

Série

**9.WS.1000**

Diâmetros Nominais (mm)

**52 62 80 100**

Caixa em Aço Carbono e Capilar em Cobre Escalas 40/100°C e 40/120°C



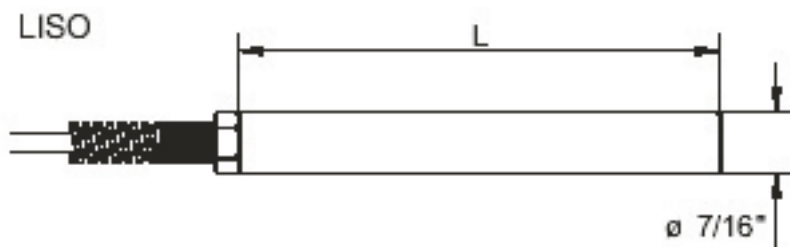
Instrumentos mecânicos para controle de temperatura em pontos remotos ao local do instrumento. O sistema de medição é feito através da variação da pressão, devido às oscilações de temperatura, do gás inerte que se desloca entre o bulbo sensor e o bourdon. Esta linha de termômetros se aplica somente às faixas de temperatura de +40 a +100°C e +40 à +120°C.

- Caixa em aço carbono com acabamento preto
- Capa em aço inox, aço carbono preta ou Flange cromada
- Visor em vidro plano
- Bourdon em liga de Cobre
- Elemento sensor Bulbo em Cobre
- Revestimento do Capilar em PVC
- Comprimento do Capilar mínimo 0,80m e máximo 5,00m
- Mostrador fundo branco com inscrições em preto e/ou vermelho (outros sob consulta)
- Precisão  $\pm 2\%$  em relação ao fundo de escala

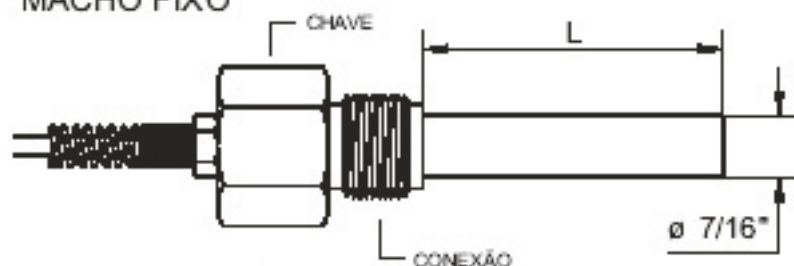
### TIPOS DE POÇO DE PROTEÇÃO EM LATÃO

(INCLUSO NO PRODUTO)

OUTROS MATERIAIS SOB CONSULTA

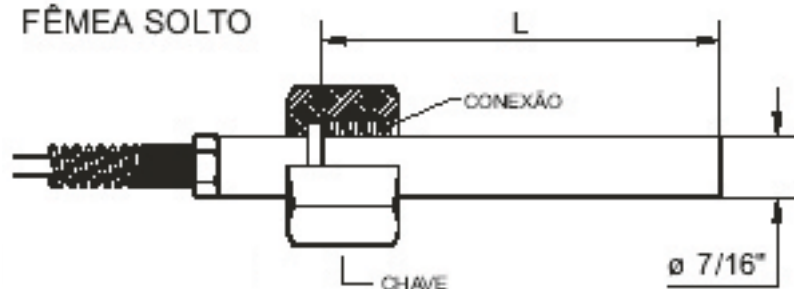


### MACHO FIXO



| CONEXÃO     | CHAVE  |
|-------------|--------|
| 3/8"NPT/BSP | 7/8"   |
| 1/2"NPT/BSP | 7/8"   |
| 3/4"NPT/BSP | 1.1/8" |

### FÊMEA SOLTO

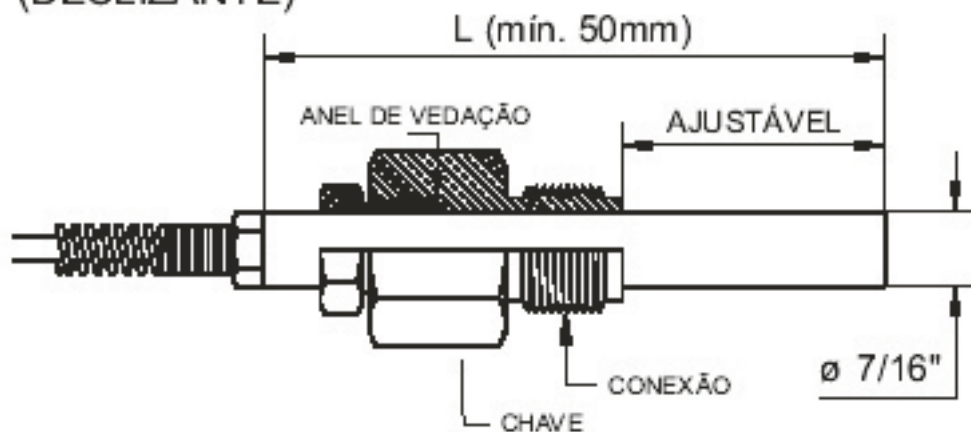


| CONEXÃO  | CHAVE  |
|----------|--------|
| 3/8" BSP | 7/8"   |
| 1/2" BSP | 1"     |
| 3/4" BSP | 1.1/4" |

### Escalas Padronizadas

+40/+100°C ou +40/+100°C x °F  
+40/+120°C ou +40/+120°C x °F  
outras sob consulta

### AJUSTÁVEL (DESLIZANTE)



| CONEXÃO     | CHAVE  |
|-------------|--------|
| 3/8"NPT/BSP | 7/8"   |
| 1/2"NPT/BSP | 7/8"   |
| 3/4"NPT/BSP | 1.1/8" |

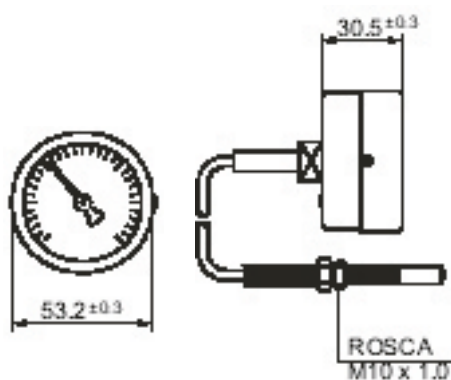
| COMPRIMENTO DE HASTE " L " PADRONIZADAS (mm) |    |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 30                                           | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |

Outras medidas sob consulta

Diâmetro 52mm

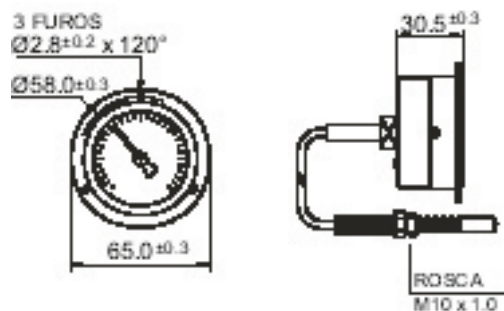
Modelo 9.WS.1320

52 mm



Modelo 9.WS.1340

52 mm

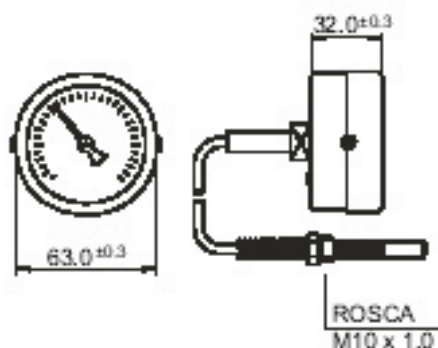


FURO DO PAINEL: Ø54.0 ± 0.5

Diâmetro 62mm

Modelo 9.WS.1420

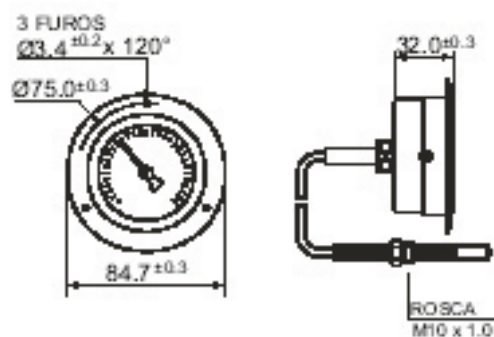
62 mm



Diâmetro 62mm

Modelo 9.WS.1440

62 mm

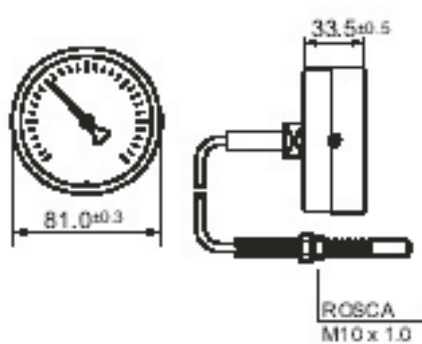


FURO DO PAINEL: Ø64.0 ± 0.5

Diâmetro 80mm

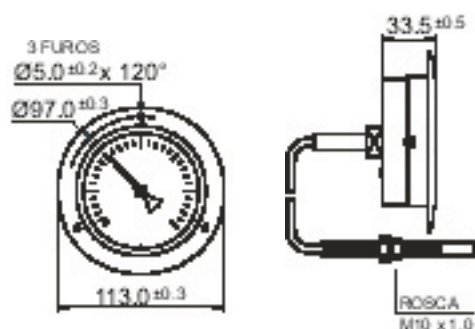
Modelo 9.WS.1520

80 mm



Modelo 9.WS.1540

80 mm

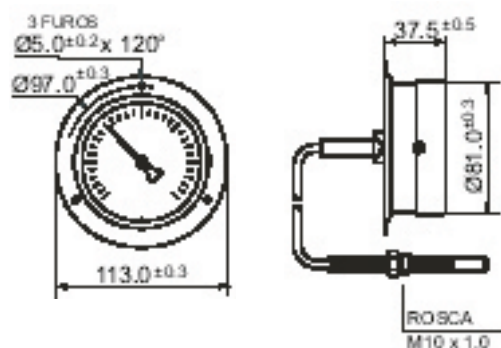


FURO DO PAINEL: Ø81.0 ± 0.5

Diâmetro 80 mm

Modelo 9.WS.1530

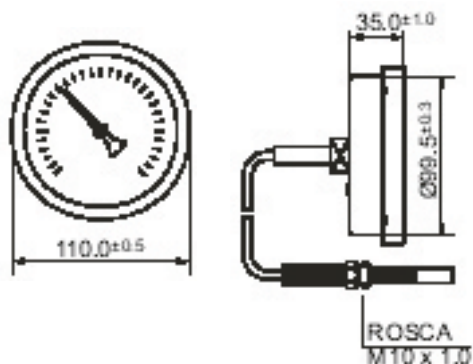
80 mm



Diâmetro 100mm

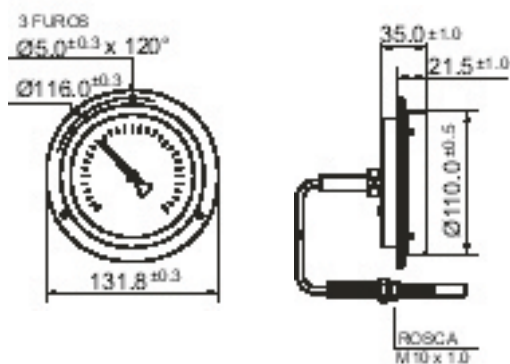
Modelo 9.WS.1620

100 mm



Modelo 9.WS.1640

100 mm



FURO DO PAINEL: Ø104.0 ± 0.3

Modelo 9.WS.1630

100 mm

