dB), sem comprometer o conforto do usuário.

As conchas são fixadas à duas hastas plásticas móveis, projetadas para serem encaixadas no capacete STEELFLEX TURTLE. Produto livre de componentes metálicos.

GARANTIA ⓘ

Este equipamento tem sua garantia contra defeito de fabricação. Não contemplando nas seguintes situações:

- Desgaste natural devido ao uso e/ou por fatores de exposição que danifique o equipamento.
- Manutenção e/ou modificação no equipamento em não conformidade com o manual.
- O uso inadequado ou indevido do equipamento, incluindo sua utilização para fins diferentes daqueles para os quais foi projetado e recomendado.

VALIDADE E VIDA ÚTIL ⓘ

O produto possui prazo de validade de 5 Anos (**cinco anos**) a partir da data de fabricação, desde que sejam observadas as condições adequadas de estocagem, conforme indicado pelo fabricante. Esse prazo aplica-se exclusivamente ao produto em sua embalagem original, lacrada e sem uso.

Uma vez retirado da embalagem e colocado em uso, sua vida útil torna-se variável, de acordo com as condições de uso e o ambiente ao qual está exposto. Recomenda-se que o produto seja utilizado por, no máximo, 3 Anos (**três anos**) após a abertura da embalagem. A definição desse período deve ser feita pela empresa usuária, com o suporte das áreas de Higiene, Segurança e Medicina do Trabalho.

A inspeção do protetor deve ser realizada de forma contínua, especialmente **antes de cada uso**, considerando as condições físicas, químicas e biológicas do ambiente de trabalho. Tanto o produto quanto suas peças de reposição estão sujeitos a desgaste natural e alterações provocadas pelo tipo de atividade exercida. A substituição deve ser imediata ao se identificarem sinais de comprometimento, como deformações, quebras, rasgos, endurecimento ou qualquer alteração perceptível na forma, dimensão, cor ou maciez em relação às características originais.

O uso do produto em condições inadequadas pode representar riscos à saúde e à segurança dos usuários. Por isso, sua manutenção preventiva e o cumprimento das orientações de uso e conservação descritas no Manual de Instruções são fundamentais. Quando utilizado corretamente e em ambientes compatíveis com seu projeto, recomenda-se que o produto seja substituído a cada 3 Anos, mesmo que não apresentem sinais visíveis de desgaste.

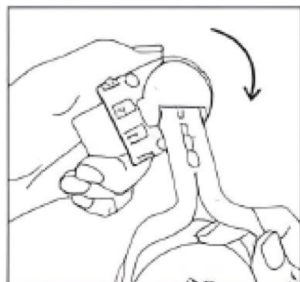
DESCARTE ⓘ

O usuário deve realizar uma inspeção antes de cada uso do equipamento, para garantir que ele esteja em boas condições de utilização.

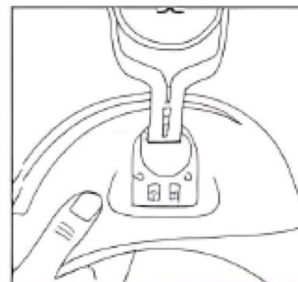
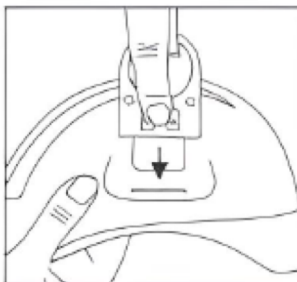
Caso apresente alguma não conformidade conforme descrito acima, o equipamento precisa ser substituído e/ou descartado de forma segura.



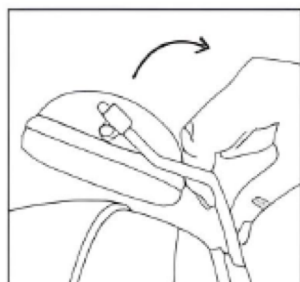
ATENUAÇÕES MEDIDAS (dB)										
RESULTADOS	FRENQUENCIA CENTRAL (Hz)									
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRSF
MÉDIA	10	15	25	31	30	0	28	0	26	16dB
DESVIO PADRÃO	5	6	6	4	4	0	5	0	7	0



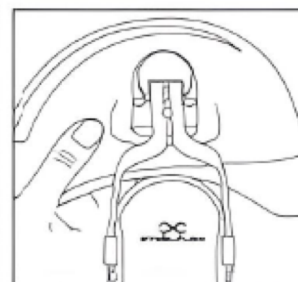
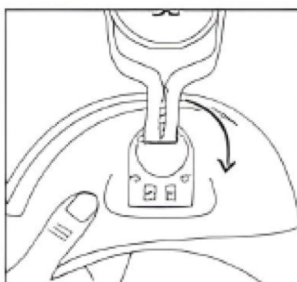
1. Gire o suporte do protetor para cima.
Repita o mesmo procedimento com ambos os protetores.



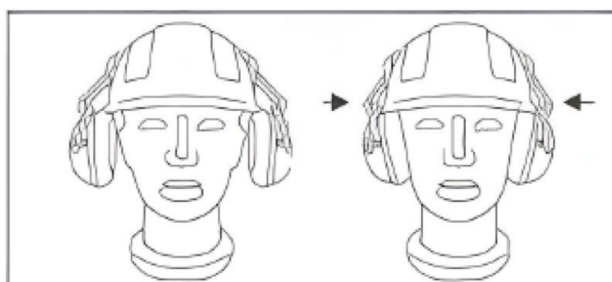
2. Encaixe o suporte na fenda lateral do capacete.
Repita o mesmo procedimento com ambos os protetores.



3. Puxe a haste do protetor para fora até ouvir um "click".
Repita o mesmo procedimento com ambos os protetores.
Atenção: certifique-se de que a alça já não esteja puxada pressionando-a contra o capacete.



4. Gire a haste para baixo.
Repita o mesmo procedimento com ambos os protetores.



5. Em seguida, pressione as hastas contra a orelha até ouvir um "click". Feito isso, ajuste as conchas na altura de suas orelhas, movendo-as para cima ou para baixo. Certifique-se que as conchas do protetor auditivo estejam cobrindo completamente suas orelhas.



6. Para deixar os protetores auditivos em posição de espera, puxe as hastas para fora até ouvir um clique.