Ficha de dados de produto

TS 5000 L-ISM ECline

Mola de porta de calha deslizante para portas de duas folhas que abrem facilmente, sem barreiras, até uma largura de folha de 1.250 mm conforme DIN 18040 com regulação de sequência de fecho integrada

TS 5000 L-ISM ECline

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Portas de proteção contra fogo e fumaça
- Portas de encosto esquerdas e direitas de duas folhas
- Permite a divisão simétrica e assimétrica da porta
- Portas de encosto até 2.500 mm de distância da dobradiça e 1.250 mm de largura de folha
- Distância mínima da dobradiça de 1.300 mm, largura mínima da folha passiva 400 mm
- Montagem da folha da porta no lado contrário da dobradiça
- Acessos sem barreiras conforme DIN 18040 até EN5

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Sistema composto por duas molas de porta TS 5000 ECline e calha deslizante BG
- Sem barreiras conforme DIN 18040 até EN4 (1250 mm de largura da folha)
- Força de fecho progressivamente ajustável de EN3-5
- Para utilização em portas que abrem para a direita e para a esquerda sem conversão
- A regulação da sequência de fecho mantém a folha principal na posição de espera até a folha passiva estar fechada
- 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 L-ISM 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 no lado contrário da dobradiça
Ângulo de abertura (máx.)	130 °
Distância mínima da dobradiça	1360 mm
Largura mínima da folha passiva	380 mm
Adequação portas corta-fogo	Sim
Força de fecho regulável	Sim, progressiva
Velocidade de fecho regulável	Sim
Batente final regulável	Sim, através da válvula

TS 5000 L-ISM ECline

Amortecimento de abertura integrado	Sim, hidraulicamente ajustável
Posição do ajuste da força de fecho	Frente
Indicação ótica da força de fecho	Sim
Imobilização	Opcional
Interruptor de fumo integrado	Não
Regulação de sequência de fecho integrada	Sim

COMPOSTO POR

CALHA DESLIZANTE DE REGULAÇÃO DA SEQUÊNCIA INTEGRADA DE FECHO BG TS 5000

Com regulação da sequência de fecho e alavancas

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões
Calha deslizante de regulação da sequência integrada de fecho BG TS 5000	De extremo a extremo, com regulação de sequência de fecho integrada e alavancas	115597	conforme RAL	2730 x 55 x 30 mm
Calha deslizante de regulação da sequência integrada de fecho BG TS 5000	De extremo a extremo, com regulação de sequência de fecho integrada e alavancas	115596	Idêntico ao aço inoxidável	2730 x 55 x 30 mm
Calha deslizante de regulação da sequência integrada de fecho BG TS 5000	De extremo a extremo, com regulação de sequência de fecho integrada e alavancas	115594	prateado	2730 x 55 x 30 mm
Calha deslizante de regulação da sequência integrada de fecho BG TS 5000	De extremo a extremo, com regulação de sequência de fecho integrada e alavancas	115595	branco RAL 9016	2730 x 55 x 30 mm

CORPO DE FECHO TS 5000 L ECLINE

Para mola de calha deslizante EN 3-5 no lado contrário da dobradiça e com apoio de abertura

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Largura da folha (máx.)
Mola TS 5000 L ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143651	conforme RAL	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Mola TS 5000 L ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143649	branco RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Mola TS 5000 L ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143650	Corrediça de aço inoxidável	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Mola TS 5000 L ECline	Força de fecho EN 3-5, com amortecimento da abertura (sem calha deslizante e alavanca)	143648	prateado	287 x 47 x 60 mm	1250 mm

TS 5000 L-ISM ECline

ACESSÓRIOS

CB FLEX

Defletor arrastador para fechar eficazmente portas corta-fogo de duas folhas

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
GEZE CB flex *	para utilização em todas as portas de fole de 2 folhas. Ajuste longitudinal progressivo, tapado, saliência da folha até 210 mm, mecanismo rebatível invisível, perfil pode ser reduzido se for necessário, com material de fixação	182652	branco RAL 9016
GEZE CB flex	para utilização em todas as portas de fole de 2 folhas. Ajuste longitudinal progressivo, tapado, saliência da folha até 210 mm, mecanismo rebatível invisível, perfil pode ser reduzido se for necessário, com material de fixação	153602	prateado
GEZE CB flex	para utilização em todas as portas de fole de 2 folhas. Ajuste longitudinal progressivo, tapado, saliência da folha até 210 mm, mecanismo rebatível invisível, perfil pode ser reduzido se for necessário, com material de fixação	153728	conforme RAL

KIT ECLINE ISM / ISM BG *

Acumulador de força para utilização na folha principal em calhas deslizantes de duas folhas de regulação da sequência integrada de fecho e ISM-BG

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Kit ECline ISM / ISM BG *	Acumulador de força para utilização na folha principal em calhas deslizantes de duas folhas de regulação da sequência integrada de fecho e ISM-BG	154767	preto

UNIDADE DE IMOBILIZAÇÃO MECÂNICA

Para calha deslizante ISM

Designação	Descrição	N.º de ident.
Unidade de imobilização mecânica	para calha deslizante ISM / calha deslizante ISM BG, força de retenção ajustável, transitável	118437

TS 5000 L-ISM ECline

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

LIMITAÇÃO DA ABERTURA FLEXÍVEL

Para guias deslizantes E e R, de 1 e de 2 folhas

Designação	Descrição	N.º de ident.
Limitação da abertura flexível	para calha deslizante, 1 folha: (montagem da folha) TS 5000 E-/R-/RFS, Boxer E; de 2 folhas: várias variantes E-/R-/ISM TS 5000 (incl. VPK) e Boxer	145311

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 L-ISM 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

PLACA DE MONTAGEM *

Para calha deslizante ISM / E-ISM / R-ISM BG & variantes VP

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de montagem, calha deslizante BG	Para calha deslizante ISM / E-ISM / R-ISM BG & variantes VP	118705	conforme RAL
Placa de montagem, calha deslizante BG	Para calha deslizante ISM / E-ISM / R-ISM BG & variantes VP	118704	prateado

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 L-ISM 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 calha deslizante ISM / E-ISM / R-ISM BG

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Ângulo do lintel	Para calha deslizante ISM / E-ISM / R-ISM BG	118707	conforme RAL
Ângulo do lintel	Para calha deslizante ISM / E-ISM / R-ISM BG	118706	prateado

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.