

Os Manômetros do tipo **BOURDON** com indicação **ANALÓGICA SÉRIE "OBS"** são moldados em **Corpo Único** em **PVC, Polipropileno** ou **PVDF** com **Selo Isolador** em **Teflon(PTFE)**. Preenchidos com **Glicerina** ou **Silicone** proporcionam uma **Leitura Estável** e são fornecidos com **Visor STD** de **63 mm(2.1/2")** em **Escala Duplas BAR/PSI**. Ideais para Aplicações com **Flúidos e Ambientes Corrosivos** propiciam **Longa Vida e Baixa Manutenção**. **Marcadores Coloridos Vermelho, Amarelo e Verde** auxiliam visualização de **Faixa de Operação Admissível** bem como do **Ponto de Operação**. Pressão de Operação até **10 bar**, Temperaturas Máx. **PVC 60 °C PP 80 °C e PVDF 107 °C**

OUTRAS VARIAÇÕES DISPONÍVEIS:



**VISOR DUPLO
"OBS-2VU"**



**VISOR ROTATIVO
"OBS-R"**



**MONTAGEM PAINEL
"OBS-A"**

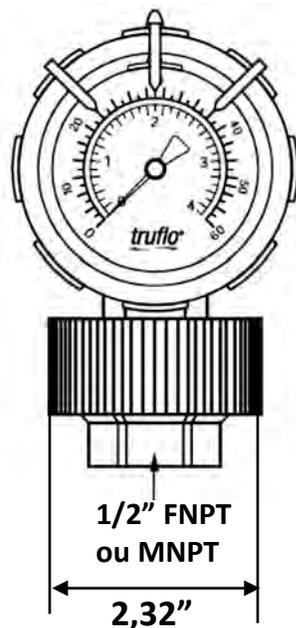
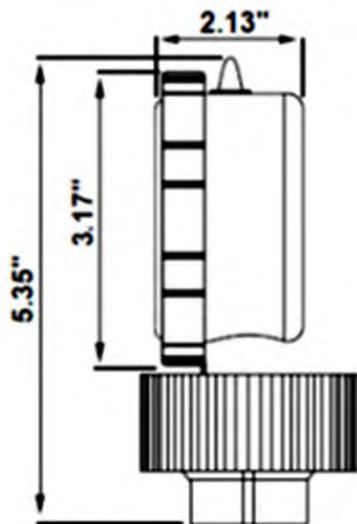


**VISOR AUMENTADO
"OBS-BAG"**

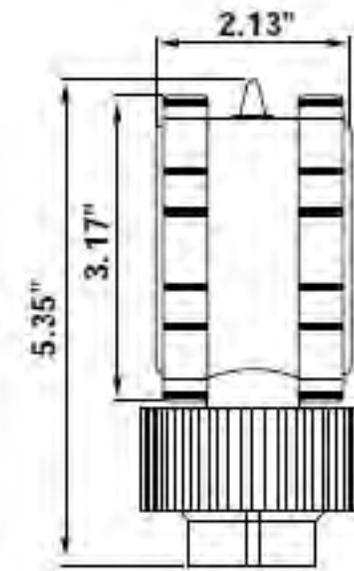


**MONTAGEM CENTRALIZADA
"OBS-B"**

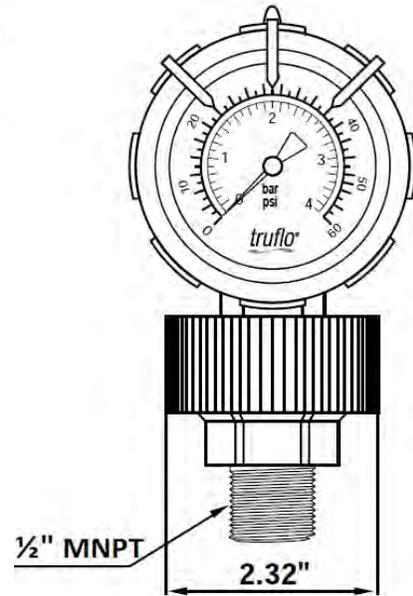
MODELOS "OBS" STANDARD



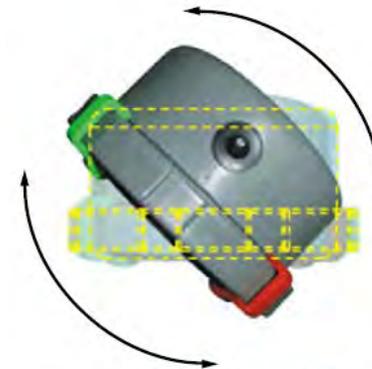
MODELOS "OBS-2VU" (VISOR DUPLA FACE)



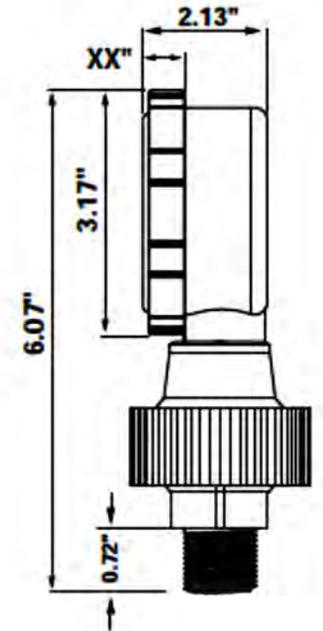
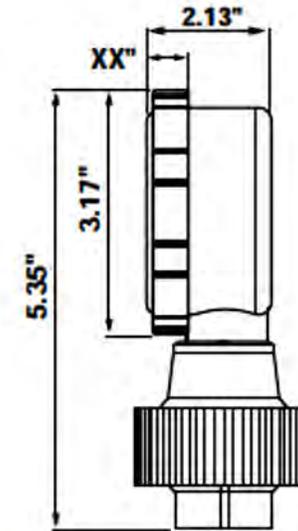
MODELOS "OBS- BAG" VISOR AUMENTADO 76 mm



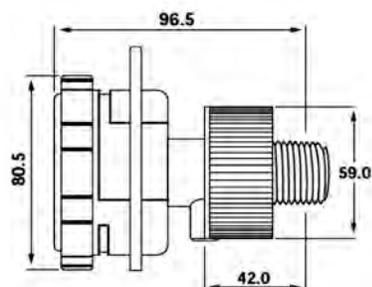
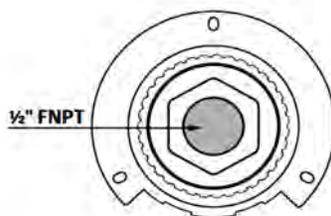
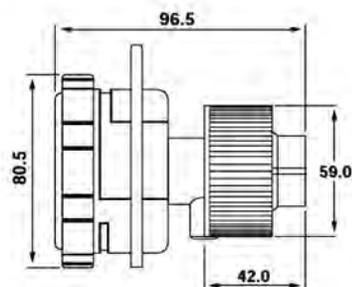
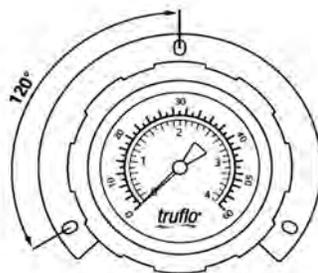
MODELOS "OBS-R" VISOR ROTATIVO



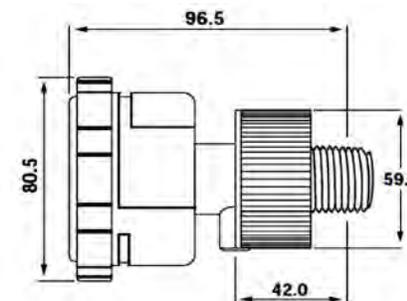
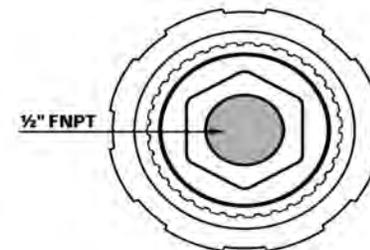
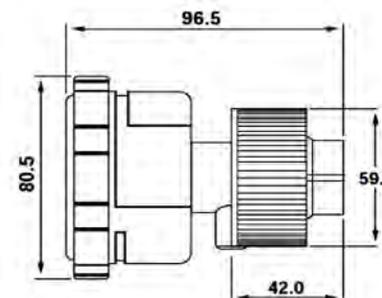
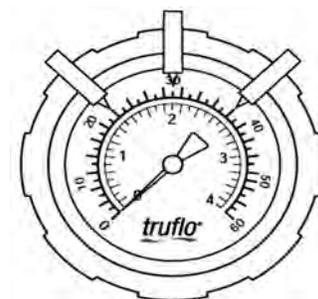
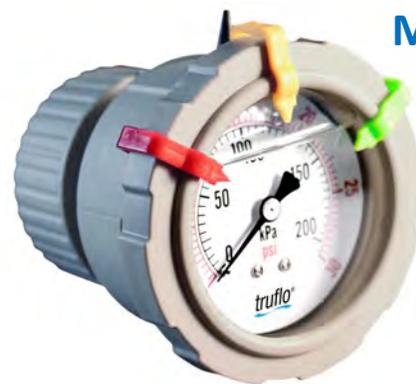
Giro de 360 Graus



MODELOS "OBS-A" MONTAGEM PAINEL



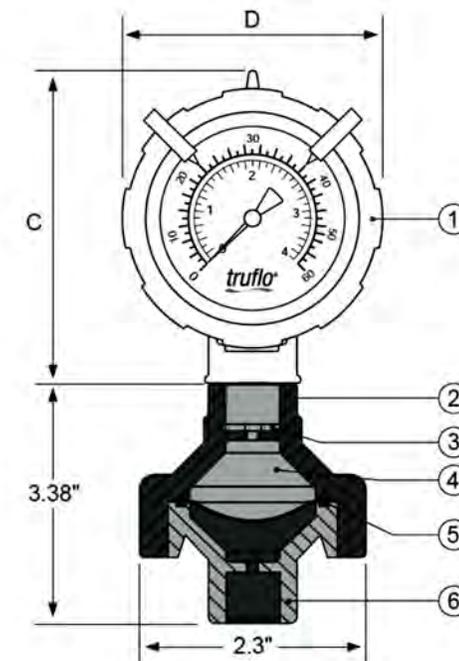
MODELOS "OBS-B" MONTAGEM CENTRALIZADA



Os **SELOS ISOLADORES SÉRIE "GI"** são indicados para isolar Manômetros, Transmissores de Pressão e outros Instrumentos do contato com o Fluido Principal e assim permitir a utilização de Instrumentos **STANDARD** sem o Risco de Corrosão ou ataque. Um **Diafragma em Teflon** separa a **Camãra Superior** a qual é preenchida com **Glicerina** ou **Silicone** da **Camãra Inferior** que mantém contato com o Fluido Principal. São fabricados em **PVC, Polipropileno** ou **PVDF** com grande espessura de forma a impedir ruptura nas áreas de rosca e se aplicam tanto em **Pressão** como em **Vácuo**. Pressão de Operação até **10 bar**, Temperaturas Máx. **PVC 60 °C PP 80 °C e PVDF 107 °C**.

Conexão de **Processo: ½" FNPT**

Conexão de **Instrumento: ¼" FNPT**



- 1-Instrumento
- 2-Capuz
- 3-Anel "O"
- 4-Fluido Auxiliar
- 5-Diafragma
- 6-Camãra Inferior

Os **MANÔMETROS DIGITAIS SÉRIE "OBS-LE"** são moldados em **Corpo Único** em **PVC, Polipropileno** ou **PVDF** com **Selo Isolador** em **Teflon** e fornecidos com **VISOR** de 63mm(2.1/2") em **Polycarbonato** com **Indicadores** em **LED GRANDES** que se alteram automaticamente de **Verde** para **Vermelho** quando a **Pressão** está cima do **Set Point**. Com **Acuracidade** de **1%**, Alimentação **10-30 VDC** com **Saída de Sinal Analógico 4-20 mA** e **2 Saídas à Relé Configuráveis NPN** ou **PNP**. Ideiais para **Monitoramento e Controle de Fluidos Químicos em Ambientes Corrosivos**. Pressão de Operação até **10 bar**, Temperaturas Máx. **PVC 60 °C PP 80 °C e PVDF 107 °C**



OUTRAS VARIAÇÕES DISPONÍVEIS:



BATERIA LITHIUM,
VISOR LCD, S/ALARMES
"OBS-LC"

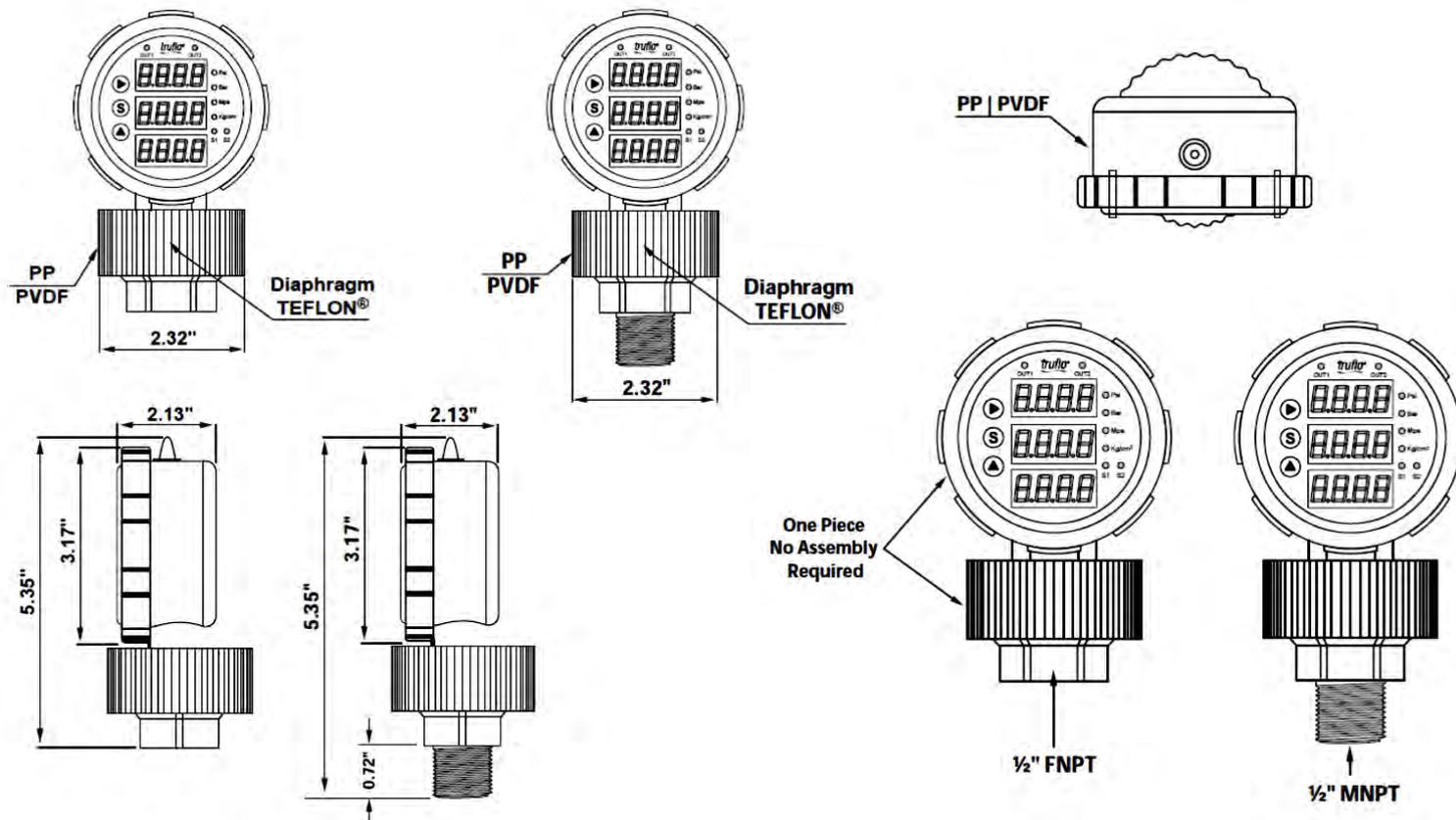


MONTAGEM
CENTRALIZADA
"OBS-C-LE"

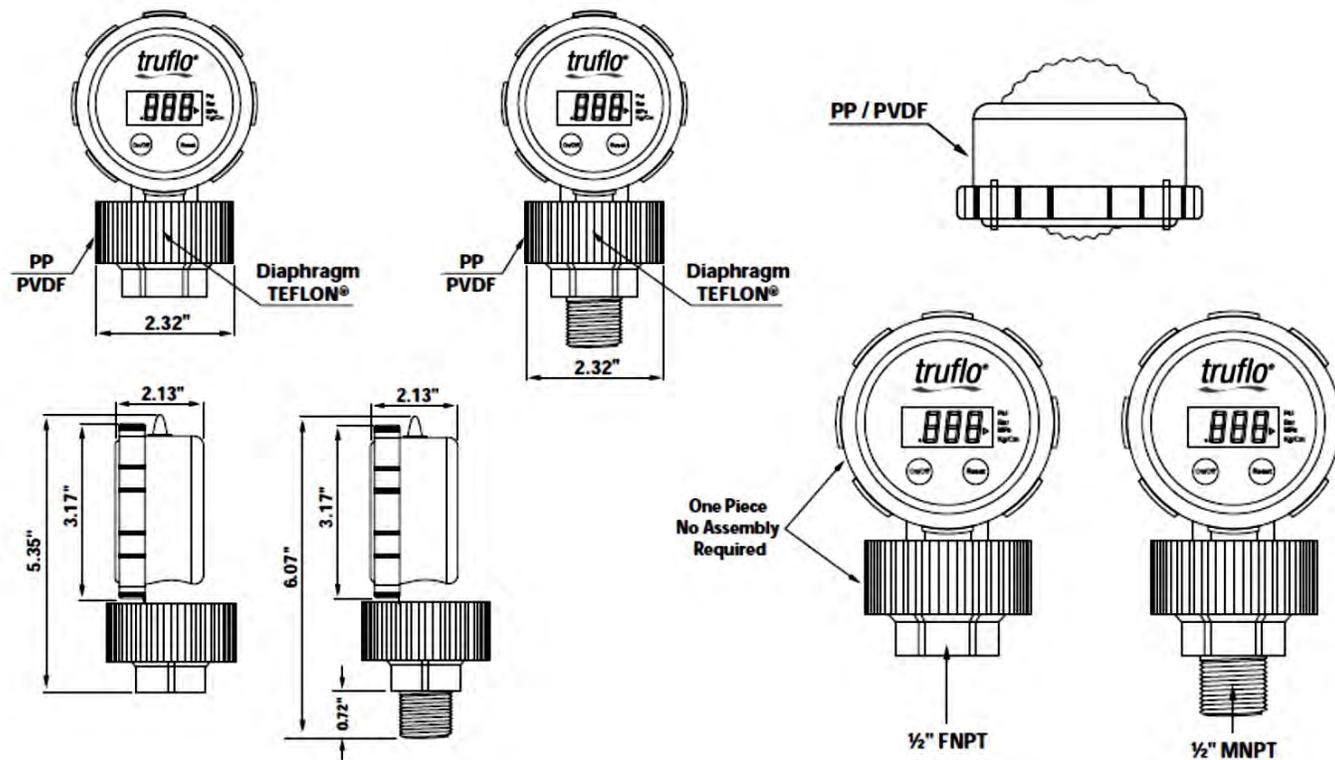


MONTAGEM PAINEL
"OBS-P-LE"

MODELOS "OBS-LE"(STD)



MODELOS "OBS-LC" (BATERIA LITHIUM)



MODELOS "OBS-C-LE" (CENTRALIZADA)

Relay Alarms
(Light Up)

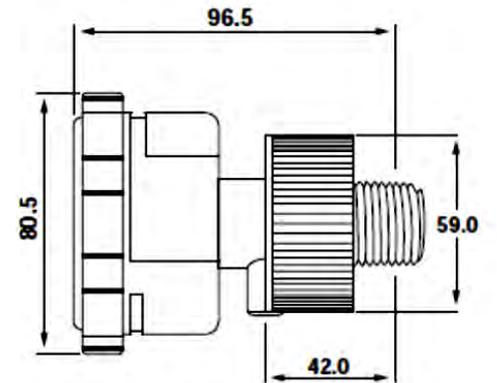
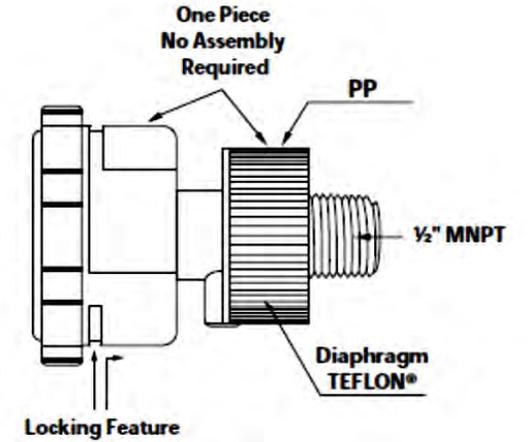
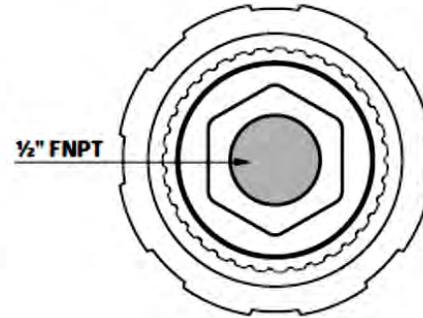
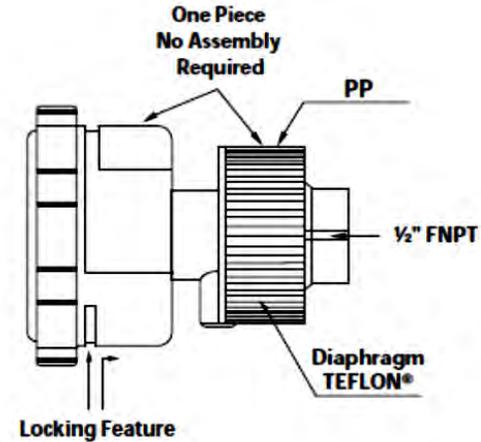
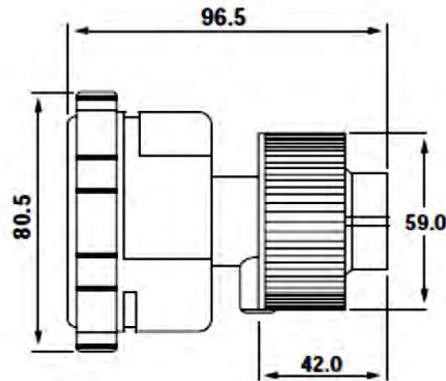


Bright
LED Display

Different
Pressure
Units



PVC | CPVC
PP | PVDF



MODELOS "OBS-P-LE" (PAINEL)

