



"CONNECT-JCO" - Tecnologia Brasileira em Automação Ltda.

Rua Afonso XIII, nº 608 / 610

Jabaquara - São Paulo / SP

**Cep:** 04331-030

**Fone:** 11 5041-4613

**Fax:** 11 5535-4498

**E-mail:** contato@connectjco.com.br

**Website:** www.connectjco.com.br

## Modelo JCO-MAI



Manômetros totalmente de aço inoxidável, caixa estanque, à prova de tempo para aplicações nas indústrias petroquímicas, químicas, papel e celulose, alimentícias, nos produtos corrosivos, nas usinas e outras que exijam durabilidade, precisão e qualidade.

## [ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS](#) · [CHAVE DE CODIFICAÇÃO](#)

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                      |  |
|----------------------|--|
| Faixas               | Desde vácuo até 1000 Kgf/cm <sup>2</sup> .   |
| Caixa                | Estanque, em chapa de aço inox AISI 304.   |
| Aro                  | Engate baioneta em aço inox AISI 304, aro cravado para Ø50mm.  |
| Válvula de Segurança | Situada na parte superior da caixa, ou na parte traseira nos angulares.  |
| Flange               | Dianteira ou traseira.   |
| Mostrador            | Alumínio, fundo branco e gravação preta.   |
| Ponteiro             | Alumínio, balanceado sem ajuste.   |
| Visor                | Vidro plano de 2 e 3mm.  |
| Elemento Sensor      | Tubo bourdon em "C" de aço inox AISI 316, helicoidal acima de 100Kgf/cm <sup>2</sup> .                                 |
| Mecanismo            | Aço inox AISI 304 com ajuste.  |
| Conexão              | Inferior ou traseira excêntrica com rosca de 1/8", 1/4", 3/8" e 1/2" NPT ou BSP.                                       |
| Soquete              | Aço inox AISI 304, secção quadrado 7/8" para encaixe de chave de fixação. Secção quadrado 9/16" para Ø50, 60mm e 66mm. |
| Precisão             | Classe A= 2 / 1 / 2% do total da escala.   |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| JCO-MAI                              | Série de Fabricação  |
| Dimensões (Especificar Diâmetro) Ø   | 150mm<br>200mm<br>250mm<br>300mm<br>50mm<br>60mm\66mm100mm   |
| Dimensões (Especificar Diâmetro) - A | 100<br>150<br>200<br>250<br>300<br>52<br>60<br>66  |
| Dimensões (Especificar Diâmetro) - B | 30<br>35<br>50<br>52   |
| Dimensões (Especificar Diâmetro) - C | 130<br>190<br>240<br>285<br>340<br>72<br>85  |
| Dimensões (Especificar Diâmetro) - D | 116<br>173<br>214<br>267<br>314<br>64<br>72,5  |
| Dimensões (Especificar Diâmetro) - E | 4,2<br>4,5<br>5<br>6   |
| Montagem                             | A Conexão inferior<br>B Conexão traseira<br>C Conexão traseira com flange dianteira<br>D Conexão traseira com flange traseira<br>E Conexão inferior com flange dianteira<br>F Conexão inferior com flange traseira |
| Conexão                              | 12B = 1/2" BSP<br>12N = 1/2" NPT<br>14B = 1/4" BSP<br>14N = 1/4" NPT<br>18B = 1/8" BSP<br>18N = 1/8" NPT<br>38B = 3/8" BSP<br>38N = 3/8" NPT   |