

MFG MOTOBOMBA GM-1



Vehículo fabricado en cumplimiento a la norma NFPA 1901

Las Motobombas MFG están diseñadas y construidas en aluminio de alta resistencia, con una serie de características para adaptarse a las necesidades de cada cliente.

Los camiones de bomberos **Motobomba GM-1** de MFG poseen una bomba de agua de gran capacidad, de la cual se obtienen varias líneas de ataque a la escena.

Son veloces, pues deben ser los primeros en posicionarse en la escena del incendio, están equipados con materiales que le permiten desplegar las líneas de ataque, así como al personal con su equipamiento completo y equipos de entrada forzada.

Una gran ventaja de los vehículos MFG es que se incluyen configuraciones personalizadas, puertas tipo *Roll Up*, luces de escena, charolas extraíbles, generador eléctrico, faros de control remoto, *winche*, y equipo de respiración autónomo, entre otras.

CARACTERÍSTICAS GENERALES



CHASIS:

INTERNATIONAL 2 puertas.
FREIGHTLINER 2 puertas.

BOMBAS CONTRA INCENDIOS:

Bomba centrífuga HALE (consultar otras marcas)

- Toma de fuerza (PTO): 500 – 1500 GPM (1,892 – 5,678 l/m).
- Directa a flecha cardan (MIDSHIP): 500 – 2,500 GPM (1,892 – 9,463 l/m).
- De Motor Independiente (Gasolina o Diésel): 500 - 1500 GPM (1,892 – 5,678 l/m).
- Sistema de espuma: Alrededor de la Bomba (ATP) o de inyección.
- Tubería fabricada en acero inoxidable.

DESCARGAS.

- Dos descargas de 2.5" (una por lado).
- Una descarga de 2.5" trasera.
- Dos preconectadas de 1.5"
- Una salida para carrete de 1"
- Opción: Monitor manual o eléctrico.

SUCCIONES.

- Dos succiones de 5" (una por lado)
- Una succión de 2.5" en panel principal.

MODULO DE BOMBA:

- Módulo de bomba fabricado en ALUMINIO, con paneles fabricados con tecnología láser en acero inoxidable e instrumentos especiales para vehículos contra incendio.
- Sistema de espuma ATP O INYECCION DIRECTA

TANQUE:

Tanques de polipropileno o acero inoxidable

- Desde 3,028.3 litros (800 galones)
- Hasta 11,356.2 litros (3,000 galones).

CARROCERÍA DE ALUMINIO:

- Carrocería de aluminio con 7 compartimientos amplios cubiertos con pintura especial. (3 por lado y 1 en la parte trasera).
- Puertas de compartimientos en aluminio tipo Roll Up, con opción a puertas tipo bandera.
- Charolas ajustables y deslizables, fabricadas en lámina de aluminio y acero inoxidable.

SISTEMA ELÉCTRICO:

- Completo de 12V.
- SWICH Maestro de baterías.
- Luces de emergencia, escena y trabajo de tipo LED.
- Generador Portátil 120/220 V.
- Mástil de iluminación 120/220 V.

OPCIONAL:

- Cargador de batería y expulsión automática.
- Panel de bomba cerrado.
- Iluminación de tira de compartimiento LED.
- Charolas de compartimientos deslizables.
- Carretes de manguera de rebobinado eléctrico.
- Carretes de cable eléctrico.
- Asientos SCBA.
- Compartimientos de almacenamiento de botellas de SCBA
- Opciones de generador.
- Luces de advertencia LED.
- Iluminación de escena.
- Cámaras de respaldo.
- Gráficos personalizados.
- Consolas de cabina interior personalizadas.
- Certificación NFPA 1901 por UL.



mfg.com.mx