



**FLUKE®**

Biomedical

## Analísadores de fluxo de gás

Analísadores de fluxo de gás completos, altamente precisos e portáteis, projetados para atender aos padrões globais.



# Conheça os analisadores de fluxo de gás da Fluke Biomedical.

Os **NOVOS VT650 e VT900** oferecem a maior precisão do mercado para testes de equipamentos médicos respiratórios e de fluxo de gás, incluindo todos os tipos de ventiladores, medidores de fluxo, manômetros, anestésicos e outros equipamentos. O design compacto e leve faz com que esses verificadores sejam extremamente portáteis para a realização de testes em qualquer lugar, enquanto economizam espaço em sua bancada.

## Precisos e confiáveis

- Simplifique os testes e garanta a precisão com uma funcionalidade de fluxo de ar de  $\pm 300$  lpm, com canal único e alcance total.
- Reduza o tempo de teste com os sensores em linha integrados que testam automaticamente a umidade, a temperatura e o oxigênio enquanto compensam a pressão atmosférica e as condições do ambiente.
- As portas de fluxo ultrabaixo e de pressão ultrabaixa permitem a mais alta precisão para dispositivos que exigem testes cruciais de pressão e volume baixos, como as máquinas de anestesia e os medidores de fluxo (somente VT900).
- As especificações de calibração do Molbloc-L garantem a conformidade com as normas de regulamentação globais.



## Portáteis

- Compactos e leves (3,6 lb./1,6 kg), para que você não precise carregar muito peso.
- Dimensões reduzidas para economizar espaço em bancadas e carrinhos.
- Fáceis de transportar, com cabo destacável e alça de ombro para o verificador e para o estojo.
- Sistema de montagem VESA integrado, que lhe dá a opção de montar o dispositivo para sua comodidade.

## Fáceis de usar

- Crie perfis personalizados para testes de modelo específicos e de acordo com a preferência do usuário.
- Veja leituras a uma distância de até 6 pés (1,8 m) com a ampla tela sensível ao toque colorida de 7 pol. (17,8 cm).
- Acesse facilmente as opções do menu com um simples toque na tela.
- Os resultados em tempo real são exibidos com números e gráficos.
- A interface do usuário global torna a operação desses dispositivos acessível e descomplicada.

## Rastreáveis

- A ampla memória integrada permite a gravação em curto e em longo prazo, além do armazenamento de dados de testes.
- Transfira dados pela entrada USB para um computador e carregue o arquivo de teste gerado para o seu sistema CMMS a fim de gerar um relatório simples.
- A capacidade de realizar comandos remotos para testes automatizados ajuda a diminuir os riscos e a aumentar a eficiência.

## Pulmão de teste portátil de precisão ACCU LUNG II

Usado para avaliar o desempenho do ventilador, o simulador ACCU LUNG II apresenta uma carga de valores específicos ou selecionáveis pelo usuário.

- Pequeno, leve e portátil.
- Configurações de conformidade e resistência selecionáveis pelo usuário.
- Precisão calibrada para resistência e conformidade.

Para obter mais informações sobre os analisadores de fluxo de gás da Fluke Biomedical, visite:

**[www.flukebiomedical.com/gasflow](http://www.flukebiomedical.com/gasflow)**



| Recursos e funções                                             | VT650 | VT900               |
|----------------------------------------------------------------|-------|---------------------|
| Canal de fluxo único de alcance total ( $\pm 300$ lpm)         | •     | •                   |
| Canal de fluxo ultrabaixo ( $\pm 750$ ml/min)                  |       | •                   |
| Faixa de pressão ultrabaixa (0–10 mbar)                        |       | •                   |
| Entrada do acionador externo                                   |       | •                   |
| Precisão do oxigênio                                           | 2%    | 1%                  |
| Tela sensível ao toque colorida de 7 pol. (17,8 cm)            | •     | •                   |
| Temperatura das vias aéreas/umidade/medição do oxigênio        | •     | •                   |
| Personalização do perfil de testes                             | •     | •                   |
| Exibição de gráficos e de medições em tempo real               | •     | •                   |
| Memória integrada e criação automática de relatórios de testes | •     | •                   |
| Interface do usuário global                                    | •     | •                   |
| Medições da concentração de gás anestésico                     |       | Opcional – em breve |

O VT900 tem todos os recursos e especificações do VT650 e muito mais. O VT900 tem uma precisão de oxigênio levemente maior, portas de fluxo ultrabaixo e de pressão ultrabaixa e uma entrada externa do acionador de respiração TTL.

## Fluke Biomedical.

*Trusted for the measurements that matter.*

**Fluke Biomedical**  
6045 Cochran Road  
Cleveland, OH 44139-3303 U.S.A.

**For more information, contact us at:**  
(800) 850-4608 or Fax (440) 349-2307  
Email: [sales@flukebiomedical.com](mailto:sales@flukebiomedical.com)  
Web access: [www.flukebiomedical.com](http://www.flukebiomedical.com)

©2012, 2017 Fluke Biomedical. Specifications subject to change without notice. Printed in U.S.A.  
11/2017 4263553b-brpt

Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.

