



Voor enkelwerkende deuren en doordraaiende deuren

Vloerveren GEZE TS 500 NV en GEZE TS 500 N EN3

Kenmerken GEZE TS 500 NV

- ▶ Inbouwdiepte 42 mm
- ▶ Instelbare sluitkracht zwaarte 1-4 volgens EN 1154
- ▶ Openingsdemping
- ▶ Instelbare eindslag en sluitsnelheid
- ▶ Veiligheidsventiel tegen opzettelijke overbelasting
- ▶ Sluitwerking vanaf ca. 170°
- ▶ Groot instelbereik:
hoogte 6 mm, zijdelings 10 mm, lengte 10 mm
- ▶ Verzinkte cementbak

Kenmerken GEZE TS 500 N EN3

- ▶ Inbouwdiepte 42 mm
- ▶ Sluitkracht zwaarte 3 volgens EN 1154
- ▶ Openingsdemping
- ▶ Instelbare sluitsnelheid
- ▶ Veiligheidsventiel tegen opzettelijke overbelasting
- ▶ Sluitwerking vanaf ca. 170°
- ▶ Groot instelbereik:
hoogte 6 mm, zijdelings 10 mm, lengte 10 mm
- ▶ Verzinkte cementbak

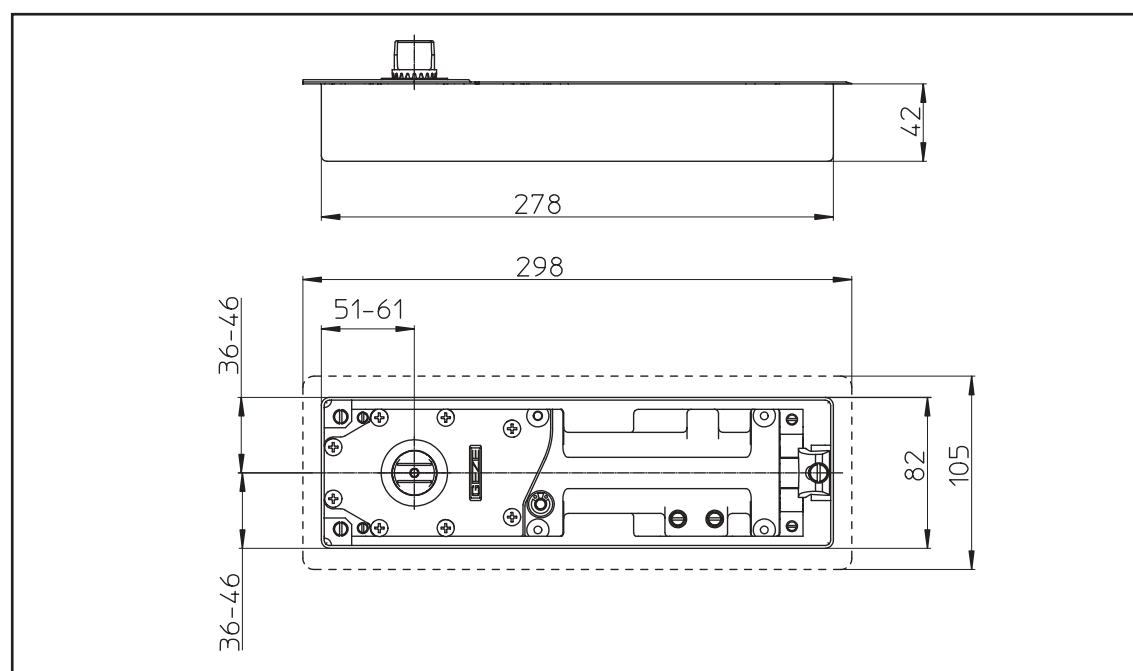
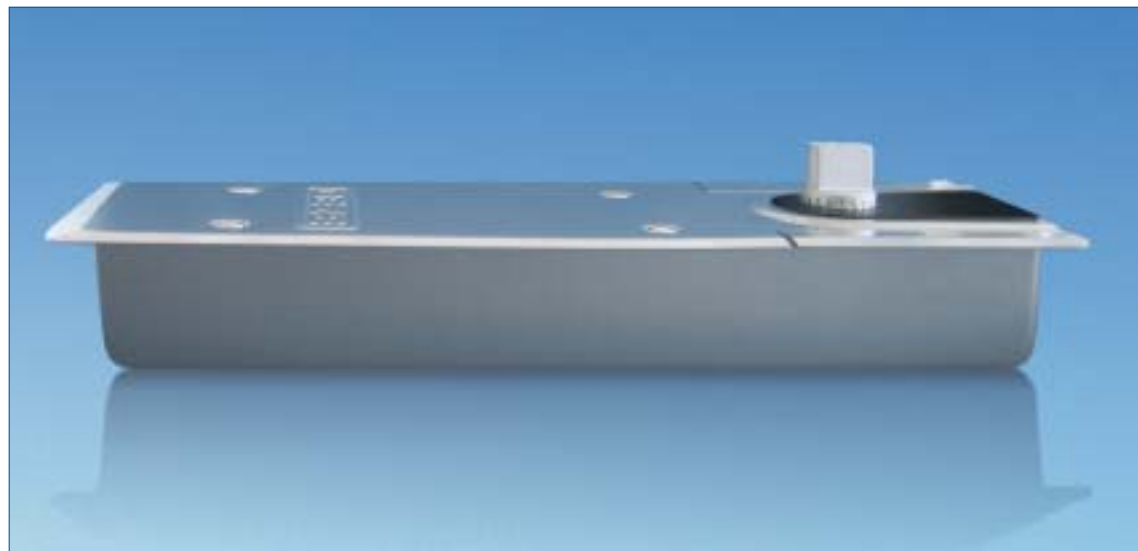


Fig. 6-1 Afbeelding TS 500 NV

Toepassingsmogelijkheden GEZE TS 500 NV

- ▶ Voor rechts- en links draaiende enkelwerkende binnendeuren
- ▶ Voor doordraaiende binnendeuren
- ▶ Voor een deurbreedte tot 1100 mm
- ▶ Voor een deurgewicht tot 150 kg

Toepassingsmogelijkheden GEZE TS 500 N EN3

- ▶ Voor rechts- en links draaiende enkelwerkende binnendeuren
- ▶ Voor doordraaiende binnendeuren
- ▶ Voor een deurbreedte tot 950 mm
- ▶ Voor een deurgewicht tot 100 kg

Standaarduitvoering/Aflevering

Vloerveer compleet met vlakconische as, cementbak en montagevoorschrift, zonder vastzetinrichting. (exclusief afdekplaat).

Speciale uitvoeringen

- ▶ Met vastzethoek 85°, 90°, 105° en 120°
- ▶ Met verlengde as tot 50 mm (oplopend met 5 mm)

Afdekplaten

Voor de GEZE TS 500 NV en GEZE TS 500 N EN3 bestaan verschillende afdekplaten met bevestigingsmateriaal. Deze zijn zowel rechts als links te gebruiken.

Materiaal:
roestvrij staal; donkerbrons aluminium; messing mat

Bovenspeunen/ Onderspeunen

Voor de montage van een vloerveer bij enkelwerkende deuren zijn speciale bovenspeunen en onderspeunen met een draaipuntafstand van 36 mm nodig. Zie aparte brochure GEZE Accessoires.

GEZE TS 500 NV

- 1 As met stervertanding
- 2 Instelling sluitkracht
- 3 Instelling sluitsnelheid
- 4 Instelling eindslag

Bestekomschrijving

GEZE-vloerveer TS 500 NV

sluitkracht instelbaar zwaarte 1-4 volgens EN 1154, eindslag en sluitsnelheid instelbaar, met vaste openingsdemping, inbouwdiepte 42 mm, voor doordraaiende en enkelwerkende deuren.

- zonder vastzethoek
- met vastzethoek 85°
- met vastzethoek 90°
- met vastzethoek 105°
- met vastzethoek 120°

Afdekplaten:

- roestvrij staal
- donkerbrons aluminium
- messing mat

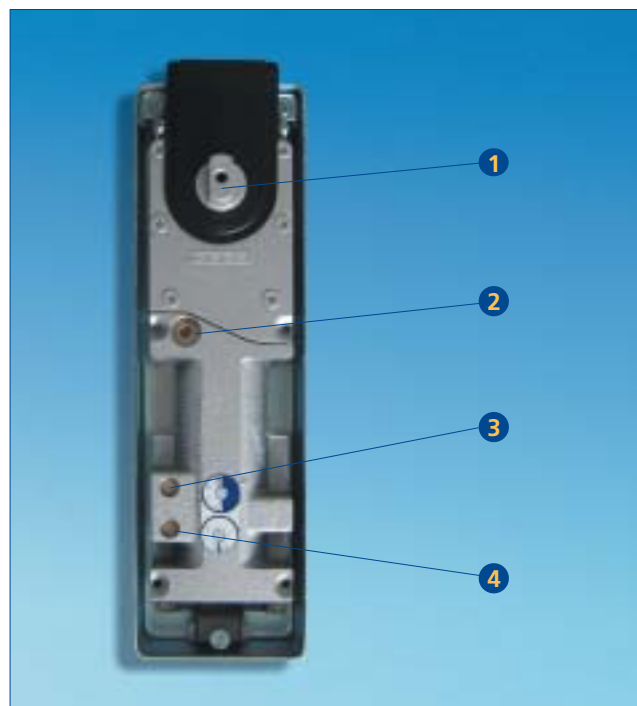
GEZE-vloerveer TS 500 N EN3

sluitkracht zwaarte 3 volgens EN 1154, sluitsnelheid instelbaar, met vaste openingsdemping, inbouwdiepte 42 mm, voor doordraaiende en enkelwerkende deuren.

- zonder vastzethoek
- met vastzethoek 85°
- met vastzethoek 90°
- met vastzethoek 105°
- met vastzethoek 120°

Afdekplaten:

- roestvrij staal
- donkerbrons aluminium
- messing mat



Standaardmontage

Voorbeeld voor de montage van onderspeun, bovenspeun en vloerveer GEZE TS 500 NV op een enkelwerkende deur, zie Fig. 8-1

Voor gangbare profielen zijn montagetekeningen beschikbaar.

Maatvoering GEZE TS 500 NV (Afmetingen GEZE TS 500 N EN3 identiek), zie Fig. 6-1

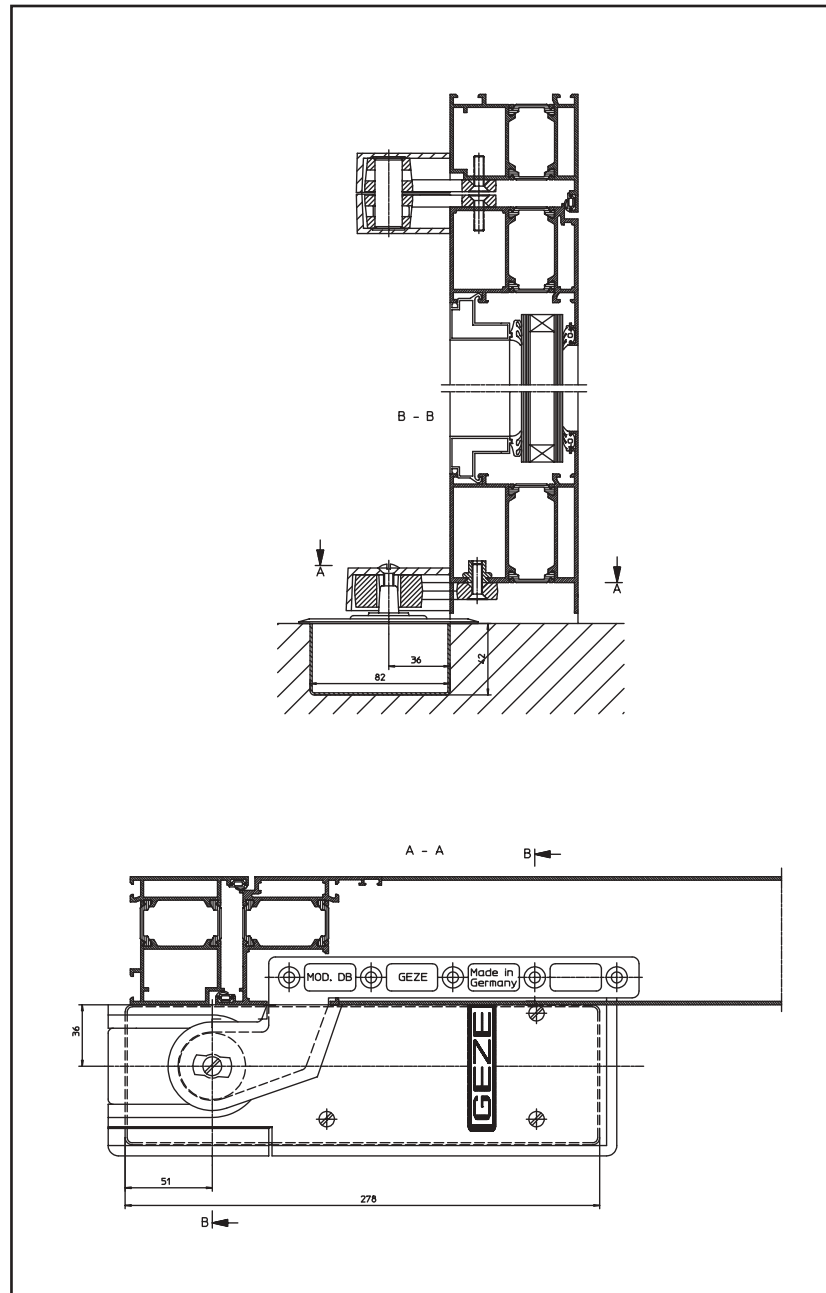


Fig. 8-1

Fig.8-2. Afbeelding onderspeun

Model	S	H
DM	16 mm	27 mm
DB, EK, FK	10 mm	24 mm
CM	19 mm	29 mm
C	19 mm	29 mm

Bij verlengde assen wordt de hoogte-inbouwmaat "H" verhoogd met de asverlenging.

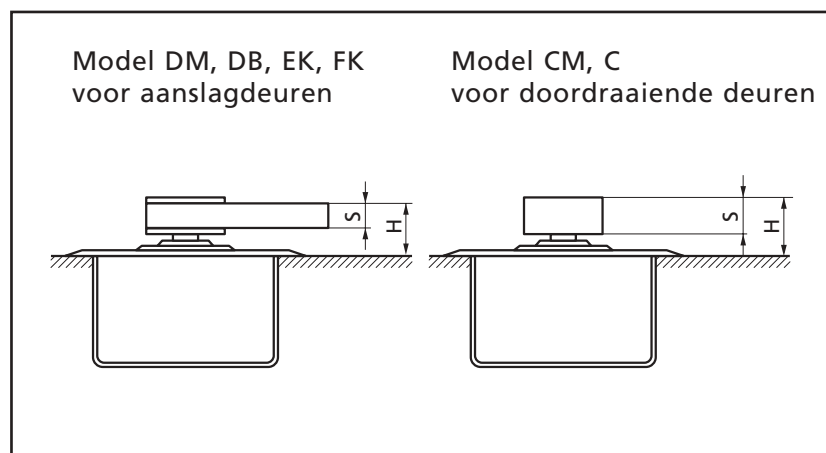


Fig. 8-2

GEZE TS 500 NV / TS 500 N EN3 – Besteltekst

Omschrijving	Uitvoering	Art.nr.
GEZE TS 500 NV zonder vastzetting		102084
GEZE TS 500 NV met vastzetting ¹⁾	vastzethoek: 85°	103974
	90°	104028
	105°	104029
	120°	104030
GEZE TS 500 N EN3 zonder vastzetting		103086
GEZE TS 500 N EN3 met vastzetting ¹⁾	vastzethoek: 85°	104046
	90°	104047
	105°	111594
	120°	111596
Accessoires		
Afdekplaat voor vloerveer GEZE TS 500 NV / TS 500 N EN3	roestvrij staal	102127
	aluminium donkerbrons	103011
	messing mat	103012
Asverlengingen met stervertanding ²⁾	lengte: 5 mm	010337
	8 mm	050930
	10 mm	010338
	13 mm	052170
	15 mm	010347
	20 mm	010372
	25 mm	010373
	28 mm	050931
	30 mm	010374
	35 mm	010377
	40 mm	010378
	45 mm	010381
50 mm	010385	

¹⁾ De aangegeven vastzethoek geldt voor enkelwerkende deuren. Bij doordraaiende deuren is deze vastzethoek 5° groter.
Voorbeeld : een GEZE TS 500 NV met een vastzethoek van 85° heeft die vastzethoek bij 90° wanneer hij als sluiters voor een doordraaiende deur wordt gebruikt.

²⁾ Afhankelijk van de inbouwsituatie kan het gebruik van een langere as nodig zijn. Dat is bij de GEZE TS 500 NV / TS 500 N EN3 zonder meer mogelijk door de standaard-as eraf te schroeven.





V3S GLASS SYSTEMS BVBA

Bossestraat 4
9420 Erpe
BELGIUM

Tel. +32 53 80 87 77
Fax +32 53 80 82 64

website: www.v3s-glass-systems.be
e-mail: info@v3s-glass-systems.be