



Galerieverein Stadt Leonberg

## GAMME GEZE TS 550 NV

Systemes pour pivots de sol



## Les points forts du TS 550 NV

Caractéristiques techniques :

|   |  |
|---|--|
| Référence   | 123950                                       |
| Domaines d'application                                  | Portes simples et doubles actions            |
| Force de fermeture EN 1154                              | Réglable de 3 à 6 EN                         |
| Poids maximum par vantail                               | 300 kg                                       |
| Angles d'ouverture maximum                              | 175° (170° pour les portes simples actions)  |
| Dimensions (longueur x hauteur x largeur)               | 342 x 54 x 82 mm                             |
| Déport d'axe du pivot en longueur                       | 51 - 60 mm                                   |
| Déport d'axe du pivot en largeur                        | 36 - 46 mm                                   |
| Possibilité de réglage dans le scellement (L x h x l)   | 9 x 6 x 10 mm                                |
| Vitesse de fermeture                                    | Réglable                                     |
| A-coup final  | Réglable                                     |
| Force de rappel effective                               | Réglable à partir de 170°                    |
| Frein à l'ouverture                                     | Réglable à partir de 70°                     |
| Temporisation ou arrêt mécanique commutable             | Réglable de 165° à 80°                       |
| Soupage de sécurité anti-vandalisme et anti-surpression | OUI  |
| Axes interchangeables                                   | Interchangeable de 0 à + 50 mm, de 5 en 5 mm |
| Tests de cycles réalisés                                | 1.000.000                                    |

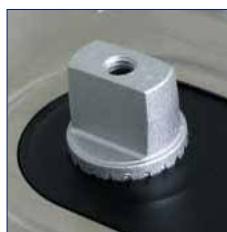
Accessoires :

Plaque de recouvrement / épaisseur 1.5 mm

|                |        |
|----------------|--------|
| Inox           | 125888 |
| Laiton         | 125890 |
| Bronze Anodisé | 125889 |

Axes rectangulaires

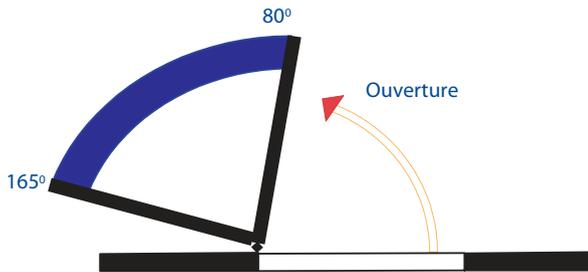
|       |        |
|-------|--------|
| 5 mm  | 010337 |
| 8 mm  | 050930 |
| 10 mm | 010338 |
| 13 mm | 052170 |
| 15 mm | 010347 |
| 20 mm | 010372 |
| 25 mm | 010373 |
| 28 mm | 050931 |
| 30 mm | 010374 |
| 35 mm | 010377 |
| 40 mm | 010378 |
| 45 mm | 010381 |
| 50 mm | 010385 |



Mastic bi-composant garantissant l'étanchéité scellement

|                  |        |
|------------------|--------|
| Un pot par pivot | 058879 |
|------------------|--------|

Le freinage à l'ouverture intégré de 80° à 165°, protège la porte et son environnement.



**Conseil :** Si vous préférez activer le freinage à la fermeture (temporisation) plutôt que l'arrêt mécanique - par exemple pour le passage de personnes à mobilité réduite ou de marchandises - il suffit simplement de régler la vis !



Axes interchangeables jusqu'à 300 kg par vantail. Existe en axes rehaussés jusqu'à + 50mm

Force de fermeture réglable par vis de 3 à 6 EN

**3 vis permettant de régler:**

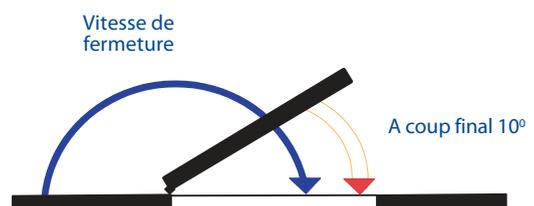
- La vitesse de fermeture
- L'à-coup final
- Lertard à la fermeture (temporisation) ou l'arrêt mécanique (pouvant être supprimé)

Nouveau système de fixation simple et sécurisée

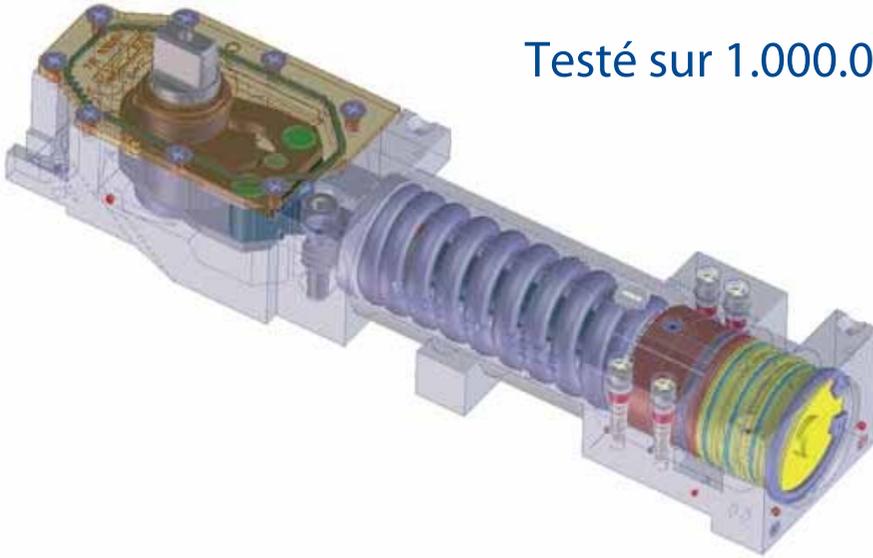


**Toujours avoir le contrôle de vos portes :**

Avec deux vis, il est possible d'ajuster facilement la vitesse de fermeture et l'à coup final, sans risques pour la porte. De plus, la 3ème vis permet d'obtenir l'arrêt mécanique ou la temporisation réglable de 80 à 165°.



## Testé sur 1.000.000 de cycles



### Un produit de qualité !

Le nouveau TS 550 NV - un pivot de sol fiable.

**Ressort :** Acier de silicium de chrome de haute qualité et de résistance. Aucune perte de force même après des années d'utilisation ou de maintien en ouverture permanente.

**Piston :** Piston de très haute technologie pour une plus grande résistance face à la traction, aux usages extrêmes et intensifs.

**Corps du pivot :** Corps est en fonte d'acier gris. Résistance à la corrosion très élevée.

**Montage :** Le poids maximum par vantail est de 300 kg, mécanisme monté sur roulement aiguille pour une plus grande efficacité.

**Soupage de sécurité :** Un système de soupage de sécurité anti-vandalisme et anti-surpression, fait du TS 550 NV un produit sûr.

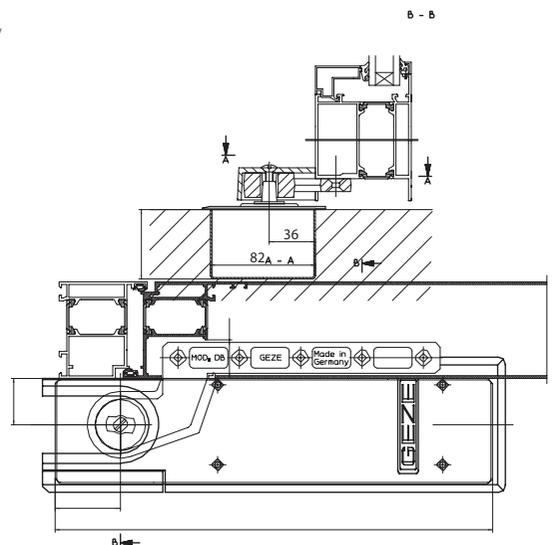
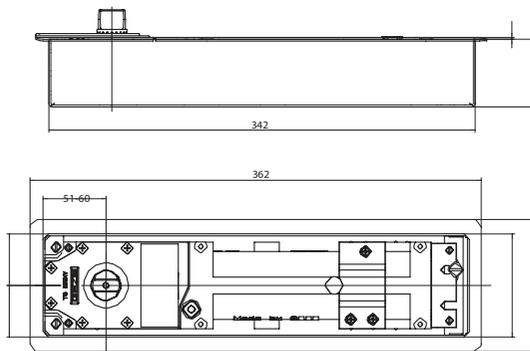
### Description du produit

Le pivot de sol GEZE TS 550 NV pour portes simples et doubles d'action (jusqu'à 300 kg et 1400 mm de largeur), a :

- une force de fermeture réglable en continue de 3 à 6 EN,
- un angle d'arrêt enclenchable de 85° à 165°, commutable en temporisation
- une vitesse de fermeture et un à-coup final réglable,
- un réglage accessible par le dessus du pivot,

### Plaque de recouvrement

- ( ) Inox
- ( ) Laiton
- ( ) Anodisé Bronze



## Le nouveau pivot de sol GEZE TS 550 NV – robuste et design

Le nouveau TS 550 NV offre confort et esthétique pour les portes simple et double action pour un poids maximum de 300kg. Ses fonctions invisibles sont un avantage indéniable particulièrement pour les portes tout verre. La polyvalence et la longévité du TS 550 NV est parfaitement approprié aux passages à usage intensif comme les entrées : par exemple dans des immeubles de bureaux, des hôtels ou des halls de congrès - le TS 550 NV est testé pour 1 million de cycles.

La conception met l'accent plus particulièrement sur les points suivants :



### Pratique et simple pour le maître d'ouvrage ou le technicien :

- ▶ Force de fermeture réglable sur plage continue de 3à6 EN permettant une utilisations flexible tant en exposition à des vents forts ou pour des portes lourdes
- ▶ Hauteur de la boîte de scellement 54 mm - utilisation également possible pour rénovation
- ▶ Poids du vantail jusqu'à 300 kg
- ▶ Largeur du vantail jusqu'à 1,400 mm
- ▶ A-coup final réglable garantissant un maintien en position fermée
- ▶ Tous les réglages sont accessibles par le dessus



### Pratique et sûr pour l'utilisateur :

- ▶ Double fonction possible grâce au réglage hydraulique par vis entre 80° et 165° -pouvant être activé ou supprimé
- ▶ Le retard de fermeture réglable facilite le passage de personnes à mobilité réduite ou de marchandises ...
- ▶ Freinage à l'ouverture intégré à partir de 80° protégeant la porte et son environnement
- ▶ Soupape de sécurité anti-surpression, anti-vandalisme
- ▶ Qualité de composants garantissant la longévité produit
- ▶ Conforme aux normes DAS NFS 61937, EN 1154 CE (coupe-feu EI de 15 à 60 mn)



