

Personal Safety Division

Sistema de validación dual 3M™ E-A-Rfit™

Descripción

Sistema de prueba de ajuste cuantitativo para validar el ajuste de los protectores auditivos 3M™. Proporciona un nivel de atenuación personal (PAR) para cada trabajador. El sistema ayuda a evaluar, validar y documentar el nivel de protección que cada persona está recibiendo de forma rápida, simple y precisa.

Medición computarizada

- Octavas de banda:
125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1000 Hz,
2000 Hz, 4000 Hz, 8000 Hz
- PAR: índice personal de atenuación
- Ponderación de frecuencia: A

Especificaciones Mecánicas

- Carcasa de la bocina: aluminio, material negro
- Tamaño bocina: 16.51 cm largo x 9.53 cm de ancho x 15.24 cm de profundidad
- Peso bocina: 1.406 Kg
- Indicador de estado de altavoces:
 - LED luminoso parpadeando en rojo: significa que el USB no está conectado. Desaparece cuando se conecta correctamente.
 - LED luminoso parpadeando en verde: significa que está encendido.



Fuente de alimentación y condiciones de operación

- Voltaje: 120 a 240 V (CA corriente alterna)
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Corriente: 250 mA

Condiciones ambientales de operación

- Altitud: máximo 3000 mts
- Temperatura de operación: 5 a 40°C
- Humedad relativa: 80% para temperaturas hasta 31°C
- Voltaje: 12 Volts

Requisitos de interfaz de usuario

- Salida de energía CA/CD (corriente alterna / corriente directa)
- 2 indicadores LED
- Conector USB
- Conector de alimentación

Requisitos de software

- Resolución de pantalla: 1024 × 768 pixeles (mínimo)
- Sistema operativo:
 - Microsoft Windows 7™ Profesional
 - Microsoft Windows 8
 - Microsoft NET4Full, NET4Client
- Puerto USB: 1 puerto USB disponible
- Dispositivo señalador: pantalla touch screen o mouse
- Conexión a internet: se requiere internet para actualización de software

Empaque

Stock	Kit de componentes del sistema de validación Dual-Ear E-A-Rfit
70071674116	3M E-A-Rfit Dual-Ear, ensamble envolvente de bocina (073783); cable/micrófono Dual-Ear (073781); Dual-Ear 1/4"-20 a 5/8"-27; soporte para bocina (073096); kit de tapones prueba (6931000); lente de seguridad SecureFit (70071647682); soporte de micrófono (3930003); cable USB (3930007); cable de alimentación (053825); modelo Roll (3191003); medidor de oído (8509900000); pinzas (073092); unidad flash USB con el software de instalación y manual de usuario (093411); bolsa antiestática ziplock (2930008); 2 clips de micrófono extraíble (073100); estuche protector del equipo (073784).

Garantía

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.



3M Personal Safety Division
Av. Santa Fe No. 190
Col. Santa Fe
C.P. 01210 México, D.F.

Teléfono 5270 2255, 5270 2119,
01800 71 20646Fax
Email 3msaludocupacional@mmm.com
Web mmm.com.mx/saludocupacional