



POWER

PROTETOR AUDITIVO

MODELO: SHELL PRO 300

REFERÊNCIA: STF-PASC61571



20 dB

DIFERENCIAL



Hastes dielétrica (Sem componente metálicos exposto).
Hastes Flexíveis e ajustáveis.

BENEFÍCIOS



- Oferece proteção auditiva, e isolamento de fontes de barulhos
- Modelo adaptável ao usuário e ergonômico.
- Ajuste a haste sobre a cabeça de forma a manter vedação uniforme e confortável.
- Conforto mesmo em jornadas prolongadas.



Protetor Auditivo



Modelo Arco – SHELL PRO 300



Norma técnica: ABNT NBR 16076:2020-B



CA: 51.533



Certificado: N° REAT-028-2024



Vida útil: 3 Anos (Três Anos) * Observar instruções abaixo



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Protetor auditivo circum-auricular, SHELL PRO 300, composto de duas conchas injetadas em material plástico rígido com preenchimento polimérico poroso de alta densidade na parte interna e almofadas acolchoadas revestidas com material sintético; as conchas são fixadas a um arco confeccionado em material polimérico plástico flexível, dotado de tira de conforto e reguladores de altura para ajuste das conchas, proporcionando uma perfeita adaptação ao usuário. Tamanho único. Cor vermelha e preta.



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.



POWER

PROTETOR AUDITIVO

MODELO: SHELL PRO 300

REFERÊNCIA: STF-PASC61571

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. Essa tecnologia proporciona maior segurança e conforto, 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 300 é um protetor auditivo tipo concha, e de alta performance, projetado para oferecer excelente atenuação sonora (NRRSF 20dB), sem comprometer o conforto do usuário.

Com haste posicionada sobre a cabeça (tipo arco), proporciona ajuste seguro e distribuição equilibrada da pressão, reduzindo a fadiga durante longos períodos de uso.

Limpeza e Conservação

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.

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, o equipamento precisa ser substituído e/ou descartado de forma segura.

Instruções de uso

Indicado para ambientes com alta emissão sonora, o protetor auditivo tipo concha protege o sistema auditivo ao reduzir significativamente a exposição a ruídos prejudiciais, ao usuário. Seu design ergonômico e leve com haste tipo arco, proporciona um ajuste confortável e seguro, garantindo vedação eficaz ao redor das orelhas sem comprometer o conforto, mesmo em longas jornadas de trabalho.

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.



ATENUAÇÕES MEDIDAS (dB)								
RESULTADOS	FREQUÊNCIA CENTRAL (Hz)							
	125	250	500	1000	2000	4000	8000	NRRSF
MÉDIA	13	18	27	35	32	31	27	20dB
DESVIO PADRÃO	2	4	5	4	3	6	5	0