

COMPARATIVO MOLAS HIDRÁULICAS DE PISO



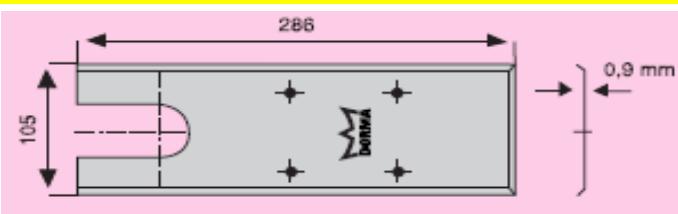
A nova DORMA BTS 75 V é ideal para portas de batente, estreitas ou largas, e portas de vai-e-vem. Permite a fácil regulagem da força de fechamento através da utilização de parafuso de ajuste. Resistente e sólida, a DORMA BTS 75 V se adapta a portas com peso inferior a 120 kg e largura até 1100 mm. Sua multiplicidade de funções, durabilidade e avançada tecnologia garantem um produto de qualidade inigualável.

Dados e Características BTS 75V

Força de fechamento com regulagem progressiva (momento de fechamento aprox. 10-30 Nm)	EN 1 - 4 ⁽¹⁾
Largura da porta Portas internas ≤ 1100 mm ⁽²⁾ Portas externas ≤ 900 mm ⁽²⁾	•
Força de fechamento regulável progressivamente mediante parafuso de ajuste	•
Velocidade de fechamento regulável progressivamente mediante válvulas independentes	180° - 15° 15° - 0° •
Válvula de segurança	•
Backcheck mecânico	•
Trava a 90°	•
Sem trava	○
Fixação do espelho na caixa	•
Peso aproximado em kg	3,0 •
Dimensões em mm	Comprimento 275
	Largura 80
	Altura 50

• sim ○ opcional

Disponível também na versão **BTS 75 R** (reforçada), para portas até 1250mm e 180 kg.



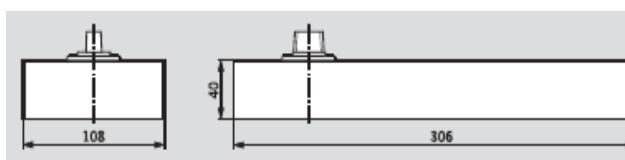
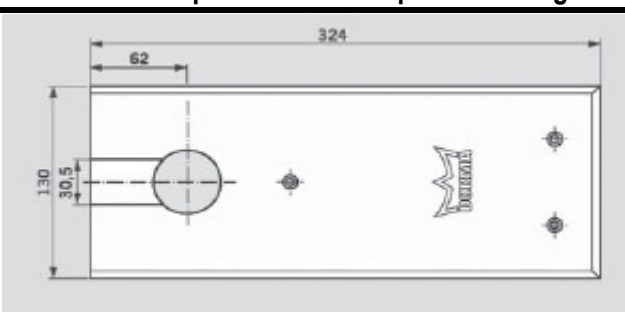
Eixos intercambiáveis: T = Santa Marina
B = Blindex 2000 (antigo) E = Blindex 3000



Características	BTS 84 FLEX	
	EN 2	EN 3
Potência da mola	EN 2	EN 3
Portas internas e externas ^{1) 2)}	até 850 mm	até 950 mm
Velocidade de fechamento variável através de ajuste de válvula	•	•
Backcheck	-	-
Delayed action	-	-
Ângulo de parada	90°	•
ou	105°	○
Peso aproximado em kg	5,0	5,0
Dimensões em mm	Comprimento 306	306
	Largura 108	108
	Profundidade 040	040
Testada segundo a EN 1154	•	•

• Sim - Não ○ Opcional

Limite de peso máximo da porta = 100 kg.



A mola BTS 84 Flex não substitui as molas antigas e/ou a BTS75V.

Eixo fixo tipo T = Santa Marina, não é intercambiável !!!

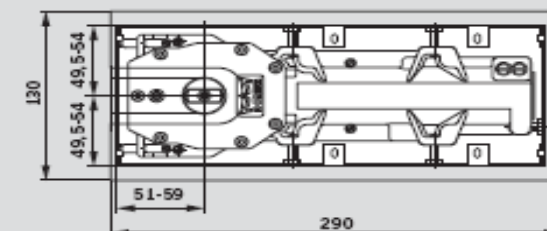
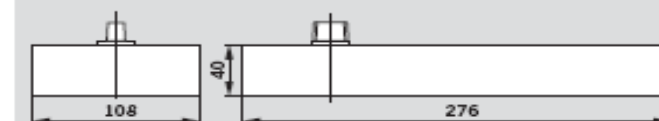
DORMA BTS 65

Mola de piso

Características técnicas		BTS 65
Força de fechamento	Tamanho	EN 3
Portas convencionais e ^{1) 2)} ≤	950 mm	•
portas externas ^{1) 2)} ≤	≤ 1.100 mm	-
Peso máximo da porta em kg		100
Velocidade de fechamento regulável por meio de válvulas		•
Backcheck		-
Delayed action		-
Parada a 90°		•
Peso aproximado em kg		4,0
Dimensões em mm	Comprimento 276	
	Largura 108	
	Altura 40	
Testada segundo a EN 1154		•
Marca para produtos de construção		•

• Sim - Não ○ Opcional

Medidas



espelho de aço inoxidável escovado com 1,4 mm de espessura

Eixos intercambiáveis: T = Santa Marina
B = Blindex 2000 (antigo) E = Blindex 3000