



Série

FPI

Diâmetros Nominais (mm)

160

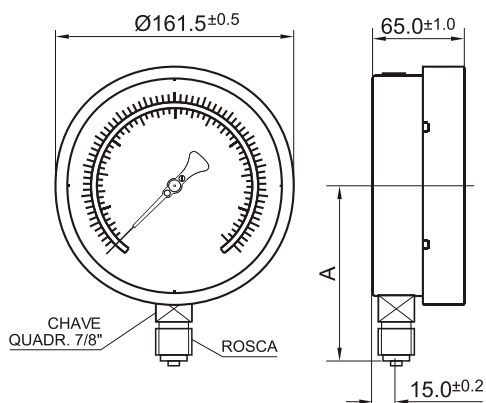
Caixa, Capa e Soquete em Aço Inox e Internos em Latão Classes de Precisão A2 ($\pm 0,5\%$ FDE) ou A3 ($\pm 0,25\%$ FDE)

Instrumentos de alta precisão, são indicados para utilização em laboratórios de calibração e testes, oficinas de instrumentação, serviços de inspeção, monitoria de processos e outros. Fabricados com componentes importados de altíssima qualidade, mecanismo com baixo nível de atrito entre as partes móveis dotado de ajuste de angularidade e linearidade, propiciam excelente repetibilidade e precisão, além de ótimos resultados na histerese. Possui faixa espelhada em sua escala, o que permite leituras precisas, reduzindo possíveis erros de paralaxe. As calibrações são realizadas por técnico especialmente treinado, em laboratório com sistema informatizado e com padrões rastreáveis à RBC.

- Caixa e capa em aço inox
- Visor em vidro plano
- Elemento sensor (bourdon) em ligas especiais de cobre
- Soquete em aço inox
- Mecanismo em latão
- Mostrador fundo branco com inscrições em preto e/ou vermelho e faixa espelhada
- Solda prata
- Classe de precisão A2 ABNT ($\pm 0,5\%$ FDE) e A3 ABNT ($\pm 0,25\%$ FDE)
- Certificado de calibração rastreável ao INMETRO (Opcionalmente certificado RBC)
- Temperatura máxima para uso $+120^{\circ}\text{C}$
- Faixas de pressão aplicáveis: pressões de 1 até 600 bar (outras sob consulta)
- Numerações e menores divisões de escalas conforme tabela P17 na página 11

Diâmetro 160mm

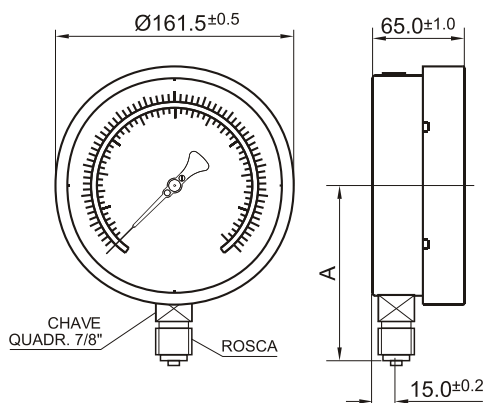
Modelo FPI-160/1.A2 160 mm



CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0
1/2"NPT	113.0
1/2"BSP	114.5

Diâmetro 160mm

Modelo FPI-160/1.A3 160 mm



CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0
1/2"NPT	113.0
1/2"BSP	114.5