



Série

2.WW.3000P

Diâmetros Nominais (mm)

62 100 114 160

Caixa, Capa e Internos em
Aço Inox com Garras
para Fixação em Painel

Série

2.WP.3000P

Diâmetros Nominais (mm)

62 100 114 160

Com Enchimento de
Líquido Anti-Vibração

Especiais para montagens em painéis, através de garras e parafusos traseiros que fixam o instrumento não interferindo no acabamento, pois não necessitam de parafusos ou qualquer aparato frontal. Construídos em aço inoxidável, são ideais para aplicações em ambientes e/ou fluidos corrosivos compatíveis com este material, onde o fluido não cristalize. Para equipamentos com ocorrência de vibrações ou variações bruscas de pressão, recomenda-se a utilização da série com líquido anti-vibração (glicerina ou opcionalmente silicone).

- Caixa e capa em aço inox
- Visor em policarbonato para diâmetro nominal 62mm e vidro plano para os demais
- Elemento sensor (bourdon) em aço inox
- Soquete e mecanismo em aço inox
- Ponteiro com ajuste micrométrico para os modelos com tamanho nominal 114 mm (opcional para 100 mm e 160 mm)
- Mostrador fundo branco com inscrições em preto e/ou vermelho (outros sob consulta)
- Solda por fusão de material (TIG)
- Classe de precisão B ABNT ($\pm 3/2/3\%$ FDE) para diâmetros nominais 62mm
- Classe de precisão A1 ABNT ($\pm 1\%$ FDE) para os demais
- Temperatura máxima para uso, $+60^{\circ}\text{C}$ para manômetros com enchimento e $+120^{\circ}\text{C}$ para os demais.
- Faixas de pressão aplicáveis: vácuo, manovácuo e pressões até 400 bar para diâmetros nominais 62mm; e vácuo, manovácuo e pressões até 1.000 bar para os demais
- Numerações e menores divisões de escalas conforme tabelas P2 à P9

Diâmetro 62mm

Modelos 2.WW.3420P 2.WP.3420P 62 mm

CONEXÃO CHAVE QUADR. 9/16"

FURO DO PAINEL: $\varnothing 64.0 \pm 1.5$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0
1/8"NPT	49.0
1/4"NPT	52.0
1/4"BSP	51.0

Modelos 2.WW.3440P 2.WP.3440P 62 mm

CONEXÃO CHAVE QUADR. 9/16"

FURO DO PAINEL: $\varnothing 65.5 \pm 1.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0
1/8"NPT	49.0
1/4"NPT	52.0
1/4"BSP	51.0

Diâmetro 100mm

Modelos 2.WW.3620P 2.WP.3620P 100 mm

CONEXÃO CHAVE

FURO DO PAINEL: $\varnothing 104.0 \pm 2.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0	CHAVE
1/4"NPT	75.0	SEXT. 7/8"
1/4"BSP	72.5	
1/2"NPT	80.5	SEXT. 7/8"
1/2"BSP	81.0	

Modelos 2.WW.3660P 2.WP.3660P 100 mm

3 Furos $\varnothing 5.0 \pm 0.3 \times 120^\circ$ CHAVE CONEXÃO

FURO DO PAINEL: $\varnothing 104.0 \pm 2.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0	CHAVE
1/4"NPT	75.0	SEXT. 7/8"
1/4"BSP	72.5	
1/2"NPT	80.5	SEXT. 7/8"
1/2"BSP	81.0	

Diâmetro 114mm

Modelos 2.WW.3720P 2.WP.3720P 114 mm

CONEXÃO CHAVE

FURO DO PAINEL: $\varnothing 118.0 \pm 2.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0	CHAVE
1/4"NPT	72.5	SEXT. 7/8"
1/4"BSP	72.5	
1/2"NPT	78.5	SEXT. 7/8"
1/2"BSP	78.5	

Modelos 2.WW.3760P 2.WP.3760P 114 mm

CONEXÃO CHAVE

FURO DO PAINEL: $\varnothing 118.0 \pm 2.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0	CHAVE
1/4"NPT	72.5	SEXT. 7/8"
1/4"BSP	72.5	
1/2"NPT	78.5	SEXT. 7/8"
1/2"BSP	78.5	

Diâmetro 160mm

Modelos 2.WW.3820P 2.WP.3820P 160 mm

CONEXÃO CHAVE

FURO DO PAINEL: $\varnothing 154.0 \pm 2.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0	CHAVE
1/4"NPT	75.0	SEXT. 7/8"
1/4"BSP	72.5	
1/2"NPT	80.5	SEXT. 7/8"
1/2"BSP	81.0	

Modelos 2.WW.3860P 2.WP.3860P 160 mm

CONEXÃO CHAVE

FURO DO PAINEL: $\varnothing 154.0 \pm 2.0$

CONEXÕES PADRONIZADAS	A ± 1.0	CHAVE
1/4"NPT	75.0	SEXT. 7/8"
1/4"BSP	72.5	
1/2"NPT	80.5	SEXT. 7/8"
1/2"BSP	81.0	