

# Canhão Monitor Fixo Modelo KRP 3" e 4"



## Descrição

O Canhão Monitor Fixo Modelo KRP foi 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 utilizado com esguichos de espuma, destina-se ao combate de incêndios envolvendo líquidos inflamáveis.

## Especificações

- Material de fabricação: Bronze Liga 83600, com engrenagem helicoidal em aço inoxidável;
- Conexão de entrada: 3" ou 4" flangeada FP, com furação padrão ANSI;
- Conexão de saída: 2.1/2", rosca macho NH 7,5 F.P.P;
- Dimensões: 390mm de largura, 370mm de altura e 400mm de comprimento;
- Peso: 14 KG;
- Vazão máxima: 1250 gpm (4731 lpm);
- Passagem totalmente livre de 3" (76,2 mm);
- 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 volante, de 85° acima e 60° abaixo da horizontal;
- Engrenagem helicoidal, que aciona o movimento vertical, totalmente blindada e com engraxadeira.

## Aprovações

- Petrobras

### Gráfico de perda de carga

