

Sigurnosno-tehnički list

TS 4000 S



Zatvarač vrata s polužjem za jednokrilna vrata sa širinom vrata do 1400 i odgodom zatvaranja

PODRUČJA PRIMJENE

- Protupožarna i protudimna zaštitna vrata
- Desna i lijeva zaokretna vrata
- Zaokretna vrata s širinom krila do 1400 mm
- Montaža na krilo vrata na strani spojnicama i montaža na okvir na strani suprotnoj spojnicama
- Moguća je montaža na krilo vrata na strani suprotnoj spojnicama, montaža s paralelnim krakom

OBILJEŽJA PROIZVODA

- Kontinuirano podesiva sila zatvaranja EN2-6
- Može se upotrebljavati za vrata s otvaranjem nadesno i nalijevo bez premještanja
- Podesiva odgoda zatvaranja da bi se brzina zatvaranja vrata prilagodila do oko 80° kuta otvaranja
- Hidraulični graničnik koji ubrzava vrata tik prije zatvorenog položaja
- Brzina zatvaranja može se individualno namjestiti
- Integrirano prigušenje otvaranja, kočni snažno otvorena vrata
- Optički indikator sile zatvaranja za lakšu kontrolu namještanja
- Sve funkcije s namještanjem sprijeda

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	TS 4000 S
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 strani spojnice, Montaža krila vrata na suprotnu stranu spojnice, Ugradnja na gornju prečku na suprotnu stranu spojnice
Kut otvaranja (maks.)	180 °
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
Integrirana odgoda zatvaranja	Da
Položaj namještanja sile zatvaranja	Sprijeda
Optički indikator sile zatvaranja	Da
Blokada	Opcijski
Integrirana dimna sklopka	Ne

SADRŽI

POLUŽJE TS 4000/2000

Standardno polužje



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Polužje TS 4000/2000	Standardno	102425	prema RAL
Polužje TS 4000/2000	Standardno	102421	srebrene boje
Polužje TS 4000/2000	Standardno	102423	bijelo RAL 9016
Polužje TS 4000/2000	Standardno	102426	Slično plemenitom čeliku

POLUŽJE TS 4000/2000 PRODULJENO

Za montažu na okvir pri dubini špalete između 70-170 mm



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Polužje TS 4000/2000 produljeno	Produljeno, za montažu na okvir pri dubini špalete između 70-170 mm	102434	prema RAL
Polužje TS 4000/2000 produljeno	Produljeno, za montažu na okvir pri dubini špalete između 70-170 mm	102431	srebrene boje
Polužje TS 4000/2000 produljeno	Produljeno, za montažu na okvir pri dubini špalete između 70-170 mm	102433	bijelo RAL 9016

TIJELO ZATVARAČA TS 4000 S

Za zatvarač vrata s polužjem EN 2-6 i odgodom zatvaranja



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Širina krila (maks.)
GEZE zatvarač TS 4000 S zatvarač	Veličina EN 2-6 s odgodom zatvaranja i prigušenjem otvaranja (bez polužja)	119562	crno RAL 9005	287 x 46 x 60 mm	1400 mm
GEZE zatvarač TS 4000 S zatvarač	Veličina EN 2-6 s odgodom zatvaranja i prigušenjem otvaranja (bez polužja)	107747	bijelo RAL 9016	287 x 46 x 60 mm	1400 mm
GEZE zatvarač TS 4000 S zatvarač	Veličina EN 2-6 s odgodom zatvaranja i prigušenjem otvaranja (bez polužja)	107746	tamno brončani	287 x 46 x 60 mm	1400 mm

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije	Širina krila (maks.)
GEZE zatvarač TS 4000 S zatvarač	Veličina EN 2-6 s odgodom zatvaranja i prigušenjem otvaranja (bez polužja)	107745	srebrene boje	287 x 46 x 60 mm	1400 mm
GEZE zatvarač TS 4000 S zatvarač	Veličina EN 2-6 s odgodom zatvaranja i prigušenjem otvaranja (bez polužja)	107748	prema RAL	287 x 46 x 60 mm	1400 mm

PRIBOR

POLUŽJE TS 4000/2000

S mehaničkom blokadom



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Točka blokade maks.
Polužje TS 4000/2000/F	S mehaničkom blokadom	102454	srebrene boje	150 °
Polužje TS 4000/2000/F	S mehaničkom blokadom	102456	bijelo RAL 9016	150 °
Polužje TS 4000/2000/F	S mehaničkom blokadom	102457	prema RAL	150 °

POLUŽJE TS 4000/2000

s mehaničkom blokadom s mogućnošću uključivanja i isključivanja



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Točka blokade maks.
Polužje TS 4000/2000/F	s mehaničkom blokadom s mogućnošću uključivanja i isključivanja	102445	srebrene boje	150 °
Polužje TS 4000/2000/F	s mehaničkom blokadom s mogućnošću uključivanja i isključivanja	102448	prema RAL	150 °
Polužje TS 4000/2000/F	s mehaničkom blokadom s mogućnošću uključivanja i isključivanja	102447	bijelo RAL 9016	150 °

ZAŠTITNA KAPICA ZATVARAČA VRATA *

za TS 5000 (L)/TS 4000, mogućnost primjene samo kod montaže na krilo vrata



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 5000 L/TS 4000, mogućnost primjene samo kod montaže na krilo vrata	067726	bijelo RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 5000 L/TS 4000, mogućnost primjene samo kod montaže na krilo vrata	072696	Plemeniti čelik	298 x 55 x 67.2 mm
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 5000 L/TS 4000, mogućnost primjene samo kod montaže na krilo vrata	067724	srebrene boje	298 x 55 x 67.2 mm
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 5000 L/TS 4000, mogućnost primjene samo kod montaže na krilo vrata	000756	prema RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 5000 L/TS 4000, mogućnost primjene samo kod montaže na krilo vrata	067725	tamno brončani	298 x 55 x 67.2 mm

ZAŠTITNA KAPICA ZATVARAČA VRATA *

Za TS 4000 / 5000, savijeni oblik

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000 / TS 4000, pola polumjera, mogućnost primjene samo kod montaže na vratno krilo	092943	Plemeniti čelik poliran	337 x 51 x 72 mm
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000 / TS 4000, pola polumjera, mogućnost primjene samo kod montaže na vratno krilo	092944	Plemeniti čelik, mat	337 x 51 x 72 mm

ZAŠTITNA KAPICA ZATVARAČA VRATA *

Za TS 4000 / 5000, kutni oblik

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Dimenzije
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 4000, kvadratni, mogućnost primjene samo kod montaže na vratno krilo	092938	Plemeniti čelik poliran	298 x 51 x 72 mm
Zaštitna kapica zatvarača vrata *	za TS 5000/TS 4000, kvadratni, mogućnost primjene samo kod montaže na vratno krilo	092939	Plemeniti čelik, mat	298 x 51 x 72 mm

MATERIJAL ZA MONTAŽU

PRODUŽETAK OSOVINE

Za TS 4000/TS 2000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Produžetak osovine
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	103678	crno	15 mm
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	103550	Pocinčana	20 mm
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	103679	crno	20 mm
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	139793	prema RAL	15 mm
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	103548	Pocinčana	10 mm
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	103677	crno	10 mm
Produžetak osovine za TS 4000/TS 2000	Ozubljenje krune	103549	Pocinčana	15 mm

PRIČVRSNSA PLOČA NA RAVNA LUČNA VRATA

za TS 4000, visina luka maks. 130 mm



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Pričvrсна ploča na ravna lučna vrata	za TS 4000, visina luka maks. 130 mm	058782	srebrene boje
Pričvrсна ploča na ravna lučna vrata	za TS 4000, visina luka maks. 130 mm	119472	prema RAL
Pričvrсна ploča na ravna lučna vrata	za TS 4000, visina luka maks. 130 mm	058783	tamno brončani

ŠABLONA ZA BUŠENJE ZATVARAČA VRATA

Za TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.
Šablona za bušenje zatvarača vrata	Za TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000	053134

STEZNA PAPUČA STAKLA

za TS 5000 / TS 4000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Debljina stakla
Stezna papuča stakla	za TS 5000 / TS 4000	009494	prema RAL	10 mm
Stezna papuča stakla	za TS 5000 / TS 4000	057126	srebrene boje	10 mm
Stezna papuča stakla	za TS 5000 / TS 4000	057127	tamno brončani	10 mm
Stezna papuča stakla	za TS 5000 / TS 4000	009491	bijelo RAL 9016	10 mm

PLOČA ZA MONTAŽU I PROTUPLOČA ZA POTPUNO OSTAKLJENA VRATA

za TS 5000 / TS 4000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja	Debljina stakla
Komplet montažnih ploča za potpuno ostakljena vrata	za TS 5000 / TS 4000	007923	srebrene boje	10 mm
Komplet montažnih ploča za potpuno ostakljena vrata	za TS 5000 / TS 4000	007926	prema RAL	10 mm
Komplet montažnih ploča za potpuno ostakljena vrata	za TS 5000 / TS 4000	007924	tamno brončani	10 mm

PLOČA ZA MONTAŽU POLUŽJA *

za TS 4000 / TS 2000, kod tankih dovratnika



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Ploča za montažu polužja	za TS 4000 / TS 2000, kod tankih dovratnika	082506	prema RAL
Ploča za montažu polužja	za TS 4000 / TS 2000, kod tankih dovratnika	057109	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

PLOČA ZA MONTAŽU POLUŽJA

Za TS 4000 / TS 2000 kod montaže s paralelnim krakom



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Ploča za montažu polužja	za TS 4000 / TS 2000, kod montaže s paralelnim krakom	053319	tamno brončani
Ploča za montažu polužja	za TS 4000 / TS 2000, kod montaže s paralelnim krakom	027460	prema RAL
Ploča za montažu polužja	za TS 4000 / TS 2000, kod montaže s paralelnim krakom	053318	srebrene boje

KUTNA SPOJNICA NADVRATNIKA

za TS 5000 / TS 4000



Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Boja
Kutna spojnica nadvratnika	za TS 5000 / TS 4000	049240	srebrene boje
Kutna spojnica nadvratnika	za TS 5000 / TS 4000	052352	tamno brončani
Kutna spojnica nadvratnika	za TS 5000 / TS 4000	104451	prema RAL

PLOČA ZA MONTAŽU ZATVARAČA VRATA *

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



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.