

FICHA TÉCNICA

SISTEMA NEVIS CON RESPIRADOR DE AIRE FRESCO



DESCRIPCIÓN

El sistema con respirador de aire fresco (FABA, por sus siglas en inglés) Nevis está certificado según la regulación de EPI (Equipos de protección individual) EN138:1994 Clase 2 y se ha diseñado para su uso en atmósferas deficientes en oxígeno, atmósferas explosivas o se considera intrínsecamente seguro para su uso en entornos ATEX y entornos de alto riesgo.

El sistema FABA Nevis se entrega con los siguientes componentes:

- Respirador con máscara facial completa Nevis – Certificado según EN136: 1998 Clase 2
- Tubo flexible de aire doble con adaptadores para máscara facial completa
- Cinturón FR
- Tubo de respiración de 9 m (disponibles otras longitudes hasta 40 m)
- Conjunto de separador y sistema de anclaje
- Verdugo ignífugo
- Bolsa naranja de almacenamiento de alta visibilidad para la máscara
- Estuche muy resistente con asa de transporte
- Miniturbina (cuando se utiliza un sistema con alimentación eléctrica)

Este sistema se utiliza habitualmente en trabajos con gas, espacios cerrados, tanques de combustible, instalaciones de suministro y en trabajos aeroespaciales.



ESPECIFICACIONES

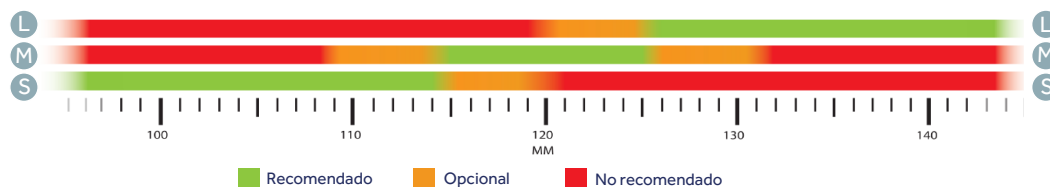
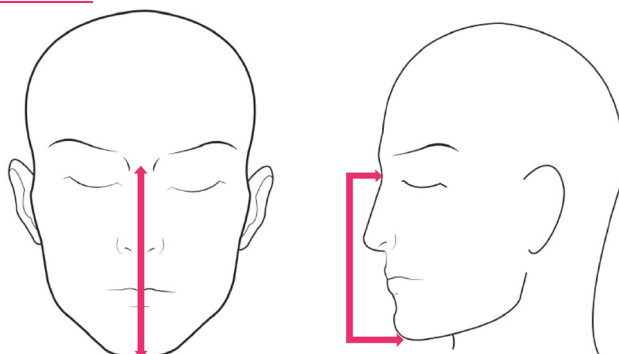
	Código	Descripción	Diseñado para funcionar	Opciones de tamaño de tubo
Códigos de producto y opciones	R26/500S R26/500M R26/500L	Miniturbina para su uso con el Sistema Nevis con respirador de aire fresco (pequeño mediano grande). Opciones de 110 V o de 240 V.	Entre -6°C y +50°C	9 m (incluido) 20 m 30 m 40 m
	R26/500SEURO R26/500MEURO R26/500LEURO			

Selección de talla de máscara NEVIS

Mida la distancia desde el puente de su nariz hasta la punta de la barbilla

No siga el contorno de la nariz ya que esto le dará mediciones incorrectas

Compare la distancia obtenida con el gráfico de abajo para obtener el mejor ajuste de la máscara.



MATERIALES

Máscara	Borde de estanqueidad de elastómero termoplástico (TPE), visor de policarbonato
Tubo flexible de aire doble	Adaptadores de PVC reforzado con nailon
Cinturón	Malla pirorretardante (FR), acolchado de espuma FR, hebilla de nailon
Tubo de respiración	PVC reforzado de gran resistencia
Separador y sistema de anclaje	Acero inoxidable
Verdugo ignífugo	Algodón tratado pirorretardante
Estuche de almacenamiento	Asa de nailon con revestimiento de plástico
Turbina	Caja de acero, mando potenciómetro de nailon

NORMAS EUROPEAS

Código del producto	EN 136:1998: Respiradores de máscara facial completa	EN138:1994: Dispositivos de protección con respiradores de aire fresco		Protección IP54 frente a polvo y líquidos Reglamentos de seguridad para equipos eléctricos	Conforme a la Directiva de baja tensión	Conforme a la Directiva de compatibilidad electromagnética
	Clase 2	Clase 2	Factor de protección nominal 2000	Según los requisitos de EN 60529:1992+A2:2013	Según los requisitos de EN 60335 1:2012+A11:2014	Según los requisitos de EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011 y EN 62233:2008
R26/500 (S, M, L)	✓	✓	✓			
R26LWT110 R26LWT240 R26LWT240/EURO				✓	✓	✓

MINITURBINAS

R26LWT110	Miniturbina (110/120 Voltios, enchufe amarillo)
R26LWT240	Miniturbina (240 Voltios, enchufe británico)
R26LWT240/EURO	Miniturbina (220 Voltios, enchufe europeo)

EMBALAJE Y MANTENIMIENTO

Embalaje	R26/500S/M/L: 1 por caja; tamaño de la caja: 600 x 400 x 240 mm; peso: 15,1 kg
Almacenamiento	Se recomienda almacenar el dispositivo a 20 °C, la temperatura de almacenamiento debe encontrarse entre -10 °C y +50 °C, humedad relativa < 60 %. NO LO GUARDE EN UN SITIO DONDE ESTÉ DIRECTAMENTE EXPUESTO A LA LUZ DEL SOL. Todos los componentes se deben almacenar en el embalaje proporcionado.
Vida útil	Si se almacena según estas instrucciones, el sistema (excepto la máscara facial completa) tiene un período de conservación de 5 años. (Consulte las instrucciones que acompañan a la máscara facial completa para obtener más detalles sobre el período de conservación). Todos los artículos deben transportarse en el embalaje original suministrado.
Mantenimiento	Un centro de servicios autorizado debe realizar el mantenimiento del sistema una vez al año.