

CANHÃO DE ALTA VAZÃO WILLIAMS FIRE 244 1 BATTLER

DESCRIÇÃO

A unidade de reboque "Battler" permite descargas de grandes volumes em elevações nunca antes alcançadas por equipamentos convencionais para fornecer supressão de chamas, resfriamento, proteção pessoal, dispersão de gases tóxicos e muito mais. A vazão entre 2.000 e 10.000 GPM (7571 e 37850 LPM) pode servir para água, espuma ou pó químico PKW para líquidos e gases sob pressão. Além disso, o operador possui liberdade para uma movimentação suave e rápida na horizontal e na vertical e uma articulação de 360° que somente o "Battler" é capaz de proporcionar, posicionando seu conjunto "acima" de todos os outros.



Avançando na capacidade dos Bombeiros com equipamentos e conhecimento.

Possui a exclusiva capacidade de atuar como um esguicho de vazão automática ou de vazão fixa. Durante a operação automática, o esguicho deve reagir às variações de pressão a fim de manter uma vazão constante na descarga, aprimorando assim a eficiência de alcance. Uma vez que o esguicho atinge o ponto de vazão fixa, ele atua como um esguicho convencional de capacidade fixa. Isso é necessário para aplicação de espuma para operações em em tanque de armazenamento em chamas ou outros perigos que demandem aplicações específicas. Esse Esguicho pode operar com dosagem Hydro-Foam™ em proporções de 2.000 até 10.000 GPM a 1% / 3% (8.000 GPM a 6%) utilizando o sistema de proporcionamento a distancia JET PUMP CONTROLLER.

Vazão Automática – neste modo operacional, o Esguicho se ajustará automaticamente para taxas de vazão entre 2.000 GPM e 10.000 GPM enquanto mantém a pressão constante em 100 PSI (~7 bar) com tolerância de $\pm 10\%$.

ESGUICHO RANGER

Operação em modo duplo Automático/Fixo Conector de capacidade fixa: 2K, 4K, 6K, 8K, 10K Esguicho Hydro-Foam™

Monitor eficaz único com 10" em aço inoxidável

Volante duplo de controle para movimento horizontal e vertical Manopla projetada para controle de formato do jato

Reboque de eixo combinado

Válvula integrada de 12" em aço inoxidável

Oito entradas Storz de 6" com tampa

Engate hidráulico esférico de 2,0" com peso fixo

Grande superfície da plataforma do operador (2.450 x 3.350mm)

Superfície antiderrapante

Quatro pontos de fixação de engate

Acabamento em vermelho com pintura epoxi a po

OPÇÕES

Entrada Storz com tampa de 6" em vez da padrão (oito)

JET PUMP CONTROLLE 2.0JP60 com válvula medidora e tubo pick up (quatro) Derivante/coletor com 4 entradas de 2.1/2" Storz e uma saída 4" Storz

Mangueira do tubo pick up, não colapsante de 4" x 1.500 mm (dois)

Barra de engate ajustável Europeia

Sistema de iluminação Europeia

Controles elétrico/hidráulico/motor por controle remoto sem fio

