

# ACESSÓRIOS

## Produtos

### ✓ ACESSÓRIOS

- Controle de vazão
- Escape rápido
- Elemento
- Retenção
- Alívio de pressão
- União rotativa
- Pressostato



QUER  
SABER MAIS?

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



ACESSÓRIOS



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

## Índice

	Descrição	Série	Conexão	Página
ACESSÓRIOS	Válvulas de controle de vazão	337	1/8", 1/4", 3/8", 1/2" e 3/4" NPT	3
	Válvulas de escape rápido	0R	1/8", 1/4", 3/8", 1/2" e 3/4" NPT ou G	3
	Válvulas de retenção	339	1/4", 3/8", 1/2", 3/4" e 1" NPT ou G	4
	Válvulas Elemento	"OU"	Instantânea 5/32"	4
		"&"	Instantânea 5/32"	4
	Válvulas de alívio de pressão	5070	1/4" NPT ou G	5
	União rotativa		1/8", 1/4" e 1/2" NPT ou G	5
	Pressostato	6390	1/4" NPT	6
KL		1/4" G	6	
Silenciadores		1/8" a 1 1/2" NPT ou G	7	

Válvulas Controle  
de Vazão  
Série 337Válvulas de  
Escape Rápido  
Série 0RVálvulas de Retenção  
Séries 339Válvulas Elemento  
Séries "OU" e "&"Válvulas Alívio  
de Pressão  
Série 5070União  
RotativaPressostato  
Série 6390Pressostato  
Série KL

## Válvulas Controle de Vazão Série 337



### Características técnicas

- Conexões de 1/8", 1/4", 3/8", 1/2" e 3/4" NPT
- Vazão a 7 bar (l/min) de 900 a 10000
- Pressão de trabalho de 0 a 17,0 bar (ar comprimido)
- Temperatura de trabalho de -18°C a +80°C
- Fluido ar comprimido, óleo, água ou gases inertes

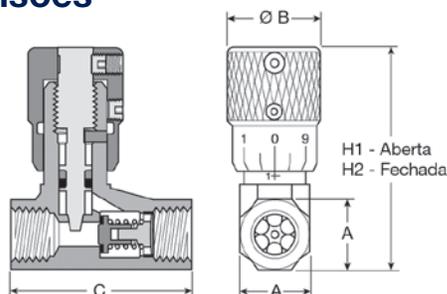
### Materiais

- Corpo de latão
- Vedações em NBR

### Codificação

Simbologia	Conexão	Vazão (l/min)	Referência
	1/8"	900	003371000
	1/4"	2100	003371001
	3/8"	4000	003371002
	1/2"	5200	003371003
	3/4"	10000	003371004

### Dimensões



Conexão	Dimensões				
	A	B	C	H1	H2
1/8"	9/16"	19	38	52	46
1/4"	11/16"	19	38	58	52
3/8"	7/8"	23	59	72	65
1/2"	1 3/16"	27	83	92	82
3/4"	1 3/8"	27	83	95	84

• Dimensões em mm.



## Válvulas de Escape Rápido Série 0R



### Características técnicas

- Conexões de 1/8", 1/4", 3/8", 1/2" e 3/4" NPT ou G
- Vazão a 7 bar (l/min) de 2000 a 15500
- Pressão de trabalho de 0 a 10 bar
- Temperatura de trabalho de -18°C a +80°C
- Fluido ar comprimido, conforme ISO 8573-1; classe 3.4.3

### Materiais

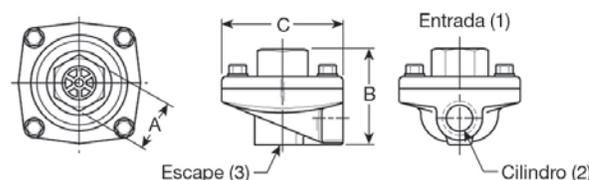
- Corpo de alumínio
- Diafragma em NBR (standard), PTFE (somente versão de 3/8" e Uretano e FKM (opcionais)
- Vedações em NBR

### Codificação

Simbologia	Conexão	Vazão (l/min)	Referência	
			Versão NPT	Kit de reparo
	1/8"	2000	0R12B	03640 8000
	1/4"	2600	0R25B	03640 8000
	3/8"	7000	0R37FB	03340 0105
	1/2"	12700	0R50FB	03475 0109
	3/4"	15500	0R75FB	03475 0109

▷ Para versões com conexões G, acrescentar a letra "B" após o segundo dígito.  
Ex.: de 0R12B para 0RB12B

### Dimensões



Conexão	Dimensões		
	A	B	C
1/8"	7/8" □	45	48
1/4"	7/8" □	45	48
3/8"	1" sex.	53	62
1/2"	1 - 1/2" sex.	74	99
3/4"	1 - 1/2" sex.	74	99

## Válvulas de Retenção Série 339



### Características técnicas

- Conexões de 1/8", 1/4", 3/8", 1/2" e 3/4" NPT ou G
- Cv de 0,99 (1/4"), 2,12 (3/8"), 3,54 (1/2") e 5,52 (3/4")
- Pressão de trabalho até 7 bar
- Temperatura de trabalho de -10°C a +80°C
- Fluido ar comprimido, conforme ISO 8573-1; classe 3.4.3

### Materiais

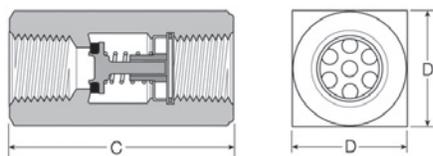
- Corpo de latão
- Vedações em NBR

### Codificação

Simbologia	Conexão	Referência	
		Versão NPT	Kit de reparo
	1/8"	003393000	003378004
	1/4"	003393001	003378004
	3/8"	003393002	003378004
	1/2"	003393003	003378003
	3/4"	003393004	003378004

▷ Para versões com conexões G, acrescentar a letra "G" após o quinto dígito.  
Ex.: de 003393000 para 00339G3000

### Dimensões



Conexão	C	D
1/8"	31	14,3
1/4"	34,3	17,5
3/8"	50,8	22,4
1/2"	65	30,3
3/4"	68	35,1

## Válvulas Elemento Séries "OU" e "&"



### Características técnicas

- Conexão instantânea 5/32"
- Vazão a 6 bar de 180 l/min
- Cv de 0,14
- Pressão de trabalho de 1,4 a 8,0 bar
- Temperatura de trabalho de 0°C a +50°C
- Fluido ar comprimido, conforme ISO 8573-1; classe 3.4.3

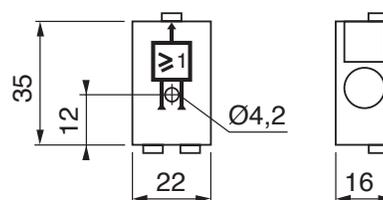
### Materiais

- Corpo de poliamida
- Vedações em NBR

### Codificação

Simbologia	Conexão	Descrição	Referência
	Instantânea 5/32"	Elemento "OU"	PLK-A11
	Instantânea 5/32"	Elemento "&"	PLL-A11

### Dimensões



• Dimensões em mm.

## Válvulas Alívio de Pressão Série 5070



### Características técnicas

- Conexão de 1/4" NPT ou G
- Cv de 0,56
- Pressão de trabalho de 0,7 a 10,0 bar
- Pressão de abertura inicial = pressão calibrada  
Total = 1,1 x pressão calibrada
- Pressão de fechamento inicial = pressão calibrada  
Total = 0,85 x pressão calibrada
- Temperatura de trabalho de -10°C a +80°C
- Fluido ar comprimido, conforme ISO 8573-1; classe 3.4.3

### Material

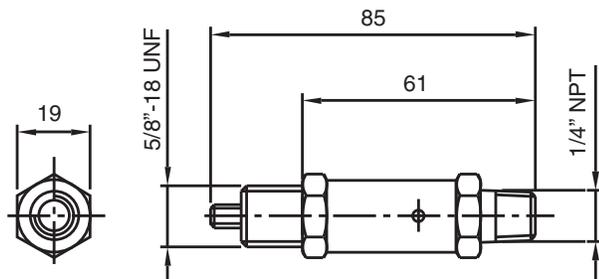
- Corpo de latão

### Codificação

Simbologia	Conexão	Faixa de regulagem	Referência
	1/4"	0,7 a 2 bar	5070-1-30
		2,1 a 4 bar	5070-2-30
		4,1 a 7 bar	5070-3-30
		7,1 a 10 bar	5070-4-30

▷ Para versões com conexões G, acrescentar ao final do código o sufixo "-G".  
Ex.: de 5070-1-30 para 5070-1-30-G

### Dimensões



## União Rotativa



### Características técnicas

- Conexões de 1/2" NPT ou G
- Cv de 0,56
- Pressão de trabalho de 9,8 bar (ar comprimido) e 68,6 bar (óleo hidráulico)
- Temperatura de trabalho até 120°C
- Vácuo máximo de 711,2 mmHg (28" Hg)
- Rotação até 1000 rpm
- Fluido ar comprimido ou óleo hidráulico

### Materiais

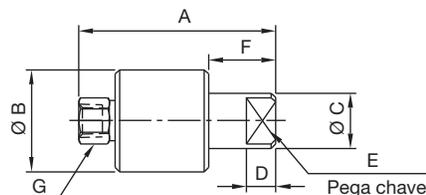
- Corpo de alumínio
- Rotor de aço inoxidável
- Selo em grafite
- Graxa recomendada LGHP2

### Codificação

Simbologia	Conexão	Referência
	1/2"	6200-23

▷ Para versões com conexões G, acrescentar ao final do código o sufixo "BSP".  
Ex.: de 6200-21 para 6200-21BSP

### Dimensões



Conexão	A	ØB	ØC	D	E	F	G
1/8"	67,0	35,0	19,0	9,6	5/8"	23,0	5/8"
1/4"	81,0	41,0	25,4	11,1	7/8"	28,5	7/8"
1/2"	102,0	54,0	31,8	14,2	1 1/16"	35,0	1 1/16"

• Dimensões em mm.

## Pressostato Série 6390



### Características técnicas

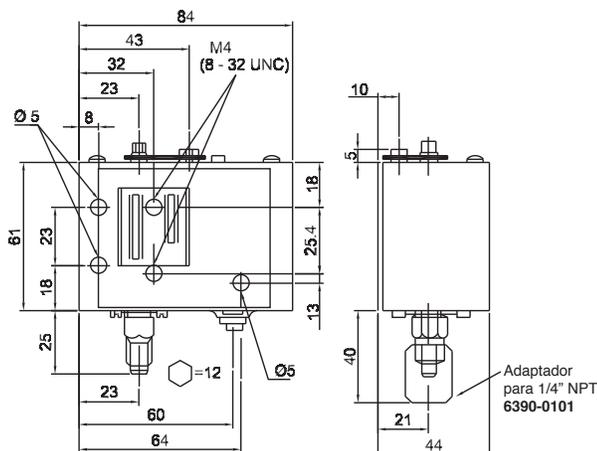
- Conexão de 1/4" NPT
- Pressão de prova de 20 bar
- Temperatura de trabalho de -25°C a +65°C
- Faixa de regulagem de 0,2 a 7,5 bar
- Regulagem diferencial de pressão de 0,7 a 4,0 bar
- Grau de proteção conforme DIN 40050: IP 33
- Contatos de 16 A (380 VCA) e 12 W (220 VCC)
- Vida útil dos contatos de 100.000 ciclos com mínima pressão diferencial e máxima carga do sistema de contato
- Cabo com diâmetro de 6 a 14 mm
- Fluido ar comprimido, conforme ISO 8573-1; classe 3.4.3

### Codificação

Simbologia	Conexão	Referência
	1/4"	6390-00

▷ O adaptador para conexão de 1/4" NPT, 6390-0101, acompanha o pressostato.

### Dimensões



▷ Para instruções para regulagem de pressão, consultar manual de instalação e manutenção.

- Dimensões em mm.

## Pressostato Série KL



### Características técnicas

- Conexão de 1/4" G
- Pressão de trabalho de 1 a 16 bar
- Temperatura de trabalho de -10°C a 80°C
- Grau de proteção IP65
- Frequência máxima de 200 ciclos por minuto
- Fluido ar comprimido, conforme ISO 8573-1; classe 3.4.3

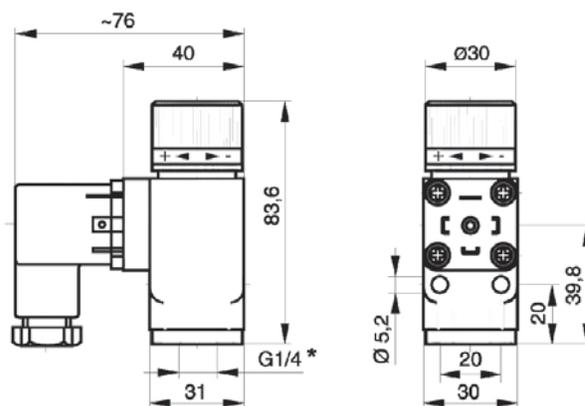
### Materiais

- Corpo de alumínio
- Vedações em NBR

### Codificação

Simbologia	Conexão	Referência
	1/4"	KL3203

### Dimensões

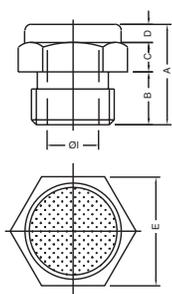


# Silenciadores

## Descrição

Silenciadores são acessórios usados para diminuir o ruído causado pela exaustão de ar comprimido do sistema.

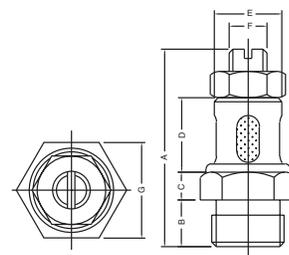
### Silenciador simples com corpo de latão



Simbologia	Rosca (NPT)	A	B	C	D	E	Ø	Referência
	1/8"	11,5	6,5	3,3	1,7	1/2"	6,0	<b>6302-1-AC</b>
	1/4"	14,5	8,0	4,5	2,0	5/8"	8,0	<b>6302-2-AC</b>
	3/8"	16,5	9,0	5,5	2,0	11/16"	11,5	<b>6302-3-AC</b>
	1/2"	18,0	10,0	6,0	2,0	1"	14,0	<b>6302-4-AC</b>
	3/4"	23,0	13,0	7,0	3,0	19/16"	19,0	<b>6302-5-AC</b>
	1"	29,5	18,0	7,5	4,0	11/8"	25,0	<b>6302-6-AC</b>

▷ Para rosca G acrescentar "BSP" no final do código. Ex.: **6302-1-ACBSP**

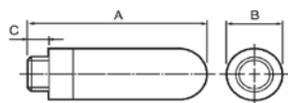
### Silenciador com controle de vazão



Simbologia	Rosca (NPT)	A	B	C	D	E	F	G	Referência
	1/8"	25,0	6,5	3,3	10,5	9,0	M5x0,5	1/2"	<b>6301-1-AC</b>
	1/4"	32,0	8,0	4,5	12,5	11,0	M6x0,75	5/8"	<b>6301-2-AC</b>
	3/8"	34,0	9,0	5,0	14,0	14,5	M6x0,75	11/16"	<b>6301-3-AC</b>

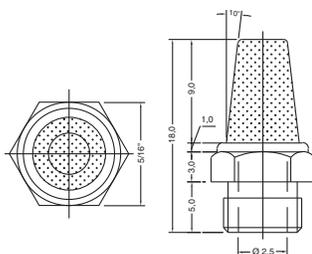
▷ Para rosca G acrescentar "BSP" no final do código. Ex.: **6301-1-ACBSP**

### Silenciador plástico sinterizado



Simbologia	Rosca	A	B	C	Referência
	G1/8	34	13	6	<b>P6M-PAB1</b>
	G1/4	44	16	8	<b>P6M-PAB2</b>

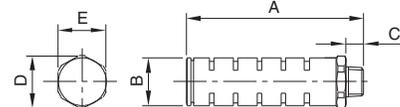
### Silenciador M5 de bronze sinterizado



Simbologia	Referência
	<b>9721 9000-05-AC</b>

• Dimensões em mm.

### Silenciador simples com corpo de alumínio



Simbologia	Rosca (NPT)	A	B	C	D	E	Referência
	1/8"	59,48	15,88	9,5	17,32	15,88	<b>4802-1000</b>
	1/4"	58,06	23,30	14,27	24,54	22,23	<b>4804-1000</b>
	3/8"	77,21	33,00	14,27	34,93	31,75	<b>4806-1000</b>
	1/2"	83,39	32,00	19,05	34,93	31,75	<b>4808-1000</b>
	3/4"	119,70	38,23	19,05	41,28	38,10	<b>4812-1000</b>
	1"	128,77	38,23	23,80	41,28	38,10	<b>4816-1000</b>
	1 1/4"	154,80	63,50	25,40	69,80	63,50	<b>4820-1000</b>
	1 1/2"	154,80	63,50	25,40	69,80	63,50	<b>4824-1000</b>

▷ Para rosca G acrescentar "BSP" no final do código. Ex.: **4802-1000BSP**