

Ficha de dados de produto

TS 500 N EN3 com imobilização



Contacto de fecho da porta no chão para portas de encosto e pendulares de uma folha até larguras de folha de 950 mm largura da folha com imobilização opcional

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Portas de encosto e pendulares direitas e esquerdas
- Portas de encosto e pendulares até larguras de folha de 950 mm e 100 kg de peso
- Montagem no chão tapada na horizontal

TS 500 N EN3 com imobilização



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Força de fecho fixa de EN3
- Para utilização em portas que abrem para a direita e para a esquerda sem conversão
- Imobilização mecânica no contacto de fecho com área de imobilização 85°/90°/105°/120°
- A velocidade de fecho pode ser adaptada individualmente
- Batente hidráulico, que acelera a porta pouco antes do sistema fechado
- Amortecimento da abertura integrado, trava portas abertas subitamente
- Todas as funções ajustáveis por cima e em estado montado

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	TS 500 N EN3 com imobilização
Aplicação e porta pendular/de encosto	Porta de encosto, Porta pendular
Tipo de montagem	Chão
Ângulo de abertura (máx.)	170 °
Largura da folha (máx.)	950 mm
Peso da folha (máx.)	100 kg
Direção DIN	esquerda/direita
Força de fecho regulável	Não
Velocidade de fecho regulável	Sim
Amortecimento de abertura integrado	fixado mecanicamente
Posição do ajuste da força de fecho	em cima
Tempo de permanência da abertura de portas de proteção contra incêndio	Não

COMPOSTO POR

CORPO DE FECHO TS 500 N EN3

Corpo base para contacto de fecho da porta no chão EN3



Designação	Descrição	N.º de ident.	Dimensões	Direção DIN	Ponto de imobilização mín.
Mola GEZE TS 500 N EN3	Tamanho EN3, opcional com imobilização mecânica fixa (sem placa de cobertura e acessórios)	104046	278 x 82 x 42 mm	esquerda/direita	85 °
Mola GEZE TS 500 N EN3	Tamanho EN3, opcional com imobilização mecânica fixa (sem placa de cobertura e acessórios)	111596	278 x 82 x 42 mm	esquerda/direita	120 °

TS 500 N EN3 com imobilização



Designação	Descrição	N.º de ident.	Dimensões	Direção DIN	Ponto de imobilização mín.
Mola GEZE TS 500 N EN3	Tamanho EN3, opcional com imobilização mecânica fixa (sem placa de cobertura e acessórios)	111594	278 x 82 x 42 mm	esquerda/direita	105 °
Mola GEZE TS 500 N EN3	Tamanho EN3, opcional com imobilização mecânica fixa (sem placa de cobertura e acessórios)	104047	278 x 82 x 42 mm	esquerda/direita	90 °

PLACA DE COBERTURA DA MOLA INFERIOR DA PORTA

Para TS 500 NV / TS 500 N EN3



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de cobertura GEZE da mola inferior da porta	Para TS 500 NV / TS 500 N EN3	103012	latão
Placa de cobertura GEZE da mola inferior da porta	Para TS 500 NV / TS 500 N EN3	102127	Aço inoxidável

CORPO DE FECHO TS 500 N EN3

Corpo base para contacto de fecho da porta no chão EN3



Designação	Descrição	N.º de ident.	Dimensões	Direção DIN	Imobilização
Mola GEZE TS 500 N EN3	Tamanho EN3, opcional com imobilização mecânica fixa (sem placa de cobertura e acessórios)	103086	278 x 82 x 42 mm	esquerda/direita	org.mozilla.javascript.Undefined@f559196

ACESSÓRIOS**TAMPAS DE COBERTURA PARA CALHAS DE PORTA (PORTAS NIVELADAS)**

Modelos DB, EK, FK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Direção DIN
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas niveladas)	Modelos DB, EK, FK	137586	Idêntico ao aço inoxidável	do lado esquerdo
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas niveladas)	Modelos DB, EK, FK	137577	Idêntico ao aço inoxidável	do lado direito
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas niveladas)	Modelos DB, EK, FK	006798	EV1	do lado direito
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas niveladas)	Modelos DB, EK, FK	006794	EV1	do lado esquerdo

TAMPAS DE COBERTURA PARA CALHAS DE PORTA (PORTAS DE FOLE)

Modelos DB, EK, FK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Direção DIN
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas de fole)	Modelos DB, EK, FK	045155	EV1	do lado direito
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas de fole)	Modelos DB, EK, FK	137617	Idêntico ao aço inoxidável	do lado direito
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas de fole)	Modelos DB, EK, FK	137618	Idêntico ao aço inoxidável	do lado esquerdo
Tampas de cobertura GEZE para calhas de porta (portas de fole)	Modelos DB, EK, FK	045196	EV1	do lado esquerdo

TS 500 N EN3 com imobilização



TAMPAS DE COBERTURA PARA DOBRADIÇAS DE CAVILHA (PORTAS DE IMPACTO)

Modelos DB, EK, FK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Direção DIN
Tampas de cobertura para dobradiças de cavilha (portas de impacto)	Adequadas para portas niveladas e modelos de dobradiças de cavilha DB, EK, FK	001090	EV1	esquerda/direita
Tampas de cobertura para dobradiças de cavilha (portas de impacto)	Adequadas para portas niveladas e modelos de dobradiças de cavilha DB, EK, FK	137640	Idêntico ao aço inoxidável	esquerda/direita

TAMPAS DE COBERTURA PARA DOBRADIÇAS DE CAVILHA (PORTAS DE FOLE) *

Modelos DB, EK, FK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Direção DIN
Tampas de cobertura para dobradiças de cavilha (portas de fole) *	Adequadas para portas de fole e modelos de dobradiças de cavilha DB, EK, FK	137642	Idêntico ao aço inoxidável	do lado direito
Tampas de cobertura para dobradiças de cavilha (portas de fole) *	Adequadas para portas de fole e modelos de dobradiças de cavilha DB, EK, FK	037918	EV1	do lado esquerdo
Tampas de cobertura para dobradiças de cavilha (portas de fole) *	Adequadas para portas de fole e modelos de dobradiças de cavilha DB, EK, FK	038302	EV1	do lado direito
Tampas de cobertura para dobradiças de cavilha (portas de fole) *	Adequadas para portas de fole e modelos de dobradiças de cavilha DB, EK, FK	137641	Idêntico ao aço inoxidável	do lado esquerdo

PARTE SUPERIOR DO EIXO, MOLA INFERIOR

Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão



Designação	Descrição	N.º de ident.	Extensão do eixo
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010337	5 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010385	50 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010373	25 mm

Designação	Descrição	N.º de ident.	Extensão do eixo
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010378	40 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010377	35 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	052170	13 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	050644	0 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010372	20 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010347	15 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	050930	8 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	050931	28 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010381	45 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010338	10 mm
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com cone plano, inclusive parafuso de aperto e expansão	010374	30 mm

PARTE SUPERIOR DO EIXO, MOLA INFERIOR *

Com quadrado para portas pendulares, inclusive parafuso de aperto e expansão



Designação	Descrição	N.º de ident.	Extensão do eixo
Parte superior do eixo GEZE, mola inferior	Com quadrado para portas pendulares, inclusive parafuso de aperto e expansão	053315	0 mm

TS 500 N EN3 com imobilização



PARTE SUPERIOR DO EIXO, MOLA INFERIOR *

Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão



Designação	Descrição	N.º de ident.	Extensão do eixo
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053960	15 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053954	0 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053957	5 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053956	5 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053964	25 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053963	20 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053965	25 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053961	15 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053959	10 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053962	20 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053958	10 mm
Parte superior do eixo, mola inferior	Com quadrado para portas de encosto, inclusive parafuso de aperto e expansão	053955	0 mm

PLACA DE COBERTURA PARTE SUPERIOR DA DOBRADIÇA DE CAVILHA *

Para dobradiça de cavilha modelo B e C

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de cobertura GEZE, parte superior da dobradiça de cavilha *	Para dobradiça de cavilha modelo B e C	006669	EV1

TS 500 N EN3 com imobilização



CALHA PARA PORTAS PENDULAR

Modelo C



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha para portas pendular	Modelo C, para portas de metal e madeira	007432	Galvanizado

CALHA PARA PORTAS PENDULAR

Modelo CM



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha de porta GEZE para portas pendular	Modelo CM, para portas de metal, adaptação ao sistema perfilado no local, sem tratamento da superfície	021817	Galvanizado

CALHA PARA PORTAS PENDULAR *

Modelo CM para portas de metal para adaptação ao sistema perfilado no local



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha de porta GEZE para portas pendular *	Modelo CM, para portas de metal, adaptado ao sistema perfilado	001067	Galvanizado

TS 500 N EN3 com imobilização



CALHA PARA PORTAS DE ENCOSTO

Modelo DB



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha para portas de encosto	Modelo DB, para portas de metal e madeira niveladas & de fole	037581	Galvanizado
Calha para portas de encosto	Modelo DB, para portas de metal e madeira niveladas & de fole	044579	Galvanizado

CALHA PARA PORTAS DE ENCOSTO

Modelo EK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha de porta GEZE para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha EK para portas de encosto	008269	fosfatado
Calha de porta GEZE para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha EK para portas de encosto	006696	fosfatado

CALHA PARA PORTAS DE ENCOSTO

Modelo FK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha de porta GEZE para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha FK para portas de encosto	008270	fosfatado
Calha de porta GEZE para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha FK para portas de encosto	006699	fosfatado

TS 500 N EN3 com imobilização



CALHA PARA PORTAS PENDULAR

Modelo S



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Calha de porta GEZE para portas pendular	Modelo S, para soldar em portas de aço	007434	fosfatado

DOBRADIÇA DE CAVILHA PARA PORTAS PENDULAR

Modelo B, adequado à calha de porta C, CM, S



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Dobradiça de cavilha ajustável das portas pendular	Modelo B, adequado à calha de porta C, CM, S	006371	Galvanizado
Dobradiça de cavilha ajustável das portas pendular	Modelo B, adequado à calha de porta C, CM, S	000903	Galvanizado
Dobradiça de cavilha ajustável das portas pendular	Modelo B, adequado à calha de porta C, CM, S	000108	Galvanizado

DOBRADIÇA DE CAVILHA PARA PORTAS PENDULAR

Modelo C, adequado à calha de porta C, CM, S



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Dobradiça de cavilha ajustável	Modelo C, adequado à calha de porta C, CM, S	006666	Galvanizado
Dobradiça de cavilha ajustável	Modelo C, adequado à calha de porta C, CM, S	000904	Galvanizado
Dobradiça de cavilha ajustável	Modelo C, adequado à calha de porta C, CM, S	000905	Galvanizado

TS 500 N EN3 com imobilização



DOBRADIÇA DE CAVILHA PARA PORTAS DE ENCOSTO

Modelo DB



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Modelo DB, para portas de metal e madeira niveladas & de fole	044787	Galvanizado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Modelo DB, para portas de metal e madeira niveladas & de fole	044680	Galvanizado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Modelo DB, para portas de metal e madeira niveladas & de fole	044676	Galvanizado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Modelo DB, para portas de metal e madeira niveladas & de fole	044697	Galvanizado

DOBRADIÇA DE CAVILHA PARA PORTAS DE ENCOSTO

Modelo EK



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha EK para portas de encosto	006719	fosfatado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha EK para portas de encosto	000890	fosfatado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha EK para portas de encosto	000889	fosfatado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha EK para portas de encosto	000891	fosfatado

DOBRADIÇA DE CAVILHA PARA PORTAS DE ENCOSTO *

Modelo FK



TS 500 N EN3 com imobilização



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha FK para portas de encosto	000896	fosfatado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha FK para portas de encosto	000897	fosfatado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha FK para portas de encosto	000895	fosfatado
Dobradiça de cavilha para portas de encosto	Calha de porta GEZE e dobradiça de cavilha FK para portas de encosto	006724	fosfatado

PLACA DE COBERTURA DA MOLA INFERIOR DA PORTA

Para TS 500 NV / TS 500 N EN3



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Placa de cobertura GEZE da mola inferior da porta	Para TS 500 NV / TS 500 N EN3	103012	latão
Placa de cobertura GEZE da mola inferior da porta	Para TS 500 NV / TS 500 N EN3	102127	Aço inoxidável

* 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.