



FIREHAWK M7XT

El nuevo Equipo de Respiración Autónoma FireHawk M7XT representa un verdadero logro tecnológico en la protección de los usuarios. Conforme los usuarios definían los requisitos de seguridad necesarios para cumplir con la Edición 2013 de los estándares 1981 y 1982 de la NFPA, los equipos de ingeniería de MSA comenzaron a diseñar soluciones. El nuevo FireHawk M7XT, con sus componentes de diseño de protección vital construidos con base en una plataforma de Equipo de Respiración Autónoma modular, excede los requisitos de la NFPA 2013 y proporciona un SCBA de mayor calidad disponible para los usuarios.

Características Principales

El Equipo de Respiración Autónoma FireHawk® M7XT incluye los siguientes componentes:

- Máscara Ultra Elite® XT con TUFFLENS de alto calor
- Sistemas de Comunicación Ultra Elite XT
- Receptor I-HUD con pantalla inalámbrica de avisos importantes (Opcional)
- Dispositivo de alertas personales con radio (PASS) para que los bomberos puedan cuidarse entre sí
- Punto de ajuste de la alarma al 33% para que los bomberos tengan mayor tiempo de evacuación
- FireHawk M7 HUD, Receptor I-HUD, fuente de energía y módulo de control, recubierto con un polímero probado contra impactos y altas temperaturas para una mayor protección impermeable y contra impactos
- SCBA con placa posterior de polímero con correas de arnés de rápida liberación, sistema de sujeción del cilindro, componentes electrónicos de fácil reposición, almohadilla lumbar giratoria de gran tamaño y reguladores compactos

El Nuevo Equipo de Respiración Autónoma FireHawk M7XT ofrece durabilidad y gran desempeño para el personal que participa en labores de protección personal y rescate, y excederá sus expectativas respecto al equipo de seguridad. Para mayor información consultar el Boletín ID 0105-158-SP.

Aplicaciones

- Espacios Confinados
- Lucha contra incendios
- Procesos Alimentarios
- Búsqueda y Rescate
- Detección de Tóxicos





Especificaciones de Componentes

- El peso con el cilindro H-30 SL vacío (con baterías) es de 20 lbs y 8 onzas (9.3 kg).
- El tiempo útil de batería del sistema electrónico > 1 año de uso frecuente (pilas alcalinas estándar).
- Protección para radiofrecuencia (RFI) de hasta 50 v/m carga de señal de radio en un rango de 80 MHz a 2.5 GHz.
- Desempeño de la alarma de calor PASS > 95 dB a 500°F (260°C).
- Protección contra inmersión en agua: electrónica del M7XT a 5 pies (1.5 m) de profundidad durante 1 hora.
- Suministro de aire: fabricado según los estándares de la NFPA a una velocidad de 320 lpm. El diseño calificó con dos veces el flujo de respiración cíclica estipulado por la NFPA (640 lpm).
- Registro de datos: información de uso de las últimas 25 horas.
- Etiquetado de Identificación Electrónico (RFID) estándar con los Sistemas de Contabilidad (Telemetría) M7 y M7XT.
- Equipos opcionales: Sistema Rescue Belt II para descender (50 pies [15 m]), Sistema de Contabilidad (Telemetría) M7XT, sistemas de respiración de emergencia Extend-Aire™ II y Quick-Fill®, accesorios del regulador de presión para conectar o deslice para conectar, almohadilla lumbar giratoria y correa del pecho.
- Los equipos estándar incluyen: máscara, válvula de control de contaminación cruzada, alarma térmica, pantalla de tiempo restante, programación y red inalámbricas, luces anteriores y posteriores visibles para los usuarios acompañantes, HUD de atenuación automática, garraderas grandes de transporte por arrastre, banda de cilindro de acero inoxidable con sistema de bloqueo.

Información para Ordenar

10158545 SCBA, FIREHAWK M7XT, 2216 PSIG CONFIGURADO

FireHawk M7XT de 2,216 psig, Con regulador Firehawk STC montado a la máscara, CBRN pieza facial Ultra Elite de Hycar y arnés de kevlar Speed On, Sistema HUD inalámbrico con sensor de intensidad de luz para evitar deslumbramientos, Copa nasal de silicón para evitar empañamiento en el lente, Arnés Airframe con asas de sujeción para rescate y canal lumbar para reducir tensión en la espalda, 4 puntos de ajuste; 2 superiores y dos en cintura, Cinta de ajuste en el pecho, Cilindro STEALTH de aluminio recubierto de fibra de carbón para 30 minutos a 2,216 psig, PASS con sensor térmico, Sistema de alarma de baja presión redundante con Audialarm, Sistema RIC y estuche rígido.

10158546 SCBA, FIREHAWK M7XT, 4500 PSIG CONFIGURADO

FireHawk M7XT de 4,500 psig, Con regulador Firehawk STC montado a la máscara, CBRN pieza facial Ultra Elite de Hycar y arnés de kevlar Speed On, Sistema HUD inalámbrico con sensor de intensidad de luz para evitar deslumbramientos, Copa nasal de silicón para evitar empañamiento en el lente, Arnés Airframe con asas de sujeción para rescate y canal lumbar para reducir tensión en la espalda, 4 puntos de ajuste; 2 superiores y dos en cintura, Cinta de ajuste en el pecho, Cilindro STEALTH de aluminio recubierto de fibra de carbón para 60 minutos a 4,500 psig, PASS con sensor térmico, Sistema de alarma de baja presión redundante con Audialarm, Sistema RIC y estuche rígido.

Normas y Aprobaciones

Cumplen y cuentan con NFPA 1981 y 1982 Edición 2013; y con aprobación NIOSH.
Requieren Licencia de Importación.