

EWELLIX

MAKERS IN MOTION

Ressorts à gaz STAB-O-FAST

La gamme de ressorts à gaz configurables
avec service de livraison rapide

STABILUS



Programme STAB-O-FAST



STAB-O-FAST est un service spécialement dédié au dépannage de ressorts à gaz Stabilus avec livraison rapide. Nous proposons des ressorts à gaz standards et non blocables, avec la possibilité de sélectionner différents critères.

Pour garantir ce service, toutes nos pièces sont stockées et n'ont plus qu'à être assemblées et gonflées à la force désirée.

Les différents critères :

- Le diamètre de tige en 6, 8 et 10 mm
- La matière, acier ou inox 316L
- La course, de 50 à 400 mm
- La force, de 50 à 1200 Newtons
- Le type d'embouts, œillets, rotules, fourches ...

Programme STAB-O-FAST

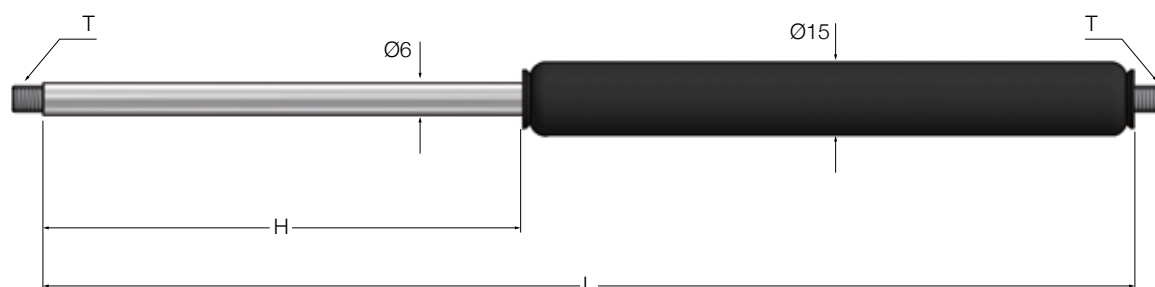
La gamme de ressorts à gaz configurables avec service de livraison rapide. Idéale pour un dépannage urgent sur de petites quantités (**jusqu'à 10 pièces**).

La Gamme Stab-O-Fast couvre plus 5 000 références alternatives à la gamme Lift-O-Mat (en version acier et acier inoxydable 316L).

Avec le configurateur Stab-O-Fast, définissez votre ressort à gaz et recevez rapidement votre article.

Ressort à gaz

Diamètre de tige 6 mm



Diamètre de tige 6 mm

H	L	Force F ₁	T
Course mm	Longueur détendue mm	N	Filetage mm
50	132	*	M5X5
60	152	*	M5X5
80	192	*	M5X5
100	232	*	M5X5
120	272	*	M5X5
150	332	*	M5X5
200	432	*	M5X5

* Force de 50 N à 400 N par palier de 50 N (à configurer lors de la commande).

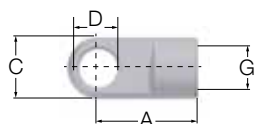
Tailles disponibles en acier et acier inoxydable

Exemple de référence de commande

Ressort à gaz	Ø tige	Ø de tube	Course	Avec amortissement	Embout côté tige	Embout côté tube	Force (N)	Matière
G	06	15	0100	1	GZ07	GZ07	00150N	5

Embouts STAB-O-FAST

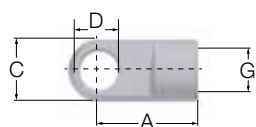
Diamètre de tige 6 mm



A Longueur (mm)	B Epaisseur (mm)	C Largeur (mm)	D Ø Perçage (mm)	G Filetage	* Matière
16	10	15	8.1	M5	Acier



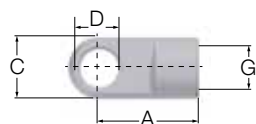
AR16



20	3	12	6.1	M5	Acier
----	---	----	-----	----	-------



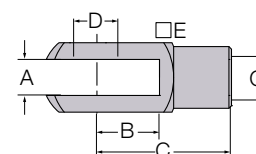
AS20



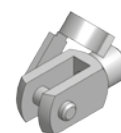
16	6	10	6.1	M5	Acier ou Inox
----	---	----	-----	----	---------------



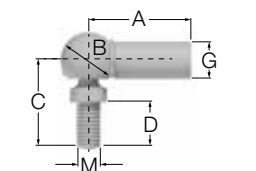
AU16



AxB Dimension (mm)	C Longueur (mm)	D Ø Perçage (mm)	E Largeur (mm)	G Filetage	* Matière
5x10	20	5	10	M5	Acier ou Inox



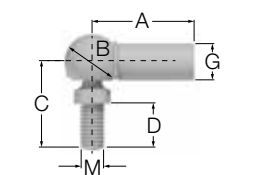
GG20



A Longueur (mm)	B Ø Rotule (mm)	C Longueur Rotule (mm)	MxD Filetage (mm)	G Filetage intérieur	* Matière
22	8	19	M5x10	M5	Inox



WG22



22	10	23	M8x12	M5	Acier
----	----	----	-------	----	-------



WX22

Clé de commande

Diamètre de tige 6 mm

G - 0 6 1 5 - 0 0 5 0 - 1 - A R 1 6 - A R 1 6 - 0 0 0 5 0 N - / 5

Sélection du produit

G Ressort à gaz

Diamètre de tige

06 Tige de diamètre 6 mm

Diamètre de tube

15 Tube de diamètre 15 mm

Course

0050 Course de 50 mm

0060 Course de 60 mm

0080 Course de 80 mm

0100 Course de 100 mm

0120 Course de 120 mm

0150 Course de 150 mm

0200 Course de 200 mm

Amortissement

1 Avec amortissement

Choix des embouts (avant/arrière)

AR16 Embout AR16

AS20 Embout AS20

AU16 Embout AU16

GG20 Embout GG20

WG22 Embout Inox WG22

WX22 Embout WX22

GZ07 Sans fixation

Effort

00050N 50 N

00100N 100 N

00150N 150 N

00200N 200 N

00250N 250 N

00300N 300 N

00350N 350 N

00400N 400 N

Choix de la matière

/5 Matière acier

V4/5 Matière acier inoxydable

Légende

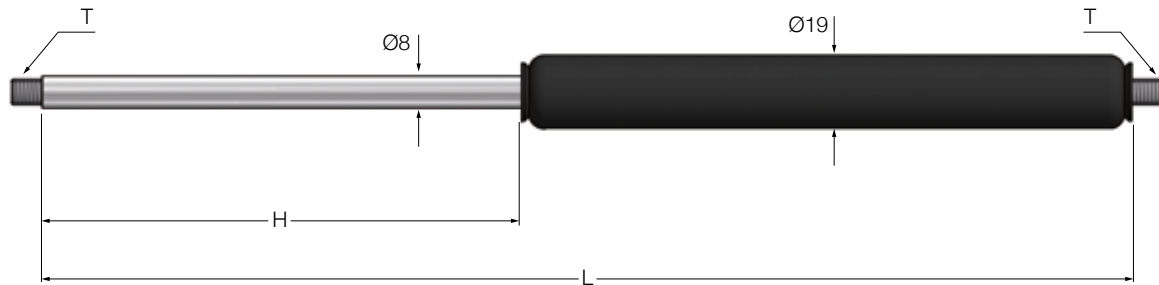
Disponible en acier

Disponible en acier et acier inoxydable

Embout WG22 disponible uniquement en acier inoxydable

Ressort à gaz

Diamètre de tige 8 mm



Diamètre de tige 8 mm

H	L	Force F ₁	T
Course mm	Longueur détendue mm	N	Filetage mm
50	145	*	M8x10
60	165	*	M8x10
80	205	*	M8x10
100	245	*	M8x10
120	285	*	M8x10
150	345	*	M8x10
160	365	*	M8x10
180	405	*	M8x10
200	445	*	M8x10
220	485	*	M8x10
250	545	*	M8x10
300	645	*	M8x10

* Force de 50 N à 700 N par palier de 50 N (à configurer lors de la commande).

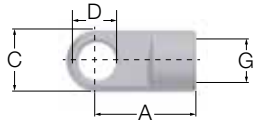
Tailles disponibles en acier et acier inoxydable

Exemple de référence de commande

G	08	19	0120	1	GZ10	GZ10	00150N	5
Ressort à gaz	Ø tige	Ø de tube	Course	Avec amortissement	Embout côté tige	Embout côté tube	Force (N)	Matière

Embouts STAB-O-FAST

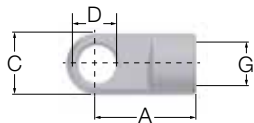
Diamètre de tige 8 mm



A Longueur (mm)	B Epaisseur (mm)	C Largeur (mm)	D Ø Perçage (mm)	G Filetage	* Matière
16	10	15	8.1	M8	Acier



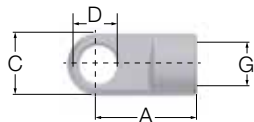
AR16



19	10	15	8.1	M8	Acier
----	----	----	-----	----	-------



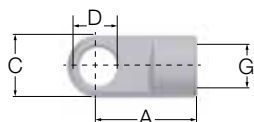
AR19



27	10	15	8.1	M8	Acier
----	----	----	-----	----	-------



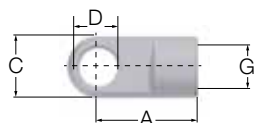
AR27



30	5	18	8.1	M8	Acier
----	---	----	-----	----	-------



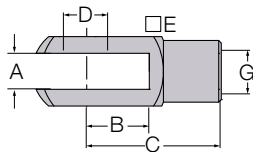
AS30



19	10	14	8.1	M8	Acier ou Inox
----	----	----	-----	----	---------------------



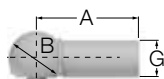
AU19



AxB Dimension (mm)	C Longueur (mm)	D Ø Perçage (mm)	E Largeur (mm)	G Filetage	* Matière
8x16	32	8	16	M8	Acier



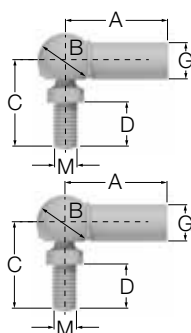
GG32



A Longueur (mm)	B Ø Rotule (mm)	G Filetage intérieur	* Matière
18	10	M8	Acier ou Inox



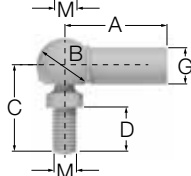
PF30



A Longueur (mm)	B Ø Rotule (mm)	C Longueur Rotule (mm)	MxD Filetage (mm)	G Filetage intérieur	* Matière
18	10	23	M8x12	M8	Acier ou Inox



WG18



30	13	29	M8x16	M8	Acier ou Inox
----	----	----	-------	----	---------------------



WG30

Clé de commande

Diamètre de tige 8 mm

G - 0 8 1 9 - 0 0 5 0 - 1 - A R 1 6 - A R 1 6 - 0 0 0 5 0 N - / 5

Sélection du produit

G Ressort à gaz

Diamètre de tige

08 Tige de diamètre 8 mm

Diamètre de tube

19 Tube de diamètre 19 mm

Course

0050 Course de 50 mm

0060 Course de 60 mm

0080 Course de 80 mm

0100 Course de 100 mm

0120 Course de 120 mm

0150 Course de 150 mm

0160 Course de 160 mm

0180 Course de 180 mm

0200 Course de 200 mm

0220 Course de 220 mm

0250 Course de 250 mm

0300 Course de 300 mm

Amortissement

1 Avec amortissement

Choix des embouts (avant/arrière)

AR16 Embout AR16

AR19 Embout AR19

AR27 Embout AR27

AS30 Embout AS30

AU19 Embout AU19

GG32 Embout GG32

PF30 Embout PF30

WG18 Embout WG18

WG30 Embout WG30

GZ10 Sans fixation

Effort

00050N 50 N

00100N 100 N

00150N 150 N

00200N 200 N

00250N 250 N

00300N 300 N

00350N 350 N

00400N 400 N

00450N 450 N

00500N 500 N

00550N 550 N

00600N 600 N

00650N 650 N

00700N 700 N

Choix de la matière

/5 Matière acier

V4/5 Matière acier inoxydable

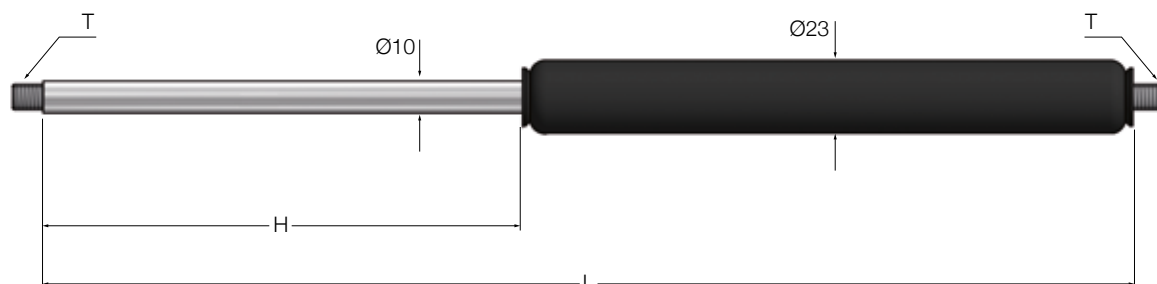
Légende

Disponible en acier

Disponible en acier et acier inoxydable

Ressort à gaz

Diamètre de tige 10 mm



Diamètre de tige 10 mm

H	L	Force F_1	T
Course mm	Longueur détendue mm	N	Filetage mm
100	245	*	M8x10
150	345	*	M8x10
180	405	*	M8x10
200	445	*	M8x10
250	545	*	M8x10
300	645	*	M8x10
350	745	*	M8x10
400	845	*	M8x10

* Force de 50 N à 1 200 N par palier de 50 N (à configurer lors de la commande).

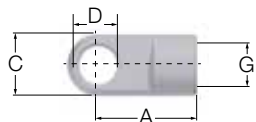
Tailles disponibles en acier et acier inoxydable

Exemple de référence de commande

G	10	23	0250	1	GZ10	GZ10	00450N	5
Ressort à gaz	Ø tige	Ø de tube	Course (mm)	Avec amortissement	Embout côté tige	Embout côté tube	Force (N)	Matière

Embouts STAB-O-FAST

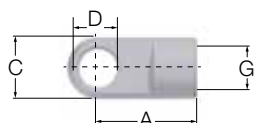
Diamètre de tige 10 mm



A Longueur (mm)	B Epaisseur (mm)	C Largeur (mm)	D Ø Perçage (mm)	G Filetage	* Matériau
16	10	15	8.1	M8	Acier



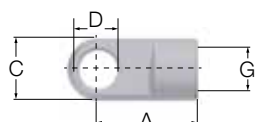
AR16



19	10	15	8.1	M8	Acier
----	----	----	-----	----	-------



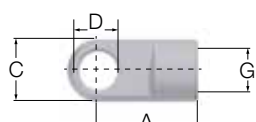
AR19



27	10	15	8.1	M8	Acier
----	----	----	-----	----	-------



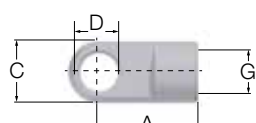
AR27



30	5	18	8.1	M8	Acier
----	---	----	-----	----	-------



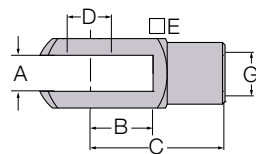
AS30



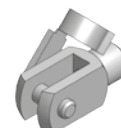
19	10	14	8.1	M8	Acier ou Inox
----	----	----	-----	----	---------------------



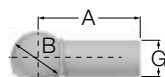
AU19



AxB Dimension (mm)	C Longueur (mm)	D Ø Perçage (mm)	E Largeur (mm)	G Filetage	* Matériau
8x16	32	8	16	M8	Acier



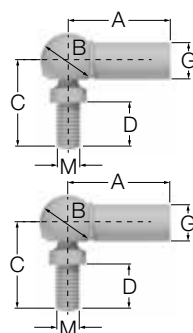
GG32



A Longueur (mm)	B Ø Rotule (mm)	G Filetage intérieur	* Matériau
18	10	M8	Acier ou Inox



PF30



A Longueur (mm)	B Ø Rotule (mm)	C Longueur Rotule (mm)	MxD Filetage (mm)	G Filetage intérieur	* Matériau
18	10	23	M8x12	M8	Acier ou Inox



WG18

30	13	29	M8x16	M8	Acier ou Inox
----	----	----	-------	----	---------------------



WG30

Clé de commande

Diamètre de tige 10 mm

G - 1 0 2 3 - 0 1 0 0 - 1 - A R 1 6 - A R 1 6 - 0 0 0 5 0 N - / 5

Sélection du produit

G Ressort à gaz

Diamètre de tige

10 Tige de diamètre 10 mm

Diamètre de tige

23 Tube de diamètre 23 mm

Course

- 0100 Course de 100 mm
- 0150 Course de 150 mm
- 0180 Course de 180 mm
- 0200 Course de 200 mm
- 0250 Course de 250 mm
- 0300 Course de 300 mm
- 0350 Course de 350 mm
- 0400 Course de 400 mm

Amortissement

1 Avec amortissement

Choix des embouts (avant/arrière)

- AR16 Embout AR16
- AR19 Embout AR19
- AR27 Embout AR27
- AS30 Embout AS30
- AU19 Embout AU19
- GG32 Embout GG32
- PF30 Embout PF30
- WG18 Embout WG18
- WG30 Embout WG30
- GZ10 Sans fixation

Effort

- 00050N 50 N
- 00100N 100 N
- 00150N 150 N
- 00200N 200 N
- 00250N 250 N
- 00300N 300 N
- 00350N 350 N
- 00400N 400 N
- 00450N 450 N
- 00500N 500 N
- 00550N 550 N
- 00600N 600 N
- 00650N 650 N
- 00700N 700 N
- 00750N 750 N
- 00800N 800 N
- 00850N 850 N
- 00900N 900 N
- 00950N 950 N
- 01000N 1000 N
- 01050N 1050 N
- 01100N 1100 N
- 01150N 1150 N
- 01200N 1200 N

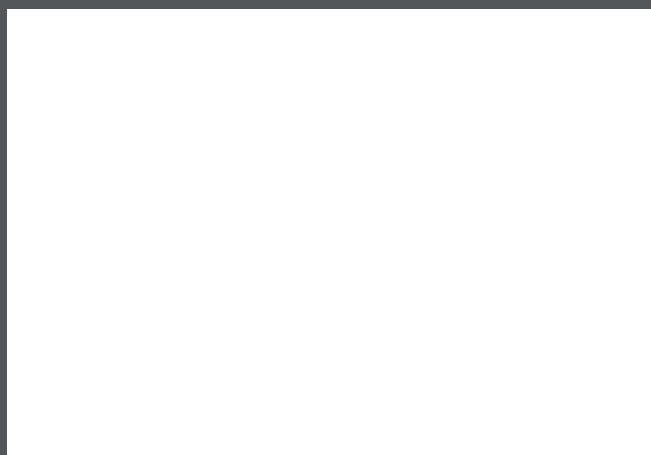
Choix de la matière

- /5 Matière acier
- V4/5 Matière acier inoxydable

Légende

Disponible en acier

Disponible en acier et acier inoxydable



ewellix.com

© Ewellix

Tout le contenu de cette publication est la propriété d'Ewellix, et ne peut être reproduit ou donné à des tiers (même des extraits) sans autorisation. Bien qu'un grand soin ait été apporté à la production de ce catalogue, Ewellix ne prend aucune responsabilité pour les dommages ou autres pertes résultant d'omissions ou d'erreurs typographiques. La photo peut différer légèrement en apparence du produit réel. En raison des améliorations continues apportées à nos produits, l'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis.

PUB IL-07033-FR-April 2022