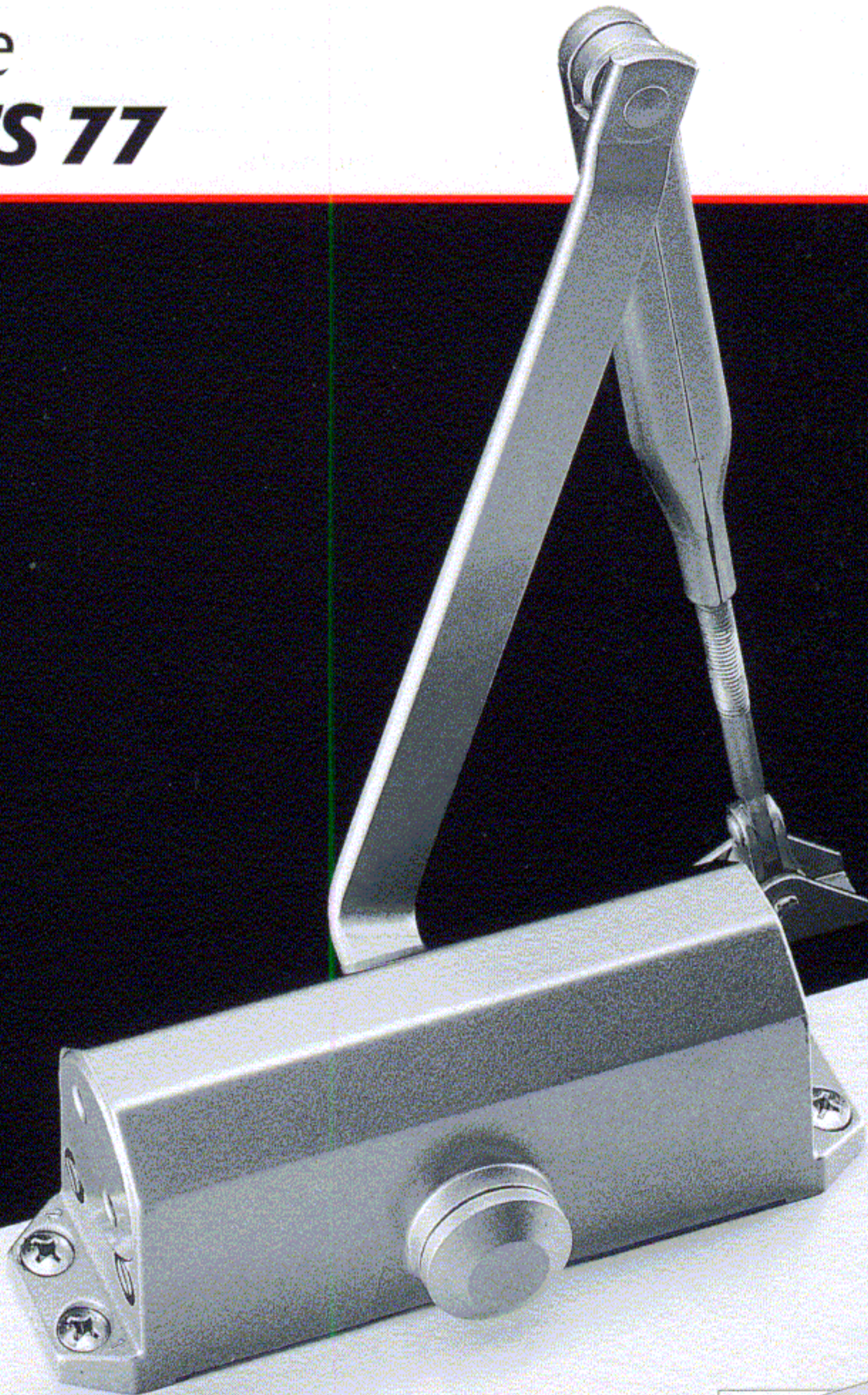




*Ferme-porte*  
**DORMA TS 77**



# DORMA TS 77



- Une solution économique pour portes standard.
- Un modèle unique pour portes gauches ou droites, pour montage normal (montage sur vantail côté paumelles) ou pour montage renversé (montage sur dormant côté opposé aux paumelles).
- Contrôle constant de la course de fermeture.

## Descriptif

Ferme-porte à pignon et crémaillère, avec fermeture contrôlée hydrauliquement, pour portes gauches ou droites.

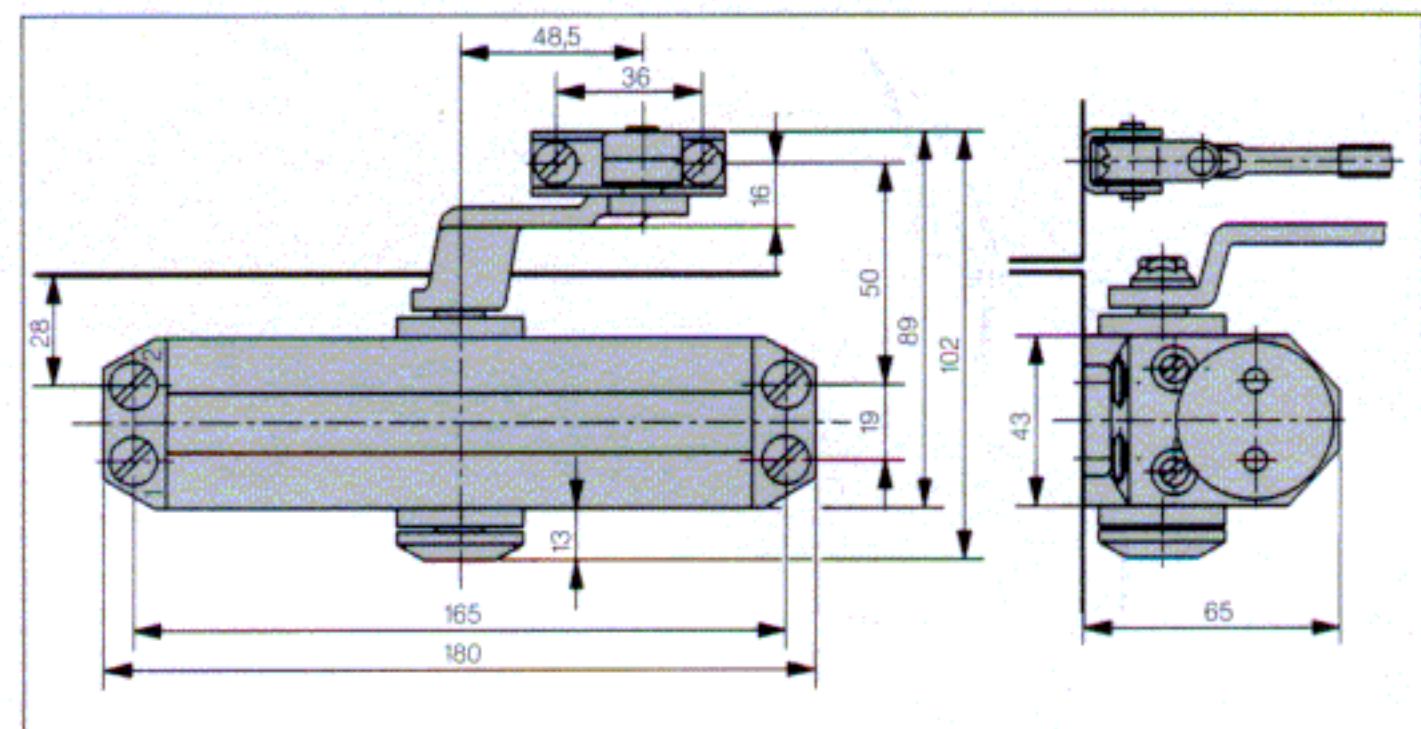
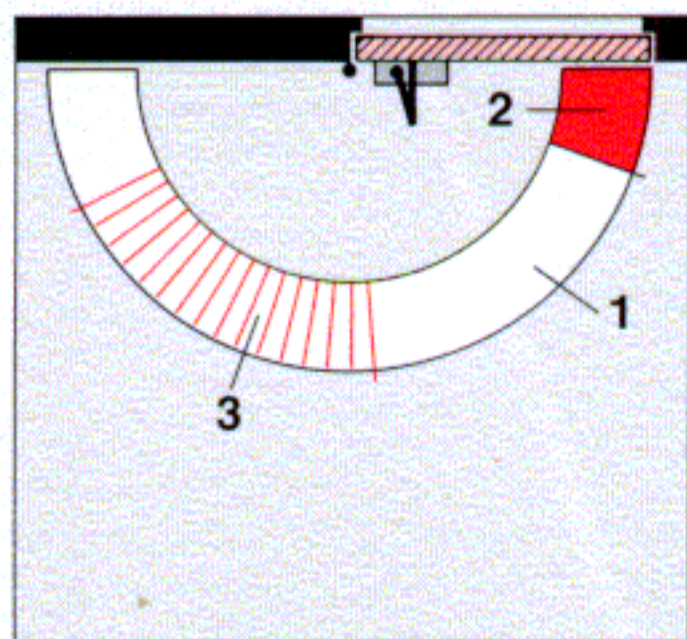
### Versions

- Taille EN 3
- Avec bras d'arrêt à cliquet

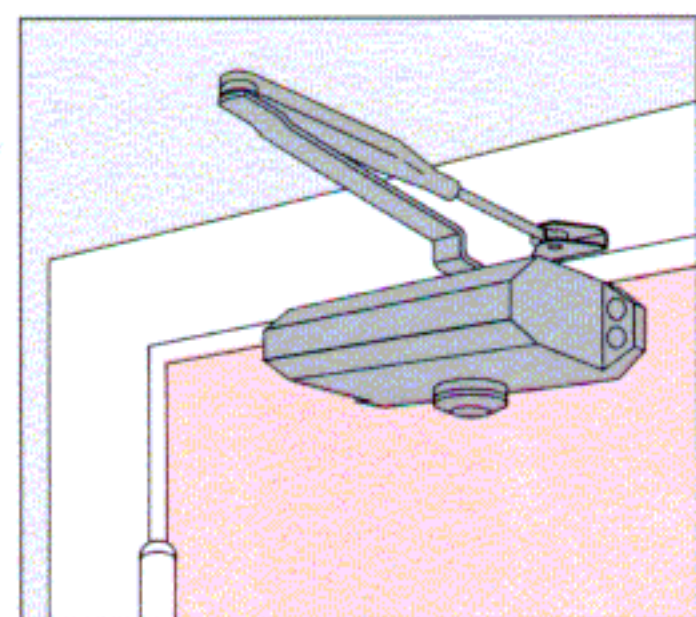
### Accessoires:

- Couleurs:**  Argent  
 Brun foncé

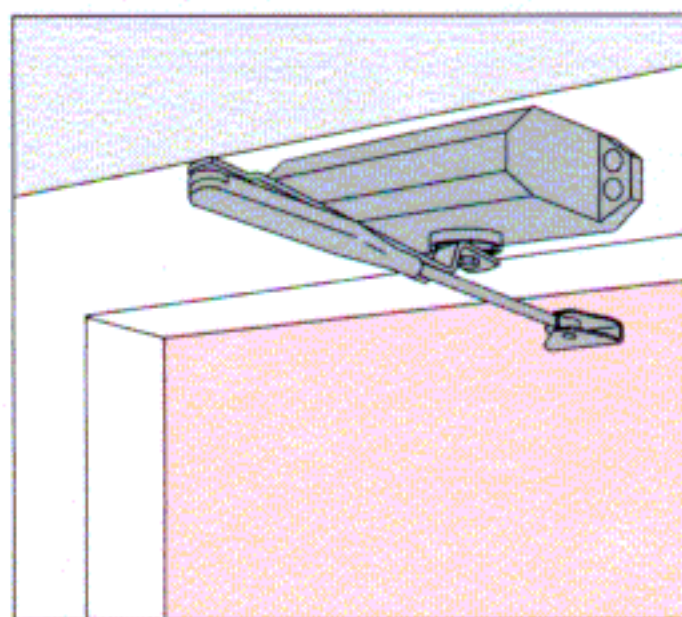
**Référence:** DORMATS 77



## Montage



... côté paumelles  
montage normal  
(sur vantail)



... côté opposé  
aux paumelles  
montage renversé  
(sur dormant)

## Caractéristiques techniques

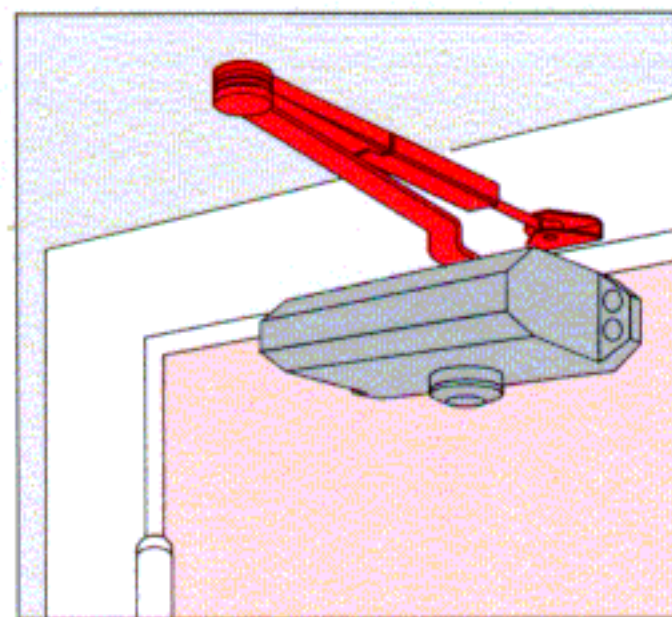
Caractéristiques techniques		TS 77
Force de fermeture <sup>1)</sup>	Taille	EN 3
Largeur maximum de la porte <sup>2)</sup>	≤ 950 mm	●
Portes extérieures ouvrant vers l'extérieur <sup>2)</sup>		-
Modèle unique pour portes gauches ou droites		●
Type de bras	bras normal	●
	bras à glissière	-
Force de fermeture réglable en continu par vis de force		-
Vitesse de fermeture réglable en continu par valve		●
Freinage à l'ouverture		-
Retardement à la fermeture		-
Arrêt par bras		○
Poids en kg	environ	1,7
Dimensions en mm	longueur	180
	profondeur	65
	hauteur	43

● qui - non ○ en option

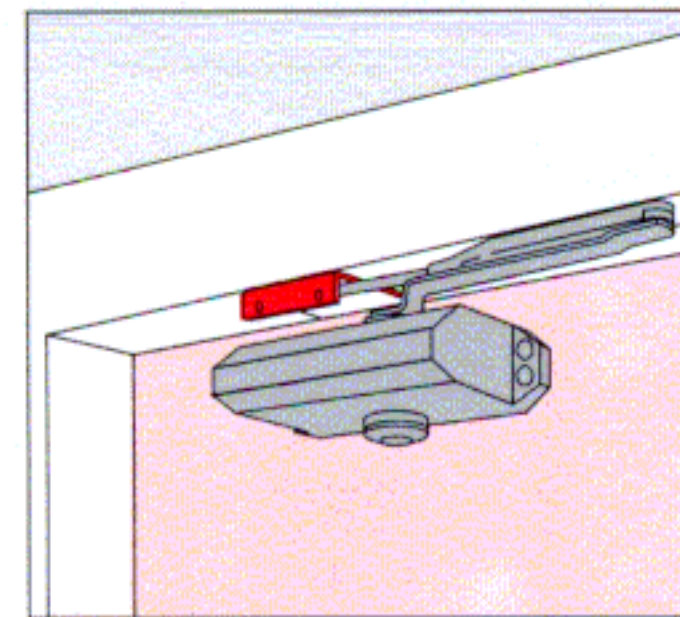
<sup>1)</sup> Indication de la force de fermeture selon norme européenne DIN EN 1154 «dispositifs de fermeture de porte avec amortissement».

<sup>2)</sup> Pour des portes hautes et lourdes et pour des portes extérieures soumises à la pression du vent, nous recommandons le TS 83 DORMA.

## Accessoires



**Bras d'arrêt à cliquet**  
pour arrêt mécanique temporaire de la porte dans la position désirée (70° à 150° environ)



**Equerre**  
pour le montage du bras normal en position parallèle

Sous réserve de modifications techniques

## DORMA France s.a.r.l.

Silic 536  
30/32, Rue du Morvan  
F-94 633 Rungis-Cedex  
Tél.: 01.45.12.08.08  
Fax général: 01.46.87.87.61  
Fax commandes: 01.45.12.08.18

## DORMA GmbH + Co. KG

Postfach 40 09  
D-58247 Ennepetal  
Breckerfelder Straße 42 - 48  
D-58256 Ennepetal  
Tel. + 49 (0) 23 33/7 93-0  
Fax + 49 (0) 23 33/79 34 95  
Internet: <http://www.dorma.com>