

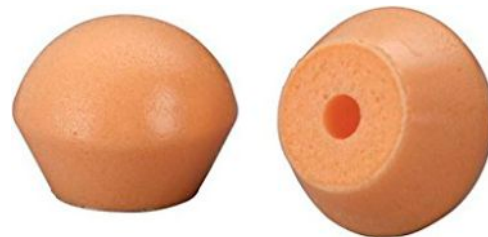
## Ficha Técnica

### Tampões de Reposição P/ Banda

Ref<sup>a</sup>.: 70108

Mod.: 1311

Revisão 01



### Especificações Técnicas

- Tampão auditivo com banda.
- Proporcionam óptima comodidade e óptimo ajuste ao incorporar o inovador conceito de banda flexível.
- Suaves.
- Correcto posicionamento e fácil colocação devido à sua flexibilidade rotativa.

- Atenuação: 25 dB (SNR)
- Peso: 13gr
- Material: Espuma de Poliuretano
- Cor: Laranja



- 10 pares/caixa, 5 caixas/embalagem.

#### Valores de atenuação no modo de utilização «atrás da cabeça» (B-T-H)

	Frequência (Hz) f								H	M	L	SNR
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				
Mf (dB)	25.2	23.7	19.9	19.8	23.3	31.9	39.0	37.9	30.3	23.2	21.2	26.7
Sf (dB)	5.4	4.6	3.4	3.4	2.9	2.5	3.7	3.8	2.1	2.7	2.9	2.5
APVf (dB)	19.8	19.1	16.5	16.4	20.4	29.4	35.3	34.1	28	21	18	24

#### Valores de atenuação no modo de utilização sob o queixo (U-T-C)

	Frequência (Hz) f								H	M	L	SNR
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000				
Mf (dB)	26.1	26.0	21.2	18.5	22.9	32.3	39.2	38.4	30.0	22.6	21.2	26.2
Sf (dB)	3.4	4.3	3.3	2.1	2.1	3.8	4.2	3.7	1.8	1.8	2.0	1.7
APVf (dB)	22.7	21.7	17.9	16.4	20.8	28.5	35.0	34.7	28	21	19	25

f = Frequência dos testes

Mf = Valor médio de atenuação

Sf = Desvio padrão

APVf (Mf - Sf) = Valor de proteção presumido

H = Valor de atenuação de alta frequência  
(Redução prevista do nível de ruído para ruídos com LC – LA = -2 dB)

M = Valor de atenuação na frequência média  
(Redução prevista do nível de ruído para ruídos com LC – LA = +2 dB)

L = Valor de atenuação de baixa frequência  
(Redução prevista do nível de ruído para ruídos com LC – LA = +10 dB)

SNR = Índice de Número Único (o valor que é subtraído do nível de pressão sonora ponderado C, LC, medido, a fim de estimar o nível de pressão sonora ponderado A efetivo no interior do ouvido)



### Normas e Simbologia

- EN 352-2



### Campo de Aplicação

- Recomendado para protecção ao ruído em variadas aplicações, tais como, indústria do metal, reparação automóvel, construção, indústria têxtil, indústria química e farmacêutica, imprensa, trabalhos com madeira, engenharia, entre outros.

### Acessórios e Equipamentos Complementares

- Tampão Auditivo com Banda Ref.: 70107



» Mais Informação, consulte [www.hrgroup.pt](http://www.hrgroup.pt),  
» produtos » normas e simbologias.