

A detailed 3D rendering of a TS COMPAKT hydraulic spring. The device is shown in a perspective view, highlighting its cylindrical body, mounting brackets, and the internal piston rod. The main body is a light grey color, while the mounting brackets are a darker grey. The text "TS COMPAKT" is overlaid on the left side of the device.

TS COMPAKT

Mola Hidráulica Aérea

A SOLUÇÃO IDEAL E ECONÔMICA PARA PORTAS CONVENCIONAIS

Com a TS Kompakt, a DORMA desenvolveu uma mola aérea que pode ser usada com todo e qualquer tipo comum de porta. A instalação é fácil e rápida e não exige placa de fixação.

O ajuste de gabarito permite a seleção da força de fechamento para adequação a diferentes tamanhos de porta.

Certificação ISO 9001

Vantagens:

Para o comerciante

- Solução ideal para portas convencionais.
- Um unico modelo para qualquer tamanho de porta - de 700 a 1100mm - o que simplifica o estoque.

Para o usuário

- Otimização da velocidade de fechamento com duas válvulas de regulagem.

Para o instalador

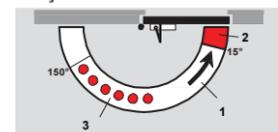
- Aplicação direta e esquerda.
- Instalação fácil e rápida
- Pode ser instalada em qualquer tipo de porta
- Um modelo único para qualquer posição de instalação.

Dados e características		TS Kompakt	
Potência de fechamento ajustável	Posição	2/3/4	
Portas convencionais	de 700 a 1100 mm	•	–
Reversível	direita e esquerda	•	
Tipo de braço	Padrão		
	Deslizante		
Velocidade de fechamento ajustável por duas válvulas independentes	180° - 15°	•	
	15° - 0°	•	
Braço de parada		o	
Peso em kg		1,2	
Dimensões em mm	Comprimento	205,5	
	Profundidade	246,5	
	Altura	240,0	

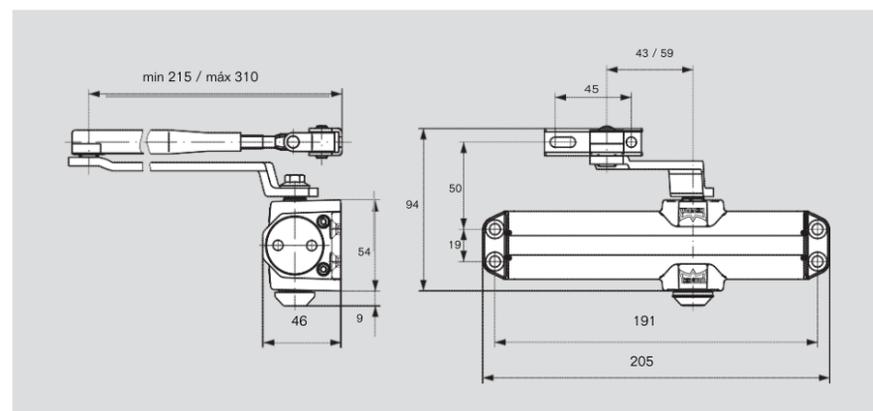
Certificações UL US

- Sim – Não o Opcional

Funções:



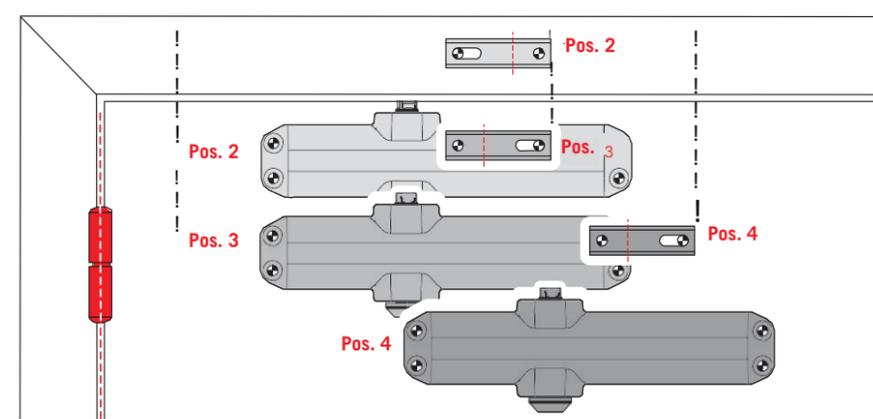
- 1 Velocidade de fechamento ajustável entre 180° e 15°.
- 2 Velocidade de fechamento ajustável entre 15° e 0°.
- 3 Pontos de abertura com uso de braço de parada (opcional).



Ajuste da força de fechamento

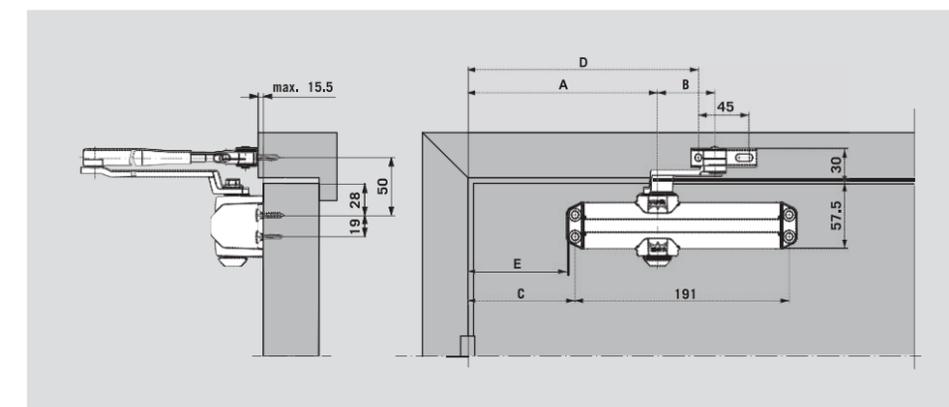
Largura da porta	Posição
≤850	Posição 2
≤950	Posição 3
≤ 1100	Posição 4

A força de fechamento da TS Kompakt é selecionado, conforme a largura da porta, movendo o corpo da mola e/ou girando o ponto de fixação do tirante no batente.



INSTALAÇÃO NA FOLHA DA PORTA, LADO DE PUXAR

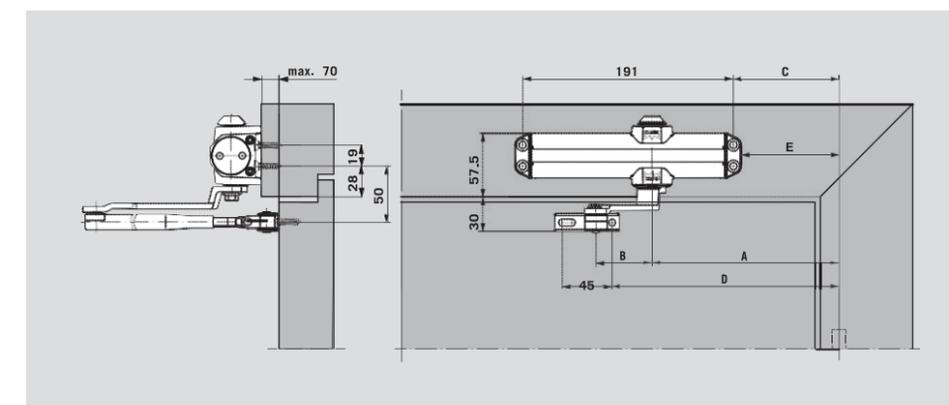
	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4
A	170,0	170,0	250,0
B	59,0	43,0	43,0
C	96,5	96,5	176,5
D	198,5	198,5	278,5
E	89,0	89,0	169,0



Obs: Ao instalar a posição 4 (UL), mova o corpo da mola 13 mm para a direção oposta às dobradiças, a partir da posição mostrada acima para o posição 4.

INSTALAÇÃO NO BATENTE, LADO DE EMPURRAR

	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4
A	170,0	170,0	250,0
B	59,0	43,0	43,0
C	96,5	96,5	176,5
D	198,5	198,5	278,5
E	89,0	89,0	169,0



Equipamento padrão

xx	Cor
01	prata
03	marrom
11	branco (RAL 9016)
19	preto (RAL 9005)

Número do pedido :

■ □ = Mola c/ braço, completa

Texto de especificação:

Mola aérea com sistema de pinhão e cremalheira, força de fechamento regulável, força 2, 3 e 4, velocidade de fechamento ajustável em dois estágios independentes. Reversível para porta direita e esquerda.

Mola aérea TS Kompakt	Braço padrão	Braço de parada
Pos. 2/3/4	■ □ 670101xx	■ □ 670102xx

Modelo

- com braço padrão
- com braço de parada

Modelo

- prata
- marrom
- branco (similar ao RAL 9016)
- preto (similar ao RAL 9005)

Fabricante DORMA TS Kompakt



DORMA - Sistemas de Controles para Portas Ltda
Av Piracema, 1.400 Centro Empresarial Tamboré
CEP 06460-933 - Barueri SÃO PAULO - SP
Tel.: (11) 4689-9218 Fax:(11) 4689-9202
www.dorma.com.br dorma@dorma.com.br