



ECONOMIZA  
TEMPO



ECONOMIZA  
DINHEIRO



MELHOR  
COBERTURA

# PULVERIZADOR ELETROSTÁTICO PROFISSIONAL MANUAL A BATERIAS



Ideal para desinfecção, higienização, remoção de odores, descontaminação, pesticidas / fertilizantes e muito mais!

**LEADING THE CHARGE**  
IN INFECTION PREVENTION





- 1** Luz LED para melhor visibilidade
- 2** Bocal 3 em 1 ajustável com pontas de pulverização de aço inoxidável
- 3** Tecnologia patenteada de dupla carga utiliza atomização hidráulica para cobertura máxima
- 4** Depósito com 1L em plástico, resistente contra impactos, fácil de encher
- 5** Bateria VP20A de longa duração (4 horas de tempo de execução)
- 6** Tiras de aterramento para melhor desempenho & segurança do utilizador
- 7** Punho ergonómico com botão de bloqueio para conforto e segurança
- 8** Estrutura revestida com vidro, para maior durabilidade
- 9** Vedantes, bombas, O-Rings e juntas resistentes a produtos químicos
- 10** Bolsa de transporte de nylon balístico

## Especificações do Produto

<b>Modelo #</b>	VP200ESK
<b>Fonte de energia</b>	Bateria, íon de lítio
<b>Capacidade depósito</b>	1 L
<b>Nível sonoro</b> (por ISO 11203 a 1 metro)	58.5 dBA
<b>Peso (vazio)</b>	1,7 kg
<b>Peso (cheio)</b>	2,7 kg
<b>Alcance de pulverização ideal</b>	61 - 91 cm
<b>Voltagem</b>	16.8 V
<b>Tempo de execução</b>	4 horas
<b>Tempo de carregamento</b>	90 minutos

## Acessórios



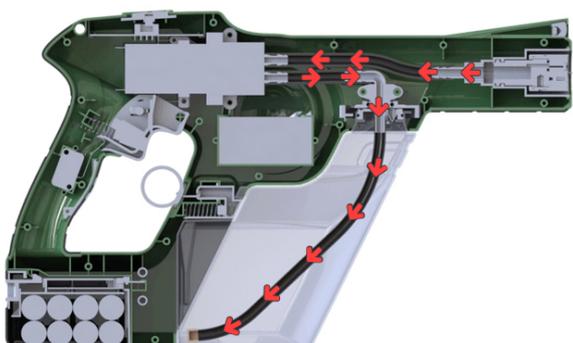
## Bocais

	Configuração do Bocal <span style="color: red;">■</span>	Configuração do Bocal <span style="color: green;">■</span>	Configuração do Bocal <span style="color: gray;">■</span>
Forma do bocal	Cone completo	Cone completo	Ventilador de 120°
Tamanho da partícula	40 µm (micrómetros)	80 µm (micrómetros)	110 µm (micrómetros)
Taxa de fluxo	87,9 g/min	107,7 g/min	297,7 g/min
Tempo de espera estimado*	5 min	10 min	15 min
Tempo de execução por depósito	11 min	9 min	3.2 min
Cobertura por depósito**	260 m <sup>2</sup>	237 m <sup>2</sup>	158 m <sup>2</sup>
Depósitos por carregamento	21.2	25.8	72.1

\* O tempo médio de permanência pode variar com base na humidade, temperatura, velocidade de pulverização e distância.

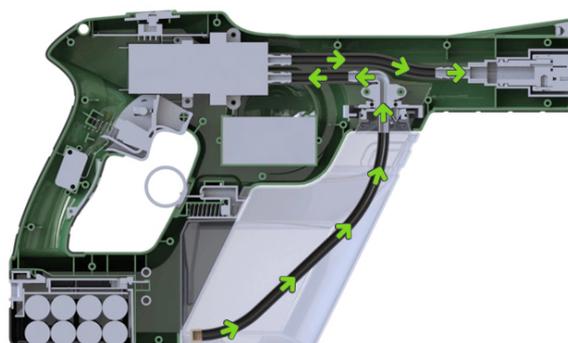
\*\* Por teste interno determinado pela taxa de fluxo e tamanho de partícula.

## Tecnologia Eletrostática Patentada de Dupla Carga



### Carga 1

Quando a unidade é ligada, a carga começa no anel de carga e retorna ao longo da linha, através da bomba e para o depósito, mudando todos os íons para positivo.



### Carga 2

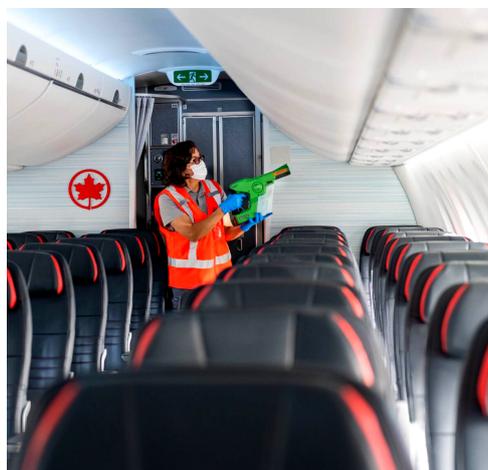
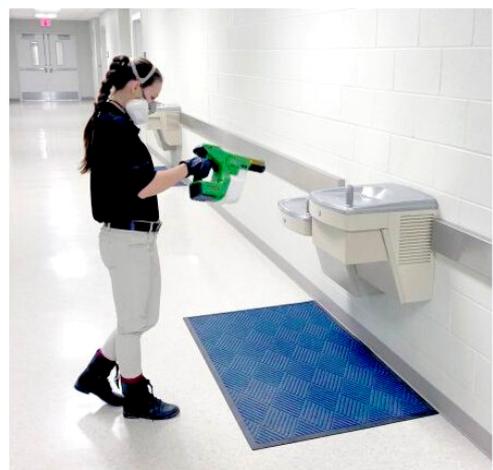
Todos os íons positivos do depósito são bombeados do depósito através da bomba e carregados novamente no anel de carga antes de serem atomizados.

## Benefícios:

- Aplicação touchless;
- Reduz a contaminação cruzada;
- Fácil de operar;
- Aderência e cobertura do líquido;
- Portátil;
- Envolvência eletrostática;
- Rentável e fácil de implementar;
- Eco-friendly.

## Aplicações:

- **Sanitização:** Frequentemente usado com biocidas e desinfetantes;
- **Descontaminação:** Usado com os produtos químicos certos para neutralizar uma ampla gama de agentes químicos, agentes biológicos e produtos químicos industriais tóxicos;
- **Controlo de pragas:** Usado para aplicação de inseticidas ou fumigantes;
- **Controlo de odores:** Combinado com os produtos químicos certos, elimina odores.



**QUER SABER MAIS INFORMAÇÕES SOBRE OS PULVERIZADORES  
ELETROSTÁTICOS DA VICTORY INNOVATIONS?**

**CONTACTE-NOS!**

 Rua 1º de Maio, 243, Milheirós  
4475-301 Maia Portugal

 [geral@ambirent.pt](mailto:geral@ambirent.pt)

 +351 22 960 62 03