

MEDIDOR DE NÍVEL E VOLUME - SCANNER 3D



Mapeamento 3D - novas aplicações

Novas aplicações de medição: grande variedade de materiais com ilimitadas condições de armazenamento

Mapeamento 3D Scanner - Sistema Exclusivo

Oferece dados reais de nível, superfície, volume e massa

Medição Tridimensional

Utiliza três canais independentes para transmitir e receber sinais acústicos

Confiabilidade e Durabilidade

Possui certificações para utilização em áreas classificadas (ATEX)

Conveniência operacional

O mapa 3D oferece facilidade de visualização e operação, incluindo ampla gama de dados fornecidos

Sensores sofisticados

Sensor interno compensa a influência da temperatura sobre o sinal, ao decorrer do tempo



SCANNER 3D: A MEDIÇÃO DE NÍVEL NUNCA FOI TÃO SIMPLES E PRECISA

O Scanner 3D atende: controle de processos, gerenciamento de inventário, monitoramento e planejamento de estoques. Benefícios: as entregas planejadas, eliminação dos altos gastos com emergências e redução de desperdício.

Além de possuir interface com a maioria dos sistemas de controle automatizado, o Scanner 3D permite a medição e entrega de dados de forma remota. Isso não só elimina a necessidade de medições manuais, demoradas e incertas, mas também reduz as despesas com segurança.

Modelo	MV	MVL
Diâmetro máx.	14 m	Ilimitado*
Altura Máxima	70 m	Ilimitado*
Gráfico 3D da Superfície do material	Sim	Sim

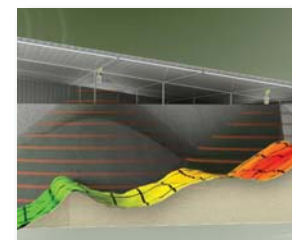
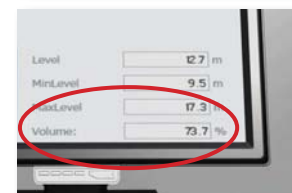
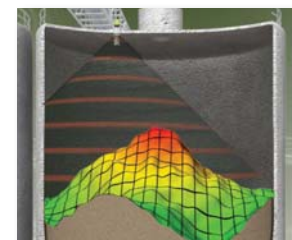
* A aplicação deve ser analisada para a correta especificação dos medidores. Vide formulário no site: www.conaut.com.br

Tipos de Comunicações: GSM/GPRS, Modbus, HART, 4-20 mA e RS-485

Pressão de Trabalho: -0,2 a 3 bar

Temperatura do processo: -40 a 85 °C

Sólidos com densidade maior que 0,2 g/cm³



Para maiores informações, consulte:
Vendas: +55 (11) 4785 2722 - responsável Jair e Oduvaldo
Engenharia da CONAUT: +55 (11) 4785 6505
• representação exclusiva CONAUT