

ESPECIFICACIONES

Descripción: **SISTEMA DE FILTRACION**
No. de Parte: **9878, 9878W/O**
Estilo: **PORTATIL, 8 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. Provee hasta 100 CFM (169.9 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 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: (Solo aplica a modelo 9878)

Fuente de Energía: Adaptador de 115V CA a 9V CD para corriente continua.
Batería de Alcalino 9V CD (opcional).

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, cargo de batería, y calibración.

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

SISTEMA DE FILTRACION:

1er Etapa: Manifold de Zinc, cobertura de ABS, protector de nylon, taza de policarbonato transluciente con un elemento de filtro polietileno coalescente de 5 micrones y drene automático.

2da Etapa: Manifold de Zinc, cobertura de ABS, protector de nylon, taza de policarbonato transluciente con un elemento de filtro coalescente de paño boro silicato de 0.010 micrones y drene manual.

3ra Etapa: Manifold de Zinc, cobertura de ABS, protector de nylon, taza de policarbonato translúcete con un elemento de filtro de carbón activado de 0.003 micrones y drene manual.

Regulador: Alta presión, cuerpo de Zinc, rango ajustable con perilla de acetal, cobertura de ABS, válvula de latón/nitrilo, manómetro de 0-160psi.y válvula externa de descarga de presión.

Manómetro: Acrílico Transluciente, flotador de Teflón, con válvula ajustable.
Graduaciones: 0.0 - 1.0 LPM

DIMENSIONES:

Longitud	Amplitud	Altura	Peso
23 '' (55cm)	7 1/2'' (18.75cm)	16 ½ '' (41.25cm)	24 Lb. (10.8kg)

