



BTS 60T

Mola hidráulica de piso
com eixo fixo SM/T

Com a nova BTS 60 T, a DORMA oferece um produto de alto desempenho com um excelente custo benefício.

Com abertura para os dois lados, ela é recomendada para utilização em portas com até 900mm de largura e peso máximo de 80kg, garantindo um ótimo desempenho nas mais variadas situações.

A mola hidráulica de piso BTS 60 T é fornecida com eixo fixo, modelo "T", compatível com a dobradiça inferior da linha SM (Sta. Marina).

Sua velocidade de fechamento pode ser

ajustada através de 2 válvulas independentes, o que permite controle em dois passos: de 130° a 15° e de 15° a 0°, garantindo precisão e suavidade no fechamento da porta.

Seu tamanho compacto, com altura de 40mm, permite a instalação em pisos onde a profundidade do alojamento seja limitada.

O perfeito alinhamento da porta é possível através de 11 pontos individuais de regulagem, permitindo um ajuste dentro da caixa metálica de até 6mm em todas as direções.



BTS 60 T

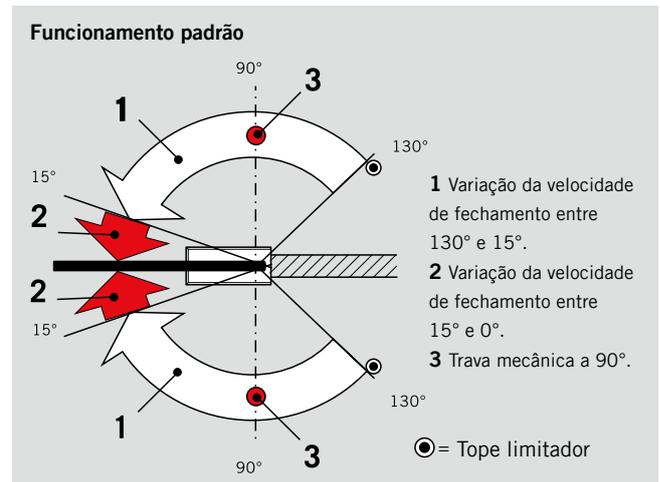
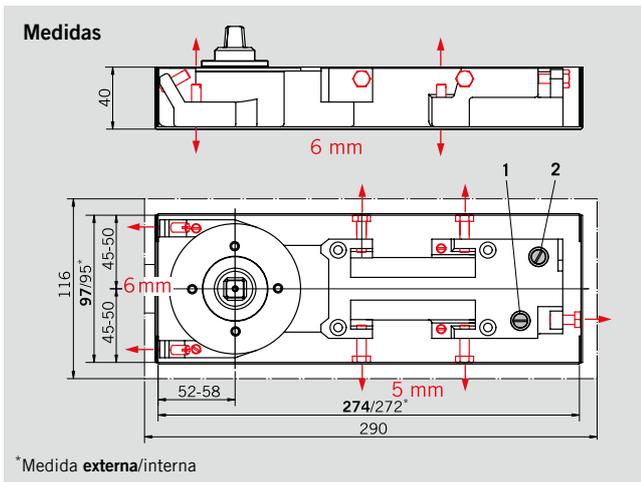
Mola hidráulica de piso com eixo fixo Sta. Marina, com excelente custo benefício.

- Atende as situações de uso mais comuns, sendo indicada para portas com peso de até 80kg e no máximo 900mm de largura;
- Abertura para os 2 lados, com ângulo máximo de abertura de 130°;
- Maior controle, através de 2 válvulas de ajuste de velocidade que garantem precisão e suavidade no fechamento;
- Alinhamento perfeito, por meio de 11 pontos de regulagem;
- Praticidade, com de trava mecânica que mantém a porta aberta em 90°;
- Fácil instalação, devido ao seu tamanho compacto (40mm de altura);
- Compatível com a dobradiça inferior modelo SM/Sta. Marina, por meio do eixo fixo modelo "T";
- Produto de alta qualidade, com 3 anos de garantia.

Características técnicas		BTS 60 T
Potência da mola	Compatível EN	3
Largura da porta ¹⁾²⁾	≤ 900mm	●
Peso da porta (Kg)		80
Válvula de ajuste de velocidade de fechamento	130° - 15° 15° - 0°	●
Backcheck		—
Trava mecânica 90°		●
Peso aproximado (Kg)		4,4
Dimensões externas da caixa (mm)	Comprimento	274
	Largura	97
	Altura	40
Dimensões do espelho (mm)	Comprimento	290
	Largura	116

● Sim ○ Opcional — Não

¹⁾ Para aplicações onde a porta seja muito alta ou pesada e que sofram constante pressão de vento, recomendamos consultar nosso departamento técnico.
²⁾ O ângulo máximo de abertura da mola é de 130°. Recomendamos a utilização de um tope limitador em portas onde a abertura é maior do que 130°.



GUIA PRÁTICO DE APLICAÇÃO PARA MOLAS HIDRÁULICAS DE PISO

Confira abaixo a mola de piso ideal para a sua utilização, de acordo com as características da porta em que será instalada.

MIN		LARGURA DA PORTA (mm)														MAX	
700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	PESO DA PORTA		
BTS 60															80 Kg		
BTS 84 EN3															100 Kg		
BTS 65 EN3															100 Kg		
BTS 75V															120 Kg		
BTS 75R															180 Kg		
BTS 80															300 Kg		