



## Série **5.WW.7000**

Caixa e Anel em Aço Inox  
Visor de Vidro  
Corpo em Aço inox  
Elemento Sistema - Bourdon  
**Diâmetros Nominais (mm)**  
**114 160**

## Série **5.WP.7000**

com Enchimento de Líquido Anti Vibração  
**Diâmetros Nominais (mm)**  
**114 160**

### Aplicações

Manômetros diferenciais para aplicação em processos com fluidos líquidos ou gasosos. Devido a sua construção, este modelo permite pressões estáticas máximas na ordem de 2 vezes a pressão diferencial máxima. Este modelo permite a utilização de fluido anti vibrante de pressão ou vibração do processo.

### Características Técnicas

#### Caixa e Anel (Capa)

Aço Inox AISI-304

#### Soquete (Corpo)

Aço Inox AISI-316

Duas, Inferiores com Rosca 1/4", 1/2" BSP ou NPT

#### Mecanismo

Aço Inox AISI-304

#### Elemento Sensor (Bourdon)

Aço Inox AISI-316

#### Temperatura

Ambiente: -20 à +60 °C

Fluido do Processo: -20 à +60 °C

Armazenamento: -40 à +70 °C

#### Ponteiro

Alumínio, Balanceado e com Ajuste Micrométrico

#### Visor

Vidro Plano

(Opcional Vidro Plano Laminado)

#### Mostrador

Alumínio Fundo Branco

#### Faixa de Pressão (Escala)

Sob Consulta

#### Pressão estática

2x a Pressão Final

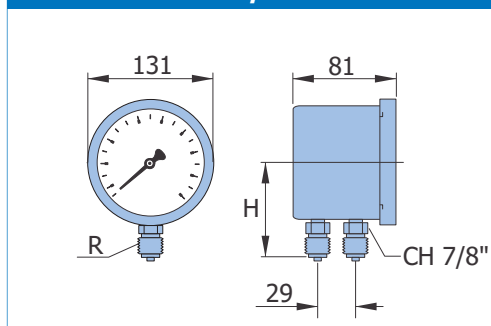
#### Classe de Exatidão

Norma - ABNT Classe A

(Tabela 8 - página CP6)

## Modelos para Diâmetro 114mm

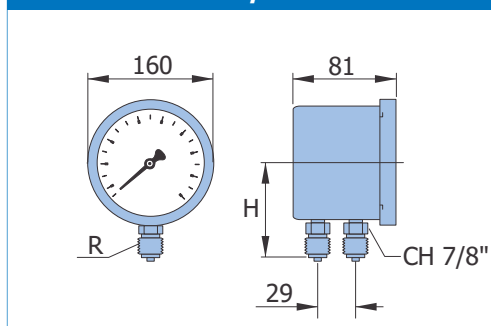
**5.WW.7710 / 5.WP.7710**



(MEDIDA H VIDE TABELA ABAIXO)

## Modelos para Diâmetro 160mm

**5.WW.7810 / 5.WP.7810**



(MEDIDAS H VIDE TABELA ABAIXO)

Diâmetro 114mm				
	CONEXÃO (R)			
	1/4"		1/2"	
	NPT	BSP	NPT	BSP
H	94	93	99	100

Diâmetro 160mm				
	CONEXÃO (R)			
	1/4"		1/2"	
	NPT	BSP	NPT	BSP
H	---	---	108	108

Exemplo como Especificar		
MODELO	ESCALA	CONEXÃO
5.WW.7000	30 psi x 2 kgf/cm <sup>2</sup>	ROSCA 1/4" NPT