

Sistema de Dosificación Automático Clase B

● CARACTERÍSTICAS

- **Dosificación** 1-6%
- **Caudal de agua*** 250-20000 l/mn / 60-5000 GPM
- **Presión de agua** 3-16 Bares – 40-220 psi
- **Energía** PTO / diésel / gasolina / hidráulica
- **Bomba** Entre 60 y 1200 litros – entre 15 y 300 Galones
- **Pantalla** Nivel de agua • Nivel espumógenos
- **Pre-selección** 6 posiciones
- **Diámetro de agua** Entre DN65 y DN200 / Entre 2 ½" y 8"

* El caudal del agua depende del diámetro de la tubería

● ESPECIFICACIONES & GARANTÍA

GECKO es un sistema de dosificación en inyección positiva. Gracias a su concepto NO permite la pérdida de presión en su punto de inyección. Ha sido diseñado para simplificar el trabajo del bombero. Su interfaz ubicada en la pantalla le permite al bombero seleccionar automáticamente el porcentaje de espumógeno necesario al momento de ser utilizada.

Este Sistema ofrece grandes ventajas:

- Selección automática del tanque de espumógeno.
- Control del volumen a dosificar en función al caudal REAL del agua.
- Ajuste continuo del porcentaje para una precisión perfecta, cualquiera que sea la presión o el caudal.

Durante su intervención, y de acuerdo a lo señalado anteriormente éste sistema permite al bombero obtener información, en cuanto a caudal, presión, autonomía, etc..

Posterior a su utilización, se inicia un programa de limpieza automática, garantizándose de esta manera el mantenimiento del sistema.

Todas las operaciones quedan registradas en el sistema, y pueden ser verificadas en la pantalla o recopilarse la información a través de Bluetooth.

De igual forma puede trabajar por aspiración externa desde un stock (tanque, cisterna, tote, bidón). Esta opción puede ser también muy útil para transferir el espumógeno desde el suelo hasta el tanque del camión u otra cisterna.

GECKO puede ser instalado en un camión, un remolque o como instalación fija. Se adapta a la necesidad del bombero con un amplio rango de caudal, motor, y demás opciones. Cada producto final es único y realizado a petición.

La bomba tiene una garantía de 5 años y el resto de sus componentes 2 años.



Tel. +44 (0) 1536 202919 • Fax +44 (0) 1536 263641 • sales@3fff.co.uk

Unit B, 18 Brunel Road, Earlstree Industrial Estate,
Corby, Northants, NN17 4JW, United Kingdom

V.A.T. Registration No: 938 9418 70 • Registered in England: 06236589

www.3fff.co.uk