

# Fiche technique

# Cors de fermeture TS

# 500 N EN3



Corps de base pour pivot de sol EN3

## 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 950 mm et un poids de 100 kg
- Montage au sol caché



## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Force de fermeture fixe de EN3
- 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	Cors de fermeture TS 500 N EN3
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.)	950 mm
Poids du vantail (max.)	100 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	Non
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Non
Freinage à l'ouverture intégré	mécanique fixe
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
Plage de réglage de l'arrêt	85 ° - 120 °

**VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES**

Désignation	Description	N° d'identification	Dimensions	Sens d'ouverture	Point d'arrêt min.
Pivot de sol GEZE TS 500 N EN 3	Force EN 3, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104046	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	85 °
Pivot de sol GEZE TS 500 N EN 3	Force EN 3, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	111596	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	120 °
Pivot de sol GEZE TS 500 N EN 3	Force EN 3, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	111594	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	105 °
Pivot de sol GEZE TS 500 N EN 3	Force EN 3, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104047	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	90 °