

# Bombas 407/408

Bombas pneumáticas



**Ag Solve**  
Monitoramento Ambiental

## Integra®



Bombas pneumáticas de bexiga Integra®. Uma das bombas pneumáticas de bexiga com menor custo do mercado, em razão do seu sistema eficiente e simples de amostragem de águas. Fabricada em Aço Inoxidável ou PVC, permite o monitoramento da qualidade das águas superficiais ou subterrâneas com maior representação de amostra.

- Atende ou supera as normas de amostragem de águas em "Low Flow" da EPA;
- Elevada confiabilidade e segurança da coleta de amostras hidrológicas;
- Em aço inoxidável em diâmetro externo de 25 mm (1") ou PVC na dimensão de 42 mm (1,66");
- Opera em qualquer ângulo de posicionamento;
- Aplicada em plumas de contaminantes, amostragem hidrológicas pontuais, em sistemas de operação contínua ou em sistemas totalmente portáteis;
- Permite a movimentação de líquidos contaminantes em condições desfavoráveis como elevada turbidez ou sólidos em suspensão;
- Tolera a operação "à seco", com sujeira na linha de alimentação de ar ou com alto teor de areia;
- Extra baixo custo de manutenção, podendo ser desmontada e montada a campo, sem ferramentas;
- Bexiga em teflon® que permite fácil e rápida descontaminação; 10 anos de garantia na operação da bexiga.

**Bombas Double-Valve e micro Double-Valve. Derivação da Bomba Integra®, a bomba pneumática "double valve" supera as bombas pneumáticas de bexiga na profundidade de operação e vazão a cada golpe, possui sistema de operação possível através de duas esferas em Delrin®.**

- Permite a amostragem em péssimas condições de campo e elevadas vazões;
- Leve e de fácil descontaminação;
- Permite amostragens a profundidades de até 600\*mca;
- Os modelos tradicionais em três versões, nos diâmetros de 16, 25 e 38 mm (5/8", 1", e 1,5") construída de PVC ou Aço Inox;
- Tolera a operação "à seco", com sujeira na linha de alimentação de ar ou com alto teor de areia;
- O modelo micro de 6mm é uma variação desta bomba para aplicações em poços Waterloo CMT® e Waterloo multinível®;



**Solinst®**

Ag Solve Monitoramento Ambiental

www.agsolve.com.br | vendas@agsolve.com.br | Fone: (19) 3825-1991