

# Scheda tecnica prodotto

## TS 550 NV



Chiudiporta a pavimento per porte a battente e pendolari a un'anta con larghezza dell'anta max. 1400 mm con forza di chiusura regolabile EN 3-6 e con blocco attivabile e disattivabile

### CAMPI DI APPLICAZIONE

- Porte a battente e porte a vento destra e sinistra
- Porte a battente e pendolari con larghezza dell'anta fino a 1400 mm e 300 kg di peso
- Porte altamente frequentate e pesanti
- Montaggio nascosto a pavimento

**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

- Forza di chiusura regolabile in continuo EN3-6
- Utilizzabile per porte con cerniera a destra e a sinistra (lato a tirare) senza inversione
- Ritardo di chiusura regolabile dall'angolo di apertura massimo fino a 80° circa
- Blocco meccanico nel chiudiporta con campo di blocco 85°-165°
- 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
- Tutte le funzioni possono essere regolate dalla parte superiore anche dopo il montaggio

**DATI TECNICI**

Nome di vendita	TS 550 NV
Utilizzo su porta a vento/battente	Porta battente, Porta a vento
Tipo di montaggio	Pavimento
Angolo di apertura (max.)	170 °
Larghezza dell'anta (max.)	1400 mm
Peso dell'anta (max.)	300 kg
Direzione DIN	a sinistra/destra
Forza di chiusura regolabile	Sì, senza soluzione di continuità
Velocità di chiusura regolabile	Sì
Colpo finale regolabile	Sì, tramite valvola
Resistenza in apertura integrata	fissaggio meccanico
Ritardo di chiusura integrato	Sì
Posizione regolazione forza di chiusura	In alto
Fermo in apertura per porte tagliafuoco	No
Campo di regolazione	85 ° - 165 °

## COSTITUITO DA

### PIASTRA DI COPERTURA CHIUDIORTA A PAVIMENTO

Per TS 550 NV / TS 550 NV F



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Materiale	Superficie
Piastra di copertura GEZE chiudiporta a pavimento	Per TS 550 NV / TS 550 NV F	125888	Acciaio inox	Acciaio inox	spazzolata
Piastra di copertura GEZE chiudiporta a pavimento	Per TS 550 NV / TS 550 NV F	125890	ottone	ottone	spazzolata

## CORPO DI CHIUSURA TS 550 NV

Corpo di base per chiudiporta a pavimento EN 3-6 con blocco integrato



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Dimensioni	Tipo di asse	Direzione DIN
GEZE TS 550 NV chiudiporta	Grandezza chiudiporta EN 3-6, con blocco integrato, campo di blocco 85° - 165°, attivabile/disattivabile, possibile ritardo di chiusura alternativo, peso anta massimo di 300 kg (senza piastra di copertura e accessori)	123950	342 x 82 x 54 mm	Cono piatto	a sinistra/destra

## ACCESSORI

### CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER GUIDE DELLE PORTE (PORTE COMPLANARI)

Modelli DB, EK, FK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Direzione DIN	Materiale
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte complanari)	Modelli DB, EK, FK	137586	simile all'acciaio inox	sinistra	Alluminio
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte complanari)	Modelli DB, EK, FK	137577	simile all'acciaio inox	destra	Alluminio
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte complanari)	Modelli DB, EK, FK	006798	EV1	destra	Alluminio
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte complanari)	Modelli DB, EK, FK	006794	EV1	sinistra	Alluminio

## CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER GUIDE DELLE PORTE (PORTE SPORGENTI)

Modelli DB, EK, FK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Direzione DIN	Materiale
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte con sormonto) *	Modelli DB, EK, FK	045155	EV1	destra	Alluminio
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte con sormonto) *	Modelli DB, EK, FK	137617	simile all'acciaio inox	destra	Alluminio
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte con sormonto) *	Modelli DB, EK, FK	137618	simile all'acciaio inox	sinistra	Alluminio
Cappellotti di copertura GEZE per guide (porte con sormonto) *	Modelli DB, EK, FK	045196	EV1	sinistra	Alluminio

## CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER CERNIERE (PORTE COMPLANARI)

Modelli DB, EK, FK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Direzione DIN	Materiale
Cappucci di protezione per cerniere (porte complanari)	Adatti a porte complanari e perni di rotazione modelli DB, EK, FK	001090	EV1	a sinistra/destra	Alluminio
Cappucci di protezione per cerniere (porte complanari)	Adatti a porte complanari e perni di rotazione modelli DB, EK, FK	137640	simile all'acciaio inox	a sinistra/destra	Alluminio

## CAPPUCCI DI PROTEZIONE PER CERNIERE (PORTE SPORGENTI)

\*

Modelli DB, EK, FK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Direzione DIN	Tipo di porta
Cappucci di protezione per cerniere (porte sporgenti) *	Adatti a porte sporgenti e perni di rotazione modelli DB, EK, FK	137642	simile all'acciaio inox	destra	sporgente
Cappucci di protezione per cerniere (porte sporgenti) *	Adatti a porte sporgenti e perni di rotazione modelli DB, EK, FK	037918	EV1	sinistra	sporgente
Cappucci di protezione per cerniere (porte sporgenti) *	Adatti a porte sporgenti e perni di rotazione modelli DB, EK, FK	038302	EV1	destra	sporgente
Cappucci di protezione per cerniere (porte sporgenti) *	Adatti a porte sporgenti e perni di rotazione modelli DB, EK, FK	137641	simile all'acciaio inox	sinistra	sporgente

## PARTE SUPERIORE DELL'ASSE CHIUDIORTA A PAVIMENTO

Con cono piatto, incl. vite di espansione



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Tipo di asse
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010337	5 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010385	50 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010373	25 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010378	40 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010377	35 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	052170	13 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	050644	0 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010372	20 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010347	15 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	050930	8 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	050931	28 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010381	45 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010338	10 mm	Cono piatto
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento	Con cono piatto, incl. vite di espansione	010374	30 mm	Cono piatto

## PARTE SUPERIORE DELL'ASSE CHIUDIPIORTA A PAVIMENTO \*

Con perno quadrato per porte a vento, incluso vitedi fissaggio



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Tipo di asse
Parte superiore dell'asse GEZE chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a vento, incluso vitedi fissaggio	053315	0 mm	testa quadra porte a vento

## PARTE SUPERIORE DELL'ASSE CHIUDIPIORTA A PAVIMENTO \*

Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Estensione degli assi	Tipo di asse
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053960	15 mm	Quadrato DIN sinistro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053954	0 mm	Quadrato DIN sinistro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053957	5 mm	Quadrato DIN destro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053956	5 mm	Quadrato DIN sinistro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053964	25 mm	Quadrato DIN sinistro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053963	20 mm	Quadrato DIN destro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053965	25 mm	Quadrato DIN destro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053961	15 mm	Quadrato DIN destro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053959	10 mm	Quadrato DIN destro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053962	20 mm	Quadrato DIN sinistro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento *	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053958	10 mm	Quadrato DIN sinistro
Parte superiore dell'asse chiudiporta a pavimento	Con perno quadrato per porte a battente, incluso vite di fissaggio	053955	0 mm	Quadrato DIN destro

## PIASTRA DI COPERTURA PARTE SUPERIORE DEL PERNO DI ROTAZIONE \*

Per perno di rotazione modello B e C

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Materiale	Superficie
Piastra di copertura GEZE parte superiore del perno di rotazione *	Per perno di rotazione modello B e C	006669	EV1	Alluminio	lega leggera anodizzata EV1

## GUIDA PER PORTE PENDOLARI

Modello C



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Guida per porte pendolari	Modello C per porte in legno e metallo	007432	Zincata	Cono piatto

## GUIDA PER PORTE PENDOLARI

Modello CM



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Braccio portante GEZE per porte a vento	Modello CM, per porte in metallo, adeguamento costruttivo ai profili, senza trattamento delle superfici	021817	Zincata	Cono piatto

## GUIDA PER PORTE PENDOLARI \*

Modello CM per porte in metallo per l'adeguamento al sistema di profilo a cura del cliente



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Braccio portante GEZE per porte a vento *	Modello CM, per porte in metallo, adeguato ai profili	001067	Zincata	Cono piatto

## GUIDA PER PORTE A BATTENTE

Modello DB



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Guida per porte a battente	Modello DB per porte in legno con sormonto e porte complanari in metallo	037581	Zincata	Testa quadra
Guida per porte a battente	Modello DB per porte in legno con sormonto e porte complanari in metallo	044579	Zincata	Cono piatto

## GUIDA PER PORTE A BATTENTE

Modello EK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Guida GEZE per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione EK GEZE per porte a battente	008269	fosfatata	Cono piatto
Guida GEZE per porte a battente *	Guida della porta e perno di rotazione EK GEZE per porte a battente	006696	fosfatata	Testa quadra

## GUIDA PER PORTE A BATTENTE

Modello FK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Guida GEZE per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione FK GEZE per porte a battente	008270	fosfatata	Cono piatto
Guida GEZE per porte a battente *	Guida della porta e perno di rotazione FK GEZE per porte a battente	006699	fosfatata	Testa quadra

## GUIDA PER PORTE PENDOLARI

Modello S



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Tipo di asse
Braccio portante GEZE per porte a vento	Modello S per saldatura su porte in acciaio	007434	fosfatata	Cono piatto

## PERNO DI ROTAZIONE PER PORTE PENDOLARI

Modello B adeguato ai bracci C, CM, S



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Lunghezza perno cerniera
Perno di rotazione regolabile porte pendolari	Modello B adeguato ai bracci C, CM, S	006371	Zincata	43 mm
Perno di rotazione regolabile porte pendolari	Modello B adeguato ai bracci C, CM, S	000903	Zincata	65 mm
Perno di rotazione regolabile porte pendolari	Modello B adeguato ai bracci C, CM, S	000108	Zincata	55 mm

## PERNO DI ROTAZIONE PER PORTE PENDOLARI

Modello C adeguato ai bracci C, CM, S



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Lunghezza perno cerniera
Perno di rotazione regolabile	Modello C adeguato ai bracci C, CM, S	006666	Zincata	43 mm
Perno di rotazione regolabile	Modello C adeguato ai bracci C, CM, S	000904	Zincata	65 mm
Perno di rotazione regolabile	Modello C adeguato ai bracci C, CM, S	000905	Zincata	55 mm

## PERNO DI ROTAZIONE PER PORTE A BATTENTE

Modello DB



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Lunghezza perno cerniera	Combinazione
Perno di rotazione per porte a battente	Modello DB per porte in legno con sormonto e porte complanari in metallo	044787	Zincata	45 mm	C
Perno di rotazione per porte a battente	Modello DB per porte in legno con sormonto e porte complanari in metallo	044680	Zincata	45 mm	B DIN destra
Perno di rotazione per porte a battente	Modello DB per porte in legno con sormonto e porte complanari in metallo	044676	Zincata	45 mm	A
Perno di rotazione per porte a battente	Modello DB per porte in legno con sormonto e porte complanari in metallo	044697	Zincata	45 mm	B DIN sinistra

## PERNO DI ROTAZIONE PER PORTE A BATTENTE

Modello EK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Lunghezza perno cerniera	Combinazione
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione EK GEZE per porte a battente	006719	fosfatata	49 mm	A
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione EK GEZE per porte a battente	000890	fosfatata	45 mm	B DIN destra
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione EK GEZE per porte a battente	000889	fosfatata	45 mm	B DIN sinistra

Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Lunghezza perno cerniera	Combinazione
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione EK GEZE per porte a battente	000891	fosfatata	41 mm	C

**PERNO DI ROTAZIONE PER PORTE A BATTENTE \***

Modello FK



Denominazione	Descrizione	N. ident.	Colore	Lunghezza perno cerniera	Combinazione
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione FK GEZE per porte a battente	000896	fosfatata	45 mm	B DIN destra
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione FK GEZE per porte a battente	000897	fosfatata	45 mm	C
Perno di rotazione per porte a battente *	Guida della porta e perno di rotazione FK GEZE per porte a battente	000895	fosfatata	45 mm	B DIN sinistra
Perno di rotazione per porte a battente	Guida della porta e perno di rotazione FK GEZE per porte a battente	006724	fosfatata	45 mm	A

\* 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.