

Canhão monitor portátil Auto oscilatório

**PRO 1211**

Descrição

O canhão monitor portátil auto oscilatório modelo PRO 1211 foi projetado para operar com água ou espuma para combate a incêndios. Possibilita movimento de oscilação horizontal automático através do fluxo hidráulico oriundo da rede de hidrantes ou de viaturas, este movimento é realizado por um dispositivo oscilatório dotado de turbina movido a água, possibilitando movimento automático de varredura, sem necessidade da presença de brigadistas para operação do equipamento.

O sistema oscilatório permite movimento automático de varredura em ângulos ajustáveis, possui seletor on-off para interrupção do movimento automático em qualquer ponto, propiciando a operação horizontal do sistema no modo manual. Possui pés articuláveis dotados de garras em aço especial, proporcionando longa vida útil, grande aderência ao solo e excelente estabilidade.

Características técnicas

- Conexão de entrada: 2.1/2" engate rápido;
- Conexão de saída: 2.1/2", rosca macho NH 7,5 FPP;
- Pressão de trabalho: 10 kgf/cm² (143 psi);
- Vazão máxima: 500 gpm (1890 L/min);
- Vazão mínima para oscilação: 175 gpm (661 L/min);
- O sistema oscilatório permite movimento automático de varredura em ângulos ajustáveis de 10°, 15° ou 20°, para ambos os lados de seu ponto central;
- Movimento vertical manual de 30° a 60°;
- Possui manômetro;
- Peso: 13 kg;
- Fabricado em liga leve de alumínio;
- Acabamento na cor vermelha.

SUJEITO À ALTERAÇÃO SEM PRÉVIO AVISO

Velocidade de oscilação

Ciclos por minuto	Vazão (gpm)
8	175
11	225
22	350
25	500

Detalhes do canhão monitor



1	Conexão de entrada do esguicho
2	Ajuste vertical para operações não assistidas
3	Manômetro
4	Manopla para transporte
5	Conexão de entrada
6	Garras em aço especial
7	Válvula esfera de controle de vazão
8	Baixo perfil com excelente estabilidade
9	Ajuste do movimento oscilatório
10	Seletor on-off de oscilação