

## Manômetros

			
MODELOS	DE USO GERAL	INDUSTRIAIS	GRANDES DIÂMETRO
Ø NOMINAL	52 mm e 62 mm	80 mm / 100 mm / 160 mm	200 mm / 250 mm / 300 mm
CAIXA	Latão forjado / Aço Carbono / AISI 304	Aço Carbono / AISI 304	Alumínio fundido com acabamento em Epóxi preto
ELEMENTO SENSOR	Bourdon em ligas de cobre tipo C até 50 BAR e em aço inox espiral de 60 a 400 BAR	Bourdon em ligas de cobre tipo C até 50 BAR e em aço inox espiral de 60 a 1.000 BAR	Bourdon em ligas de cobre tipo C até 50 BAR e em aço inox espiral de 60 a 1.000 BAR
MECANISMO	Latão e AISI 304	Latão / AISI 304 com dispositivo de ajuste	Latão / AISI 304 com dispositivo de ajuste
SOLDA	Estanho / prata e TIG	Estanho / prata e TIG	Estanho / prata e TIG
CONEXÕES	1/8" e 1/4" - BSP ou NPT - Latão e Inox 304	1/4" e 1/2" - BSP ou NPT - Latão e Inox 304	1/4" e 1/2" - BSP ou NPT - Latão e Inox 304
UNIDADE DE PRESSÃO	BAR - Psi - Kgf/cm <sup>2</sup> - mmHg Vácuo e manovácuo	BAR - Psi - Kgf/cm <sup>2</sup> - mmHg Vácuo e manovácuo	BAR - Psi - Kgf/cm <sup>2</sup> - mmHg Vácuo e manovácuo
PRECISÃO	Classe B - ABNT. Tolerância de 2% do total da escala para pontos entre 25% e 75% da faixa e 3% do total da escala para os demais pontos.	Classe A - ABNT. Tolerância de 1% do total da escala para pontos entre 25% e 75% da faixa e 2% do total da escala para os demais pontos.	Classe A - ABNT. Tolerância de 1% do total da escala para pontos entre 25% e 75% da faixa e 2% do total da escala para os demais pontos.
TIPOS DE SAÍDA	Vide Tabela	Vide Tabela	Vide Tabela

			
MODELOS	INDUSTRIAIS PARA PAINÉIS	MANOVACUÔMETRO	INDUSTRIAIS COM ENCHIMENTO (Glicerina, Silicone etc...)
Ø NOMINAL	52 mm / 56 mm / 80 mm / 90 mm e 100 mm	100 mm / 114 mm / 160 mm	100 mm e 160 mm
CAIXA	Aço Carbono / AISI 304	Ferro Fundido / Aço Carbono / AISI 304	Ferro Fundido / Aço Carbono / AISI 304
ELEMENTO SENSOR	Bourdon em ligas de cobre tipo C até 50 BAR e em aço inox espiral de 60 a 1.000 BAR	Bourdon AISI 304	Bourdon em ligas de cobre tipo C até 50 BAR e em aço inox espiral de 60 a 1.000 BAR
MECANISMO	Latão / AISI 304 com dispositivo de ajuste	AISI 304	Latão / AISI 304 com dispositivo de ajuste
SOLDA	Estanho / prata e TIG	TIG	Estanho / prata e TIG
CONEXÕES	1/8" / 1/4" e 1/2" - BSP ou NPT - Latão e Inox 304	1/4" e 1/2" - BSP ou NPT - AISI 304	1/4" e 1/2" - BSP ou NPT - Latão e Inox 304
UNIDADE DE PRESSÃO	BAR - Psi - Kgf/cm <sup>2</sup> - mmHg Vácuo e manovácuo	polHg - cnHg - Kgf/cm <sup>2</sup> - lbs/pol escala equivalente em °C e °F.	BAR - Psi - Kgf/cm <sup>2</sup> - mmHg Vácuo e manovácuo
PRECISÃO	Classe B - ABNT. Tolerância de 2% do total da escala para pontos entre 25% e 75% da faixa e 3% do total da escala para os demais pontos.	Classe A - ABNT. Tolerância de 1% do total da escala para pontos entre 25% e 75% da faixa e 2% do total da escala para os demais pontos. Opcional Classes A1 tolerância 1%.	Classe A - ABNT. Tolerância de 1% do total da escala para pontos entre 25% e 75% da faixa e 2% do total da escala para os demais pontos.
TIPOS DE SAÍDA	Vide Tabela	Vide Tabela	Vide Tabela

