

# Catálogo Técnico

## Silenciadores Série S



### Vantagens

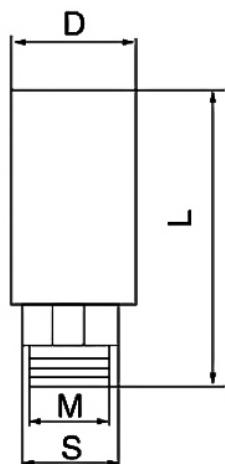
- Redução de ruído em **25 dB(A)**
- Leve e compacto
- Disponível de 1/8" à 1"



### Características Técnicas

Modelo	SP-01	SP-02	SP-03	SP-04	SP-06	SP-10
Conexão	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"	R3/4"	R1"
Fluído	Ar comprimido					
Máx. Pressão de Operação	10 Bar					
Redução de Ruído	25 dB (A)					
Temperatura	5° ~ 60°C					
Simbologia						

### Dimensional



Rosca	L	S
1/8"	5	6
1/4"	6	8
3/8"	7	10
1/2"	8	15
3/4"	9	20
1"	10	26

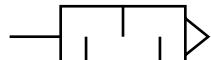
## Série SA

### Vantagens

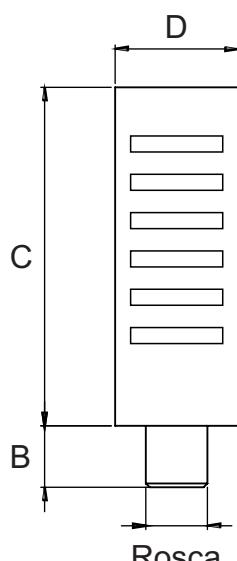
- Redução de ruído em **30 dB**
- Leve e compacto
- Disponível de 1/8" à 1"
- Para aplicações de alta vazão
- Corpo em Alumínio



### Características Técnicas

Modelo	SA-01	SA-02	SA-03	SA-04	SA-06	SA-10
Conexão	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"	R3/4"	R1"
Fluído	Ar comprimido					
Máx. Pressão de Operação	10 Bar					
Redução de Ruído	30 dB					
Temperatura	-10° ~ 60°C					
Simbologia						

### Dimensional



Rosca	B	C	D
1/8"	6	35	20.5
1/4"	10	50	22.5
3/8"	10,5	69	32
1/2"	12	69	31.5
3/4"	12	96	51
1"	14	96	51

### Vantagens

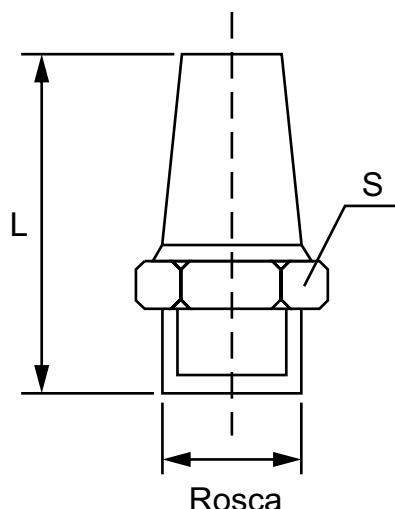
- Redução de ruído em **20 dB**
- Leve e compacto
- Disponível de M5 à 1"
- Material Sinterizado



### Características Técnicas

Modelo	SS-M5	SS-01	SS-02	SS-03	SS-04	SS-06	SS-10
Conexão	M5	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"	R3/4"	R1"
Fluído	Ar comprimido						
Máx. Pressão de Operação	10 Bar						
Redução de Ruído	20 dB						
Temperatura	0° ~ 80°C						
Simbologia							

### Dimensional



Rosca	L	S
M5	17	8
1/8"	24	13
1/4"	33	17
3/8"	44	22
1/2"	49	24
3/4"	57	30
1"	72	36

### Vantagens

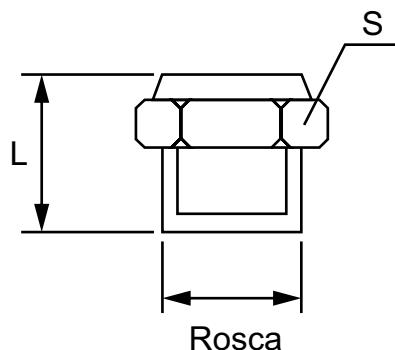
- Redução de ruído em **18 dB(A)**
- Leve e compacto
- Disponível de M5 à 1"
- Material Sinterizado



### Características Técnicas

Modelo	SSF-M5	SSF-01	SSF-02	SSF-03	SSF-04	SSF-06	SSF-10
<b>Conexão</b>	M5	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"	R3/4"	R1"
<b>Fluído</b>	Ar comprimido						
<b>Máx. Pressão de Operação</b>	10 Bar						
<b>Redução de Ruído</b>	18 dB						
<b>Temperatura</b>	0° ~ 80°C						
<b>Simbologia</b>							

### Dimensional



Rosca	L	S
M5	7.5	8
1/8"	9.5	13
1/4"	11	16
3/8"	12.5	19
1/2"	13.5	24
3/4"	17	30
1"	20.5	36

### Vantagens

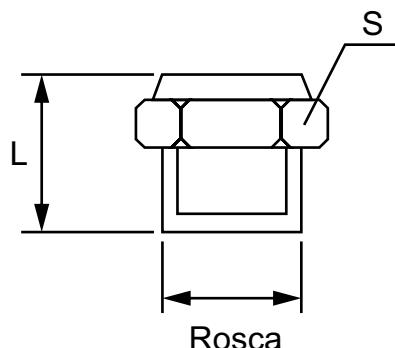
- Redução de ruído em **18 dB(A)**
- Leve e compacto
- Disponível de M5 à 1"
- Material Sinterizado



### Características Técnicas

Modelo	SSFI-01	SSFI-02	SSFI-03	SSFI-04	SSFI-06	SSFI-10
Conexão	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"	R3/4"	R1"
Fluído	Ar comprimido					
Máx. Pressão de Operação	10 Bar					
Redução de Ruído	18 dB					
Temperatura	0° ~ 80°C					
Simbologia						

### Dimensional



Rosca	L	S
1/8"	13	12
1/4"	16	15
3/8"	19	19
1/2"	20	23
3/4"	22	30
1"	25	36

### Vantagens

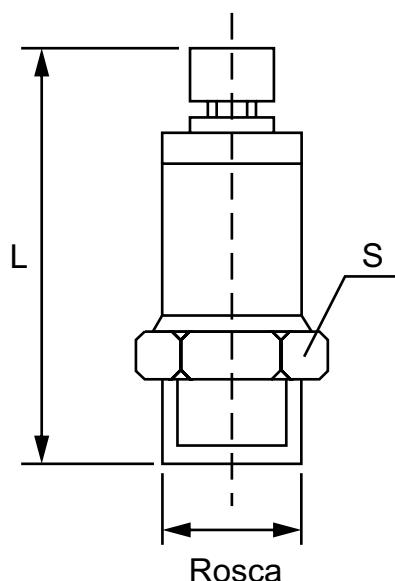
- Redução de ruído em **22 dB**
- Leve e compacto
- Disponível de 1/8" à 1"
- Regulagem de Fluxo



### Características Técnicas

Modelo	SRF-01	SRF-02	SRF-03	SRF-04	SRF-06	SRF-10
Conexão	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"	R3/4"	R1"
Fluído	Ar comprimido					
Máx. Pressão de Operação	10 Bar					
Redução de Ruído	22 dB					
Temperatura	5° ~ 80°C					
Simbologia						

### Dimensional



Rosca	L	S
1/8"	33	12
1/4"	35	14
3/8"	43	17
1/2"	50	21
3/4"	60	27
1"	78	34



### Precauções

- A GHPC do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido, mau uso, do equipamento.
- A utilização de máquinas e equipamentos pneumáticos deve ser feita apenas por profissionais qualificados.
- Não exceder as especificações descritas no catálogo, afim de evitar danos à integridade física do produto e/ou operador.
- Garantir o total cuidado no manuseio e instalação do produto afim de evitar choques e/ou quedas à peça.  
Caso venha acontecer, mesmo que aparentemente intacto, poderá ter causado danos à sua função.
- Garantir total limpeza dos tubos e conexões antes de serem conectados ao produto.
- Lubrificação NÃO NECESSÁRIA, independente do meio em que a peça esteja sendo utilizada. (Ex.: Poeira, foligens, etc.)