



"DEBIMATIC 500"

Usted conoce los pitones de incendio con regulación de presión que ofrecen una presión constante con una amplia gama de caudales.

Le ofrecemos en exclusividad un nuevo pitón con regulación de caudal que ofrece un caudal constante de 500 l/mn con una amplia gama de presiones (de 3 a 12 bar).

Las ventajas de este dispositivo son:

- 1) Cómoda gestión del volumen de agua consumido.
- 2) Previene disminuciones de caudal ocasionadas por variaciones de presión en el establecimiento permitiendo varios pitones.
- 3) Permite atacar el fuego en pisos altos con una capacidad de extinción máxima, y limitar el efecto de un "Flash Over".



**Caudal constante 500 l/mn
de 3 bar a 12 bar**

Características técnicas

- Pitón de incendio con regulación automática de caudal:
- Chorro regulable: Una rotación continua de la boquilla permite pasar progresivamente de la posición chorro compacto a la descarga chorro de ataque, llamada "Flash Over", a una descarga neblina como completo en 110° formando una cortina de agua, seguido de la posición de purga de partículas.
- Conexión de entrada giratoria.
- Filtro de protección contra las piedras en la conexión de entrada.
- Funcionamiento bajo presión nominal PN 16.
- Palanca de apertura y cierre rápido.

| Conexión de entrada | Código | Peso en Kg |
|---|--------------|------------|
| Acople DSP DN 40 sin bloqueo | 18641 | |
| Conexión hi DN 40 (1"1/2) giratoria en 360° | 18642 | |
| Conexión he G 2 B (ISO R 228) | 18377 | 2,26 |

(En caso de requerir otra conexión de entrada, sírvase consultarnos)

Construcción

- Construcción en aleación de aluminio AGS T5 muy liviana.
- Protección contra las agresiones mecánicas y químicas por anodización dura 50µ e impregnación Teflón.
- Protección contra los golpes mediante un recubrimiento de boquilla en elastómero (EPDM teñido negro). Estos elastómeros no se funden con el calor, son excelentes aislantes que permiten maniobrar sin quemarse bajo fuertes temperaturas y no se adhiere a los dedos en caso de temperaturas bajas.
- Elemento de agarre en forma de empuñadura pistola muy ergonómico, antideslizante (EPDM teñido negro o SILICONA color) excelente aislante y aislante térmico.
- Pernos y tornillos en acero inoxidable.
- Palanca de apertura y cierre en poliuretano u opcionalmente en cobre-aluminio o en aleación de aluminio con revestimiento de protección.

Opcionales :

- Material de la palanca de apertura y cierre,
- Material de la esfera
- Color de la protección de la palanca de apertura y cierre y de la empuñadura tipo pistola.

- **Azul**
- **Verde**
- **Rojo**
- **Naranja**
- **Amarillo**
- **Blanco**

