

# Ficha de dados de produto

# Embalagem completa

# TS 4000 Tandem



Mola de tirante maior EN 7 com amortecimento de abertura

## ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Portas de proteção contra fogo e fumaça
- Portas de encosto à direita e à esquerda
- Portas de encosto a partir de uma largura de folha de 1.600 mm e peso elevado (tamanho > EN7)
- Montagem da folha da porta no lado da dobradiça e montagem de topo no lado contrário da dobradiça
- Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça possível em montagem de braço paralelo



### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Força de fecho progressiva ajustável pela frente
- A indicação da força de fecho proporciona o ajuste correto
- Velocidade de fecho ajustável pela frente através da válvula
- Batente ajustável através do tirante
- Amortecimento da abertura ajustável pela frente, através da válvula
- Possibilidade de utilização de contacto de fecho da porta para portas que abrem para a esquerda e para a direita
- Montagem simples por serem poucos componentes e pelo facto de o ajuste ser rápido
- A fixação é efetuada através do contato de fecho da porta superior com medidas de encosto padrão

### DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	Embalagem completa TS 4000 Tandem
Tipo de montagem	Montagem da folha da porta lado da dobradiça, Montagem de topo lado contrário da dobradiça, Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça
Ângulo de abertura (máx.)	180 °
Mesma versão DIN-L e DIN-R	Sim
Adequação portas corta-fogo	Sim
Comprimento	287 mm
Largura	51 mm
Altura	130 mm
Força de fecho regulável	Sim, progressiva
Velocidade de fecho regulável	Sim
Batente final regulável	Sim, através do tirante
Amortecimento de abertura integrado	Sim, hidraulicamente ajustável
Posição do ajuste da força de fecho	Frente
Indicação ótica da força de fecho	Sim
Válvula de segurança contra sobrecarga	Sim
Válvulas termo-estabilizadas	Sim
Interruptor de fumo integrado	Não

### VARIANTES / INFORMAÇÃO PARA A ENCOMENDA

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
GEZE TS 4000 Tandem	Embalagem completa, tamanho > EN7, para portas/portões com folhas mais largas do que 1.600 mm ou muito pesadas, com amortecimento de abertura, com tirante normal	116186	conforme RAL	287 x 51 x 130 mm	Montagem da folha da porta lado da dobradiça, Montagem de topo lado contrário da dobradiça, Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
GEZE TS 4000 Tandem	Embalagem completa, tamanho > EN7, para portas/portões com folhas mais largas do que 1.600 mm ou muito pesadas, com amortecimento de abertura, com tirante normal	102841	prateado	287 x 51 x 130 mm	Montagem da folha da porta lado da dobradiça, Montagem de topo lado contrário da dobradiça, Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça

## MATERIAL DE MONTAGEM

### PLACA DE MONTAGEM DA MOLA DE PORTA

para TS 4000 Tandem com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem	para TS 4000 Tandem com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	116189	conforme RAL
Placa de montagem	para TS 4000 Tandem com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	105119	prateado