

# MORE FROM LESS



## **AFT** MPM/04 COMPACT

- BAJA PRESIÓN
- CAFS/EXTINTOR DE AGUA NEBULIZADA ACCIONADO POR MOTOR
- ALTA EFICACIA
- APTO PARA MUCHOS TIPOS DE VEHÍCULO

[www.aftwatermist.com](http://www.aftwatermist.com)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MPM 04/COMPACT

### Motor

Motor a gasolina

2 cilindros  
Motor a gasolina de 4 tiempos  
14 HP / 10,3 KW en 3500 min<sup>-1</sup>  
Arranque eléctrico y manual

### Batería

12V

Batería de 12 V que no necesita mantenimiento

### Bomba

Bomba de agua

Canal lateral bomba de agua

### Adición de espuma

Adición de espuma digital

Adición de espuma digital efectiva con inyector

### Cantidades de llenado

Tanque de agua

Tanque de plástico de 300 l

Tanque de espuma

20 l

Fuel tank

7,1 l (gasolina)

### Parámetros técnicos

Caudal de líquido

60 litros/min.

Temperatura funcional

T mín + 5 °C; T máx + 60 °C

Bastidores y cubiertas

Bastidor de acero y chapas de acero con doble recubrimiento pulvimetalúrgico

Conexiones

Acoplamiento de 1,5" C (Storz)  
Acoplamiento 3/4" D (Storz)

Manguera

30 m de manguera resistente al curvado en un tambor de acero con retracción automática (DN 19; 3/4")

Dispositivo de elevación

Con grúa elevadora de horquilla

### Pistola extintora

Tiempo de cambio

aprox. 2 s de chorro a chorro pulverizado

Radio de dispersión

aprox. 17-19 m chorro  
aprox. 7 - 9 m chorro pulverizado

Presión de servicio

20 bar (290 PSI)

### Panel de control

Indicadores

Indicador de carga de batería  
Indicador digital del nivel de llenado de cisterna de agua  
Contador de horas de servicio  
Cuentarrevoluciones  
Indicador de presión análogo  
Indicación de la posición de la válvula

Elementos de control

Generador digital de valor nominal para la adición de espuma (siete indicaciones de segmento en %), conexión exterior bipolar para cargar la batería  
Start y palanca de control de gasolina  
Pulsador para el arranque de motor y sistema

### Dimensiones

Peso en vacío

310 kg

Dimensiones (LxAxA)  
módulos básicos cos

aprox. 1420 x 1000 x 880 mm

- „FABRICADO EN ALEMANIA“
- MANEJO SIMPLE
- CONSTRUCCIÓN COMPACTA
- CHORRO Y CHORRO PULVERIZADO
- ADICIÓN DE ESPUMA PRECISA
- FÁCIL DE LLENAR, EJ. LAGOS, BOCAS DE RIEGO

# AFT MPM 04/COMPACT



**Advanced Firefighting Technology GmbH**

Heggenkamp 15 | D-49163 Bohmte | Germany | Tel: +49-5471-97307-0  
Fax: +49-5471-97307-20 | Email: [info@aftgmbh.com](mailto:info@aftgmbh.com) | Internet: [www.aftwatermist.com](http://www.aftwatermist.com)