

ESGUICHO AUTOMÁTICO P/CANHÃO MONITOR SC-833

DESCRIÇÃO

O Esguicho para Canhão Monitor Automático Modelo SC-833 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
- Conexão entrada: 3.1/2" rosca fêmea NSFHT 7,5 FPP, giratória
- Faixa de vazão de 300 a 1250 gpm (1135 a 4750 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
- Possui 2 manoplas, em aço inox, para regulagem da forma do jato
- Pressão de Trabalho : 100 PSI (7,0 kgf / cm²)
- Faixa de pressão de trabalho: entre 5,0 a 14,0 kgf./cm²
- Produz jato de água ou espuma na forma de jato sólido até neblina, indicado para resfriamento de superfície exposta ao calor
- 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: 5,0 kg – Comprimento: 212 mm

APLICAÇÃO

É adequado para uso em áreas de alto risco como:

- Tanques de armazenamento de combustíveis
- Plataformas de carregamento
- Refinarias
- Plantas químicas e petroquímicas
- Unidades Químicas em Geral
- Distribuidor de Líquidos Inflamáveis

DESEMPENHO

Esguicho SC-833 - Alcance do Jato

| Pressão | Jato Sólido | Meia Neblina |
|------------------------------------|-------------|--------------|
| 100 psi (7,0 Kgf/cm ²) | 75 m | 35 m |