

CARRO DE ESPUMA MÓVIL

EQUIPOS



Características

Inductor en línea de 64 mm x 38 mm, 360 l/min (2,5" x 1,5", 95 gpm), montado

Depósito de acero inox. de 133 litros (35 usg)

Ruedas y neumáticos pesados (industriales) de 406 mm x 102 mm (16,0" x 4,0")

Funcionamiento por una sola persona

Estructura resistente

Dos recipientes con capacidad para 15 m (50 ft) de manguera

Descripción

El carro de espuma móvil SOLBERG® está diseñado y fabricado para que lo opere una sola persona. Esta estación de espuma puede funcionar a su máximo potencial rápidamente en una situación de emergencia.

El espumógeno se almacena en un depósito de acero inoxidable de 133 litros (35 galones) equipado con un inductor de 360 l/min (95 gpm) y un tubo sifón. El tubo sifón se conecta al depósito y utiliza un dispositivo de medición para determinar qué porcentaje de espumógeno introducir

en el flujo de agua. En la entrada del inductor, se conecta una manguera de incendios para suministrar agua desde una fuente independiente. En la salida, se conecta una manguera de incendios y una boquilla de descarga. Cuando está en funcionamiento, el paso del agua a través del inductor genera un vacío, que extrae el espumógeno del depósito y lo lleva a la válvula dosificadora del inductor y al flujo de agua para suministrar la solución de espuma a la boquilla.

Nota: El caudal en l/min (gpm) de la boquilla debe coincidir con el del inductor; caso contrario, no funcionará como se pretende.

Aplicación

El carro de espuma SOLBERG está diseñado para ofrecer capacidades para combatir el fuego en diversas zonas de riesgo con combustibles clase B. Las zonas de alto riesgo más comunes incluyen:

- Almacenamiento de líquidos inflamables
- Minería
- Zonas de almacenamiento de pintura
- Parques de depósitos
- Zonas de fabricación/proceso de madera



Especificaciones

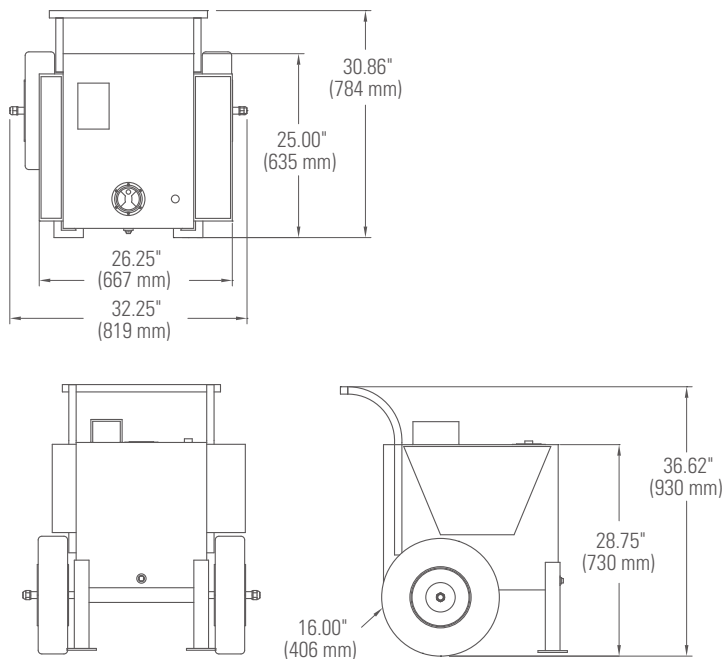
El carro de espuma consta de un depósito de espumógeno de acero inoxidable de 133 litros (35 galones) con dos compartimentos para manguera. El chasis se fabrica con tubos y perfiles de acero inoxidable. El inductor es de latón. El inductor es del tipo en línea de 64 mm x 38 mm (2,5" x 1,5") con tubo sifón y válvula dosificadora para ajustar la dosificación del 1% al 6%. Se entregan dos tramos de manguera de 15 m (50 pies) de largo. La manguera de entrada es de 64 mm x 15 m (2,5" x 50') con acoplamiento y la de salida es de 38 mm x 15 m (1,5" x 50'). No se suministran las lanzas. Las lanzas que se pueden usar con el carro de espuma pueden ser de expansión media, aspirantes o no aspirantes con el mismo caudal que el inductor.

Solberg es una empresa global que constituye una fuente única para espumógenos de lucha contra incendios y equipos para sistemas personalizados de sistemas de supresión por espuma, y que ofrece tecnología de espuma contra incendios tanto tradicional como innovadora. www.solbergfoam.com

Opciones

- boquilla de 38 mm (1,5")
- Manguera de 38 mm x 15 m (1,5" x 50')
- Manguera de 64 mm x 15 m (2,5" x 50')
- Colector de paso 360 o 473 l/min (95 o 125 gpm) – acero inoxidable
- Juego de llave de manguera para hidrante
- Se puede usar con los espumógenos Solberg (RE-HEALING™, ARCTIC™, FIRE-BRAKE™)
- Tapa de vinilo

Dimensiones



Información para pedidos

REF.	DESCRIPTION	PESO APROXIMADO DE ENVÍO	
		lb	kg
CARRO DE ESPUMA MÓVIL			
33000	Carro de espuma móvil, depósito de acero inoxidable, 133 litros (35 galones), 360 l/min (95 gpm)	400	181