

Motobomba Forestal Comercial

Navistar

QUIROGA-MF77-CO®



Las motobombas cumplen modelo MF/77 con los requerimientos que exige la NFPA #1901 o #1906 y están disponibles con 4 a 5 compartimientos fabricados con perfilería y placas 100% de aluminio 0.188". Los compartimientos cuentan estantes de diversos tipos, tableros para herramientas, etc. para llevar el equipo necesario para el combate de incendios forestales o de primera respuesta.

SISTEMA CONTRA-INCENDIO

El número de descargas es de acuerdo a los requerimientos y se instalan bombas centrifugas marca HALE o DARLEY de tipo Split-Shaft, PTO (toma de fuerza) o con motor independiente (modo Pump & Roll) con capacidades desde 500 a 1500 GPM instaladas con panel de instrumentos lateral (Side-Mount) o trasero (Rear-Mount).



fabricadas en cumplimiento con norma NFPA #1901 & #1906



Especificaciones y Opciones:

CHASIS

International® / Navistar®
 Cabina Sencilla, Extendida & Crew Cab
 Tracción: 4x4
 Motor: 210 hasta 420 hp
 Transmisión: automática o manual
 Opciones cabina: Instalación de Jaula de Protección.
 Instalación de Aspersores en cabina y/o piso.

BOMBAS CENTRIFUGAS

Fabricante: Darley® o Hale®
 Montaje: Modulo Lateral, Trasero (Rear-Mount)
 Bomba centrífuga (Darley / Hale):
 Toma de fuerza (PTO): 500 – 1500 gpm (1,890 - 5,670 l/m)
 Motor Independiente (Gasolina o Diesel): 100 - 1500 gpm (1,890 - 5,670 l/m)

Tanque Agua: 700 - 1500 gal (2,646 – 5,670 litros), Poly, Inox o Acero
 Tanque Espuma: 50 – 100 galones (189 – 378 litros)

DESCARGAS

NOTA: Succiones y Descargas serán de acuerdo a capacidad de bomba centrífuga
 Descargas de acuerdo a los requerimientos de cada cliente.
 Dos (2) Pre-conectados de 1 ½" parte superior del módulo
 Un (1) Carrete de 1" Hannay Reel instalado en parte posterior
 Un (1) Monitor 2 ½" o 3" (Capacidad de 1,000 gpm o mayores)
 Opción: Monitor eléctrico
 Opción: Sistema de aspersores a piso o en cabina

SUCCIONES

Entradas Abiertas de acuerdo a capacidad de Bomba
 Una (1) Entrada Cerrada de 2.5"
 Una (1) Válvula de alivio en la succión

SISTEMAS DE ESPUMA

Alrededor de la Bomba: Trident®, FRC®, FEECON®,
 Inyección Directa: Hale®, Foam Pro®
 CAFS: Hale® CAFS-PRO®, Darley-Odin®

ACCESORIOS DE BOMBA CENTRIFUGA

Gobernador de Presión Class1® TPG o FRC®
 Control de válvulas manual
 Opción: control de válvulas eléctricas y/o neumáticas
 Niveles de Tanque para agua y espuma en LED

SISTEMA ELÉCTRICO - 12VDC

Panel de control Multiplexado TST6
 Opción: Sistema Eléctrico Weldon V-Mux® Multi-Plex
 Desconexión Maestra TST
 Cargador de Baterías c/eyector automático Kussmaul®
 Paquete de luces de emergencia LED
 Sirena electrónica y altavoz
 Opción: Winche eléctrico fijo o portátil (rango desde 5,000 a 15,000 lb.)
 Opción: Luces de escena en carrocería.

CARROCERÍA

Fabricada con extrusiones y laminas 100% en aluminio cal 8 y 10.
 Puertas tipo cortina anodizadas (Hansen®, Dover® o Gortite®)
 Opción: Puertas de aluminio de compartimientos en con bisagras
 Estantes en compartimientos de acuerdo a requerimientos del cliente
 Cama de Mangueras en perfilera de Aluminio
 Opción: Compartimientos para cilindros SCBA en las salpicaderas traseras

SISTEMA ELÉCTRICO - 120/240 VAC (Opcional)

Generador Portátil o Hidráulico 120/220 VAC
 Mástil de iluminación 120/220 VAC



Las imágenes mostradas son como referencia, el vehículo podrá cambiar de diseño de acuerdo a los requerimientos y/o especificaciones de cada cliente.