



AVON
PROTECTION

Equipo de Respiración Autocontenida
Ficha Técnica ESP

Fire Equipment de México
Poniente 122 No. 513,
Col. Coltongo, Del. Azcapotzalco,
C.P. 02630, CDMX, México
Tel. (+52) 55 5368 8888
consulta@FireEquipmentMexico.com

FEM S.A.
Fire Equipment de México

to protect those who keep us safe

FRONTIER

APARATO RESPIRATORIO AUTO CONTENIDO



ACERCA DEL FRONTIER

- Envía una tasa de aire de alto flujo a la máscara pieza facial
- Presión positiva a demanda, CDV (Válvula de Demanda Compacta)
- Arnés de la espalda de diseño ergonómico para un ajuste confortable y fácil de llevar
- Acomoda cilindros de 22216 o 4500 psi, 30, 45 o 60 minutos de duración
- Rápida liberación de la correa del cilindro lo que permite un rápido intercambio de cilindros de diferentes tamaños
- Aprobado por NIOSH

REGULADORES

- Regulador CDV (Válvula de Demanda Compacta) de alto flujo que entrega un flujo de aire sobre 500 litros por minuto
- Permite una visión sin obstrucción a través del visor de la máscara
- El acomplamiento de la CDV a la pieza facial es simple – se enrosca a la máscara
- Opción de acomplamiento rápida que permite al usuario dejar la CDV acoplada a la máscara para almacenamiento

SILBATO Y MANOMETRO

- Silbato para notificación inmediata al usuario y al personal alrededor de baja presión de aire en el cilindro
- El manómetro indicador en el hombro derecho permite una visualización rápida del aire restante en el cilindro

OPCIONES DEL FRONTIER

- Configuraciones de 2216 o 4500psi
- Cilindros con duraciones de 30, 45 y 60 minutos
- Conexiones a líneas de aire Foster, Foster de bronce, Schrader, Hansen HK o Foster Acero Inoxidable
- Mangueras de 6, 25, 50 o 100 pies de largo

ACCESORIOS

- Mangueras de 6, 25, 50 o 100 pies de largo
- Sistema de ayuda al compañero (EAS)
- CDV con Activación en el Primer Respiro (first breath) o CDV de flujo constante
- Estuche
- Hombros acolchados
- Manguera de conexión rápida a la CDV

OPCIONES DE MASCARA/PIEZA FACIAL



Estandar

- Utiliza regulador CDV
- Grande/mediano y pequeño
- Arnés de la cabeza de goma neopreno con cuatro puntos de ajuste



Capucha de Air de Poliuretano (PU)

- Utiliza regulador CDV
- Diseño de presión positiva que permite rápidamente que los usuarios con pelo facial o lentes puedan entrar a una atmosfera IPVS (Inmediatamente Peligrosa para la Vida y la Salud – IDHL)
- Diseñado con un visor duro de policarbonato que permite visualizar las áreas libre de distorsión.
- Disponible en PVC o en Polieuretano (PU)
- En tamaños grandes y pequeños



Capucha de Aire PVC transparente



Regulador y Mascara AirSwitch

- Ofrece el mas alto nivel de manejo de aire. Regulador integrado a la máscara que permite un excelente campo de visión
- Interruptor de aire ambiental AirSwitch permite cambiar de aire ambiental al aire de cilindro y vice-versa
- Visor disponible en curvatura sencilla o de doble curvatura, libre de distorsión
- Tamaño pequeño, mediano y grande

APLICACIONES

- Fuego
- Plantas Quimica
- Compañías Petroleras
- Viviendas de altura
- Transporte
- Agricultura
- Instituciones y Hoteles
- Aviacion & Espacio Aereo
- Gobierno
- Minería

GR10943-D01