

# Sigurnosno-tehnički list

# **TS 5000 L-ISM VPK \***



Sustav zatvarača vrata s kliznim vodilicama na strani suprotnoj spojnicama za dvokrilna vrata s antipanik funkcijom i regulacijom slijeda zatvaranja

## **PODRUČJA PRIMJENE**

- Protupožarna i protudimna zaštitna vrata
- Dvokrilna zaokretna vrata s funkcijom panike
- Moguća je simetrična i asimetrična podjela vrata
- Zaokretna vrata s udaljenošću spojnicama do 2800 mm i za širinu krila do 1400 mm, za težine vrata do 180 kg
- Montaža krila vrata na suprotnu stranu spojnicama

**OBILJEŽJA PROIZVODA**

- Kompletno pakiranje s dvama zatvaračima vrata TS 5000 L i TS 5000 L-IS s ISM kliznom vodilicom
- Kontinuirano podesiva sila zatvaranja od EN 2-6
- Može se upotrebljavati za vrata s otvaranjem nadesno i nalijevo bez premještanja
- Potpuno panik funkcija na oba krila vrata do X mjere 110 mm
- Regulacija slijeda zatvaranja drži aktivno krilo u položaju čekanja dok se ne zatvori pasivno krilo
- Hidraulični graničnik koji ubrzava vrata tik prije zatvorenog položaja
- Brzina zatvaranja može se individualno namjestiti
- Integrirano prigušenje otvaranja, kočī snažno otvorena vrata
- Optički indikator sile zatvaranja za lakšu kontrolu namještanja
- Sve funkcije s namještanjem sprijeda

**TEHNIČKI PODACI**

Trgovački naziv	TS 5000 L-ISM VPK *
Bez prepreka u skladu s DIN 18040 do širine vrata (maks.) u mm	1100 mm
Širina krila (maks.)	1400 mm
Vrsta montaže	Montaža krila vrata na suprotnu stranu spojnice
Kut otvaranja (maks.)	130 °
Minimalan razmak spojnice	1300 mm
Minimalna širina pasivnog krila	380 mm
Prikladnost za protupožarna vrata	Da
Podesiva sila zatvaranja	Da, kontinuirano
Podesiva brzina zatvaranja	Da
Podesivi završni moment zatvaranja	Da, preko ventila
Integrirani prigušivač otvaranja	Ja, hidrauličko namještanje
Položaj namještanja sile zatvaranja	Sprijeda
Optički indikator sile zatvaranja	Da
Integrirana dimna sklopka	Ne
Integrirana regulacija slijeda zatvaranja	Da

## SADRŽI

### KOMPLET ISM KLIZNIH VODILICA BG VPK TS 5000 CB FLEX \*

Sustav zatvarača vrata s kliznim vodilicama na strani suprotnoj spojnicama za dvokrilna vrata s antipanik funkcijom i regulacijom slijeda zatvaranja



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dime nzijske	Širina krila (maks.)
TS 5000 L-ISM VPK *	Sustavno rješenje za opću primjenu na vratima s funkcijom potpune panike koje se sastoji od 1 x TS 5000 L, 1 x TS 5000 L-IS, 1 x CB flex, 1 x ISM BG kliznih vodilica, kontinuiranih, s integriranom mehanikom aktiviranja i polugama	182650	bijelo RAL 9016		1400 mm
TS 5000 L-ISM VPK *	Sustavno rješenje za opću primjenu na vratima s funkcijom potpune panike koje se sastoji od 1 x TS 5000 L, 1 x TS 5000 L-IS, 1 x CB flex, 1 x ISM BG kliznih vodilica, kontinuiranih, s integriranom mehanikom aktiviranja i polugama	182642	srebrene boje		1400 mm
TS 5000 L-ISM VPK *	Sustavno rješenje za opću primjenu na vratima s funkcijom potpune panike koje se sastoji od 1 x TS 5000 L, 1 x TS 5000 L-IS, 1 x CB flex, 1 x ISM BG kliznih vodilica, kontinuiranih, s integriranom mehanikom aktiviranja i polugama	182643	prema RAL		1400 mm

### TIJELO ZATVARAČA TS 5000 L-IS \*

Osnovno tijelo za zatvarač vrata s polužjem EN 2-6 s regulacijom slijeda zatvaranja



## PRIBOR

### CB FLEX

Zatvarač povlačača za sigurno zatvaranje dvokrilnih protupožarnih vrata



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
GEZE CB flex *	za uporabu na svim 2-krilnim vratima s preklopom. Kontinuirano, skriveno podešavanje duljine do preklopa krila 210 mm, nevidljiva mehanika otklapanja, profil se po potrebi može i skratiti, s pričvršnim materijalom	182652	bijelo RAL 9016
GEZE CB flex	za uporabu na svim 2-krilnim vratima s preklopom. Kontinuirano, skriveno podešavanje duljine do preklopa krila 210 mm, nevidljiva mehanika otklapanja, profil se po potrebi može i skratiti, s pričvršnim materijalom	153602	srebrene boje
GEZE CB flex	za uporabu na svim 2-krilnim vratima s preklopom. Kontinuirano, skriveno podešavanje duljine do preklopa krila 210 mm, nevidljiva mehanika otklapanja, profil se po potrebi može i skratiti, s pričvršnim materijalom	153728	prema RAL

## MEHANIČKA BLOKADA

Za ISM klizne vodilice



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Mehanička blokada	za ISM klizne vodilice / ISM klizne vodilice BG, podesiva sila držanja, s mogućnošću prijelaza	118437

## PRILAGODLJIVA BLOKADA OTVARANJA

Za E i R klizne vodilice, 1-krilne i 2-krilne



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Prilagodljiva blokada otvaranja	za kliznu vodilicu, 1-krilnu: TS 5000 E/R/RFS (montaža krila), Boxer E; 2-krilne: sve varijante E/R/ISM TS 5000 (uklj. PK) i Boxer	145311

## MATERIJAL ZA MONTAŽU

### PLOČA ZA MONTAŽU KLIZNE VODILICE BG \*

za ISM / E-ISM BG VPK klizne vodilice



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Ploča za montažu klizne vodilice BG *	za ISM / E-ISM BG VPK klizne vodilice	139760	prema RAL
Ploča za montažu klizne vodilice BG *	za ISM / E-ISM BG VPK klizne vodilice	139757	srebrene boje

## PLOČA ZA MONTAŽU ZATVARAČA VRATA

za TS 5000 i TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Ploča za montažu zatvarača vrata	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	068627	bijelo RAL 9016
Ploča za montažu zatvarača vrata	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	057956	Pocinčana
Ploča za montažu zatvarača vrata	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	029176	prema RAL
Ploča za montažu zatvarača vrata	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	049185	srebrene boje
Ploča za montažu zatvarača vrata	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	137725	Slično plemenitom čeliku
Ploča za montažu zatvarača vrata	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	052351	tamno brončani

## KUTNA SPOJNICA NADVRATNIKA \*

za ISM / E-ISM BG VPK klizne vodilice



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Kutna spojnica nadvratnika *	za ISM / E-ISM BG VPK klizne vodilice	139763	prema RAL
Kutna spojnica nadvratnika *	za ISM / E-ISM BG VPK klizne vodilice	139710	srebrene boje

## PLOČA ZA MONTAŽU ZATVARAČA VRATA \*

za TS 5000 i TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1



# TS 5000 L-ISM VPK \*



---

Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Ploča za montažu *	za TS 5000/TS 4000 sa slikom bušenja prema DIN EN 1154 Prilog 1	083992

---

\* Prethodno označeni proizvodi mogu varirati, ovisno o zemlji, u pogledu oblika, tipa, svojstava, funkcije ili raspoloživosti. Ako imate pitanja, obratite se svojoj osobi za kontakt u tvrtki GEZE.