

C A R A C T E R I S T I C A S

MFIRE2, es un equipo autónomo porque cuenta con un abastecimiento de agua de 1000 lts en un tanque IBC y que sirva para combatir incendios, este equipo puede estar en una posición fija o sobre un vehículo a fin de trasladarse donde se identifique el fuego en sus inicios para extinguirlo.



A P L I C A C I O N E S

El MFIRE2 se utiliza comúnmente para salvaguardar las viviendas en zonas rurales y suburbanas, condominios de playa, de campo, almacenes, hoteles, clubes, zonas forestales, e instalaciones que no cuenten con un Sistema de Agua contra Incendios o no hay hidrantes instalados.

M A T E R I A L E S

Consiste en una motobomba con motor de combustión a gasolina con entrada de 2" rosca IPT (succión) y salida de 2" rosca IPT (descarga), la cual está montada en un tanque de agua tipo IBC (Intermediate Bulk Container) con una capacidad de 1000 lts, la cual proporciona un chorro de agua para la extinción de incendios; también cuenta con una manguera de succión con válvula antirretorno.

El accionamiento de arranque de tiro nos brinda de manera inmediata una presión de 45 – 60 PSI con un rango de salida máximo de descarga de 50 m lineales (incluida la manguera). Esta unidad esta diseñada para usarse con manguera de hidrante de 1.5" a 30m de largo, incluye manguera de lona de 1.5" x 30m con acoples de aluminio en rosca IPT y boquilla de policarbonato de 1.5" x 60 GPM en rosca IPT

ESTRUCTURA

PESO MOTOBOMBA	38 kg
ALTURA	100 cm
FRENTE	50 cm
FONDO	70 cm
<hr/>	
TANQUE IBC VACIO	68 Kg
TANQUE IBC LLENO	1068 Kg
MEDIDA IBC	1x1x1mt.

BOMBA

ESTRADA SUCCIÓN	2'
SALIDA DESCARGA	2'
PRESIÓN MEDIA	60 PSI
CAP. MAX. BOMBEO (8m)	133 lts/min
DESCARGA MAX.	50m
(CON MANGUERA)	

MOTOR

CAPACIDAD COMBUSTIBLE	3,61 lts
CAPACIDAD AD Y TIPO DE ACEITE	0.6 lts/ SAE10W-30
POTENCIA MÁXIMA	6,5 Hp
ARRANQUE	MANUAL DE TIRO
ENFRIAMIENTO	AIRE FORZADO
ENCENDIDO	POR MAGNETO
BUJÍAS	1
INYECCIÓN	PALANCA DE SUJECCIÓN