

Esguichos de Média Expansão

MODELO M

Descrição do Produto

Os Esguichos de Média Expansão Modelo M são dispositivos para operação com solução de espuma. Esses esguichos possuem uma grande área de aerção e filtro interno para agitação mecânica, que resulta numa excelente taxa de expansão, ideal para geração de espuma de média expansão.

Espumas de média expansão são geralmente utilizadas para inibição de vapores, inundação de diques, contenção de derramamento de produtos, entre outras aplicações.

Geralmente, o Esguicho Modelo M é utilizado com LGE de média expansão. No entanto, bons resultados também são obtidos com utilização de LGE de baixa expansão do tipo polivalente (AFFF-HC-AR).



Os Esguichos Modelo M estão disponíveis em 3 versões

MODELO	VAZÃO (L/min)	CONEXÃO (Storz)	COMPRIMENTO (mm)	PESO (kg)	ALCANCE ¹ (m)	TAXA DE EXPANSÃO ²
M2	200	1 ½"	410	3,5	8	1:50
M4	400	2 ½"	505	4,6	10	1:50
M8	800	2 ½"	513	5,8	12	1:50

¹Nota: com pressão de entrada de 7,0 kgf/cm²

²Nota: com utilização de LGE de média expansão, com LGE polivalente aproximadamente 1:20

Os Esguichos Modelo M foram desenvolvidos para operação em conjunto com os seus respectivos proporcionadores Z2, Z4 e Z8 (ver boletim técnico específico). No entanto, também podem ser utilizados com outros proporcionadores de linha compatíveis com suas vazões, em hidrantes com geração de espuma através de sistemas de proporcionamento de ampla faixa de vazão e também com sistemas de proporcionamento de viaturas.

Especificações

Materiais de fabricação:

- Tubo lançador em aço inoxidável.
- Conexão de entrada tipo engate rápido fabricada em alumínio.
- Dotado de anel protetor no bocal de descarga fabricado em borracha EPDM.
- Empunhadura fabricada em plástico.
- Dotado de manômetro.
- Opcionalmente podem ser fornecidos com válvula de abertura e fechamento.



Nota

Nos empenhamos em manter as informações sobre nossos produtos sempre atualizadas e corretas. No entanto, não podemos prever todos os usos e aplicações, nem antever todas as exigências ou situações específicas.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Em caso de dúvida ou para informações adicionais, entre em contato com a ARGUS: www.argus-engenharia.com.br ou argus@argus-engenharia.com.br.

Matriz Vinhedo/SP (19) 3826-6670 - Filial Belo Horizonte (31) 2519-5555 - Filial Rio de Janeiro (21) 2440-1496.

Todos os direitos Reservados: Argus - Produtos e Sistemas Contra Incêndio Ltda.