

SISTEMA DE DOSIFICACIÓN LEADER MIX 200-1000 (PORTÁTIL)

SISTEMA DE DOSIFICACIÓN PARA TODO TIPO DE ESPUMÓGENOS

DOSIFICADOR AUTOMÁTICO Y AUTÓNOMO:

- ▶ **Compromiso ideal** entre los inyectores Venturi clásicos y los sistemas de dosificación automáticos, este tiene una amplia gama de caudales y casi no requiere mantenimiento
- ▶ **Autonomía:** No necesita alimentación eléctrica
- ▶ **Mantenimiento muy reducido** debido al diseño mecánico simple

AMPLIO INTERVALO DE UTILIZACIÓN:

- ▶ Reemplaza a 3 inyectores clásicos (200, 400 y 800)
- ▶ Amplio intervalo de caudal: 200-1050 l/min (6% únicamente hasta 500 l/min)
- ▶ Amplio intervalo de presión de utilización: 5-16 bar

CONSUMO REDUCIDO DEL ESPUMÓGENO INYECTADO

- ▶ **Reglaje preciso de la concentración** del espumógeno del 0.3% al 6%
- ▶ Se adapta automáticamente al caudal seleccionado en la lanza (pitón)

¡ASPIRA SEGURO!

- ▶ **Inyección instantánea de concentrado de espuma incluso durante el "pulsing"**
- ▶ **Funciona incluso por debajo de 10 bar**
- ▶ **Independiente de las variaciones de caudales**

2 VERSIONES A ELEGIR:

- ▶ Sobre un vehículo contra incendio o integrado en una instalación fija de extinción de espuma (opción de consola remonta)
- ▶ En línea por los Bomberos

MÁS VENTAJAS COMPLEMENTARIAS

- ▶ Posición "Water" (off): Por debajo de 800 l/min, genera menos pérdida de carga en posición "Water" que los Venturi tradicionales solamente 0.8 bar de pérdida de carga **a 500 l/min en posición <<no inyección>>**
- ▶ Manómetro de presión en la entrada (para versiones portátiles)
- ▶ Posición enjuague para los fines de operaciones



PUNTOS IMPORTANTES

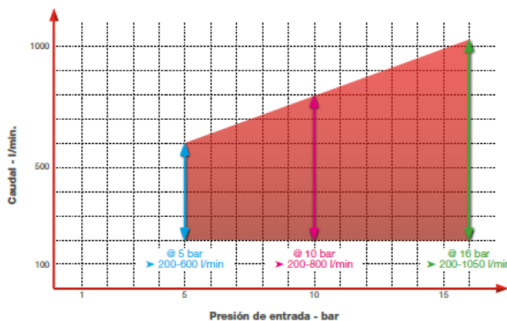
- ▶ Fiable y preciso
- ▶ Aspira con seguridad
- ▶ Amplia gama de caudales
- ▶ Económico
- ▶ Compacto
- ▶ Mantenimiento muy reducido (no electrónico)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos LEADER Mix 200 – 1000	Versión Portátil	Versión Vehículo
Referencia	I40.90.100	I40.90.102
Caudal de utilización	200 a 1050 l/min	
Presión de utilización	5 a 16 bar	
Dosificación	0.3%, 0.5%, 1%, 3%, 6% (6% únicamente hasta 500 l/min)	
Racor en la entrada y la salida	Racor giratorio	
Roscado en la entrada y la salida	2.5" BSP hembra	
Temperatura de almacenamiento	-20°C a +60°C	
Temperatura de utilización	Sin congelación a +50°C	
Pérdida de carga	35 %	
Manómetro en la entrada	Sí	No
Peso (sin caña de aspiración)	14 kg	13 kg
Dimensiones L x H x P	486 x 237 x 274 mm	486 x 215 x 274 mm
Asa de presión	Sí	No
Flexible de aspiración	Flexible equipado de un tubo de aspiración – L2.5m / 1" Storz D	No
Alimentación espumógeno	Storz D con un acople rápido	1" BSP hembra
Válvula de retención en la entrada de emulsificador	Sí	
Pulsador de purga	Sí	No

INTERVALO DE FUNCIONAMIENTO

3 ejemplos entre 0,3% y 3%



OPCIONES

Opción de consola remota: ref. I40.90.300

- ▶ Para mostrar la presión en la entrada del Leader-rMix
- ▶ Para seleccionar las posiciones Agua o Espuma
- ▶ Para enjuagar el sistema
- ▶ Dimensiones: 30 x 20 cm y solamente 8 cm de profundidad a encastrar
- ▶ Muy fácil de ensamblar

Flexible de conexión Leader-Mix / consola remota: ref. 2009117

- ▶ 8 mm neumático
- ▶ 22 bar máximo
- ▶ Color negro
- ▶ 6 conexiones son necesarias entre Leader-Mix y su consola (manómetro, válvula de purga...)

