

# Scheda tecnica prodotto

# **TS 5000 L-E ECLine**



Chiudiporta aereo con braccio a slitta per porte ad un'anta facili da aprire e con assenza di barriere, con larghezza anta di fino a 1250 mm e unità elettrica di blocco in aperto

## **CAMPI DI APPLICAZIONE**

- Porte tagliafuoco e tagliafumo
- Porte a battente destro e sinistro
- Porte a battente con larghezza dell'anta fino a 1250 mm
- Installazione sull'anta lato opposto cerniera e installazione su telaio lato cerniera
- Sistemi di blocco con funzione di blocco in aperto integrata

**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

- Forza di chiusura a regolazione continua di EN3-5
- Tensione di esercizio 24 V DC
- Utilizzabile per porte con cerniera a destra e a sinistra (lato a tirare) senza inversione
- Unità elettrica di blocco in aperto nel braccio a slitta con campo di blocco 80°
- Collegabile centralina rilevatore fumo il cui segnale fa chiudere la porta automaticamente in caso di incendio
- Finecorsa idraulico, che accelera la porta poco prima della posizione chiusa
- La velocità di chiusura può essere regolata individualmente
- Lo smorzamento in apertura integrato frena le porte che vengono aperte troppo energicamente
- Visualizzazione della forza di chiusura per il controllo semplice dell'impostazione
- Tutte le funzioni impostabili dal lato anteriore

**DATI TECNICI**

Nome di vendita	TS 5000 L-E ECl ine
Assenza di barriera a norma DIN 18040 fino a larghezza dell'anta (max.) in mm	1250 mm
Larghezza dell'anta (max.)	1250 mm
Tipo di montaggio	Installazione sull'anta lato opposto cerniera
Tensione di ingresso	24 V DC
Idoneità porte tagliafuoco	Sì
Forza di chiusura regolabile	Sì, senza soluzione di continuità
Velocità di chiusura regolabile	Sì
Colpo finale regolabile	Sì, tramite valvola
Resistenza in apertura integrata	Sì, regolabile idraulicamente
Posizione regolazione forza di chiusura	Anteriore
Indicatore ottico della forza di chiusura	Sì
Funzione di blocco in apertura	elettricamente
Campo di regolazione	80 °
Rivelatore fumo integrato	No

## COSTITUITO DA

### BRACCIO A SLITTA E TS 5000 BG

Con unità elettrica di blocco in aperto e leva per il lato opposto cerniera



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Direzione DIN
Braccio a slitta E BG TS 5000	con fermo elettrico e leva	120071	simile all'acciaio inox	498.5 x 40 x 30 mm	a sinistra/destra
Braccio a slitta E BG TS 5000	con fermo elettrico e leva	120039	color argento	498.5 x 40 x 30 mm	a sinistra/destra
Braccio a slitta E BG TS 5000	con fermo elettrico e leva	120072	secondo RAL	498.5 x 40 x 30 mm	a sinistra/destra
Braccio a slitta E BG TS 5000	con fermo elettrico e leva	120040	bianco RAL 9016	498.5 x 40 x 30 mm	a sinistra/destra

### CORPO DI CHIUSURA TS 5000 L ECLINE

Per chiudiporta aerei con braccio a slitta EN 3-5 su lato opposto cerniera e con assistenza in apertura



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Larghezza dell'anta (max.)
Chiudiporta TS 5000 L ECLine	Forza di chiusura EN 3-5 con resistenza in apertura (senza binario di guida e leva)	143651	secondo RAL	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Chiudiporta TS 5000 L ECLine	Forza di chiusura EN 3-5 con resistenza in apertura (senza binario di guida e leva)	143649	bianco RAL 9016	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Chiudiporta TS 5000 L ECLine	Forza di chiusura EN 3-5 con resistenza in apertura (senza binario di guida e leva)	143650	Porta scorrevole acciaio inox	287 x 47 x 60 mm	1250 mm
Chiudiporta TS 5000 L ECLine	Forza di chiusura EN 3-5 con resistenza in apertura (senza binario di guida e leva)	143648	color argento	287 x 47 x 60 mm	1250 mm

## ACCESSORI

### CAPPELLOTTI DI COPERTURA CHIUDIPISTA \*

Per TS 5000 (L)/ TS 4000, utilizzabile solo per l'installazione sull'anta



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni
Cappello di copertura chiudiporta *	per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta	067726	bianco RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Cappello di copertura chiudiporta *	per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta	072696	Acciaio inox	298 x 55 x 67.2 mm
Cappello di copertura chiudiporta *	per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta	067724	color argento	298 x 55 x 67.2 mm
Cappello di copertura chiudiporta *	per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta	000756	secondo RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Cappello di copertura chiudiporta *	per TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, utilizzabile solo nell'installazione sull'anta	067725	bronzo scuro	298 x 55 x 67.2 mm

## GC 152 \*

Rilevatore di fumo per impianto di blocco GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Tipo di montaggio
Rilevatore fumo GEZE GC 152 *	completo di base, 24 V DC, 20 mA, omologato a norma EN54-7, omologazione di edificazione generale per l'utilizzo con tutti gli impianti fermaporta FA GC 150, monitoraggio linea integrato, conforme a DIN EN 14637	139850	bianco RAL 9010	24 V DC	Soffitto

## GC 153 \*

Rilevatore di temperatura per impianto di blocco GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Tipo di montaggio
Rilevatore termico GEZE GC 153 *	completo di base, 24 V DC, 20 mA, omologato a norma EN54-5, omologazione di edificazione generale per l'utilizzo con tutti gli impianti fermaporta FA GC 150, monitoraggio linea integrato, conforme a DIN EN 14637	139881	bianco	24 V DC	Soffitto

**AS 500**

Interruttore manuale per sganciare manualmente le unità di blocco in aperto a comando elettrico



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Dimensioni	Tensione di esercizio
Interruttore manuale AS 500	per sganciare manualmente i dispositivi di fermo a comando elettrico, inclusa resistenza terminale per controllo linee	116266	bianco alpino / rosso	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Interruttore manuale AS 500, vetro	per sganciare manualmente le unità di blocco in aperto a comando elettrico, inclusa resistenza terminale per il monitoraggio della linea, lastra di vetro e 5 diciture intercambiabili	120880	bianco alpino / rosso	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

**GC 171 \***

Modulo radio per il collegamento wireless dei componenti radio agli impianti di blocco GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Dimensioni
GEZE modulo radio GC 171 *	per il collegamento wireless dei componenti radio (rilevatore fumo wireless GC 172, rilevatore temperatura wireless CG 173, modulo di attivazione wireless GC 175) agli impianti di blocco GEZE.	163051	antracite	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

**GC 175 \***

Modulo di attivazione wireless per il collegamento wireless degli interruttori manuali al modulo radio GC 171



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione	Dimensioni
Modulo radio GEZE GC 175 *	Utilizzabile per il collegamento wireless degli interruttori manuali al GEZE modulo radio GC 171 per tutti gli impianti di blocco GEZE.	163068	nero	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

## WIRELESS KIT FA GC 170 \*

Set composto da modulo radio GC 171 e rilevatore fumo wireless a soffitto GC 172



Denominazione	Descrizione	N. ident.
GEZE Wireless KIT GC 170 *	Set composto da: 1 pz. modulo radio GC 171 per l'espansione wireless degli impianti di blocco GEZE e 2 pz. rilevatori fumo wireless a soffitto GC 172	195524

## RSZ 7 \*

Centralina rivelatore fumo retrattile per tutte le unità di blocco in aperto GEZE



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tensione di alimentazione
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	185231	secondo RAL	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	184196	simile all'acciaio inox	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	181025	color argento	230 V
Centralina rivelatore fumo RSZ 7 *	Centralina rivelatore fumo per tutte le unità di blocco in aperto GEZE	184195	bianco RAL 9016	230 V

## LIMITE DI APERTURA FLESSIBILE

Per bracci a slitta E e R, a 1 anta e 2 ante



Denominazione	Descrizione	N. ident.
Limite di apertura flessibile	per braccio a slitta 1 anta: TS 5000 E-/R-/RFS (installazione sull'anta), Boxer E; 2 ante: tutte le varianti E-/R-/ISM TS 5000 (incl. VPK) e Boxer	145311

## GC 172

Rilevatore fumo wireless per il collegamento wireless al modulo radio GC 171



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Tensione di alimentazione	Dimensioni	Tipo di montaggio
Rilevatore fumo wireless GC 172	per il collegamento wireless agli impianti di blocco GEZE, a batteria con un mandato di 8 anni, con zoccolo, certificato a norma EN 54-7 ed EN 54-25, omologazione generale per l'utilizzo in tutti gli impianti di blocco GEZE.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Soffitto

## GC 173

Rilevatore temperatura wireless per il collegamento wireless al modulo radio GC 171



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Tensione di alimentazione	Dimensioni	Tipo di montaggio
Rilevatore temperatura wireless GC 173	per il collegamento wireless agli impianti di blocco GEZE, a batteria con un mandato di 8 anni, con zoccolo, certificato a norma EN 54-7 ed EN 54-25, omologazione generale per l'utilizzo in tutti gli impianti di blocco GEZE.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Soffitto

## MATERIALE DI MONTAGGIO

### PIASTRA DI MONTAGGIO \*

Per braccio a slitta E, lato opposto cerniera



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
Piastra di montaggio braccio a slitta BG	per braccio a slitta E	123290	secondo RAL
Piastra di montaggio braccio a slitta BG	per braccio a slitta E	123289	color argento

## PIASTRA DI MONTAGGIO CHIUDIPIORTA

Per TS 5000 e TS 4000 con dima di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	068627	bianco RAL 9016
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	057956	Zincata
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	029176	secondo RAL
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	049185	color argento
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	137725	simile all'acciaio inox
Piastra di montaggio chiudiporta	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	052351	bronzo scuro

## STAFFA ANGOLARE BRACCIO A SLITTA E BG TS 5000

per braccio a slitta E



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore
Staffa angolare	per braccio a slitta E	123323	secondo RAL
Staffa angolare	per braccio a slitta E	123322	color argento

## PIASTRA DI MONTAGGIO CHIUDIPIORTA \*

Per TS 5000 e TS 4000 con dima di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1



Denominazione	Descrizione	N. ident.
Piastra di montaggio *	per TS 5000/4000 con sagoma di foratura secondo DIN EN 1154 foglio supplementare 1	083992



## TS 5000 L-E Ecline



---

\* I prodotti sopra rappresentati possono variare per paese in quanto a forma, tipo, caratteristiche, funzione o disponibilità. In caso di domande, rivolgetevi al vostro referente GEZE.