

ESGUICHO AUTOMÁTICO P/CANHÃO MONITOR SC-830

DESCRIÇÃO

O Esguicho para Canhão Monitor Automático Modelo SC-830 foi projetado para o uso em canhões fixos ou portáteis, possibilita a regulagem do jato sólido ou neblina, mantendo uma vazão constante, possui um mecanismo interno que auto-compensa qualquer variação de vazão, aumentando ou reduzindo a passagem de água e mantendo uma pressão efetiva, excelente para aplicação de espuma AFFF, permite alterar a forma do jato sem que haja alteração da vazão.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fabricado em liga leve de alumínio
- Acabamento: Anodizado
- Vedação: Neoprene
- Bocal protegido por borracha nitrílica
- Manoplas em aço inoxidável
- Faixa de vazão de 300 a 1000 gpm (1135 a 3785 lpm)
- Desenhado para trabalhar com vazão variável no lançamento de água espuma sem aspiração de ar
- Possui mecanismo interno em aço inoxidável, de ajuste automático, gradual, em função da pressão utilizada, a fim de auto-compensar o fluxo, mantendo a vazão constante em qualquer forma de jato.
- Excelente Performance de alcance em função do ajuste automático
- Faixa de vazão de 300 a 1000 gpm (1135 a 3785 lpm)
- Possui 2 manoplas, em aço inox, para regulagem da forma do jato
- Pressão ideal de Trabalho : 100 PSI (7,0 kgf / cm²)
- Faixa de pressão de trabalho: entre 5,0 a 14,0 kgf./cm²
- Usado em conjunto com Canhão Monitor Fixo ou Canhão Monitor Portátil
- Indicado o uso com o Tubo Laminador entre a saída do Canhão e a entrada do esguicho
- Peso do Esguicho: 4,5 kg – Comprimento: 210 mm;

APLICAÇÃO

É adequado para uso em áreas de alto risco como:

- Tanques de armazenamento de combustíveis
- Refinarias
- Plantas químicas e petroquímicas
- Unidades Químicas em Geral
- Distribuidor de líquidos inflamáveis

DESEMPENHO

Esguicho SC-830 - Alcance do Jato

| Pressão | Vazão (GPM) | Alcance Jato Sólido |
|---------|-------------|---------------------|
| 80 | 200 | 45 m |
| 85 | 300 | 50 m |
| 90 | 420 | 55 m |
| 95 | 660 | 63 m |
| 100 | 1000 | 76 m |