



ESPECIFICACIONES

Descripción: **SISTEMA DE FILTRACION**
No. de Parte: **9872, 9872W/O**
Estilo: **PORTATIL, 2 SALIDAS**

DESCRIPCION GENERAL:

Sistema de filtración para aire comprimido que cumple con las regulaciones de NIOSH para sistemas de respiración. Tres etapas de filtración: Para polvo, agua, aceites e hidrocarburos del aire comprimido. Un monitor *opcional* de Monóxido de Carbono se ofrece para monitorear las concentraciones de gas. Proporciona hasta 30 CFM (51.0 m³/h) de aire filtrado para respiración con mascarillas o capuchas (hoods).

CONSTRUCCION:

- Ensamblado dentro un estuche *Pelican* duradera y portátil con manija. y aldabas integradas para mayor seguridad.
- Soporte de acero (color negro) para operación vertical.
- Plomería de latón con conexión salida rápida tipo *Hansen 1/4"*.

MONITOR DE MONOXIDO DE CARBONO: (opcional como modelo 9872)

Fuente de Energía: Adaptador de 115V CA a 9V CD para corriente continua.
Batería de Alcalino 9V CD. Fuente de energía secundaria.

Alarma: 10 ppm (Canadá: 5ppm) con conexión externa para una alarma de luz estroboscópica. (9871-01).
Opcional

Alarma Sonora: 90 dB tipo *Piezo*.

Visual: Luz LED externa.

Censor: Electroquímico, reemplazable.

Teclas: "Mode" y "Set"

Pantalla: Cristal Liquido.

Operaciones: Normal, máxima, carga de batería, y calibración.

Calibración: Auto-ajuste a 20 ppm de Monóxido de Carbono.



SISTEMA DE FILTRACION:

1er Etapa: Filtro de partículas de 5 micrones con drene automático

2da Etapa: Filtro coalescente de 0.010 micrones y drene manual

3ra Etapa: Filtro de carbón activado de 0.003 micrones y drene manual

Regulador: Alta presión, rango ajustable con perilla. Manómetro de 0-160 PSI y válvula externa de descarga de presión.

Manómetro: Graduaciones: 0.0 - 1.0 LPM

DIMENSIONES:

Longitud	Amplitud	Altura	Peso
13 " (32.5cm)	6 " (15cm)	12 " (30cm)	18 Lb. (8.1kg)