

# Ressorts à gaz

Pièces détachées pour D.A.S. (DENFC)

#### **PRESCRIPTION**

Le ressort à gaz trouve naturellement son utilisation à chaque fois qu'une énergie autonome de poussée doit être obtenue dans un encombrement réduit, avec un montage simple et une facilité de remplacement éventuel optimum.

#### **RECOMMANDATION**

La tige doit toujours être orientée vers le bas dans la position la plus fréquente.



#### **APPLICATIONS**

Permet d'ouvrir et de maintenir ouvert d'une façon autonome les châssis, lanterneaux, portes, trappes... (souplesse, force et amortissement). Pour remplacer avantageusement un montage traditionnel réalisé à partir de ressorts mécaniques.

#### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Utilisation de l'énergie d'un gaz sous pression (azote) en simple effet.

#### **DESCRIPTION**

- Tube peint noir dans lequel coulisse une tige rectifiée chromée dure.
- Chape soudée ou vissée aux 2 extrémités (suivant modèle).

#### **FONCTIONNEMENT**

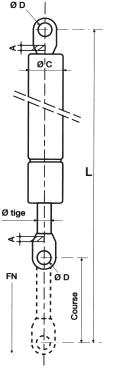
- Un gaz sous pression contenu dans le tube communique une poussée sur la tige, lui donnant le comportement d'un ressort de compression.
- Vitesse de la tige contrôlée hydrauliquement en fin de course.
- Pour l'installation en milieu corrosif (ex : piscine) : nous consulter.



### Ressorts à gaz

Pièces détachées pour D.A.S. (DENFC)





ø tige mm	A mm	ø C mm	ø D mm
8	5	20	8,5
10	5	20	8,5
10	10	22	8,5

FN	Course mm	Ø tige mm	L mm	Réf.
	80	8	285	4001
	100	8	285	4002
	160	8	405	4003
100	200	8	485	4004
	250	8	585	4005
	350	10	785	4007
	200	8	485	4009
450	250	8	585	4010
150	350	10	785	4012
	400	10	885	4101
	160	8	405	4015
	200	8	485	4016
200	250	8	585	4017
	350	10	785	4019
	400	10	885	4102
	200	8	485	4024
300	250	8	585	4025
	350	10	785	4027
	400	10	885	4103
	500	10	1105	4029

FN	Course mm	Ø tige mm	L mm	Réf.
	200	8	485	4032
	250	10	585	4033
400	350	10	785	4035
	400	10	885	4104
	200	8	485	4042
	250	10	585	4043
500	300	10	685	4044
	350	10	785	4045
	400	10	885	4105
600	200	8	485	4053
	250	10	585	4054
	350	10	785	4056
	400	10	885	4106
	200	10	485	4063
700	250	10	585	4064
700	350	10	785	4066
	200	10	485	4072
800	250	10	585	4073
	350	10	785	4075
900	250	10	585	4078
1000	250	10	585	4086

#### RÉFÉRENCES AMORTISSEURS (pour châssis de façade tombant intérieur ou extérieur)

FN	Course mm	Ø tige mm	L mm	Réf.
	100	8	285	4093
	160	10	405	4094
	250	10	585	4095
100	350	10	785	4096
	360	10	840	4092
	400	10	885	4097
	500	10	1105	4098

AUTRES FORCES, AUTRES COURSES :

NOUS CONSULTER
POUR PRIX

ET DÉLAIS.

#### ACCESSOIRES DE FIXATION POUR CHASSIS DE FAÇADE & VERRIÈRES



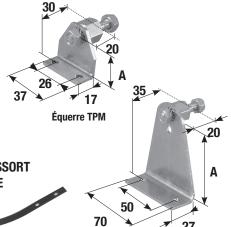


### AXE D'ÉQUERRE Réf. 4950



#### **ÉQUERRES TPM, PM, GM, TGM**

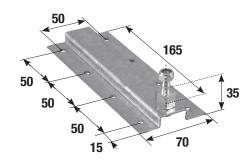
	Référence	A mm
<b>ÉQUERRE TPM</b>	4940	30
ÉQUERRE PM	4941	75
ÉQUERRE GM	4942	125
FOLIFRRE TGM	4944	185



## ACCESSOIRES DE FIXATION POUR LANTERNEAUX

#### **SUPPORT OMEGA**

Réf. : 4945



#### **ÉTRIER POUR LANTERNEAU**

Réf.: 2956-10

