

Esguicho para Espuma Modelo F60P



Descrição

O esguicho para espuma modelo F60P é um dispositivo para operação no modo manual, do tipo aspirado e foi desenvolvido para maximizar a mobilidade e a capacidade de combate a incêndio envolvendo líquidos inflamáveis. A característica de auto - educação elimina a necessidade de trabalho com proporcionador de espuma, permitindo a sucção de LGE a partir da água pressurizada do sistema.

O design com aspiração total de ar proporciona desempenho superior comparado aos esguichos não aerados, pois propicia excelente expansão e tempo de drenagem.

Características

- Esguicho aspirado que pode ser utilizado com todos os tipos de LGE
- Leve e portátil para melhor mobilidade
- Fabricado em latão e aço inoxidável, resistente a corrosão.
- Pode operar com água do mar
- Auto - educação, sem necessidade de proporcionador de espuma.

Aplicação

O esguicho para espuma modelo F60P deve ser utilizado em aplicação manual de espuma em várias situações, tais como:

Parque de tanques, unidades de processo, plantas químicas, plataformas de carregamento, áreas de armazenagem de líquidos inflamáveis, hangares, corpos de bombeiros, entre outras.

Fabricado com materiais resistentes o esguicho F60P também é ideal para aplicações offshore.

O design com aspiração de ar resulta em um dispositivo que pode ser utilizado com qualquer tipo de LGE de baixa expansão. Também pode ser utilizado com proporcionador de espuma.

Aprovações

- Listado UL
- Guarda Costeira Americana

Especificação

O esguicho deve ser portátil, do tipo aspirado para utilização com qualquer tipo de LGE. Deve ser construído em latão e aço inoxidável, resistentes a corrosão e apto para utilização em ambientes marinhos. Deverá proporcionar uma vazão de 60 gpm (227 lpm) @ 100 psi (7,0 kgf/cm²). Deve possuir capacidade de auto educação de LGE nas dosagens de 3% ou 6%. O tubo pick-up deve ter 1778mm de comprimento, fabricado em tubo de PVC reforçado com filtro fabricado em aço inoxidável na extremidade. O esguicho deve ser listado UL e aprovado pela Guarda Costeira Americana.

Informações técnicas

Vazão

Mínima: 42 gpm @ 50 psi (159 lpm @ 3,5 kgf/cm²)

Nominal: 60 gpm @ 100 psi (227 lpm @ 7,0 kgf/cm²)

Máxima: 73 gpm @ 150 psi (276 lpm @ 10,3 kgf/cm²)

Material de construção

- Esguicho: latão
- Tubo pick-up: PVC reforçado com extremidade em aço inoxidável

Peso

3,9 kg

Acabamento

Natural



