

## TS 92 XEA

# Mola de porta de guia deslizante para portas interiores com design XEA



#### Vantagens para o setor

- Tecnologia comprovada de guias de deslizantes para portas standard e portas corta-fogo.
- Baixos custos de stock e de aquisição com guias de deslizantes adequadas à série XEA.

#### Vantagens para os instaladores

- Adequado para portas LH e RH.
- Instalação rápida e fácil e regulação com menos movimentos.

#### Vantagens para os projetistas

- Óptima relação qualidade/preço.
- Design coerente em todas as soluções da série XEA.

#### Vantagens para o utilizador

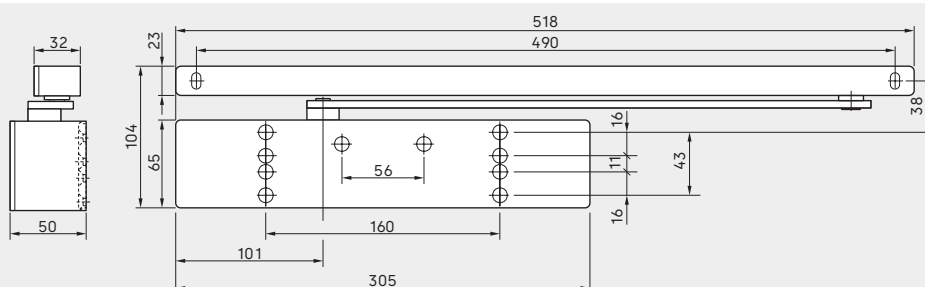
- Elevado nível de conforto para o utilizador e fecho totalmente controlado.
- Ajuste otimizado do tempo de fecho. Fecho seguro e silencioso graças aos dois sentidos de fecho.

A TS 92 XEA complementa o sistema de mola de porta a um preço que está em linha com o mercado e com um nível de qualidade excepcional.

Com a tecnologia EASY OPEN, a mola TS 92 XEA, com design XEA, oferece a facilidade de utilização habitual das molas de porta deslizantes da dormakaba. O acionamento por came em forma de coração assegura uma abertura rapidamente decrescente e minimiza o esforço. Como resultado, a TS 92 XEA é livre de barreiras, de acordo com a norma DIN SPEC 1104, e não só facilita a abertura de portas como também oferece um fecho suave.

Na fase final do fecho de uma porta, o binário de fecho aumenta e a porta fecha de forma fiável. A velocidade de fecho é ajustável e faz da TS 92 XEA uma solução fácil de utilizar para portas interiores standard e portas corta-fogo. Para larguras de porta até 1.100 mm, a TS 92 XEA é adequada para portas livre de barreiras de acordo com a norma DIN SPEC 1104.

**Certificado ISO 9001.**



## Dados e características

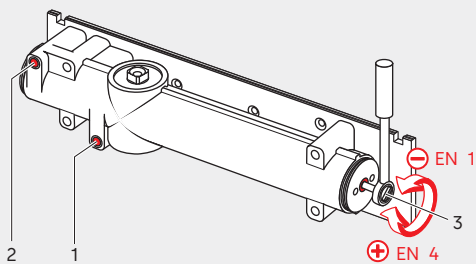
TS 92 XEA B/G<sup>1)</sup>

|                                                                   | Tamanho                    | EN 1-4 |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| Força de fecho continuamente ajustável                            |                            |        |
| Portas genéricas <sup>2)</sup>                                    | ≤ 1.100 mm                 | ●      |
| Portas exteriores, que abrem para fora <sup>2)</sup>              |                            | –      |
| Portas corta-fogo e portas corta-fumo                             |                            | ●      |
| Mesmo design para DIN-L (porta esquerda) e DIN-R (porta direita)  |                            | ●      |
| Guia deslizante                                                   | Guia deslizante            | ●      |
| Tempo de fecho continuamente ajustável                            | 180°–15°                   | ●      |
| utilizando duas válvulas separadas                                | 15°–0°                     | ●      |
| Tampão mecânico amortecido                                        |                            | ○      |
| Amortecimento de abertura regulável através de válvula            |                            | –      |
| Redução da velocidade de fecho ajustável                          |                            | –      |
| Sistema de retenção                                               |                            | ○      |
| Peso em kg                                                        |                            | 2.2    |
| Dimensões em mm                                                   | Largura                    | 305    |
|                                                                   | Profundidade de instalação | 50     |
|                                                                   | Altura                     | 65     |
| Molas de porta testadas em conformidade com a norma BS EN 1154    |                            | ●      |
| CE -Identificação para produtos de construção                     |                            | ●      |
| Sem barreiras, de acordo com a norma industrial alemã (DIN) 18040 |                            | ●      |

● Sim – Não ○ Opção

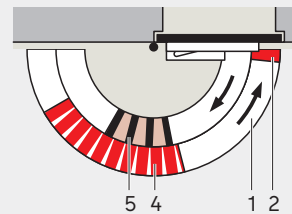
<sup>1)</sup> B = versão para montagem da folha da porta no lado da dobradiça/montagem do batente no lado oposto da dobradiça.  
G = versão para montagem da folha da porta no lado oposto da dobradiça/montagem do batente no lado da dobradiça.

<sup>2)</sup> Recomendamos a TS 98 XEA para portas excecionalmente pesadas e que têm de fechar contra a força do vento.



A velocidade de fecho da TS 92 XEA pode ser continuamente ajustada através de válvulas (1 + 2) em duas zonas independentes.

Com a TS 92 XEA, a força de fecho para a respetiva largura da porta pode ser ajustada continuamente através do parafuso de ajuste lateral (3).



- 1 Velocidade de fecho continuamente ajustável na gama, de 180° a 15°
- 2 Golpe final regulável entre 15° e 0°
- 3 Ajuste contínuo da força de fecho

- 4 Retenção de porta aberta (opcional)
- 5 Limitador de abertura (opcional)

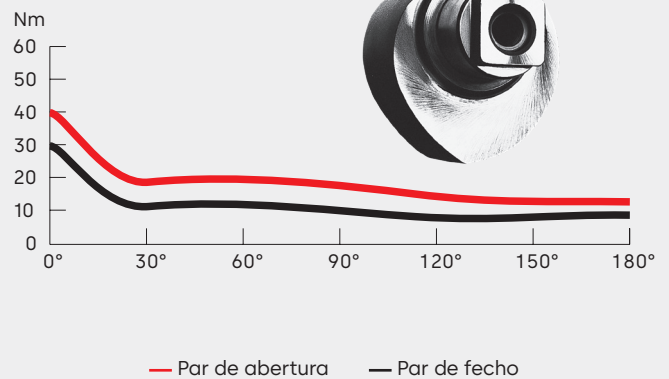
### Características do binário

A came (eixo excêntrico) em forma de coração e o acionamento linear, que são uma característica distintiva de todas as molas de porta de guia deslizante, asseguram uma abertura fácil devido ao binário rapidamente decrescente.

TS 92 XEA B: nível de ajuste da força de fecho EN 1-4



easy open



Tem alguma questão? Teremos todo o gosto em responder a quaisquer perguntas que possa ter.

dormakaba Portugal, Lda. | Alameda dos Oceanos, 23A, Loja 1 | 1990-196 Lisboa, Portugal | T: +351 215 960 021 | www.dormakaba.pt