

Ficha de dados de produto TS 3000 V BC



Mola de porta de calha deslizante para portas de uma folha até uma largura de 1.100 mm

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- → Portas de proteção contra fogo e fumaça
- → Portas de encosto à direita e à esquerda
- → Portas de encosto até larguras de folha de 1100 mm
- → Montagem de topo e de folha de porta no lado da dobradiça e o lado contrário da dobradiça



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- → Força de fecho ajustável EN1-4 progressivamente
- → Para utilização em portas que abrem para a direita e para a esquerda sem conversão
- → Amortecimento da abertura integrado, trava portas abertas subitamente
- → Batente hidráulico, que acelera a porta pouco antes do sistema fechado
- → A velocidade de fecho pode ser adaptada individualmente
- → Todas as funções são ajustáveis pela frente (exceto a força de fecho)

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	TS 3000 V BC
Sem barreiras conforme DIN 18040 até uma largura da folha (máx.) em mm	1100 mm
Largura da folha (máx.)	1100 mm
Tipo de montagem	Montagem da folha da porta lado da dobradiça, Montagem de topo lado contrário da dobradiça, Montagem de topo no lado da dobradiça, Montagem da folha da porta no 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, hidraulicamente ajustável
Posição do ajuste da força de fecho	Lateral
Imobilização	Opcional
Interruptor de fumo integrado	Não

COMPOSTO POR

CALHA DESLIZANTE TS 5000 / 3000 REGULÁVEL EM ALTURA *

Com compensação da altura +/- 2 mm e alavanca



GEZE GmbH Reinhold-Vöster-Straße 21–29 D-71229 Leonberg TEL +49 7152 203-0 WEB www.geze.de Mail info.de@geze.com 2024-04-14T03:21:33Z



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante TS 3/5000 regulável em altura	Compensação da altura +/- 2 mm, com alavanca	115191	prateado	448.5 x 30.5 x 20.5 mm
Calha deslizante TS 3/5000 regulável em altura	Compensação da altura +/- 2 mm, com alavanca	115192	conforme RAL	448.5 x 30.5 x 20.5 mm

CALHA DESLIZANTE BG TS 5000 / 3000 REGULÁVEL EM ALTURA

*

Compensação da altura +/- 2 mm, com alavanca, lado contrário da dobradiça



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante BG TS 3/5000 regulável em altura	Compensação da altura +/- 2 mm, com alavanca, aplicação na mola em caso de montagem da folha do lado contrário da dobradiça	115194	conforme RAL	448.5 x 30.5 x 20.5 mm
Calha deslizante BG TS 3/5000 regulável em altura	Compensação da altura +/- 2 mm, com alavanca, aplicação na mola em caso de montagem da folha do lado contrário da dobradiça	115193	prateado	448.5 x 30.5 x 20.5 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	



CALHA DESLIZANTE BG TS 5000 / 3000

Calha deslizante standard com alavanca, lado contrário da dobradiça



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante BG TS 3/5000	Standard, com alavanca, aplicação em caso de mola na montagem da folha do lado contrário da dobradiça	025655	prateado	448.5 x 30.5 x 20.5 mm
Calha deslizante BG TS 3/5000	Standard, com alavanca, aplicação em caso de mola na montagem da folha do lado contrário da dobradiça	025656	conforme RAL	448.5 x 30.5 x 20.5 mm
Calha deslizante BG TS 3/5000	Standard, com alavanca, aplicação em caso de mola na montagem da folha do lado contrário da dobradiça	029404	branco RAL 9016	448.5 x 30.5 x 20.5 mm
Calha deslizante BG TS 3/5000	Standard, com alavanca, aplicação em caso de mola na montagem da folha do lado contrário da dobradiça	028732	ldêntico ao aço inoxidável	448.5 x 30.5 x 20.5 mm

CORPO DE FECHO TS 3000 V BC

Corpo base para contacto de fecho superior da porta com calha deslizante EN 1-4 com amortecimento da abertura



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Largura da folha (máx.)
Mola GEZE TS 3000 V BC	Tamanho EN 1-4, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	109328	branco RAL 9016	226 x 46 x 60 mm	1100 mm
Mola GEZE TS 3000 V BC	Tamanho EN 1-4, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	109326	prateado	226 x 46 x 60 mm	1100 mm
Mola GEZE TS 3000 V BC	Tamanho EN 1-4, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	109327	bronze escuro	226 x 46 x 60 mm	1100 mm
Mola GEZE TS 3000 V BC	Tamanho EN 1-4, com amortecimento de abertura (sem calha deslizante e alavanca)	109329	conforme RAL	226 x 46 x 60 mm	1100 mm

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | TEL +49 7152 203-0 | WEB www.geze.de | Mail info.de@geze.com

Ficha de dados de produto | Página 5 de 10

TS 3000 V BC



CALHA DESLIZANTE EM T BG TS 3000 / 5000

Com delimitação de abertura e alavanca, lado contrário da dobradiça



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante em t BG TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca, aplicação em caso de mola em montagem da folha do lado contrário da dobradiça ou em caso de suporte rotativo na montagem da folha e de topo no lado contrário da dobradiça	102368	conforme RAL	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante em t BG TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca, aplicação em caso de mola em montagem da folha do lado contrário da dobradiça ou em caso de suporte rotativo na montagem da folha e de topo no lado contrário da dobradiça	102367	ldêntico ao aço inoxidável	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante em t BG TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca, aplicação em caso de mola em montagem da folha do lado contrário da dobradiça ou em caso de suporte rotativo na montagem da folha e de topo no lado contrário da dobradiça	108482	branco RAL 9016	452.5 x 33 x 30 mm
Calha deslizante em t BG TS 3/5000	com delimitação de abertura integrada e alavanca, aplicação em caso de mola em montagem da folha do lado contrário da dobradiça ou em caso de suporte rotativo na montagem da folha e de topo no lado contrário da dobradiça	102366	prateado	452.5 x 33 x 30 mm

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	ldêntico 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

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | TEL +49 7152 203-0 | WEB www.geze.de | Mail info.de@geze.com

Ficha de dados de produto | Página 6 de 10

TS 3000 V BC



ACESSÓRIOS

TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA *

Para TS 3000 / TS 2000, apenas aplicável na montagem da folha da porta



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	072769	Aço inoxidável	237 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	072770	latão	237 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	013487	prateado	237 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	014855	branco RAL 9016	237 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	014849	bronze escuro	237 x 55 x 67.2 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	014856	conforme RAL	237 x 55 x 67.2 mm

UNIDADE DE IMOBILIZAÇÃO MECÂNICA

Para calha deslizante standard/ T-Stop-/ Boxer de 20,7 mm



Designação	Descrição	N.º de ident.
Unidade de imobilização mecânica	para calha deslizante standard/ T-Stop/ Boxer de 20,7 mm, força de retenção ajustável, ativável e desativável, transitável	071924

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | TEL +49 7152 203-0 | WEB www.geze.de | Mail info.de@geze.com



LIMITAÇÃO DA ABERTURA FLEXÍVEL

rebitado para calha deslizante, calha deslizante standard BG, calha deslizante standard e calha deslizante Boxer de 20,7 mm



Designação	Descrição	N.º de ident.
Limitação da abertura flexível	rebitado para calha deslizante, calha deslizante standard BG, calha deslizante standard e calha deslizante Boxer de 20,7 mm	069780

TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA *

Para TS 3000 / TS 2000, forma curva

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, meio raio, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092928	Aço inoxidável polido	277 x 54 x 72 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, meio raio, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092929	Aço inoxidável mate	277 x 54 x 72 mm

TAMPA DE COBERTURA DA MOLA DE PORTA *

Para TS 3000 / TS 2000, forma angular

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, quadrado, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092924	Aço inoxidável mate	237 x 54 x 72 mm
Tampa de cobertura da mola de porta *	para TS 3000/ TS 2000, quadrado, apenas aplicável em caso de montagem da folha da porta	092923	Aço inoxidável polido	237 x 54 x 72 mm

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21-29 | D-71229 Leonberg | TEL +49 7152 203-0 | WEB www.geze.de | Mail info.de@geze.com



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 3000 / 2000 NV



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Espessura do vidro
Sapata de aperto do vidro	para TS 3000/TS 2000 NV	014835	prateado	10 mm
Sapata de aperto do vidro	para TS 3000/TS 2000 NV	014843	branco RAL 9016	10 mm
Sapata de aperto do vidro	para TS 3000/TS 2000 NV	014836	bronze escuro	10 mm
Sapata de aperto do vidro	para TS 3000/TS 2000 NV	014845	conforme RAL	10 mm

PLACA DE MONTAGEM E CONTRAPLACA, PORTA DE VIDRO INTEGRAL

Para TS 3000 / 2000 NV



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Espessura do vidro
Placa de montagem e contraplaca, porta de vidro integral	para TS 3000/TS 2000 NV	090259	prateado	10 mm

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com 2024-04-14T03:21:34Z



PLACA DE MONTAGEM, CALHA DESLIZANTE BG

Para calha deslizante standard / ECline / T-Stop / EFS



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem, calha deslizante BG	para calha deslizante standard / ECline / T-Stop / EFS	124684	conforme RAL
Placa de montagem, calha deslizante BG	para calha deslizante standard / ECline / T-Stop / EFS	124683	prateado

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 3000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Placa de montagem da mola de porta	para TS 3000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	011232	bronze escuro	226 x 60 x 5 mm
Placa de montagem da mola de porta	para TS 3000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	011233	branco RAL 9016	226 x 60 x 5 mm
Placa de montagem da mola de porta *	para TS 3000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	135237	preto RAL 9005	226 x 60 x 5 mm
Placa de montagem da mola de porta	para TS 3000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	011230	prateado	226 x 60 x 5 mm
Placa de montagem da mola de porta	para TS 3000 com esquema de furos conforme DIN EN 1154 adenda 1	011234	conforme RAL	226 x 60 x 5 mm

Ficha de dados de produto I Página 10 de 10

TS 3000 V BC



ÂNGULO DO LINTEL

para calha deslizante standard



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Ângulo do lintel	para calha deslizante standard	030033	bronze escuro
Ângulo do lintel	para calha deslizante standard	028393	Idêntico ao aço inoxidável
Ângulo do lintel	para calha deslizante standard	025657	prateado
Ângulo do lintel	para calha deslizante standard	025658	conforme RAL
Ângulo do lintel	para calha deslizante standard	030034	branco RAL 9016

ÂNGULO DO LINTEL

Para calha deslizante ECline e calha deslizante em t



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Ângulo do lintel	Para calha deslizante ECline e calha deslizante em t	115006	prateado
Ângulo do lintel	Para calha deslizante ECline e calha deslizante em t	115007	conforme RAL

^{*} 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.