

## CANHÃO MONITOR FIXO CMF-2000 B



### DESCRIÇÃO

O canhão Monitor Fixo modelo CMF-2000 é um equipamento compacto e robusto, ideal para utilização em áreas como: refinarias, plantas químicas, terminais de carregamento, plataformas marítimas, navios e viaturas.

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. O canhão Modelo CMF-2000, possui um projeto inovador, é dotado de dois volantes para atuação dos movimentos verticais e horizontais, garantindo ao operador trabalho de alta performance com extrema facilidade de operação.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Material: Corpo em Bronze fundido ASTM B-62
- Conexão de entrada: flangeada de Ø 4" padrão ANSI Classe 150 FP
- Conexão de saída: rosca Ø 3.1/2" NH
- Vazão máxima de 2000 gpm (7570 lpm)
- Passagem totalmente livre Ø 4"
- Testado hidrostaticamente a 21kgf/cm<sup>2</sup>
- O modelo CMF -2000 B, possui dois volantes de bronze e um sistema de rosca sem-fim e coroa, ambos para movimentação 135º vertical (+ 90º, - 45º) como na horizontal 360º.
- Suas partes móveis estão protegidas para evitar possíveis danos causados por condições climáticas severas às quais pode ser submetido, desde que as suas partes móveis sejam lubrificadas (com engraxadeiras).
- Laminador de fluxo ao longo de todo o canhão monitor, integrado ao corpo, otimiza qualquer tipo de tipo de descarga jato solido / neblina.
- Adequado para todos os tipos de esguichos para jato solido / neblina ou esguichos auto edutores.
- Manômetro com caixa em aço inoxidável, glicerinado e com dupla escala: 0 a 300 psi (0 a 21 kgf/cm<sup>2</sup>)
- Laminador de fluxo ao longo de todo o canhão monitor, integrado ao corpo, otimiza qualquer tipo de tipo de descarga jato solido / neblina.
- Pintura na cor vermelha a base de poliuretana resistente a luz solar
- Peso 57,2 kg



### APLICAÇÃO

É adequado para uso em áreas de alto risco como:

- Tanques de armazenamento de combustíveis
- Diques de contenção
- Plataformas de carregamento
- Refinarias
- Plantas químicas e petroquímicas
- Navios