

# Orejeras de seguridad industriales con cancelación de ruido de 33 dB. EM-5002B (QuietEnjoy)

- Carcasa: ABS de alta densidad
- Diadema: ABS de alta resistencia
- Espuma de la banda: Espuma HD con absorción de impactos
- Esponja: Esponja de espuma con absorción de sonido
- Diseño: Ajuste fácil de la copa deslizante
- Insonorización: SNR 33 dB, NRR 26 dB
- CE EN 352-1:2020
- ANSI S3.19-1974
- Peso: 290 ± 10 gramos y dimensiones de la caja: 16 x 10 x 14 cm

























Reduce Ear Pressure

Adjustable











**√** Ajuste adecuado

**√ Super Comfortable** 

**√** Cancelación de ruido múltiple





√ Norma: EN 352-1										
Test			Requirement			Apli	Aplicable		Resultado	
Fuerza de la diadema (4.3.3)			Fuerza máxima: 11,65 N			,	Α		Aprobar	
Presión del cojín (4.3.5)			Presión máxima: 4005 Pa			,	Α		Aprobar	
Variación de la fuerza de la diadema (4.3.8)			Variación máxima: -14,8%			,	Α		Aprobar	
Pérdida de inserción (4.3.9)			1				А		Aprobar	
Frecuencia (Hz)										
	63	125	250	500	1000	2000	400	0	8000	
Promedio	20.5	15.2	21.3	31.6	38.0	33.8	29.0	)	34.8	
Desviación	5.5	4.2	3.8	3.8	4.4	3.8	5.7		6.3	
Mínimo requerido	0	5	8	10	12	12	12		12	
APV (dB)	15.0	11.0	17.5	27.9	33.6	30.0	23.3		28.5	
	H(dB)	27.0	M(dB)	26.4	L(dB)	18.7	SNR(d	dB)	27.0	

Colores disponibles: rojo, negro, verde, azul, naranja, etc.









#### Instrucciones de uso:

#### 1.) RECOMENDACIÓN DE USO:

• Trabajadores de la construcción, obras viales y de edificación, trabajadores forestales y de la madera, minería, mecánica, corte de metales, talleres de fábrica, granallado, etc.

#### 2.) INSTRUCCIONES DE AJUSTE:

- Retire el cabello para asegurar un buen sellado entre las almohadillas de las orejeras y la cabeza. Quítese los aretes si interfieren con el sellado de las almohadillas contra la cabeza.
- Presione las copas hacia adentro hasta que encajen en las orejas. Luego, centre las copas sobre ambas orejas
- Deslice las almohadillas hacia arriba o hacia abajo hasta que cubran completamente sus oídos. Una vez instaladas y ajustadas correctamente, no deben tocar la carcasa del casco ni el marco de la visera.

Comprueba el ajuste hablando en voz alta. Tu voz debe sonar hueca, como si hablaras en un barril. Los ruidos a tu alrededor no deben sonar tan fuertes como antes de ponerte las orejeras.

### 3.) VIDA ÚTIL

Se espera que el protector auditivo de seguridad permanezca en servicio durante 3 años o más, siempre y cuando no sufra daños durante el uso.

## 4.) LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

Limpie el protector auditivo con jabón suave y agua tibia. No utilice pinturas, disolventes, productos químicos, adhesivos, gasolina ni sustancias similares en este protector. Estas sustancias pueden afectar la resistencia a los impactos y otras propiedades protectoras del protector. La pérdida de estas propiedades protectoras puede no ser evidente ni fácilmente detectable por el usuario. Después de cada uso, se debe desinfectar y utilizar agentes que no sean perjudiciales para el protector auditivo.

## 5.) ALMACENAMIENTO

Guarde los protectores auditivos en un lugar fresco, seco y limpio, alejado de la luz solar directa. Evite zonas donde pueda haber calor, humedad, luz, aceite, sus vapores u otros elementos degradantes.

