

CATÁLOGO ARFUSION

SÉRIE
GT



ARFUSION
BRASIL | PNEUMÁTICA

SOLUÇÕES

EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

*Selo de
Qualidade*

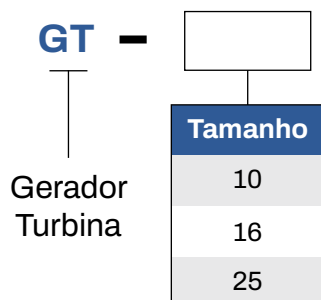


ARFUSION
BRASIL | PNEUMÁTICA



SÉRIE GT

CODIFICAÇÃO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Frequência V.P.M			Força Centrífuga						Consumo de Ar / Minuto					
	2 Bar 29 PSI	2 Bar 56 PSI	6 Bar 87 PSI	2 Bar N	29 Bar lbs	4 Bar N	58 Bar lbs	6 Bar N	87 Bar lbs	2 Bar Litros	29 PSI CF	4 Bar Litros	58 Bar CF	6 Bar Litros	87 PSI CF
GT-10	27500	35000	37500	840	188	1390	312	2400	538	46	1.6	80	2.8	112	3.9
GT-16	17000	21500	24000	1220	274	2090	469	3160	708	120	4.2	200	7.0	290	10.2
GT-25	12000	15500	17000	2120	475	3510	787	5070	1137	185	6.6	325	11.4	455	15.9

Os Vibradores Pneumáticos da Série **GT** combinam alta frequência com grande força centrífuga e significativa amplitude.

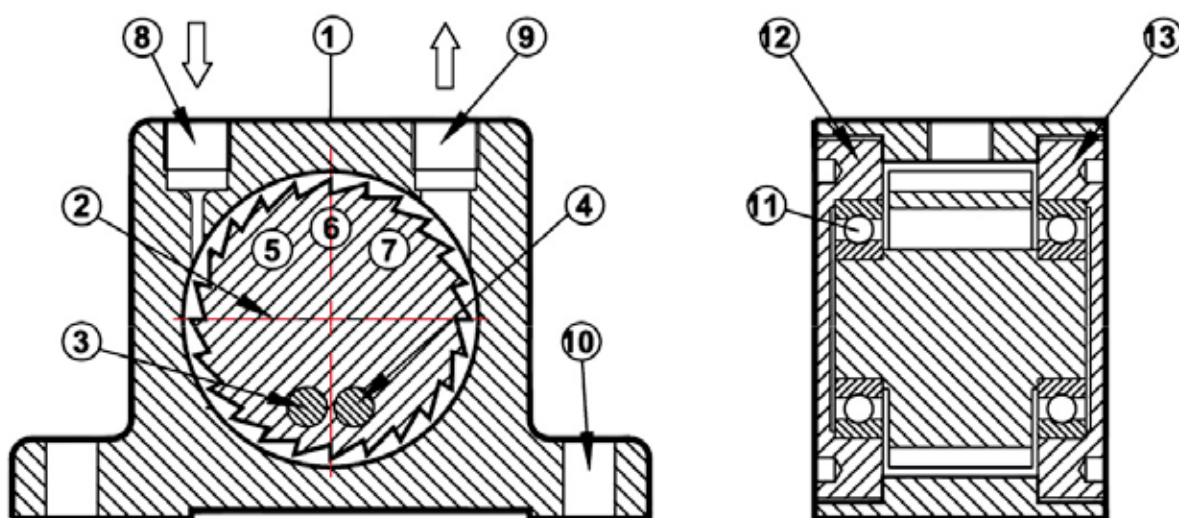
Estes vibradores são livres de óleo, operam com ar comprimido filtrado e não exigem manutenção. Eles são utilizados como auxiliares de fluxo em depósitos, alimentadores e como acionadores para silos, mesas vibratórias e formas.

A vibração é gerada por uma engrenagem com peso integrado, que gira sobre dois rolamentos. Os modelos de Alto Rendimento da Série **GT** oferecem um momento de trabalho elevado, resultando em altas frequências de vibração e força centrífuga. Mesmo em baixas pressões de operação, esses vibradores apresentam uma amplitude significativa, garantindo um desempenho consistente e eficaz.



SÉRIE GT

CONSTRUÇÃO



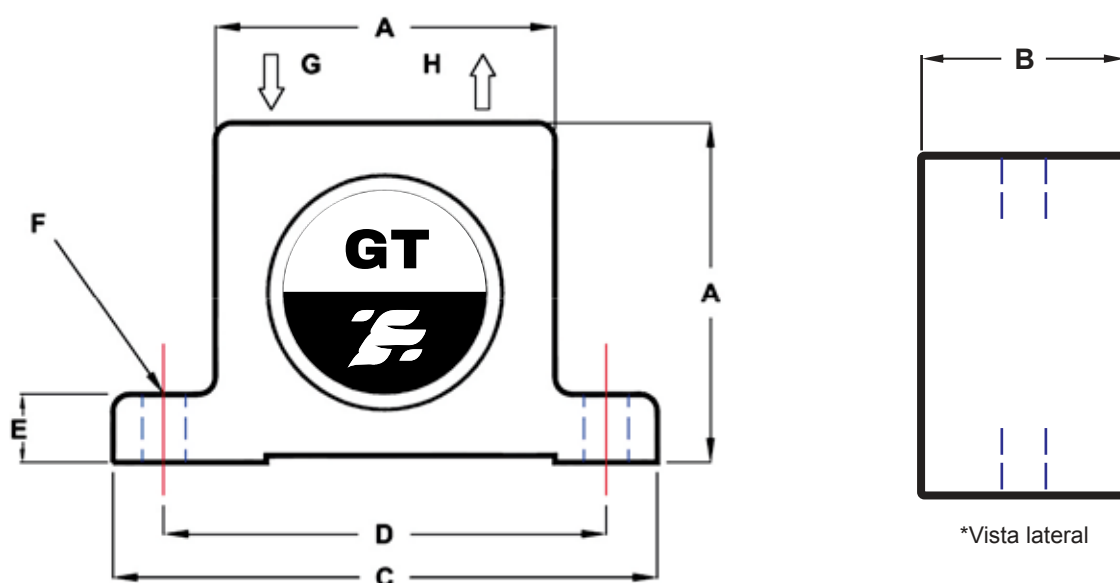
1	Corpo de Alumínio
2	Roda de Movimento de Alumínio
3, 4	Orifício de Alta Densidade, Momento Positivo
5, 6, 7	Orifício Momento Negativo
8	Entrada de Ar
9	Saída de Ar
10	Base dos Orifícios
11	Rolamento Selador Lubrificador
12	Rosca Esquerda
13	Rosca Direita





SÉRIE GT

DIMENSIONAL



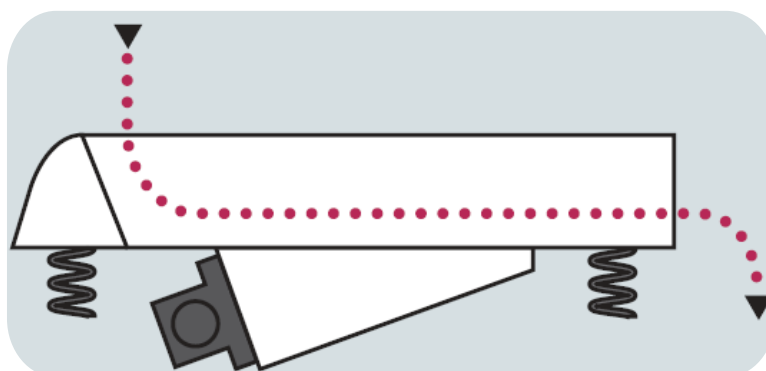
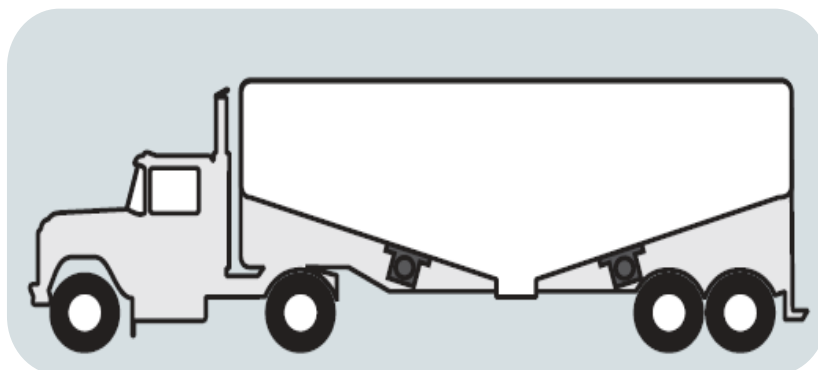
Modelo	A	B (Largura)	C	D	E	F (Øfuro)	G/H	Peso
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	BSP	kg
GT-10	50	33	86	68	12	7	1/8"	0.258
GT-16	65	42	113	90	16	9	1/4"	0.566
GT-25	80	56	128	104	16	9	1/4"	1.112





SÉRIE GT

EXEMPLOS DE APLICAÇÃO





NOSSA EMPRESA

AR FUSION BRASIL é uma empresa atuante no mercado nacional, que busca atender toda a indústria e comércio com soluções sob medida, seja para empresa de Pequeno, Médio e Grande porte, proporcionando aos seus clientes os melhores produtos com os menores prazos de entrega e a melhor relação custo-benefício do mercado.

Com o principal objetivo ser reconhecida como referência em automação, instrumentação e redes de ar industrial do mercado, mantendo a satisfação de seus clientes.

Além da comercialização de produtos, conta com uma equipe especializada de consultores técnicos e engenheiros preparados para desenvolver soluções, aplicações e instalações industriais.



Missão

Nossa Missão é suprir a demanda identificada no mercado de trabalho de automação pneumática com produtos de alta qualidade e atendimento ímpar.



Visão

Temos o objetivo de sermos a maior fabricante e fornecedora de automação pneumática do Brasil, nos tornando referência para nosso mercado na qualidade de produtos e excelência no serviço.



Valores

Os valores que nos movem são a Ética no Trabalho e o Compromisso com a sua execução. A Transparência é primordial em nossos relacionamentos enquanto estamos sempre prezando pela Inovação em nossos processos.

19 3013.3788 | 3013.4080

☎ 19 97412.1249

R. José Pitoli, 1.787
Lot. Industrial Nossa Sra. de Fatima
Americana (SP)

www.arfusion.com.br



ARFUSION
BRASIL | PNEUMÁTICA