

# Ficha de dados de produto

## TS 5000 EClIne



Mola de porta de calha deslizante para portas de uma folha sem barreiras até uma largura de folha de 1.250 mm com apoio de abertura

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Portas de proteção contra fogo e fumaça
- Portas de encosto à direita e à esquerda
- Portas de encosto até largura de folha de 1.250 mm
- Montagem da folha da porta no lado da dobradiça e montagem de topo no lado contrário da dobradiça
- Acessos sem barreiras conforme DIN 18040 até EN5

**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

- Força de fecho progressivamente ajustável de EN3-5
- Sem barreiras conforme DIN 18040 até EN4 (1250 mm de largura da folha)
- Para utilização em portas que abrem para a direita e para a esquerda sem conversão
- Apoio da abertura para uma abertura fácil e passagem cómoda da porta
- Apoio da abertura desconectável em caso de portas com resistência à força do vento ou diferenças de pressão
- Batente hidráulico, que acelera a porta pouco antes do sistema fechado
- A velocidade de fecho pode ser adaptada individualmente
- Amortecimento da abertura integrado, trava portas abertas subitamente
- Indicação ótica da força de fecho para controlar facilmente o ajuste
- Todas as funções ajustáveis pela frente e sem esforço adicional de montagem em relação aos sistemas padrão

**DADOS TÉCNICOS**

Nome de venda	TS 5000 ECline
Sem barreiras conforme DIN 18040 até uma largura da folha (máx.) em mm	1250 mm
Largura da folha (máx.)	1250 mm
Tipo de montagem	Montagem da folha da porta lado da dobradiça, Montagem de topo lado contrário da dobradiça
Ângulo de abertura (máx.)	180 °
Adequação portas corta-fogo	Sim
Força de fecho regulável	Sim, progressiva
Velocidade de fecho regulável	Sim
Batente final regulável	Sim, através da válvula
Amortecimento de abertura integrado	Sim, hidráulicamente ajustável
Apoio da abertura integrado	Sim
Posição do ajuste da força de fecho	Frente
Indicação ótica da força de fecho	Sim
Imobilização	Opcional
Interruptor de fumo integrado	Não

## COMPOSTO POR

### CALHA DESLIZANTE ECLINE TS 5000

Para corpo de fecho TS 5000 Ecline com apoio de abertura



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante Ecline TS 5000	para utilização com a mola TS 5000 Ecline, com apoio de abertura integrado para uma abertura fácil, com alavanca	143572	prateado	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante Ecline TS 5000	para utilização com a mola TS 5000 Ecline, com apoio de abertura integrado para uma abertura fácil, com alavanca	143576	Idêntico ao aço inoxidável	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante Ecline TS 5000	para utilização com a mola TS 5000 Ecline, com apoio de abertura integrado para uma abertura fácil, com alavanca	143575	branco RAL 9016	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante Ecline TS 5000	para utilização com a mola TS 5000 Ecline, com apoio de abertura integrado para uma abertura fácil, com alavanca	143577	conforme RAL	452.5 x 33 x 30 mm

### CALHA DESLIZANTE TS 5000 / 3000

Calha deslizante standard com alavanca



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Extensão do eixo
Calha deslizante TS 3/5000	Standard, com alavanca	015695	branco RAL 9016	448.5 x 30.5 x 20.5 mm	
Calha deslizante TS 3/5000	Standard, com alavanca	000773	conforme RAL	448.5 x 30.5 x 20.5 mm	
Calha deslizante TS 3/5000	Standard, com alavanca	068221	prateado	448.5 x 30.5 x 20.5 mm	
Calha deslizante TS 3/5000	Standard, com alavanca	014945	Idêntico ao aço inoxidável	448.5 x 30.5 x 20.5 mm	

# TS 5000 ECline



## CORPO DE FECHO TS 5000 ECLINE

Elemento base para mola de calha deslizante EN 3-5 com amortecimento de abertura



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Direção DIN
Mola TS 5000 ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143640	prateado	287 x 47 x 60 mm	esquerda/direita
Mola TS 5000 ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143642	Corrediça de aço inoxidável	287 x 47 x 60 mm	esquerda/direita
Mola TS 5000 ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143641	branco RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	esquerda/direita
Mola TS 5000 ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143643	conforme RAL	287 x 47 x 60 mm	esquerda/direita

## CALHA DESLIZANTE EM T TS 3000 / 5000

Com delimitação de abertura e alavanca



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante em t TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca	108481	branco RAL 9016	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante em t TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca	102364	Idêntico ao aço inoxidável	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante em t TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca	102365	conforme RAL	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante em t TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca	102363	prateado	452.5 x 33 x 30 mm

## ACESSÓRIOS

### UNIDADE DE IMOBILIZAÇÃO MECÂNICA

Para calha deslizante ECLine



Designação	Descrição	N.º de ident.
Unidade de imobilização mecânica	para calha deslizante ECLine, força de retenção ajustável, ativável e desativável, transitável	148820

### TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA \*

Para TS 5000 (L) / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	067726	branco RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	072696	Aço inoxidável	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	067724	prateado	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	000756	conforme RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 5000 L / TS 4000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	067725	bronze escuro	298 x 55 x 67.2 mm

### TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA \*

Para TS 4000 / 5000, forma curva

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, meio raio, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092943	Aço inoxidável polido	337 x 51 x 72 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, meio raio, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092944	Aço inoxidável mate	337 x 51 x 72 mm

# TS 5000 ECLine



## TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA \*

Para TS 4000 / 5000, forma angular

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, quadrado, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092938	Aço inoxidável polido	298 x 51 x 72 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 5000/ TS 4000, quadrado, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092939	Aço inoxidável mate	298 x 51 x 72 mm

## MATERIAL DE MONTAGEM

### GABARITO, MOLA

para TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000



Designação	Descrição	N.º de ident.
Gabarito, mola	para TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000	053134

## SAPATA DE APERTO DO VIDRO

para TS 5000/TS 4000



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Espessura do vidro
Sapata de aperto do vidro	para TS 5000/TS 4000	009494	conforme RAL	10 mm
Sapata de aperto do vidro	para TS 5000/TS 4000	057126	prateado	10 mm
Sapata de aperto do vidro	para TS 5000/TS 4000	057127	bronze escuro	10 mm
Sapata de aperto do vidro	para TS 5000/TS 4000	009491	branco RAL 9016	10 mm

# TS 5000 Ecline



## PLACA DE MONTAGEM E CONTRAPLACA, PORTA DE VIDRO INTEGRAL

para TS 5000/TS 4000



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Espessura do vidro
Conjunto de placas de montagem, porta de vidro integral	para TS 5000/TS 4000	007923	prateado	10 mm
Conjunto de placas de montagem, porta de vidro integral	para TS 5000/TS 4000	007926	conforme RAL	10 mm
Conjunto de placas de montagem, porta de vidro integral	para TS 5000/TS 4000	007924	bronze escuro	10 mm

## PLACA DE MONTAGEM CALHA DESLIZANTE

Para calha deslizante Standard, Ecline, T-Stop e EFS



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem calha deslizante	para calha deslizante standard / Ecline / T-Stop / EFS	001512	prateado
Placa de montagem calha deslizante	para calha deslizante standard / Ecline / T-Stop / EFS	104515	conforme RAL
Placa de montagem calha deslizante	para calha deslizante standard / Ecline / T-Stop / EFS	129252	branco RAL 9016

## PLACA DE MONTAGEM DA MOLA DE PORTA

Para TS 5000 e TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	068627	branco RAL 9016
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	057956	Galvanizado
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	029176	conforme RAL
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	049185	prateado
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	137725	Idêntico ao aço inoxidável

# TS 5000 ECLine



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem da mola de porta	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	052351	bronze escuro

## ÂNGULO DO LINTEL

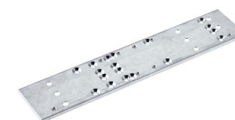
para TS 5000/TS 4000



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Ângulo do lintel	para TS 5000/TS 4000	049240	prateado
Ângulo do lintel	para TS 5000/TS 4000	052352	bronze escuro
Ângulo do lintel	para TS 5000/TS 4000	104451	conforme RAL

## PLACA DE MONTAGEM DA MOLA DE PORTA \*

Para TS 5000 e TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1



Designação	Descrição	N.º de ident.
Placa de montagem *	para TS 5000/TS 4000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	083992

\* Dependendo do país, os produtos assinalados acima podem variar em termos de formato, tipo, características, função ou disponibilidade. Se tiver perguntas, contacte a sua pessoa de contacto na GEZE.