

CANHÃO MONITOR FIXO AUTO-OSCILATÓRIO



1 - NOME :

Canhão Monitor Fixo Auto-Oscilatório - 2.1/2"

2 - APLICAÇÃO :

Acionado a água é projetado para aplicar automaticamente solução de espuma/água sobre uma área específica de projeto no momento da ativação do sistema.

É adequado para uso em áreas de alto risco como instalações de tanques e diques, hangares, plataformas, refinarias, fábricas químicas, heliportos e helipontos, etc.

3 - MATERIAL :

Corpo em bronze fundido, AST M B-62

Conexão de entrada flangeada de 4" padrão ANSI Classe 150 RF

Alavanca em bronze AST M-B62, para engate do movimento auto oscilatório;

Alavanca para regulagem do movimento horizontal e vertical em aço inoxidável

4 - ESPECIFICAÇÕES :

- Vazão máxima 3600 lpm
- Conexão de saída: rosca BSP 2.1/2" macho
- Vazão para alimentação do sistema hidráulico: 19 lpm
- Passagem totalmente livre de 80mm
- Movimento horizontal automático (varredura) de 45º a 120º, com ajuste em intervalos de 15º;
- Possibilita acionamento manual com movimento horizontal de 360º livre, com manopla de travamento em bronze;

- Movimento vertical de 75º acima e 70º abaixo da horizontal, com manopla de travamento em bronze;
- Pressão de teste hidrostático: 24 kgf/cm²;
- Pressão de operação: 5 a 16 kgf/cm²;
- Fluxo de água ou solução de espuma na turbina de água 30 lpm;
- Varredura 08 ciclos / min, com ajuste através de válvula.
- Fabricado em uma única estrutura.
- Pintura eletrostática, em poliéster, na Cor Vermelho Segurança.