

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BL 14

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BL, são usados para medir vazão Instantânea de qualquer tipo de fluido em Tubulações com Condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Borrosilicato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BL é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.

Para Fluidos Mais Agrecidos. Exemplos: Gases e Acido.



### Opcional: Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade
+/- 2% F/S	0,25%
Graduação	Vedações
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=200°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	60mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em borrosilicato.

**Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro  
Com Tubo de Vidro Borrosilicato.**

**Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C**

**Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C**

#### Líquidos

##### Unidade de Medição

LPS - LPM - LPH  
M³/S - M³/M - M³/H  
GPS - GPM - GPH

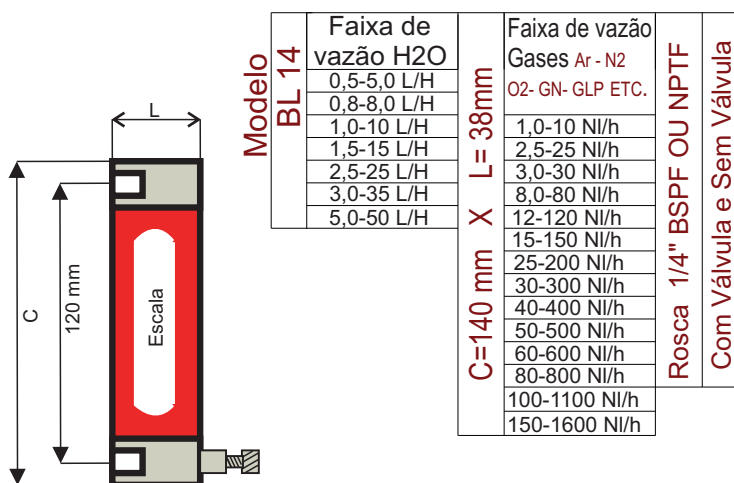
#### Gases

##### Unidade de Medição

NLPS - NLPM - NLPH  
NM³/S - NM³/M - NM³/H

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:



Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BL 70 / BL 320

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BL, são usados para medir vazão Instantânea de qualquer tipo de fluido em Tubulações com Condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Borrosilicato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BL é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.

Para Fluidos Mais Agrecidos. Exemplos: Gases e Acido.



### Opcional: Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade
+/- 2% F/S	0,25%
Graduação	Vedações
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=200°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	200mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em borrosilicato.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Vidro Borrosilicato.

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C

Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



Modelo	Faixa de vazão H2O	C=310 mm X L=38mm	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Rosca 1/2" BSPF OU NPTF
Modelo BL 320	10-100 L/H	C=310 mm X L=38mm	250-2500 NI/h	Rosca 1/2" BSPF OU NPTF
	12-120 L/H		300-3000 NI/h	
	15-150 L/H		400-4000 NI/h	
	20-200 L/H		500-5000 NI/h	
	25-250 L/H		600-6000 NI/h	
	30-300 L/H			
Modelo BL 70	35-330 L/H	C=310 mm X L=38mm		Rosca 1/2" BSPF OU NPTF
	Faixa de vazão H2O		Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	
	2-20 L/H		100-1000 NI/h	
	3-30 L/H		120-1200 NI/h	
	4-40 L/H		150-1500 NI/h	
	5-50 L/H		180-1800 NI/h	
	6-60 L/H		200-2000 NI/h	
	7-70 L/H		300-3000 NI/h	
	9-90 L/H			
	10-100 L/H			

#### Líquidos

##### Unidade de Medição

LPS - LPM - LPH  
M³/S - M³/M - M³/H  
GPS - GPM - GPH

#### Gases

##### Unidade de Medição

NLPS - NLPM - NLPH  
NM³/S - NM³/M - NM³/H

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Obs.: Medidor de Vazão BL 320 e BL 70 Flangeado Comprimento face a face 350 mm

**Blaster Sistema de Medição e Comercio Ltda.**

Rua Arnoldo Felmanas, 166 Veleiros

CEP- 04774-010 São Paulo - Brasil

Tel. 55(11) 2548-1500 Tel. 55-(11)2548-1500

[www.blastercontroles.com.br](http://www.blastercontroles.com.br)

[vendas@blastercontroles.com.br](mailto:vendas@blastercontroles.com.br)

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BL 1300

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BL, são usados para medir vazão Instantânea de qualquer tipo de fluido em Tubulações com Condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Borrosilicato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BL é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.

Para Fluidos Mais Agrecidos. Exemplos: Gases e Acido.



### Opcional: Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade
+/- 2% F/S	0,25%
Graduação	Vedações
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeiciente	Buna até T=70°C Viton até T=200°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	200mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em borrosilicato.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Vidro Borrosilicato.

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C

Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



Modelo

Faixa de vazão H2O	C=330 mm X L=45mm	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Rosca Ou Flange 1/2", 3/4" ou 1" BSPF OU NPTF
25-250 LPH		0,7-7,0 NM3/H	
30-300 LPH		0,8-8,0 NM3/H	
40-400 LPH		1,0-10 NM3/H	
50-500 LPH		1,5-15 NM3/H	
60-600 LPH		2,0-20 NM3/H	
70-700 LPH		2,5-25 NM3/H	
80-800 LPH		3,0-30NM3/H	
90-900 LPH			
10-1000 LPH			

### Líquidos

#### Unidade de Medição

LPS - LPM - LPH  
M³/S - M³/M - M³/H  
GPS - GPM - GPH

### Gases

#### Unidade de Medição

NLPS - NLPM - NLPH  
NM³/S - NM³/M - NM³/H

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Obs.: Medidor de Vazão BL 1300 Flangeado Comprimento face a face 400 mm

**Blaster Sistema de Medição e Comercio Ltda.**

Rua Arnoldo Felmanas, 166 Veleiros

CEP- 04774-010 São Paulo - Brasil

Tel. 55(11) 2548-1500 Tel. 55-(11)2548-1500

[www.blastercontroles.com.br](http://www.blastercontroles.com.br)

[vendas@blastercontroles.com.br](mailto:vendas@blastercontroles.com.br)

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BL 7000

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BL, são usados para medir vazão Instantânea de qualquer tipo de fluido em Tubulações com Condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Borrosilicato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BL é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.

Para Fluidos Mais Agrecidos. Exemplos: Gases e Acido.



### Opcional: Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade
+/- 2% F/S	0,25%
Graduação	Vedações
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=200°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	200mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em borrosilicato.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Vidro Borrosilicato.

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C

Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



Modelo BL 7000	Faixa de vazão H2O	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Rosca Ou Flange 1", 1 1/4" ou 1 1/2" BSPF OU NPTF
	0,1-1,0 M3/H 0,15-1,5 M3/H 0,2-2,0 M3/H 0,25-2,5 M3/H 0,3-3,0 M3/H 0,4-4,0 M3/H 0,5-5,0 M3/H 0,6-6,0 M3/H 0,7-7,0 M3/H 0,8-8,0 M3/H	2,5-25 NM3/H 3,0-30 NM3/H 4,0-40NM3/H 5,0-50 NM3/H 6,0-60 NM3/H 8,0-80 NM3/H 10-100NM3/H 12-120NM3/H	

C=340 mm X L=63mm

### Líquidos

#### Unidade de Medição

LPS - LPM - LPH  
M³/S - M³/M - M³/H  
GPS - GPM - GPH

### Gases

#### Unidade de Medição

NLPS - NLPM - NLPH  
NM³/S - NM³/M - NM³/H

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Obs.: Medidor de Vazão BL 7000 Flangeado Comprimento face a face 400 mm

**Blaster Sistema de Medição e Comercio Ltda.**

Rua Arnoldo Felmanas, 166 Veleiros

CEP- 04774-010 São Paulo - Brasil

Tel. 55(11) 2548-1500 Tel. 55-(11)2548-1500

[www.blastercontroles.com.br](http://www.blastercontroles.com.br)

[vendas@blastercontroles.com.br](mailto:vendas@blastercontroles.com.br)

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BL 14000 / 25000

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BL, são usados para medir vazão Instantânea de qualquer tipo de fluido em Tubulações com Condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Borrosilicato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BL é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.

Para Fluidos Mais Agrecidos. Exemplos: Gases e Acido.



### Opcional: Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade
+/- 2% F/S	0,25%
Graduação	Vedações
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=200°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	200mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em borrosilicato.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Vidro Borrosilicato.

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C

Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



Modelo	BL 14000	Faixa de vazão H2O	C=340 mm X L= 76mm	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Rosca Ou Flange 1" 1/2 ou 2" BSPF OU NPTF
		0,8-8,0 M3/H		8-80 NM3/H	
		0,9-9,0 M3/H		10-100 NM3/H	
		1,0-10 M3/H		15-150 NM3/H	
		1,2-12 M3/H		20-200 NM3/H	
		1,5-15 M3/H			

Modelo	BL 25000	Faixa de vazão H2O	C=340 mm X L= 89mm	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Rosca Ou Flange 1 1/2 ou 2" BSPF OU NPTF
		1,5-15 M3/H		20-200 NM3/H	
		2,0-20 M3/H		25-250 NM3/H	
		2,5-25 M3/H		30-300 NM3/H	
				40-400 NM3/H	

#### Líquidos

##### Unidade de Medição

LPS - LPM - LPH  
M³/S - M³/M - M³/H  
GPS - GPM - GPH

#### Gases

##### Unidade de Medição

NLPS - NLPM - NLPH  
NM³/S - NM³/M - NM³/H

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Obs.: Medidor de Vazão BL 25000 e 14000 Flangeado Comprimento face a face 400 mm

**Blaster Sistema de Medição e Comercio Ltda.**

Rua Arnoldo Felmanas, 166 Veleiros

CEP- 04774-010 São Paulo - Brasil

Tel. 55(11) 2548-1500 Tel. 55-(11)2548-1500

[www.blastercontroles.com.br](http://www.blastercontroles.com.br)

[vendas@blastercontroles.com.br](mailto:vendas@blastercontroles.com.br)

Soluções em Medição de Vazão

## Medidor de vazão Tipo Rotâmetro Modelo BL 50000

### Geral:

Os Rotômetros de Serie BL, são usados para medir vazão Instantânea de qualquer tipo de fluido em Tubulações com Condições, pressão e temperatura contidas dentro dos limites de resistência do tubo de medição ( Borrosilicato ) que é usado na fabricação do Instrumento de Medição.

O medidor de Vazão tipo Rotâmetro BL é Adequado quando a uma necessidade de controle de vazão.

Para Fluidos Mais Agrecidos. Exemplos: Gases e Acido.



### Opcional: Alarme de Baixa Alta Vazão

### Características Técnicas

Precisão	Repetibilidade
+/- 2% F/S	0,25%
Graduação	Vedações
Leitura direta ou proporcional 10~100% com coeficiente	Buna até T=70°C Viton até T=200°C

Escala	
Rangeabilidade	Comprimento
1 a 10	200mm

#### Conexão Padrão Polipropileno

Rosca BSPF / NPTF  
Tubo de medição em borrosilicato.

#### Medidor de Vazão Tipo Rotâmetro Com Tubo de Vidro Borrosilicato.

Faixa de Vazão H2O - Pressão Máx 10kgf/cm2 T=Max80°C

Faixa de Vazão Gases - Pressão 760mmhg T=21°C



Modelo BL 50000	Faixa de vazão H2O	C=430 mm X L=100mm	Faixa de vazão Gases Ar - N2 O2- GN- GLP ETC.	Rosca Ou Flange 1 1/2", 2" ou 2 1/2" BSPF OU NPTF
	2,5-25 M3/H		30-300 NM3/H	
	3,0-30 M3/H		40-400 NM3/H	
	3,5-35 M3/H		50-500 NM3/H	
	4,0-40 M3/H		60-600 NM3/H	
	5,0-50 M3/H		75-750 NM3/H	

#### Líquidos

##### Unidade de Medição

LPS - LPM - LPH  
M³/S - M³/M - M³/H  
GPS - GPM - GPH

#### Gases

##### Unidade de Medição

NLPS - NLPM - NLPH  
NM³/S - NM³/M - NM³/H

#### Informações Necessária para Consulta de Produto:

Faixa de Vazão:  
Tipo de Fluido:  
Pressão Depois do Instrumento:  
Temperatura de Trabalho:  
Rosca ou Flange do Processo:

Obs.: Medidor de Vazão BL 50000 Flangeado Comprimento face a face 500 mm

**Blaster Sistema de Medição e Comercio Ltda.**

Rua Arnoldo Felmanas, 166 Veleiros

CEP- 04774-010 São Paulo - Brasil

Tel. 55(11) 2548-1500 Tel. 55-(11)2548-1500

[www.blastercontroles.com.br](http://www.blastercontroles.com.br)

[vendas@blastercontroles.com.br](mailto:vendas@blastercontroles.com.br)