



**TRIOCEROS É UM EQUIPAMENTO DE EXTINGUIÇÃO DE ALTA PRESSÃO PARA PEQUENOS VEÍCULOS DE INCÊNDIO 4X4 E PERMITE COMBINAR OS EFEITOS DE ALTA PRESSÃO E UMECTANTES/ESPUMA EM PEQUENOS INCÊNDIO.**

### TRIOCEROS

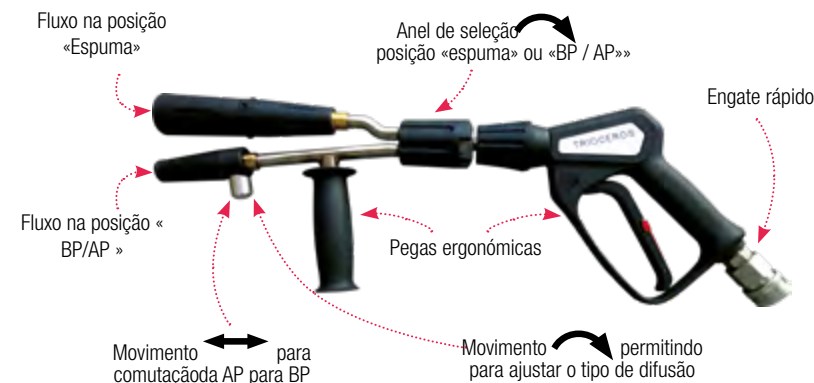
- **Bomba:** 21 l/min
- **Pressão:** 200 bar
- **Dosagem:** 0.1 à 1%
- **Motor:** Gasolina 11CV  
Diesel 12CV
- **Arranque:** Elétrica e manual
- **Carretel de mangueira:** Mangueira de 25m  
(outros comprimentos a pedido)



### PRINCÍPIO DE OPERAÇÃO

Assim que o motor é ligado, a bomba é pressurizada. A abertura do esguicho torna possível acelerar o motor e elevar a pressão para 200 bar. O usuário escolhe o modo no esguicho: névoa de água, aditivo de água ou espuma. O usuário abre a válvula do produto e regula sua concentração por meio de um botão graduado.

### AGULHETA DE ALTA PRESSÃO



### BENEFÍCIOS DO SISTEMA

#### + EVOLUTIVO

TRIOCEROS é adaptável em todos os suportes e todos os tipos de veículos. Uma grande variedade de opções torna possível compor um kit personalizado (tanques, carretéis, chassis).

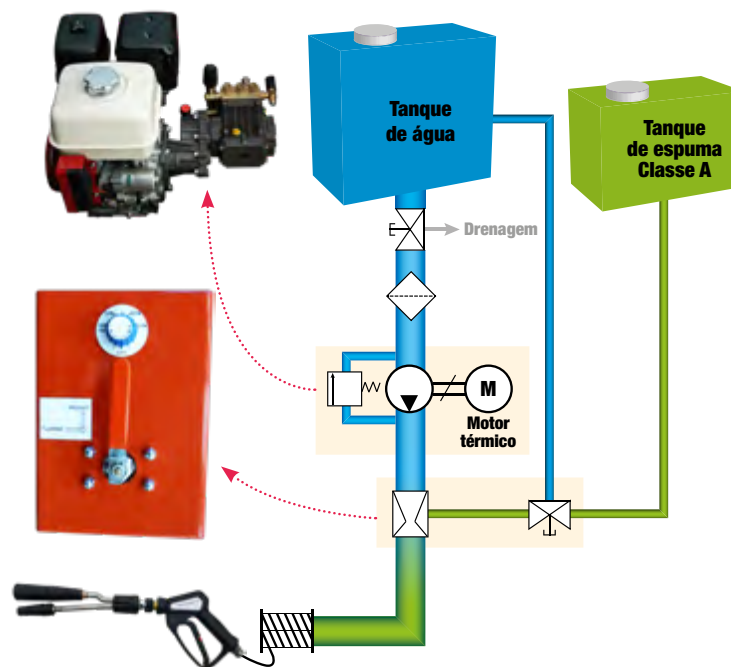
#### + ECONÔMICO

O uso de alta pressão torna possível reduzir os volumes de água consumidos enquanto é eficaz com a adição do agente umectante/espumante. O baixo fluxo de água combinado com o uso de agentes umectantes/espumantes em diferentes concentrações variáveis oferece um alto grau de extinção, especialmente em áreas de difícil acesso.

#### + EFICAZ

A alta pressão reduz o tamanho das gotículas de água, aumentando a potência de arrefecimento de água que vai capturar mais calor.

### DIAGRAMA DE OPERAÇÃO



#### + EXTINGUIÇÃO

Agulheta de alta pressão de 3 posições :

- Posição alta pressão nevoeiro de água, jacto directo ou leque para um melhor arrefecimento em zonas de ataque.
- Posição de baixa pressão em jacto directo com adição de aditivo para obtenção de água aditivada ideal para pequenos fogos (lixeiras, rescaldos, etc).
- Posição espuma que permite uma projecção de espuma semi húmida de densidade 10, sobre todas as bases, ideal para pequenos fogos urbanos (Caixotes de lixo, viaturas, etc).

## OPÇÃO



### Válvula de isolamento

Esta válvula HP montada no acoplador cabe na mangueira da lança e isola o circuito para estender o tubo.



### Injetor de enchimento de tanque hidráulico

Este sistema permite, por meio da alta pressão dos Trioceros, extrair água (piscina, lago, poço) filtrada por um filtro para encher o tanque do grupo.



### Aspirador de lama

Este vácuo projetado para evacuar todos os detritos, algas, lama.

Instala-se facilmente no lugar da lança e permite intervir em pequenas inundações. Desempenho: 250 l / min



### Tubo + acopladores

Esta mangueira de 25 m equipada com engates rápidos permite aumentar o comprimento do estabelecimento além do molinete.



### Enrolador de 40m

Este enrolador com uma capacidade maior (40m) do que o enrolador original (25m) permite embarcar mais comprimento do tubo no grupo.

## PRODUÇÕES

