



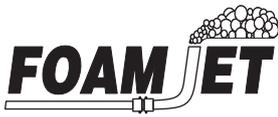
**TASK FORCE TIPS**  
**FIRE FIGHTING EQUIPMENT**

Boquillas, Monitores y Eductores  
Catálogo ESP

Fire Equipment de México  
Poniente 122 No. 513,  
Col. Coltongo, Del. Azcapotzalco,  
C.P. 02630, CDMX, México  
Tel. (+52) 55 5368 8888  
[consulta@FireEquipmentMexico.com](mailto:consulta@FireEquipmentMexico.com)

**FEM S.A.**  
Fire Equipment de México

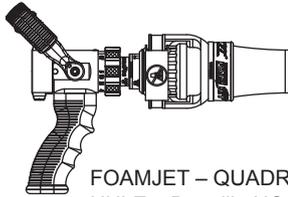
*to protect those who keep us safe*



## Aditamento de Espuma de baja Expansión

Haga de su boquilla TFT una boquilla de espuma de alto rendimiento con el aditamento de aspiración de aire FOAMJET. Simple, fuerte y confiable, el FOAMJET puede ser rápidamente fijado a las boquillas TFT de las series Quadrafog, Ultimatic 125, Midmatic, Midforce, Handline, Dual-Force, Series Metro 0, Metro 1 o Metro 2 de 1" (25mm). El FOAMJET provee una habilidad superior para hacer espuma con casi todos los concentrados modernos de espuma. Cuando es usado con AFFF y espumas clase A el FOAMJET puede desarrollar radios de expansión de 6:1 Esta capa de espuma gruesa tiene una habilidad de extinción mejor y dura más que la espuma de las boquillas no aspiradoras. Puede ser removido en segundos para usar solamente agua o chorro sin aspirar. El FOAMJET se utiliza únicamente en posición de chorro directo.

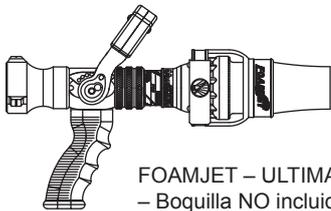
**FJ-DQ**  
0.9 lb (0.4kg)  
6.50" (16.5cm)



FOAMJET – QUADRAFOG 1"(25MM)  
HULE – Boquilla NO incluida.

**FJ-DQ** FOAMJET-QUADRAFOG de 1" (25mm) HULE – aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las boquillas de la serie QUADRAFOG de 1" (25mm). El FOAMJET está construido en hule moldeado, acero inoxidable y aluminio con chapa de níquel de bajo peso. NOTA: no tiene la intención de producir configuraciones de espuma a 5 o 10 gpm (20 y 40 l/min).

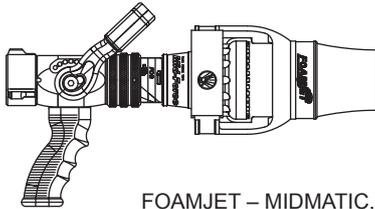
**FJ-U**  
0.9 lb (0.4kg)  
6.50" (16.5cm)



FOAMJET – ULTIMATIC HULE  
– Boquilla NO incluida.

**FJ-U** FOAMJET- ULTIMATIC – HULE – aditamento para hacer espuma y aspiración de aire para todas las boquillas serie "Ultimatic 125" y Metro 0. El FOAMJET está construido de hule moldeado, acero inoxidable y aluminio con chapa de níquel de bajo peso.

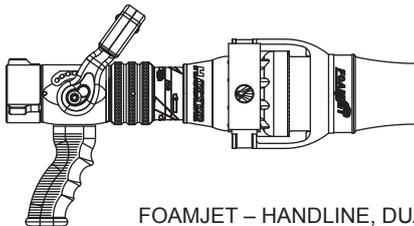
**FJ-HM**  
1.8 lb (0.8kg)  
8.50" (21.6cm)



FOAMJET – MIDMATIC, MID-FORCE  
METRO1 - HULE – Boquilla NO incluida

**FJ-HM** FOAMJET – MIDRANGE – HULE – aditamento para hacer espuma y aspiración de aire para todas las boquillas serie Midmatic, Mid-Force y Metro 1. El FOAMJET está construido de hule moldeado, acero inoxidable y aluminio con chapa de níquel de bajo peso.

**FJ-H**  
1.8 lb (0.8kg)  
8.50" (21.6cm)



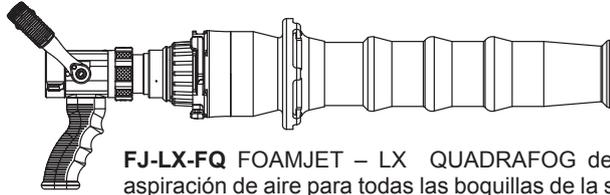
FOAMJET – HANDLINE, DUAL-FORCE, METRO2  
HULE – Boquilla NO incluida

**FJ-H** FOAMJET – HANDLINE – HULE – aditamento para hacer espuma y aspiración de aire para todas las series de boquilla Handline, Dual-force y Metro 2. El FOAMJET está construido de hule moldeado, acero inoxidable y aluminio con chapa de níquel de bajo peso.

## Aditamento de Espuma de baja Expansión

El FOAMJET LX es un aditamento de aspiración de aire para hacer espuma, de baja expansión y ligero. Simple, resistente y confiable, el FOAMJET – LX puede ser rápidamente unido y provee habilidad para hacer espuma superior con casi todos los concentrados de espuma modernos. Cuando se usa con AFFF y las espumas clase A, el FOAMJET LX puede desarrollar una capa de espuma gruesa la cual tiene una mejor habilidad de extinción y dura mas tiempo que la espuma de las boquillas no aspiradoras. El FOAMJET LX puede ser removido en segundos para usar solamente agua o chorro sin aspirar. El FOAMJET LX se utiliza únicamente en posición de chorro directo.

**FJ-LX-FQ**  
3.3 lb (1.5kg)  
20.20" (51.3cm)



FOAMJET-LX QUADRAFOG 1.5" (38mm)  
Boquilla no incluida

**FJ-LX-FQ** FOAMJET – LX QUADRAFOG de 1.5" (30mm) - aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las boquillas de la serie Quadrafog de 1.5" (38mm). El FOAMJET LX está construido con polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio con chapa de níquel.

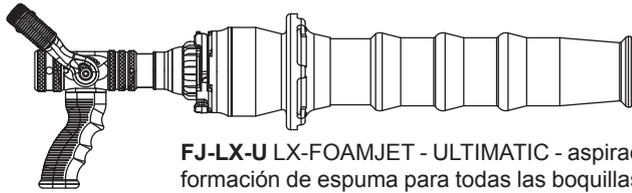
**FJ-LX-HM**  
2.9 lb (1.3kg)  
20.20" (51.3cm)



FOAMJET-LX MID-MATIC, MID-FORCE,  
METRO 1 - Boquilla no incluida

**FJ-LX-HM** FOAMJET - LX MIDRANGE - aditamento de hacer espuma de baja expansión y aspiración de aire para todas las boquillas de las series Mid-Matic, Mid-Force y Metro 1. Provee excelente espuma de baja expansión con una estructura firme de burbujas. La FOAMJET LX esta construida con polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio con chapa de níquel.

**FJ-LX-U**  
3.0 lb (1.4kg)  
21.70" (55.1cm)

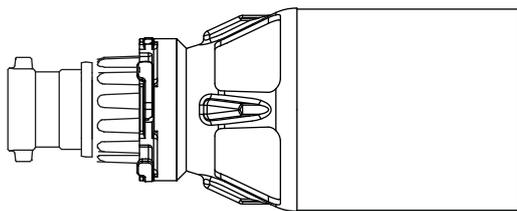


FOAMJET-LX ULTIMATIC  
Boquilla no incluida

**FJ-LX-U** LX-FOAMJET - ULTIMATIC - aspiradora de aire con baja expansión de acoplamiento en la formación de espuma para todas las boquillas Ultimatic de la Serie 125. Proporciona una excelente espuma de baja expansión con una estructura de burbuja apretada. El FoamJet-LX está construido con materiales estables y duraderos U.V. de polietileno, acero inoxidable, y con revestimiento de aluminio niquelado.

*El FOAMJET-LX es un aditamento de aspiración de aire, generador de espuma de baja expansión, de peso ligero. Sencillo, resistente y confiable, el FOAMJET-LX puede ser fácilmente unido y provee una habilidad superior de generación de espuma con los mas modernos concentrados de espuma. Cuando se usa con AFFF y Espumas de Clase A, el FOAMJET-LX puede desarrollar una capa gruesa de espuma que tiene una mejor habilidad de extinción y dura más que la espuma proveniente de las boquillas no aspiradoras. El FOAMJET-LX puede ser removido en segundos para usar solamente agua o chorro sin aspirar. El FOAMJET-LX es usado en una posición de corriente directa solamente.*

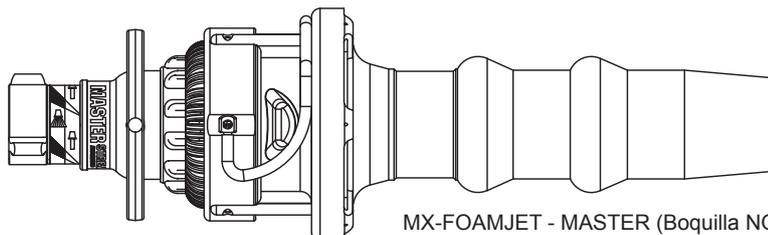
**FJ-MX-MD**  
4.6 lb (2.1 kg)  
16.20" (41.1 cm)



MD-FOAMJET MAX and ZN (Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-MD** - FOAMJET-MX accesorio para Aspirar aire y fabricar espuma multi-expansión para uso con todas las Max-Series y la serie ZN de boquillas Industriales. Cuando la modelador del flujo es girado a la posición amplia de niebla (contrario al de las agujas del reloj), expansiones de más alto ratio se producirá, pero el alcance de flujo es reducido. Girando la modeladora para la posición de chorro derecho (con las agujas del reloj), se producen expansiones de menor ratio, pero el alcance del flujo es mayor. El FOAMJET-MX es construido de un durable y estabilizado polietileno y aluminio U.V.

**FJ-LX-M**  
6.8 lb (3.1kg)  
25.30" (64.3cm)

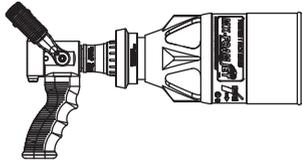


MX-FOAMJET - MASTER (Boquilla NO incluida)

**FJ-LX-M** – FOAMJET-LX-MASTER – Aditamento generador de espuma de baja expansión y de aspiración de aire para usarse con todas las boquillas de las Series Master Stream de 1000, 1250S y con las series de boquilla Master Foam. Provee espuma de baja expansión y un excelente alcance de chorro. El FOAMJET-LX está construido de polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio.

El MX-FOAMJET es un aditamento de aspiración de espuma simple de multi-expansión, sencillo de unir, compacto, de peso ligero y resistente para sus boquillas de la serie Twister, Quadrafog, Metro1, Thunderfog, Mid-Matic y Mid-Force. Puede ser usado con muchos concentrados de espuma que son recomendados para equipo de mediana o baja expansión. La capa de espuma producida tiene capacidades superiores de supresión de vapor y dura más que la espuma de las boquillas no aspiradoras. El anillo de seguridad se une fácil y de manera segura a la protección de hule de la boquilla y también puede ser removido rápidamente para usar solamente agua o chorro sin aspirar. Girando el MX-FOAMJET le da a usted la habilidad única de variar el radio de expansión y el alcance de chorro para una espuma terminadora evitando una reignición en algún siniestro.

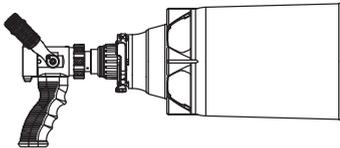
**FJ-MX-D**  
1.4 lb (0.6kg)  
10.60" (26.9cm)



TWISTER 1" (25mm)  
(Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-D** MX-FOAMJET-TWISTER 1" (25mm) – aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las boquillas de la serie Twister de 1" (25mm). Rango de flujo de 10, 24 y 40 gpm (37, 90 y 150 l/min) que hace juego con la boquilla correspondiente a la serie Twister de 1" (25mm) (necesaria para la operación). El MX-FOAMJET está construido con polietileno durable con estabilización para rayos U.V. y aluminio. Diámetro 5.2" (13 cm).

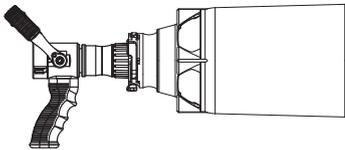
**FJ-MX-DQ**  
2.3 lb (1.0kg)  
12.60" (32.0cm)



QUADRAFOG 1" (25mm)  
(Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-DQ** MX-FOAMJET-QUADRAFOG 1" (25mm) – aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las boquillas de la serie Quadrafog de 1" (25mm). Aspira espuma cuando opera con la boquilla Quadrafog de 1" (25 mm) en la configuración de 24-40 gpm (90-150 l/min). El MX-FOAMJET está construido con polietileno durable con estabilización para rayos U.V. Diámetro de 6.4" (16.3cm). NOTA: no esta intencionada para producir espuma en configuraciones de 5 y 10 gpm (20 y 40 l/min).

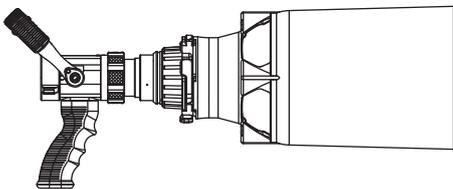
**FJ-MX-F**  
2.2 lb (1.0kg)  
12.60" (32.0cm)



TWISTER 1.5" (38mm)  
(Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-F** MX-FOAMJET-TWISTER 1.5" (38mm) – aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas la boquillas de la serie Twister de 1.5" (38mm). Rango de flujo de 20, 60 y 95 gpm (75, 230 y 360 l/min) que hace juego con la boquilla correspondiente a la serie Twister de 1.5" (38mm) (necesaria para la operación). El MX-FOAMJET está construido con polietileno durable con estabilización para rayos U.V. y aluminio. Diámetro de 6.4" (16.3cm).

**FJ-MX-FQ**  
3.3 lb (1.5kg)  
15.20" (38.6cm)



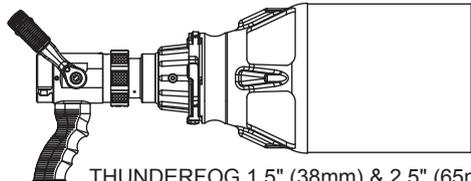
QUADRAFOG 1.5" (38mm)  
(Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-FQ** MX-FOAMJET- QUADRAFOG 1.5" (38mm) - aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las boquillas de la serie Quadrafog de 1.5" (38mm). Rango de flujo de 30-125 gpm (110-500 l/min) que hace juego con la boquilla Quadrafog de 1.5" (38mm) (necesaria para la operación). El MX-FOAMJET está construido con polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio. Diámetro de 7.4" (18.8cm).

## Aditamento de Espuma de Multi-expansión

El MX-FOAMJET es un aditamento simple y ligero que hace espuma, de multi-expansión para la línea de boquillas TFT Handline, Metro 2, Dual Force y Ultimatic 125. La MX-FOAMJET permite una selección más amplia de concentrados de espuma y tiene la habilidad única de variar el radio de expansión y el flujo alcanzado de la espuma final. Mientras que el formador de cono de la boquilla es girado a la posición de niebla ancha (contrario a las manecillas del reloj), un radio de máxima expansión se producirá pero con un alcance reducido de chorro. La habilidad para regular el alcance y expansión del radio es única en el MX-FOAMJET. Puede ser fácilmente removible en segundos para usar solamente agua o chorro sin aspirar

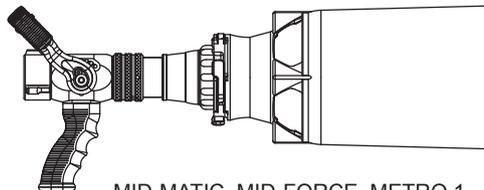
**FJ-MX-FT**  
5.2 lb (2.4kg)  
17.00" (43.2cm)



THUNDERFOG 1.5" (38mm) & 2.5" (65mm)  
(Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-FT** MX-FOAMJET- THUNDERFOG - aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las boquillas de la serie Thunderfog de 1.5" y 2.5" (38mm y 65 mm). Rango de flujo de 30-250 gpm (110-500 l/min) que hace juego con todas las boquillas de la serie Thunderfog de 1.5" y 2.5" (38mm y 65 mm) (necesarias para la operación). El MX-FOAMJET está construido con polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio. Diámetro de 8.6" (21.8cm). NOTA: no se puede fijar en modelos con dientes fijos con fabricación anterior a Mayo del 97 sin una actualización en la protección de hule. (Actualización gratis en la compra de FJ-MX-FT).

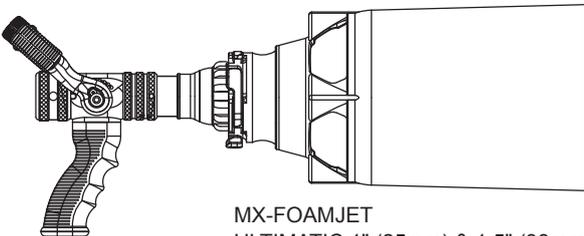
**FJ-MX-HM**  
3.2 lb (1.5kg)  
15.40" (39.1cm)



MID-MATIC, MID-FORCE, METRO 1  
1.5" (38mm) - (Boquilla NO incluida)

**FJ-MX-HM** MX-FOAMJET-MIDRANGE – aditamento para hacer espuma de aspiración de aire para todas las series de boquillas Mid-Force, Mid-Matic y Metro1. Rango de flujo de 70-200 gpm (260-760 l/min) que hace juego con las boquillas de la serie Mid-Force, Mid-Matic y Metro1 (necesarias para la operación). La MX-FOAMJET esta construida con polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio. Diámetro de 7.4" (18.8cm).

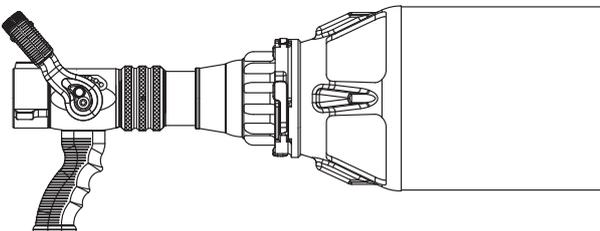
**FJ-UMX**  
3.2 lb (1.5kg)  
15.25" (39.1cm)



MX-FOAMJET  
ULTIMATIC 1" (25mm) & 1.5" (38mm)  
(Boquilla NO incluida)

**FJ-UMX-** MX-FOAMJET-ULTIMATIC- Aditamento para hacer espuma con aspiración de aire para las Series de boquillas Ultimatic 125. Rango de flujo de 10-125 gpm (40-500 l/min) que hace juego con la TFT Ultimatic 125 (necesaria para la operación). El MX-FOAMJET está hecho con polietileno durable con estabilización para rayos U.V., acero inoxidable y aluminio. El diámetro es de 7.4" (18.8 cm).

**FJ-HMX**  
3.1 lb (1.4kg)  
15.62" (3.9cm)



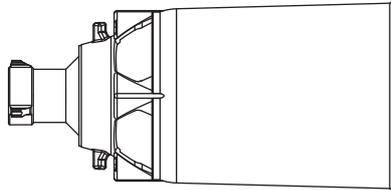
MX-FOAMJET - HANDLINE, METRO 2, DUAL-FORCE  
1.5" (38mm) & 2.5" (65mm) (Boquilla NO incluida)

**FJ-HMX-** MX-FOAMJET Aditamento generador de espuma de multi-expansión para todas las Series de boquillas Headline, Dual-Force y Metro 2. El rango de flujo hace juego con las boquillas de las series TFT Handline, Dual-Force y Metro 2 (necesarias para la operación). El MX-FOAMJET está hecho de polipropileno durable, acero inoxidable y aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso. El diámetro es de 10.5" (26.7 cm).

## Boquilla de espuma de expansión media

Estas boquillas de espuma, son duraderas, ligeras y ofrecen la misma manta gruesa de espuma de larga duración, que se ha esperado de los productos de espuma de TFT, sin la necesidad de una boquilla separada. Compacta y fácil de mantener, estas boquillas entregan una aspiración de espuma consistente y se han diseñado para proporcionar una producción de espuma óptima, si se combina con un 60, 95 o 125 gpm educor TFT. Una válvula de TFT F140 en línea con una válvula de balón se puede pedir por separado para proporcionar una capacidad de cierre.

**FJ-MX-060-NF**  
**FJ-MX-095-NF**  
**FJ-MX-125-NF**  
**2.4 lb (1.1kg)**  
**16.20" (41.1 cm)**



**FJ-MX-060-NF** NF boquilla de aspiración de arre de espuma de media expansión para uso con 60 gpm educor utilizando el medio de expansión de la espuma concentrada. Una cubierta rígida de aluminio anodizado, malla de acero inoxidable, y una capa UV negra para su construcción en polietileno. 1.5 "NH (38mm) el acoplamiento de giro del eje del balancín es estándar.

**FJ-MX-095-NF** Igual que el anterior, pero se utiliza con 95 gpm educor.

**FJ-MX-125-NF** Igual que el anterior, pero se utiliza con 125 gpm educor.

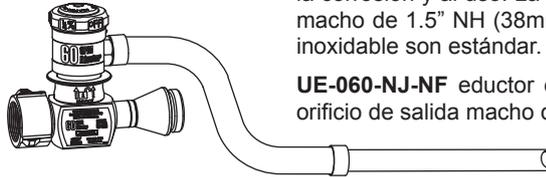
### Guía Básica para la Selección y Uso de Espuma

Refiérase a las instrucciones y directrices de fabricantes de espuma y al servicio de incendios para usos específicos y técnicas de aplicación.

COMBUSTIBLE SOLIDO – CLASE A			
Combustible sólido con fibras celulares mojables que dejan ceniza cuando se queman. Ejemplos: Madera, papel, Paja, leña, etc.			
CLASE A			
Recomendamos usar espuma clase A que cumpla con los "requerimientos interinos de espuma para incendios forestales, aeronaves o aplicaciones de terreno" del servicio de bosque de la USDA o NFPA 298 "Químicos de espuma para control de incendios forestales"			
Estructuras Involucradas		Bosques & Protección de Exposición	
Tasas de aplicación en gpm/pies2 0.33 para involucramiento total		Aplicación como se necesita para penetración, aislamiento, enfriamiento y sofocación.	
<p>Aplicar usando configuración de baja expansión para:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Remojo y penetración de combustible</li> <li>- Mayor alcance del chorro</li> </ul> <p>Aplicar usando configuración de media expansión para:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mayor cobertura</li> <li>- Mayor duración</li> <li>- Aislamiento</li> </ul>			
COMBUSTIBLE LIQUIDO – CLASE B			
HIDROCARBUROS		SOLVENTES POLARES	
Combustibles que en su mayoría son refinados con petróleo crudo o materia vegetal No se mezclan bien con agua		Un líquido inflamable que se mezcla con agua. Ejemplos con alcoholes, animas, éteres, esteres, aldehídos y centonas. En el combate de incendios, cualquier líquido inflamable que destruye espuma regular es generalmente referido como un solvente polar	
AFFF (Espuma formadora de película acuosa) FFFP (Espuma Fluoroproteínica formadora de película Acuosa) AR-AFFF (Espuma AFFF resistente al alcohol) PROTEINA FLUOROPTOEINA		AR-AFFF (Espuma AFFF resistente al alcohol)	
Encendido	Sin encender	Encendido	Sin encender
Tasas de aplicación en gpm/pies2 AFFF & FFFP: 0.10 Proteína & Fluoroproteína Reaplicar cuando sea necesario	Se puede aplicar a tasas menores que cuando encendido. Ser capaz de incrementar a tasas de ignición si se requiere.	Tasas de aplicación: Utilizar recomendaciones del fabricante de espuma para boquillas manuales.	
Aplicar usando Configuración de BAJA EXPANSION Para extinguir	Aplicar usando Configuración de MEDIANA EXPANSION Para supresión de vapores	Aplicar usando Configuración de BAJA EXPANSION Para extinguir	Aplicar usando Configuración de MEDIANA EXPANSION Para supresión de vapores

Los eductores de espuma en línea tienen un medidor de cabeza con fácil manejo de lectura para usarse con espuma de clase A en 0.25% y 0.5% y con ARC-AFFF espuma al 1%, 3% y 6%. Con elección de manguera extra larga de 36" con barra de acero inoxidable o manguera conectada directamente al camión son ideales para usarse con espumas de alta viscosidad. La cabeza del medidor esta equipada con un botón único que regresa el flujo para una limpieza rápida y esta asegurado al cuerpo del eductor con una desconexión resistente. Todos los controles son fáciles de usar con guantes. Hecho de aluminio anodizado de cubierta dura para protección a la corrosión. La presión de entrada requerida es de 200 psi. La máxima presión trasera permitida es de 130 psi.

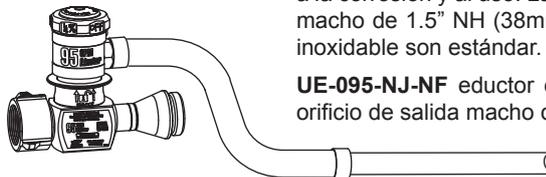
**UE-060-NF**  
**UE-060-NJ-NF**  
 4.5 lb (2.0kg)  
 7.80"L x 6.5"H  
 (19.8cm x 16.6cm)



**UE-060-NF** eductor en línea de 1.5" NH (38mm) – con capacidad de flujo de 60 gpm. Aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 1.5" NH (38mm), el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) y la manguera extra larga de 36" con barra de acero inoxidable son estándar.

**UE-060-NJ-NF** eductor en línea con entrada giratoria de 2.5" NH (65mm) y el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) son estándar.

**UE-095-NF**  
**UE-095-NJ-NF**  
 4.5 lb (2.0kg)  
 7.80"L x 6.5"H  
 (19.8cm x 16.6cm)



**UE-095-NF** eductor en línea de 1.5" NH (38mm) –con capacidad de flujo de 95 gpm. Aluminio anodizado de cubierta dura de bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 1.5" NH (38mm), el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) y la manguera extra larga de 36" con barra de acero inoxidable son estándar.

**UE-095-NJ-NF** eductor en línea con entrada giratoria de 2.5" NH (65mm) y el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) son estándar.

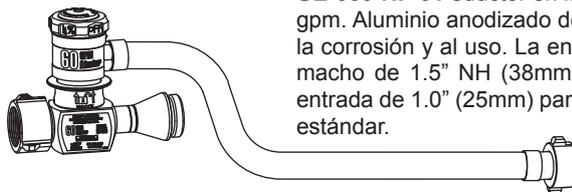
**UE-125-NF**  
**UE-125-NJ-NF**  
 4.5 lb (2.0kg)  
 7.80"L x 6.5"H  
 (19.8cm x 16.6cm)



**UE-125-NF** eductor en línea de 1.5" NH (38mm) –con capacidad de flujo de 125 gpm. Aluminio anodizado de cubierta dura y de bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 1.5" NH (38mm), el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) y la manguera extra larga de 36" con barra de acero inoxidable son estándar.

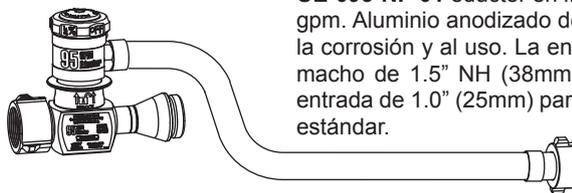
**UE-125-NJ-NF** eductor en línea con entrada giratoria de 2.5" NH (65mm) y el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) son estándar.

**UE-060-NF-01**  
 4.5 lb (2.0kg)  
 7.80"L x 6.5"H  
 (19.8cm x 16.6cm)



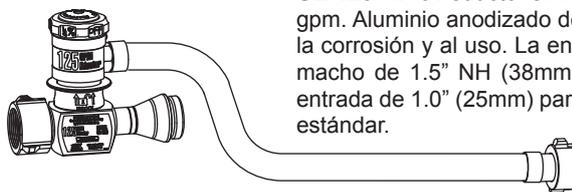
**UE-060-NF-01** eductor en línea de 1.5" NH (38mm) –con capacidad de flujo de 60 gpm. Aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 1.5" NH (38mm), el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) y la manguera de 51" (1.3m) con acoplamiento de entrada de 1.0" (25mm) para aditamentos de sistemas de espuma integrados, son estándar.

**UE-095-NF-01**  
 4.5 lb (2.0kg)  
 7.80"L x 6.5"H  
 (19.8cm x 16.6cm)



**UE-095-NF-01** eductor en línea de 1.5" NH (38mm) –con capacidad de flujo de 95 gpm. Aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 1.5" NH (38mm), el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) y la manguera de 51" (1.3m) con acoplamiento de entrada de 1.0" (25mm) para aditamentos de sistemas de espuma integrados, son estándar.

**UE-125-NF-01**  
 4.5 lb (2.0kg)  
 7.80"L x 6.5"H  
 (19.8cm x 16.6cm)

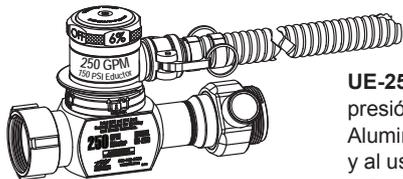


**UE-125-NF-01** eductor en línea de 1.5" NH (38mm) –con capacidad de flujo de 125 gpm. Aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 1.5" NH (38mm), el orificio de salida macho de 1.5" NH (38mm) y la manguera de 51" (1.3m) con acoplamiento de entrada de 1.0" (25mm) para aditamentos de sistemas de espuma integrados, son estándar.

## SERIES EDUCTOR 350

Los eductores de espuma en línea de 250 gpm y 350 gpm tienen un medidor de cabeza con fácil manejo de lectura para uso con espuma de clase A al 0.5% y con espuma de clase B al 1%, 3% y 6%. La manguera, con grado industrial de 8' de largo, es resistente a rayos U.V. y es ideal para uso con espumas de alta viscosidad. La cabeza del medidor está equipada con un botón único que regresa el flujo para una limpieza rápida y está asegurado al cuerpo del eductor con una desconexión resistente. Manómetro indicador de fácil lectura (Go/NoGo) en la salida nos muestra la presión trasera en el eductor. Todos los controles son fáciles de usar con guantes. Hecho de aluminio anodizado de cubierta dura para protección a la corrosión.

**UE-250-NJ**  
**UE-250L-NJ**  
13.0 lb (5.9kg)  
13.50"L x 8.5"H  
(34.3cm x 21.6cm)

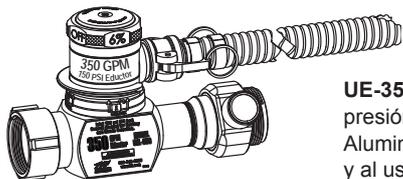


**L= Presión baja 75psi**

**UE-250-NJ** eductor en línea de 2.5" NH (65mm) – la capacidad de flujo es de 250gpm con presión de entrada de 200psi. Presión trasera máxima permitida es de 130psi. Material de Aluminio anodizado de cubierta dura, de bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 2.5" NH (65 mm) y el orificio de salida macho de 2.5" NH (65mm) son estándar.

**UE-250L-NJ** eductor en línea de 2.5" NH (65mm) – la capacidad de flujo es de 250gpm con presión de entrada de 150psi. Presión trasera máxima permitida es de 80psi. Material de aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 2.5" NH (65 mm) y el orificio de salida macho de 2.5" NH (65mm) son estándar.

**UE-350-NJ**  
**UE-350L-NJ**  
13.0 lb (5.9kg)  
13.50"L x 8.5"H  
(34.3cm x 21.6cm)



**UE-350-NJ** eductor en línea de 2.5" NH (65mm) – la capacidad de flujo es de 350gpm con presión de entrada de 200psi. Presión trasera máxima permitida es de 130psi. Material de Aluminio anodizado de cubierta dura, de bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 2.5" NH (65 mm) y el orificio de salida macho de 2.5" NH (65mm) son estándar.

**UE-350L-NJ** eductor en línea de 2.5" NH (65mm) – la capacidad de flujo es de 350gpm con presión de entrada de 150psi. Presión trasera máxima permitida es de 80psi. Material de aluminio anodizado de cubierta dura y bajo peso para máxima resistencia a la corrosión y al uso. La entrada giratoria de 2.5" NH (65 mm) y el orificio de salida macho de 2.5" NH (65mm) son estándar.

**UE950**  
3.5 lb (1.6kg)  
8.00" (2.4m)



**MANGUERA DE LEVANTAMIENTO TRANSPARENTE** – Manguera transparente larga de 1.25" x 8' ( 32 mm x 2.4 m) con cerradura de conexión de levas de 1.0" (25 mm) . Flexible para su fácil almacenamiento.

## Boquillas Automáticas CAFS

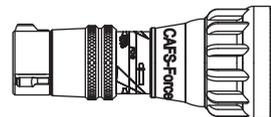
Es la UNICA boquilla automática diseñada específicamente para aplicaciones de Espuma de Aire Comprimido (CAFS: Compressed Air Foam) y aplicaciones de agua, CAFS-Force está hecha para proveer un desempeño óptimo de chorro de espuma y ofrecer operaciones de baja presión de la boquilla cuando se usa sólo con agua. HMDC-TO y HDC-TO son boquillas que tienen dientes de hule moldeado para un patrón de llenado completo, "Flush" de limpieza sin cerrar la boquilla, el etiquetado de reflexión estándar cumple los requerimientos de la NFPA 1964 (edición 2009). La aleación del cuerpo es de aluminio anodizado de cubierta dura y la boquilla tiene un control de presión dual que puede ser cambiado del estándar de baja presión (aplicación de agua) al modo CAFS. Las boquillas son solamente pitón y requieren una válvula de bola para cerrarse. Las boquillas tienen el número de serie grabado con láser y 5 años de garantía.

**HMDC-TO**  
6.6 lb (3.0kg)  
16.25" (41.3cm)



**HMDC-TO CAFS-FORCE** Boquilla de 1.5" NH (38mm) – es la única combinación de boquilla automática diseñada específicamente para Aire Comprimido de Espuma (CAFS) y aplicaciones de agua, CAFS-FORCE está hecha para proveer un desempeño óptimo de chorro de espuma como para ofrecer operaciones de la boquilla a presión baja cuando se use solamente agua. La CAFS-FORCE es una boquilla que se caracteriza por un control de presión dual automático con una capacidad de flujo de agua de 70-200gpm que puede de ser cambiada del estándar de baja presión (aplicación de agua) al modo de CAFS. El acoplamiento de entrada de 1.5" NH (38 mm) es estándar.

**HDC-TO**  
8.2 lb (3.7kg)  
17.25" (43.8cm)



**HDC-TO CAFS-FORCE** Boquilla de 1.5" NH (38mm) – es la única combinación de boquilla automática diseñada específicamente para Aire Comprimido de Espuma (CAFS) y aplicaciones de agua, CAFS-FORCE está hecha para proveer un desempeño óptimo de chorro de espuma como para ofrecer operaciones de la boquilla a presión baja cuando se use solamente agua. La CAFS-FORCE es una boquilla que se caracteriza por un control de presión dual automático con una capacidad de flujo de agua de 95-250gpm que puede de ser cambiada del estándar de baja presión (aplicación de agua) al modo de CAFS. El acoplamiento de entrada de 1.5" NH (38 mm) es estándar.

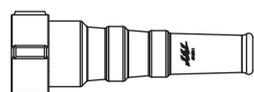
## Boquilla Directa CAFS

**FSS13-CAFS**  
1.7 lb (0.8kg)  
10.45" (26.5cm)



**FSS13-CAFS** BOQUILLA DIRECTA - 1.5" NH (38mm) con reducción gradual hasta 1-3/8" (35 mm). Esta boquilla es de aluminio anodizado de cubierta dura y está diseñada para aplicaciones de espuma con aire comprimido (CAFS). La boquilla también es apropiada para usarse con agua. La entrada giratoria 1.5" (38 mm) NH es estándar.

**JSS13-CAFS**  
2.2 lb (1.0kg)  
10.91" (27.7cm)



**JSS13-CAFS** BOQUILLA DIRECTA – 2.5" NH (38mm) con reducción gradual hasta 1-3/8" (35 mm). Esta boquilla es de aluminio anodizado de cubierta dura y está diseñada para aplicaciones de espuma con aire comprimido (CAFS). La boquilla también es apropiada para usarse con agua. La entrada giratoria 2.5" (65 mm) NH es estándar.