

Ressorts de fermeture pour portes battantes

Pour compléter les amortisseurs de porte d'ascenseur DICTATOR Standard, nous fournissons plusieurs types de ressorts de fermeture. Ils assurent que la porte soit toujours bien fermée.

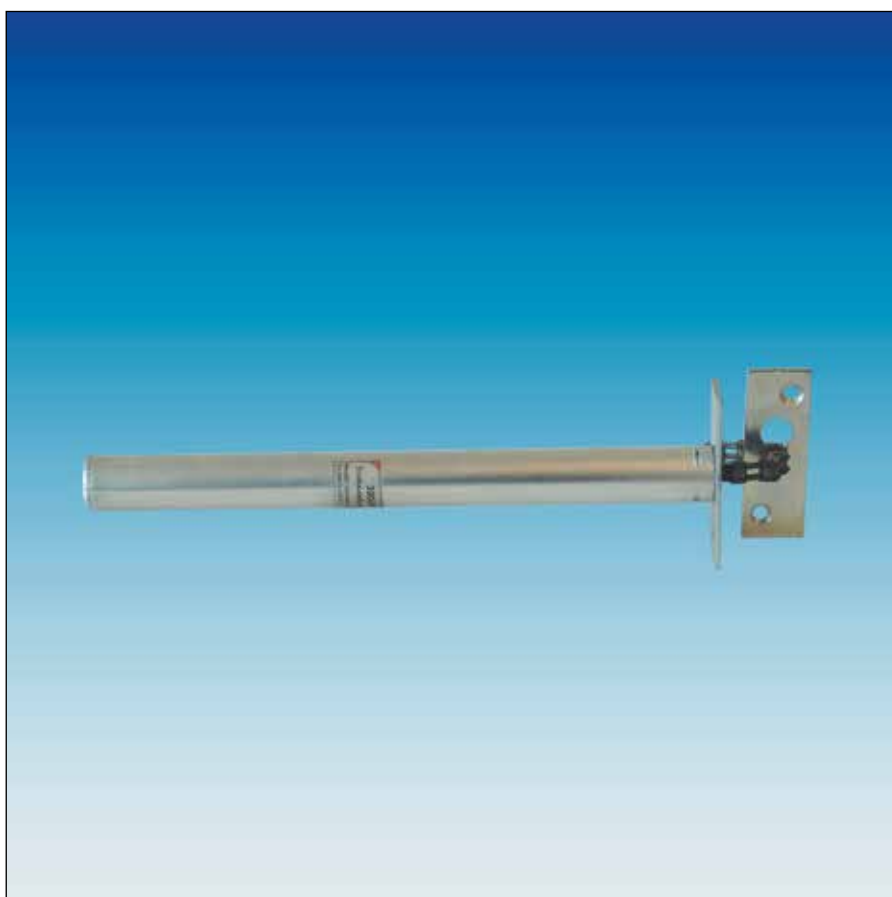
Tous les ressorts de fermeture sont prévus pour le montage invisible. Nous vous offrons deux systèmes différents:

- **Ressort de torsion**

surtout pour des portes avec charnières incorporées

- **Adjunkt encastré**

avec plaque de montage et contre-plaque. Il se prête très bien pour le rattrapage comme il n'est pas conçu pour un type de porte spécial.



Aperçu

Ressort de torsion

Adjunkt encastré E 22/2550 avec plaque de montage et contre-plaque

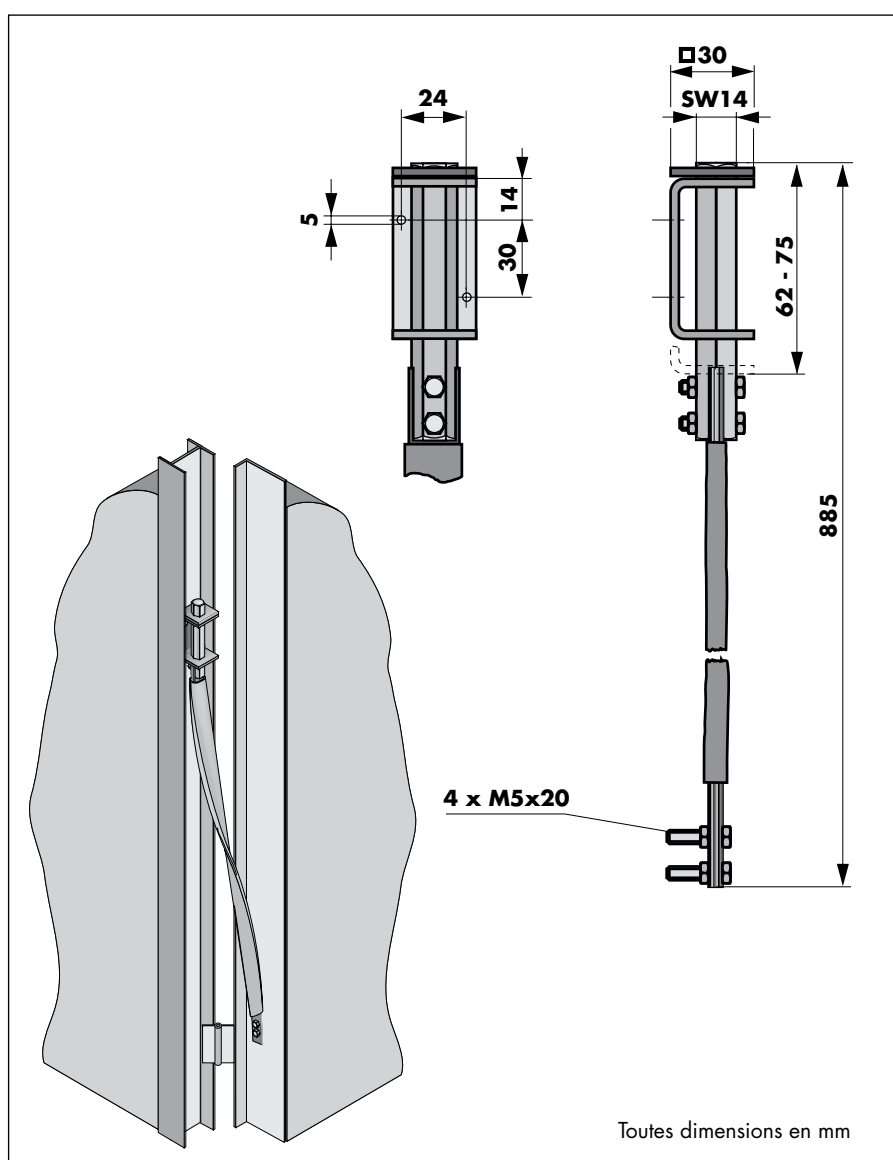


Ressort de torsion pour portes battantes

Le ressort de torsion consiste en plusieurs lamelles ressort de haute qualité vissées ensemble. Elles sont enrobées de plastique afin de réduire le bruit.

Avant d'installer le ressort de torsion, vérifiez qu'il y ait assez de place dans la porte et l'huissierie. A cause des différents largeurs et poids des portes les indications de précontrainte ne peuvent pas être exactes. Il est nécessaire d'adapter les ressorts individuellement.

Dimensions



Données techniques

Matière	acier à ressort
consistant en	8 lamelles ressort (15 x 0,5 mm)

Références de commande

Ressort de torsion	référence 103 000
--------------------	-------------------

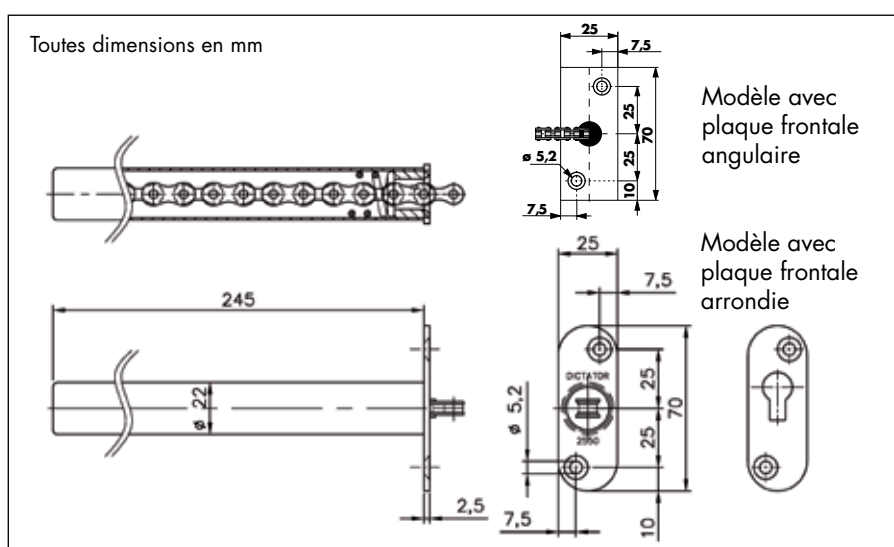


Adjunkt encastré E 22/2550 Ressort de fermeture avec contre-plaque

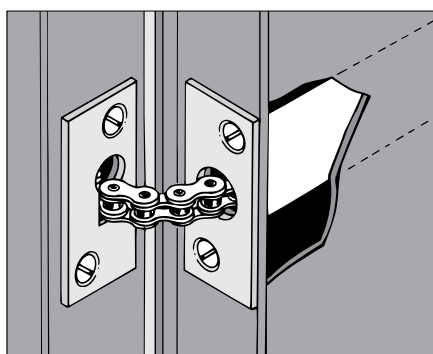
Les Adjunks encastrés DICTATOR ferment, en combinaison avec les amortisseurs de porte d'ascenseur DICTATOR, les portes battantes d'ascenseur d'une manière sûre et économique. L'Adjunkt encastré DICTATOR E 22/2550 peut être installé aussi au milieu de la porte, car la force de fermeture peut être réglée par la chaîne. Les indications de la force de fermeture données en bas ne sont que des taux indicatifs, parce qu'elles dépendent beaucoup des paumelles utilisées.

On peut utiliser l'Adjunkt encastré E 22/2550 pour des portes en feuillure et à recouvrement. Il n'a pas besoin d'entretien. Quand même nous vous recommandons de graisser la chaîne de temps en temps.

Dimensions



Montage



D'abord il faut faire un perçage de 23 mm de diamètre dans l'épaisseur de la porte. Ensuite on y insert l'Adjunkt encastré. On le fixe à la porte avec sa plaque de montage par deux vis. De même on fixe la contre-plaque avec deux vis sur l'huissierie - exactement à la même hauteur et en face de la plaque de montage du cylindre. La chaîne est insérée dans l'ouverture de la contre-plaque et fixée. Ensuite on ouvre la porte encore d'avantage et retire la goupille de la chaîne.

Si la force de fermeture de l'Adjunkt encastré ne suffit pas, on peut retendre le ressort. Pour y arriver il faut ouvrir la porte et arrêter la chaîne en plaçant une goupille dans le premier maillon sortant du cylindre. Maintenant on entre la chaîne encore plus dans la contre-plaque. Après on retire la goupille et l'Adjunkt encastré est prêt.

Il faut néanmoins faire attention de ne pas trop tendre le ressort, parce que dans ce cas-là il peut arriver que la porte ne s'ouvre plus à 180°. Si l'on essaye de l'ouvrir quand même à 180° on va endommager la porte et l'Adjunkt encastré.

Données techniques

Diamètre du cylindre	Ø 22 mm
Angle d'ouverture de la porte	jusqu'à 180°
Champ d'activité	d'environ 150° selon les paumelles
Force de fermeture	15 - 30 Nm
Matière du cylindre	aluminium
Présentation des plaques	inox (V2A)

Références de commande

E 22/2550, plaque frontale arrondie en AISI 304	référence 300319
E 22/2550, plaque frontale angulaire en acier zingué	référence 300341

