

# Fiche technique

# Corps de fermeture TS

# 500 NV



Corps de base pour pivot de sol EN 1-4

## CHAMPS D'APPLICATION

- Portes battantes à simple action et portes à double action, butée à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action ou portes à double action avec une largeur de vantail jusqu'à 1 100 mm et un poids de 150 kg
- Montage au sol caché



### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Force de fermeture réglable en continu EN1-4
- Pour portes ouvrant à droite et à gauche sans besoin de modification
- La vitesse de fermeture peut être ajustée individuellement
- À-coup final hydraulique, qui accélère la porte juste avant la position fermée
- Amortissement d'ouverture intégré, freine les portes fermées brusquement
- Toutes les fonctions sont réglables par le haut lorsque le système est monté

### DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	Corps de fermeture TS 500 NV
Pour portes à simple action et double action	Porte battante à simple action, Porte à double action
Angle d'ouverture (max.)	170 °
Largeur de vantail (max.)	1100 mm
Poids du vantail (max.)	150 kg
Sens d'ouverture	gauche / droite
Conformité aux normes	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006
Longueur	278 mm
Largeur	82 mm
Hauteur	42 mm
Ajustement de la boîte de scellement dans la longueur	10 mm
Ajustement de la boîte de scellement dans la largeur	10 mm
Ajustement de la boîte de scellement dans la hauteur	6 mm
Force de fermeture réglable	Oui, à plage continue
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Oui, par valve
Freinage à l'ouverture intégré	mécanique fixe
Position de réglage de la force de fermeture	en haut
Vanne de sécurité contre la surcharge	Oui
Soupapes thermostabilisées	Oui
Effet de fermeture à partir de	170 °
Maintien en ouverture des portes coupe-feu	Non



## VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

Désignation	Description	N° d'identification	Dimensions	Sens d'ouverture	Point d'arrêt min.
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104028	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	90 °
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104029	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	105 °
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	103974	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	85 °
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104030	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	120 °