

UNIDAD MÓVIL GENERADORA DE ESPUMA GPM ME-200 / ME-200M

ME-200, CON OPCIONES DE UNO Ó DOS DOSIFICADORES.



ME-200 M, CON MONITOR Y UN DOSIFICADOR.



CARACTERÍSTICAS:

Equipo para aplicación de espuma montado sobre trailer con ruedas macizas, su lanza de arrastre permite su traslado en forma manual, su capacidad de concentrado posibilita una autonomía de operación hasta un máximo aproximado de 30 minutos según el equipamiento seleccionado. Apto para ser usado en todo tipo de plantas con riesgos de líquidos inflamables.

Trailer:

Estructura en tubo de acero al carbono de sección circular de diámetro y espesor acorde con el requerimiento mecánico. Montado sobre ruedas de goma macizas de Ø 400 mm.

Plataforma, recubierta con chapa de aluminio antideslizante, patas de apoyo y fijación para operación. El conjunto posee además una lanza con ojo de arrastre para remolque dentro de planta (5Km/h) y un manubrio para traslado manual.-

Tanque para concentrado de espuma:

Fabricado en resina sintética reforzado con velo de vidrio, resistente a los agresivos químicos que componen los diferentes tipos de concentrados de espuma. Capacidad 200 lts. y tapa de carga plástica de Ø 4". En su parte inferior cuenta con una olla de decantación para que se depositen los sedimentos que generan los concentrados de espuma y de esta manera no pueden ser succionados por el/los tubos de pesca de los dosificadores, evitando su obstrucción. Cuenta en la misma con tapón de drenaje de 1/2".-

OPCIONES DE EQUIPAMIENTO.

ME-200.

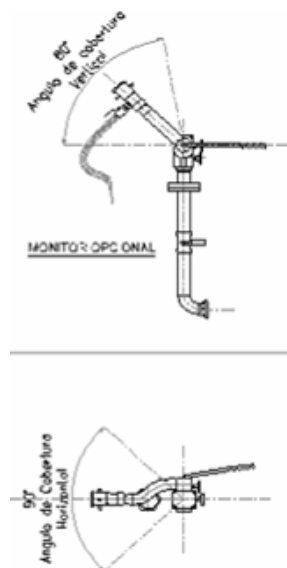
- Dosificadores tipo venturi GPM LP-6 o LP-12 montados en la parte superior del tanque o dosificador variable en las distintas alternativas de marcas, con tubo de succión flexible, válvulas de retención y cierre con indicación de porcentaje de dosificación en 0-3 y 6%. El tubo de succión es removible manualmente y permite en situaciones de emergencia succionar en forma inmediata de bidones externos, cuando no ha sido recargado el equipo durante la operación. Este equipo permite optar por montar sobre el tanque uno o dos dosificadores.
- Lanza para espuma de baja expansión modelos KR o posibilidad de lanza de media expansión MEDEX. Cantidad de lanzas de acuerdo a la cantidad de dosificadores instalados
- Manguera de fibra sintética de descarga conecta el dosificador con la lanza de espuma correspondiente, resistente al ataque químico de los concentrados, de 45 mm y/o 38 mm. de diámetro, 15 a 25 m de longitud, recubierta interna y externamente, estibada en un compartimiento dedicado, preconectada.
- Conexión de alimentación de 2 1/2", alternativas en diámetros 1 3/4" y 1 1/2". Se opta generalmente por el mayor diámetro para obtener la menor pérdida de carga posible.
- Manguera de alimentación opcional.

- El equipo se entrega con conexiones roscadas, storz o combinaciones de ambas, de acuerdo a la solicitud del cliente.

Opciones de Lanzas y Dosificadores					
Dosificador	Lanza	Presión	Caudal	Alcance	Expansión
		Bar	LPM	m	
GPM LP-6 VAR-225	KR-2-15	3.5/4	180-200	12	Baja
	Medex 225	2.5/5.5	160-230	6/10	Media
GPM LP-12 VAR-450	KR-4-15	3.5/4	370-400	15	Baja
	Medex 450	2.5/5.5	285-450	8/12	Media

ME-200 M CON MONITOR.

- Mini Monitor **GPM ST 2000**, fabricado en bronce con conexión Ø 2" roscada con un caudal máximo de 1135 lpm @ 7 bar (300 gpm @ 100 psi) (ver hoja de datos) y apto para trabajar con boquilla para agua/espuma **GPM W-HF 150/225**. (ver hoja de datos).
- El Mini Monitor es un adicional al equipamiento descrito en el ME-200.
- Posibilidad de trabajar con lanza y monitor en forma simultánea o individualmente.



La empresa se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño sin aviso previo.
 Las ilustraciones y planos pueden mostrar opcionales con cargo extra.