

# MANÔMETRO MN25 DN150

## Manômetro padrão “solid-front” com mola tubular série “total inox” classe 0,25% DN 150

Instrumentos projetados para serem utilizados como manômetros de controle e de recalibração e em outras aplicações onde a precisão e a repetibilidade são elementos muito importantes. Em caso de fuga ou ruptura do elemento elástico, o operador estará protegido por uma parede sólida posta na frente do instrumento e uma tampa de escape posterior que se romperá. Os fluidos do processo devem ser líquidos ou gasosos, que não apresentem uma viscosidade elevada e que não cristalizem. As partes em contato com o líquido do processo, em AISI 316L são aptos a resistirem as condições de trabalho desfavoráveis, determinadas pela agressividade do fluido e do ambiente. Se solicitado pode ser acompanhado de um certificado de calibração expedido por um laboratório credenciado ACCREDIA (Ex S.I.T. – Serviço Italiano de Calibração).

### Detalhes:

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Setor industrial:</b>    | Química,<br>Petroquímica<br>Energia<br>Óleo & Gás<br>Calibração |
| <b>Tipo de Instrumento:</b> | Manômetros<br>com tubo<br>Bourdon                               |
| <b>Conformidade:</b>        | Norma EN<br>837<br>EAC<br>Conformity                            |
| <b>Precisão:</b>            | 0,25 de VFE   |
| <b>Função:</b>              | Indicação<br>local  |
| <b>Materiais:</b>           | Total Inox  |
| <b>Escala:</b>              | 0...1 /<br>0...160bar   |
| <b>Grau de proteção:</b>    | IP 55   |
| <b>Pressão de trabalho:</b> | 75% de VFE  |