

EQUIPOS DE AIRE AUTOCONTENIDO PANTHER III (SCBA) Certificado por NIOSH 42 CFR parte 84



Equipo de aire autocontenido para rescate, modelo Panther III, conformado por una máscara: cómoda, cuenta con un equilibrado sistema que permite disminuir el esfuerzo de la respiración, incluso durante la actividad más extensa. Tiene una membrana fónica para poderse comunicar con el exterior.

El Arnés: Posee una placa en la espalda de forma ergonómica, lleva unas correas acolchadas para los hombros que son resistentes al calor y humedad, son fabricadas en tela anti-flama, permite pasar dedos enguantados para ajuste de las correas, Alarma:

Equipado con una alarma audible (tipo silbato) para baja y alta presión de aire

Cilindro: Capacidad aire a 2216 y 4500 PSIG para 30, 45 y 60 minutos de duración

Equipado con un manómetro para leer la presión de servicio y válvula de alivio para los casos de sobre presión.

Maleta: Hermética, resistente químicamente a hidrocarburos, solventes, productos ácidos, cáusticos o corrosivos y aceites.

Correas: tela anti-flama
Arnés: Mezcla de Kevlar/Nomex
Máscara y arnés de máscara: Silicona
Cilindro: Fibra de carbono
Tipo/Línea/Clase Dispositivo de respiración de circuito abierto
Peso Totalmente cargado: 30 minutos: 18 a 30 libras,
45 minutos: 23 a 28 libras,
60 minutos: 28 a 34 libras

CAMPO DE APLICACION

Manejo de productos químicos
Protección contra incendios
Minería
Todas aquellas labores que se realizan en atmósferas con deficiencia de oxígeno

NORMAS DEL PRODUCTO

Este producto se fabrica, controla, ensaya y certifica de acuerdo con la(s) norma(s): NFPA 1981 edición 1997, NIOSH 42 CFR parte 84

NORMA DEL FABRICANTE

Los procedimientos de fabricación de este producto se realizan siguiendo los lineamientos de la(s) norma(s): ISO 9001 – 2008

RECOMENDACIONES

Retirar la línea cuando presente alguna perforación o malformación que afecte el producto
No exponer a ambientes y sustancias corrosivas
Evitar golpes o impactos directos
Verificar antes de cada uso, que el elemento está en buenas condiciones
No almacenar en lugares húmedos
Antes de cada uso, verificar que el cilindro esté correctamente conectado y con carga
Después de cada uso la unidad deber ser limpiada, sanitizada e inspeccionada para verificar los siguientes aspectos:
Presión del cilindro
Máscara y tubo de respiración: uso y desgaste
Operación de la válvula de exhalación
Deterioro del diafragma (Speaking)
Deterioro de las mangueras
Deterioro de cinturones y estructuras