

# Honeywell

NÚMERO DO PRODUTO: 1034491

## Protetor auricular Impact PRO Industrial

Os protetores auriculares de impacto melhoram a percepção de certos sons usando tecnologia avançada de amplificação sonora. Os usuários ouvem sons importantes em seu ambiente – como colegas de trabalho, alarmes e sinais de alerta – em um nível de amplificação seguro. Eles ajudam a eliminar a sensação de isolamento.



### Características e benefícios:

- Amplificação de sons ambientes até nível seguro de 82 dB; A tecnologia de resposta muda para o modo de proteção passiva quando o ruído atinge 82 dB.
- A

amplificação sonora melhora a comunicação e a percepção, pois os funcionários podem ouvir sinais de alarme ou alerta e as vozes dos colegas.

- Protetores auriculares industriais

Impact PRO com excelente amplificação sonora e a melhor atenuação do mercado: SNR 33 • Amplifica sons e conversas em baixo volume (4 vezes mais alto).

- Fácil de usar: apenas um botão de controle de volume.
- Contém duas pilhas AAA.

Podem conectar-se a leitores de MP3 e smartphones.

- Ideal para fotografia recreativa e profissional, tanto em ambientes internos quanto externos.
- Tecnologia patenteada

Air Flow Control™ para atenuação ideal em todas as frequências.

### Categoria III

De acordo com:

**EN 352-1:2002**

**EN 352-4:2001 + A1:2005**

**EN 352-8:2008**

IMPACT® PRO INDUSTRIAL      Electronic Sound Amplification - Earmuff

#### EN 352-1:2002 Minimum attenuation levels

Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean attenuation (dB)	21.1	22.6	26.9	32.0	37.1	33.8	35.6	38.0
Standard deviation (dB)	5.5	3.5	2.3	1.8	1.7	3.6	2.9	3.2
Assumed protection (dB)	15.6	19.1	24.6	30.2	35.4	30.2	32.7	34.8

SNR = 33      H = 32      M = 31      L = 26

#### EN 352-4:2001+A1:2005

Criterion levels      H= 112 dB(A)      M= 114 dB(A)      L = 104 dB(A)  
Sound pressure level of external noise for which the sound pressure level under the earmuffs first exceeds 85 dB(A)

#### EN 352-8:2008

The mean A weighted diffuse field sound pressure level + one standard deviation did not exceed 82 dB(A)