



Modelos fabricados

- Modelo 10 = Ø 100mm
- Modelo 14 = Ø 150mm
- Modelo 16 = Ø 160mm
- Modelo 17 = Ø 200mm
- Modelo 18 = Ø 250mm
- Modelo 19 = Ø 300mm

Faixas de pressão

- de vácuo até 1000 kgf/cm²

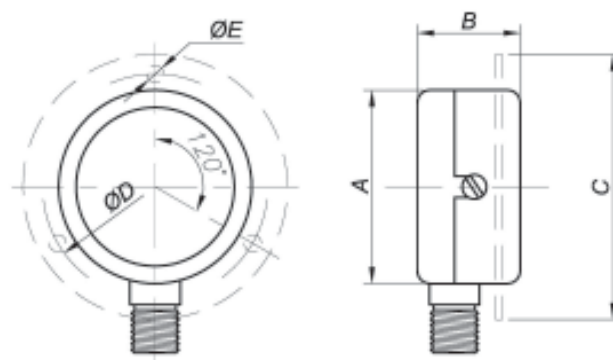
Aplicações

Manômetros de construção robusta, com mecanismo reforçado e recursos para ajuste. São aplicados como componentes de quase todos os tipo de equipamentos industriais.

Especificações

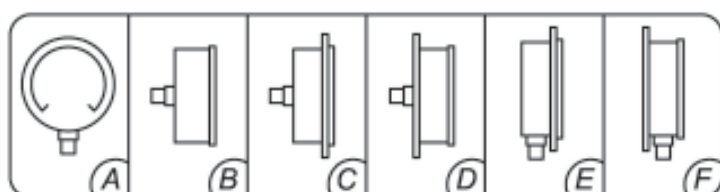
- **Caixa:** chapa de aço estampado, pintura epoxy preto ou aço inox. Opcional: caixa de alumínio fundido para Ø200, 250 e 300mm.
- **Aro:** chapa de aço estampado, pintura epoxy preto ou aço inox. Opcional: aro rosado de alumínio fundido para Ø200, 250 e 300mm.
- **Flange:** dianteira ou traseira.
- **Mostrador:** alumínio, fundo branco e gravação preta.
- **Ponteiro:** alumínio, balanceado sem ajuste.
- **Visor:** vidro plano de 3mm.
- **Elemento sensor:** tubo bourdon em "C" de Tombac/Latão, tipo helicoidal acima de 100 kgf/cm² de aço inoxidável.
- **Mecanismo:** latão reforçado ou de aço inox com ajuste.
- **Conexão:** inferior ou traseira excêntrica com rosca de 1/4", 3/8" e 1/2" NPT ou BSP.
- **Soquete:** latão, secção quadrado de 7/8" para encaixe de chave de fixação.
- **Precisão:** classe B = 3 / 2 / 3% do total de escala.

Características Técnicas



Modelo	Dimensões (mm)					Peso aprox. em gramas
	A	B	C	D	E	
10 (Ø100 mm)	100	40	132	117,5	6	520
14 (Ø150 mm)	150	40	190	173	6	750
16 (Ø160 mm)	160	40	-	-	-	750
17 (Ø200 mm)	205	50	24	214	6	2.200
18 (Ø250 mm)	255	50	285	267	6	2.600
19 (Ø300 mm)	305	60	340	314	6	3.200

Execuções (conforme as figuras abaixo)



Obs.: Outras variações sob consulta.

- A) Conexão Inferior
- B) Conexão Traseira
- C) Conexão traseira com flange dianteira
- D) Conexão traseira com flange traseira
- E) Conexão inferior com flange dianteira
- F) Conexão inferior com flange traseira