

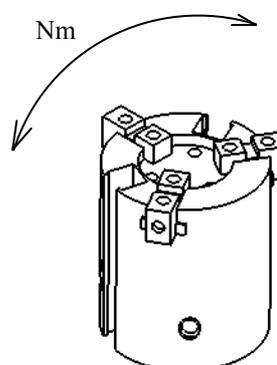
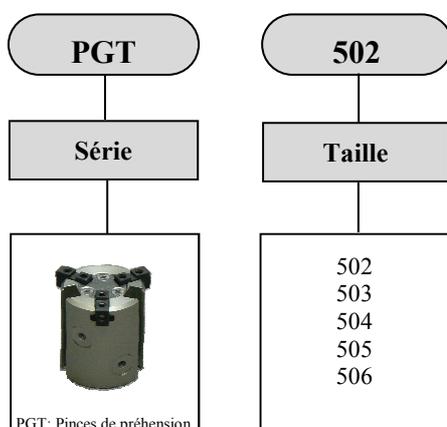
- Pince compacte avec faible hauteur et une grande course.
- L'alimentation pneumatique peut-être placée sur le diamètre ou par l'arrière.
- Les doigts de préhension peuvent être placés sur les deux côtés des mors.
- Pince avec orifice de pressurisation : avec la pression, on protège la pince contre la pollution extérieure et avec une dépression on protège l'environnement de la pince (celle-ci peut-être utilisée en chambre aseptique).
- Le corps a des rainures en "T" pour le montage des détecteurs de proximité



### Données

Données techniques		PGT 502	PGT 503	PGT 504	PGT 505	PGT 506
Course par mors	mm	2	2,5	3	4	5
Fonctionnement		Double effet	Double effet	Double effet	Double effet	Double effet
Force théorique en fermeture par mors à 6 bars	N	17	31,90	54	86,40	123,20
Force réelle en fermeture par mors à 6 bars	N	10	19,50	32,50	52	74
Force théorique en ouverture par mors à 6 bars	N	22,20	39,45	61,60	96,30	138,70
Force réelle en ouverture par mors à 6 bars	N	13	23,60	37	58	83
Pression d'utilisation	bar	3 - 7				
Répétabilité	mm	± 0,10				
Température d'exercice	°C	5 - 60				
Lubrification		Air filtré lubrifié ou non				
Alésage	mm	12		20		30
Cycles max.	Par minute	90		90		90
Longueur max. des doigts	mm	0,4	1,5	0,9	2,1	3,0
Poids max. pour chaque doigt	g	15		40		80
Moment latéral maximum en statique	Nm				4,2	
Poids	g	40	62	100	142	242

### Construction de la référence



### Capteurs

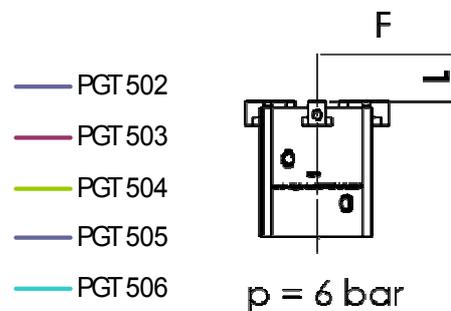
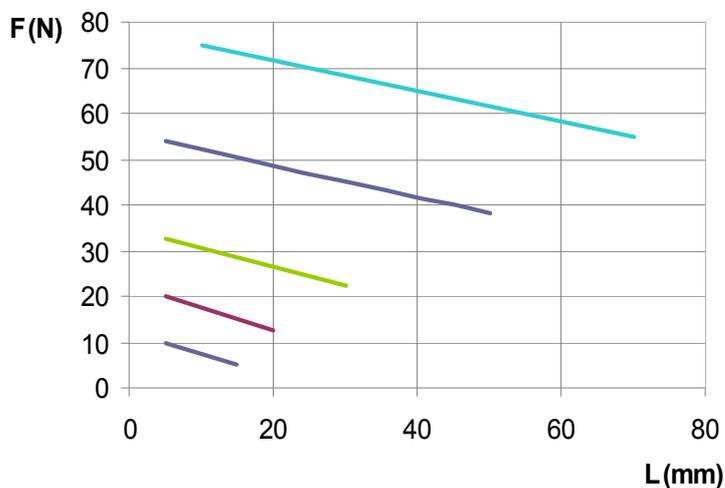
Capteurs se référer X1-1

# PGT

## PINCE DE PREHENSION A TROIS MORS

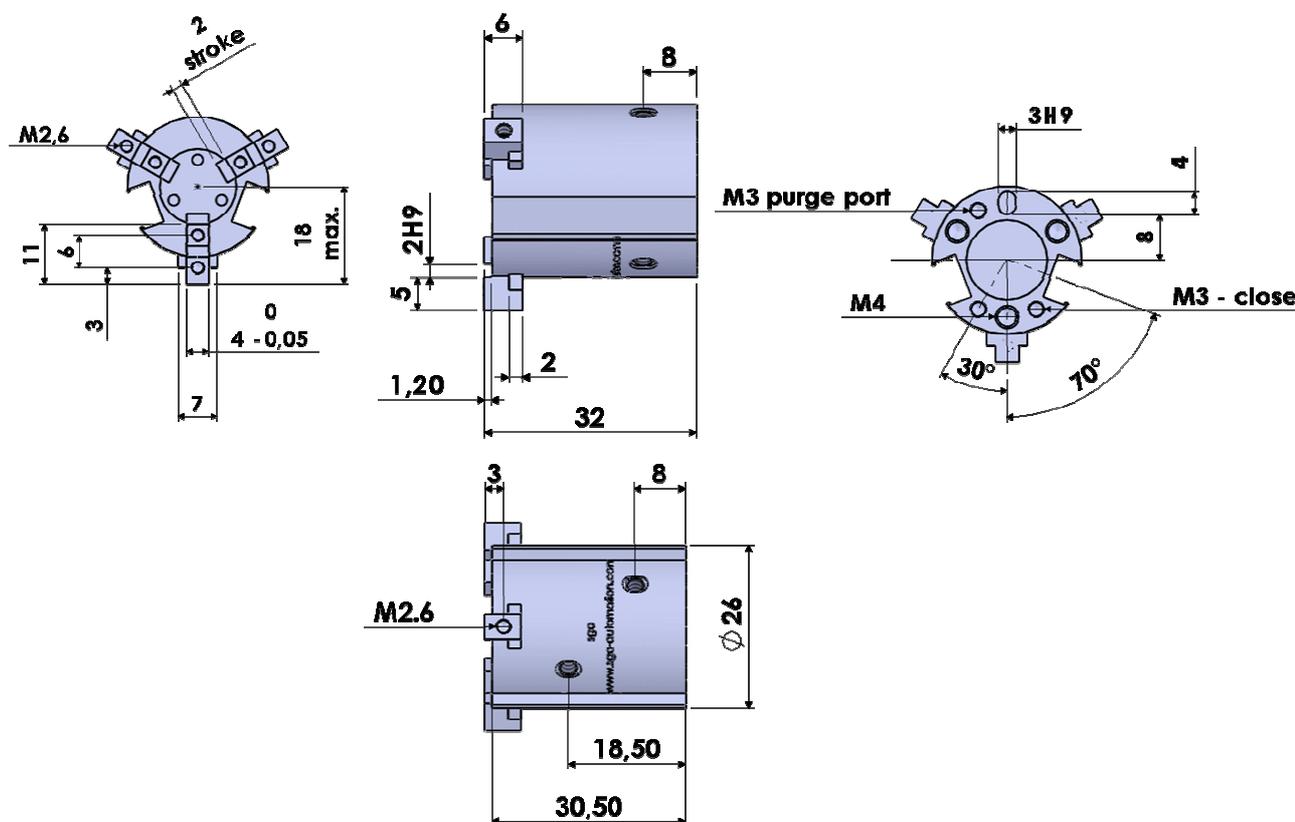
Fichiers 2D et 3D téléchargeable sur [www.sga-automation.com](http://www.sga-automation.com)

### Diagramme de la force de serrage



### Encombrenements

#### PGT 502



\*Les dimensions sont fournies à titre indicatif, elles peuvent subir des variations pour cause d'améliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.

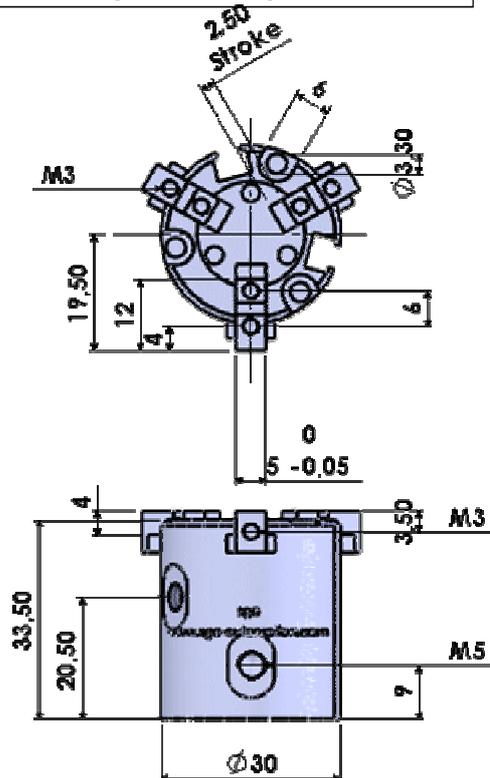
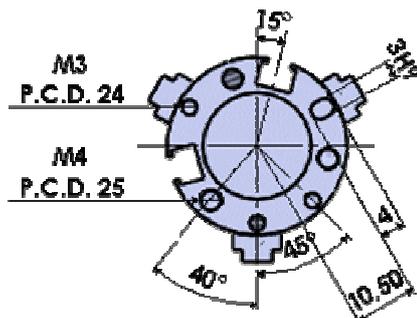
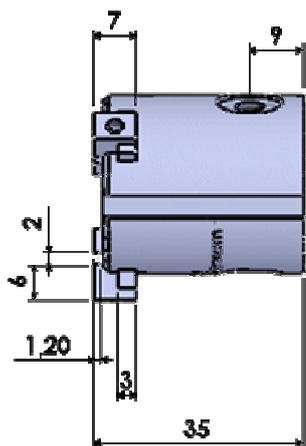
# PGT

## PINCE DE PREHENSION A TROIS MORS

Fichiers 2D et 3D téléchargeable sur [www.sga-automation.com](http://www.sga-automation.com)

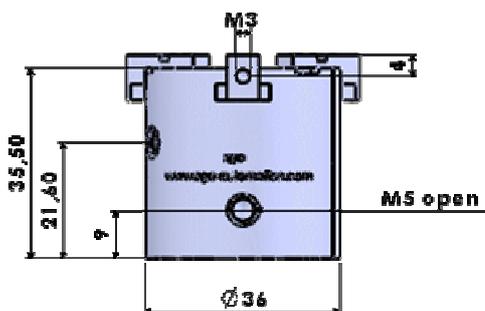
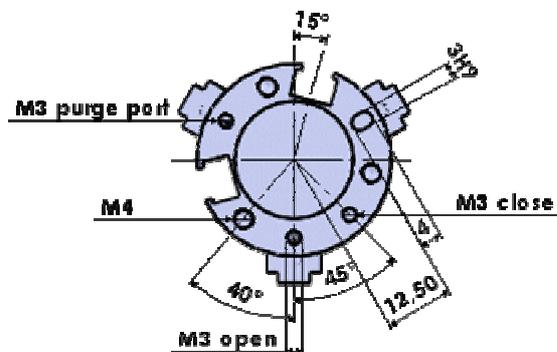
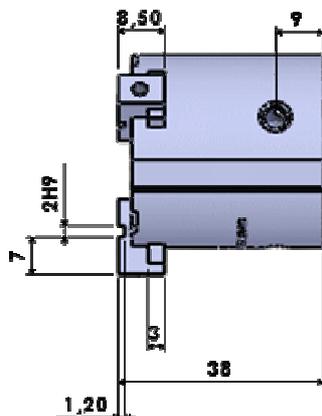
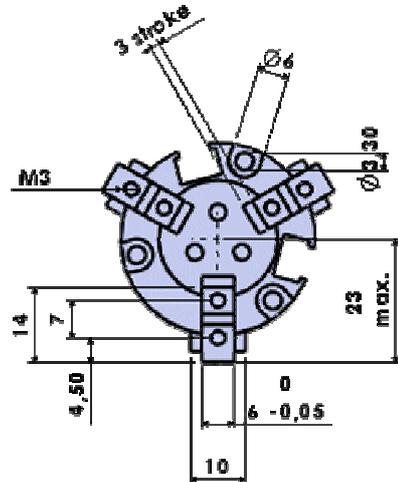
### SGA Encombrements

#### PGT 503



### SGA Encombrements

#### PGT 504

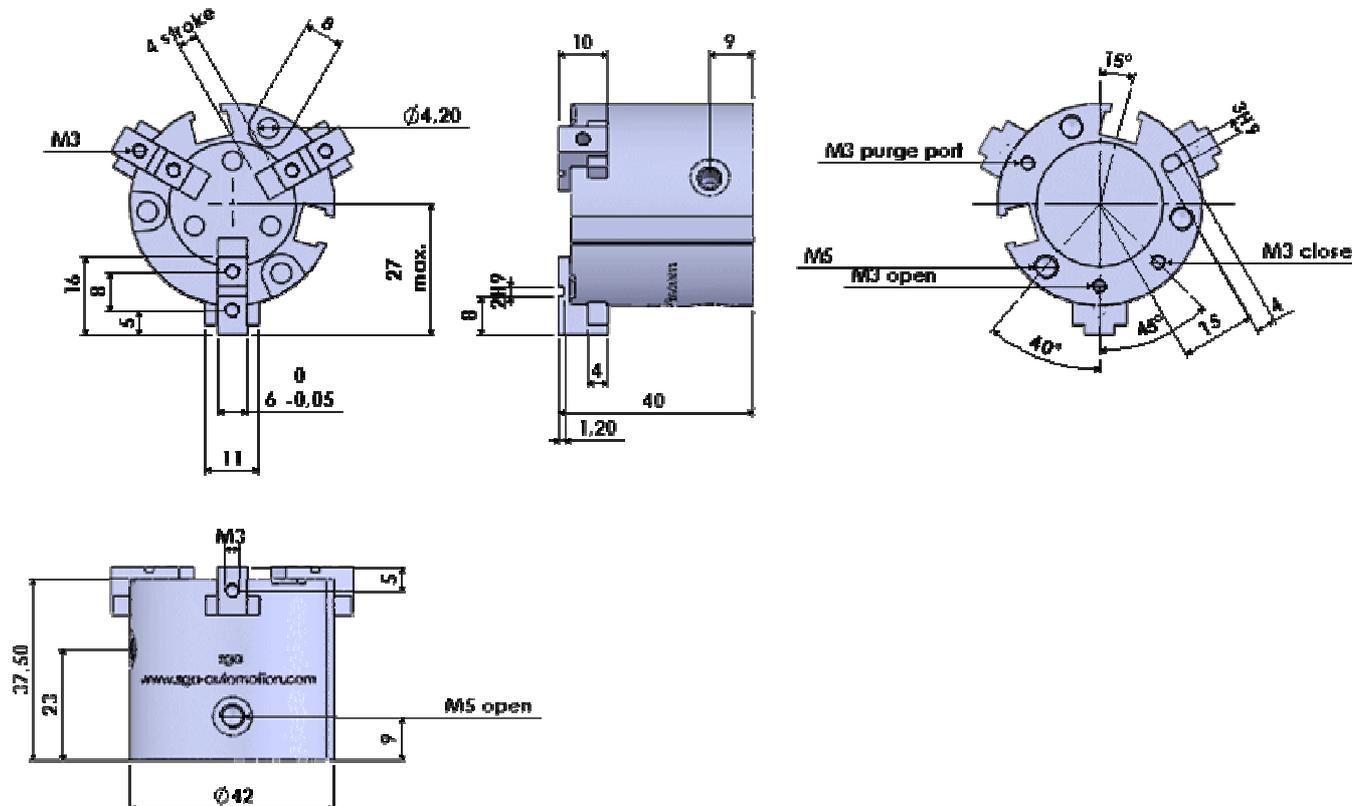


\*Les dimensions sont fournies à titre indicatif, elles peuvent subir des variations pour cause d'améliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.

### SGA Encombremments

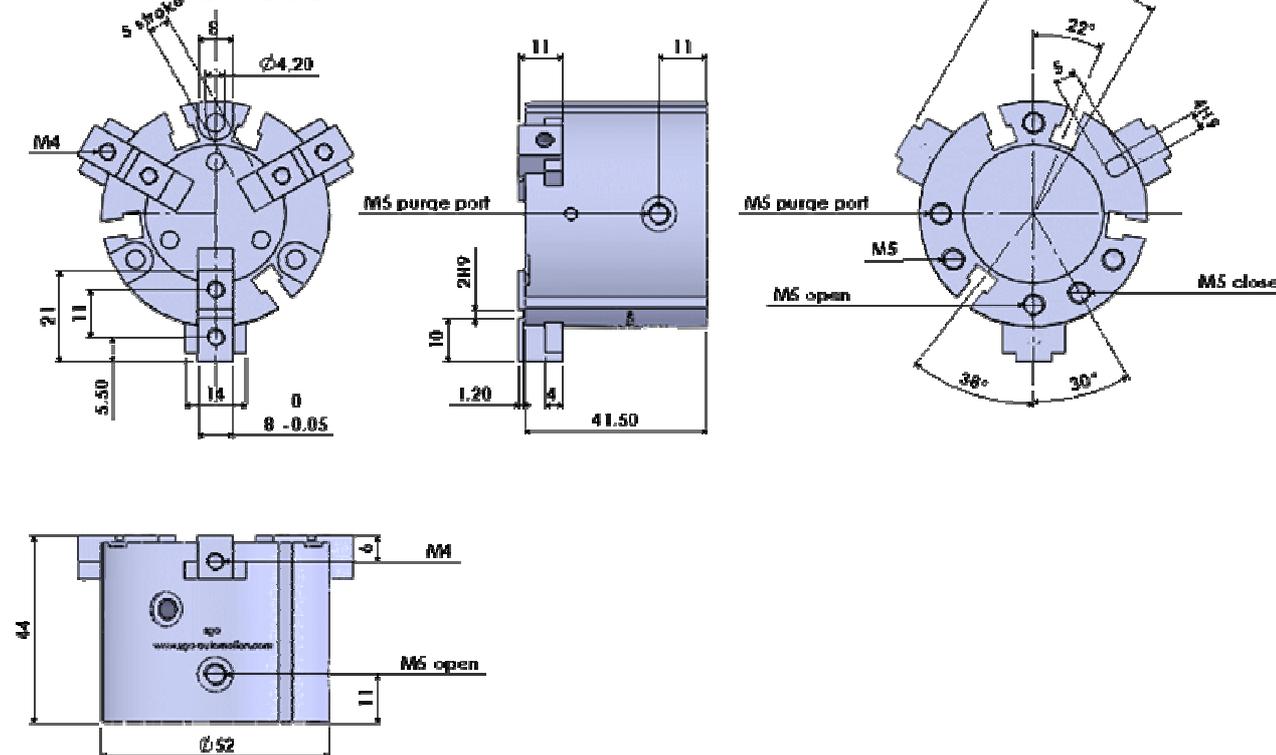
Fichiers 2D et 3D téléchargeable sur [www.sga-automation.com](http://www.sga-automation.com)

### PGT 505



### SGA Encombremments

### PGT 506



\*Les dimensions sont fournies à titre indicatif, elles peuvent subir des variations pour cause d'améliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.