

# Canhão Monitor Fixo Modelo 8593



## Descrição

O Canhão Monitor Fixo Modelo 8593 é um equipamento compacto, leve e com menor perda de carga disponível no mercado, ideal para utilização em áreas como: refinarias, plantas químicas, terminais de carregamento, plataformas marítimas, navios...etc.

Projetado para utilização em sistemas fixos de combate a incêndios em conjunto com esguichos de água e/ou espuma. Quando em operação com esguichos de água, destina-se na maioria dos casos ao resfriamento de estruturas expostas ao calor.

Quando em operação com esguichos de espuma, destina-se ao combate de incêndios envolvendo líquidos inflamáveis.

## Especificações

- Material de fabricação: latão fundido, com engrenagem helicoidal de aço inoxidável;
- Conexão de entrada: 3" ou 4" flangeada, padrão ANSI FP;
- Conexão de saída: 2.1/2", rosca macho NH 7,5 F.P.P;
- Dimensões: largura: 350 mm x comprimento: 350 mm x altura: 406 mm;
- Peso: 17 kg;
- Vazão máxima: 1250 gpm (4731 lpm);
- Passagem totalmente livre de 3" com aleta interna de direcionamento do jato;
- Pintura na cor vermelha;
- Dotado de bocal para instalação de manômetro;
- Testado hidrosticamente a 21 kgf/cm<sup>2</sup>;
- Movimento horizontal de 360° com sistema de travamento em qualquer posição;
- Movimento vertical, por meio de alavanca, de 70° acima e 60° abaixo da horizontal;

- Engrenagem helicoidal, que aciona o movimento vertical, totalmente blindada e com engraxadeira para lubrificação;
- Haste em aço inoxidável para movimentação horizontal e vertical do canhão;
- Manoplas para travamento nas posições horizontais e verticais;
- Opcionalmente pode ser fornecido com manômetro glicerinado.

#### Gráfico de perda de carga

