

## **Insuflador e exaustor de ar pneumático para áreas com alta concentração de gases e poeiras**

- **Pressão da linha de entrada:**

- **3 bar:**

Vazão de ar consumida do compressor:

73 pcm

Vazão de ar na saída do difusor: 4055 m<sup>3</sup>/h

- **4 bar:**

Vazão de ar consumida do compressor:

98 pcm

Vazão de ar na saída do difusor: 4905 m<sup>3</sup>/h

- **5,5 bar:**

Vazão de ar consumida do compressor:

124 pcm

Vazão de ar na saída do difusor: 5690 m<sup>3</sup>/h

### **Matéria-Prima**

- Aço Galvanizado
- Conexão de aterramento estática de 6' (1,8 m) fixada à caixa de entrada (para uso em locais perigosos)
- Base de alumínio fundido
- Cabo de plástico
- Mangueira de 1 a 1 ½" com conexão "pé de corvo" recomendada
- Não requer grades de proteção

### **Aplicações:**

- Ventilar ou exaurir áreas com alta concentração de gases explosivos, poeiras ou gases tóxicos
- É alimentado com ar comprimido e fornece alta vazão de ar na saída do difusor





## Informações importantes

- Não altere as características do equipamento

### Higiênização

- Realize uma limpeza periódica com um limpador a vapor ou uma lavadora de alta pressão como parte da manutenção adequada.
- Faça uma inspeção visual no insuflador.
- Em caso de qualquer defeito, contate a Hércules.
- Equipamentos para que seja providenciada a manutenção.
- Após o uso, armazene o equipamento devidamente higienizado em local coberto e seco.

## Especificações

| Matéria Prima   | Cor   | Tamanho | Diâmetro da base | Diâmetro do difusor | Diâmetro da rosca npt | Qnt por caixa | C.A | Norma que o equipamento é regulado |
|-----------------|-------|---------|------------------|---------------------|-----------------------|---------------|-----|------------------------------------|
| Aço Galvanizado | Prata | 112,4cm | 28,6cm           | 31,8cm              | 1"                    | 1             | N/A | NR 33                              |

Para saber mais, **acesse:**

