

Fotos Ilustrativas



## Série FABSP

Caixa em ABS Preto  
Visor em Policarbonato  
Internos em Latão  
Garras para Fixação em Painel

**Diâmetros Nominais (mm)**  
**52 60 62**

## Aplicações

Fabricados com caixa em ABS, especialmente para fixação em painel através de garras laterais tipo "click" para os tamanhos nominais 52 e 60mm e através de garras traseira com porcas borboleta para diâmetros 62mm. São utilizados em larga escala em ambientes levemente agressivos, expostos ao tempo, câmaras frias e outros onde seus componentes em plástico e não ferrosos possuem maior resistência. A alta resistência à intempéries e o baixo custo são pontos destacáveis nesta série.

## Características Técnicas

### Caixa

Plástico ABS Preto

### Mecanismo

Latão

(Opcional em Aço Inox AISI-304)

### Soquete (Corpo)

Latão

(Opcional em Aço Inox AISI-316)

### Elemento Sensor (Bourdon)

Ligas de Cobre

(Opcional em Aço Inox AISI-316L)

### Soldagem

Solda Estanho

### Temperatura

Ambiente: -20 à +60 °C

Fluido do Processo: -20 à +60 °C

Armazenamento: -40 à +70 °C

### Ponteiro

Plástico Preto

### Visor

Policarbonato Cristal

### Mostrador

Plástico ABS Branco

### Faixa de Pressão (Escala)

Manômetros - de 1 à 400 bar

(Tabelas TBP2 e TBP4 - páginas EP1 e EP2)

Vacuômetros - vácuo

(Tabela TBP6 - página EP3)

Manovacuômetros - do Vácuo à 30 bar

(Tabela TBP8 - página EP4)

### Classe de Exatidão

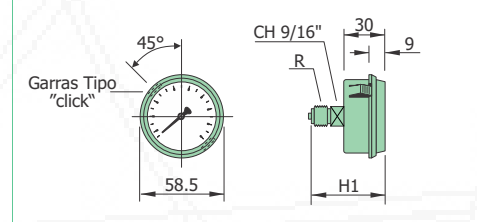
Norma - ABNT Classe B

(Tabela 5 - página CP6)

## Modelos para Diâmetro 52mm

FABSP-52/2

H1	CONEXÃO (R)		
	1/8"	1/4"	
	NPT	NPT	BSP
H1	45.5	47	46

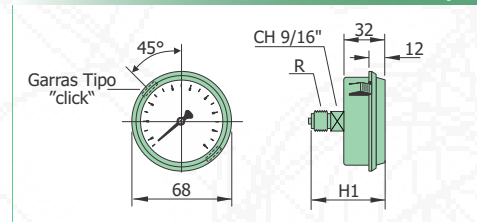


(MEDIDA H1 VIDE TABELA AO LADO)

## Modelos para Diâmetro 60mm

FABSP-60/2

H1	CONEXÃO (R)		
	1/8"	1/4"	
	NPT	NPT	BSP
H1	48	51	50

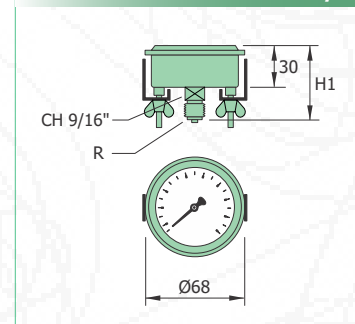


(MEDIDA H1 VIDE TABELA AO LADO)

## Modelos para Diâmetro 62mm

FABSP-62/2

H1	CONEXÃO (R)		
	1/8"	1/4"	
	NPT	NPT	BSP
H1	48	51	50



(MEDIDA H1 VIDE TABELA AO LADO)

### Furo para o Painel

52mm	60mm	62mm
Ø52.5 <sup>±0.5</sup>	Ø60.5 <sup>±0.5</sup>	Ø64 <sup>±0.5</sup>

### Exemplo como Especificar

MODELO	CONEXÃO	ESCALA
FABSP-52/1	ROSCA 1/4" NPT	30 psi x 2 kgf/cm <sup>2</sup>