

CARRETA DE ESPUMA ATAQUE RÁPIDO MODELO SC- 130 AR



DESCRIÇÃO

A Carreta de Espuma Modelo SC-130 AR, é um sistema portátil de espuma utilizado em combate a incêndios em líquidos inflamáveis da Classe B ou materiais sólidos Classe A.

APLICAÇÃO

Carreta de Espuma de Ataque Rápido pode ser facilmente operada por uma pessoa. Ideal para incêndios de derramamento em plantas químicas e áreas de armazenamento de líquidos inflamáveis. Uma única unidade móvel pode ser usada para proteger várias áreas de perigo remoto diferentes. Ao contrário das estações de espuma de estilo proporcionador, este carrinho de espuma funciona de forma eficaz e proporções de espuma mesmo em baixas pressões de entrada de água. A pressão de entrada mínima recomendada é de 70 psi (4,8 bar).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fabricada em aço, pintado interno e externamente em epóxi a po, na cor vermelho segurança, com boca de inspeção/manutenção. Construído em "monobloco", com baixo centro de gravidade, oferecendo maior segurança, evitando assim, o tombamento durante sua movimentação. Facilidade de reabastecimento durante a operação. Tampa de enchimento vedada com borracha e com sistema que permite a entrada de ar (respiro). Saída de drenagem para limpeza.

Cada carrinho de espuma está equipado com rodas semi-pneumáticas de 15 "(381 mm) e fornecido com:

Mangueira de combate a incêndio, confeccionada em fios poliéster, com revestimento interno de borracha sintética vulcanizada diretamente no tecido, diâmetro de 2 ½" comprimento 15 metros. Fabricada de acordo com a NBR 11861. Fornecida com uniões tipo engate rápido de 2 ½".

Placas de orifício para taxas de dosagem de 0,5%, 1% e 3% estão incluídas.

Canhão monitor, fabricado em Bronze ASTM-B-62, conexão de entrada rosqueada de 2" NPT fema, conexão de saída de 1 1/2" macho NH, movimento vertical mínimo de 80° para cima e 60° para baixo controlado através de alavanca de aço inoxidável e movimento horizontal de 360°, com dispositivo para travamento em qualquer posição. Dotado de engraxadeiras tipo esfera para fácil lubrificação. Dotado de aleta interna para melhor direcionamento do jato. Vazão máxima de 500 gpm (1900 lpm).

Esguicho de Jato Regulável Auto Educador, fabricado em Bronze ASTM-B-62, dotado de indicadores de posição da forma do jato (neblina, meia neblina, jato compacto), com vazão de 150 gpm (568 Lpm) ou 225 gpm (852 Lpm) a 100 psi (6,9 bar).