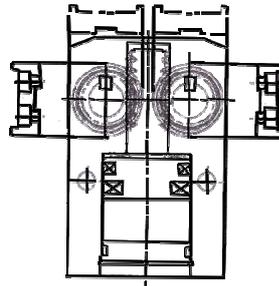


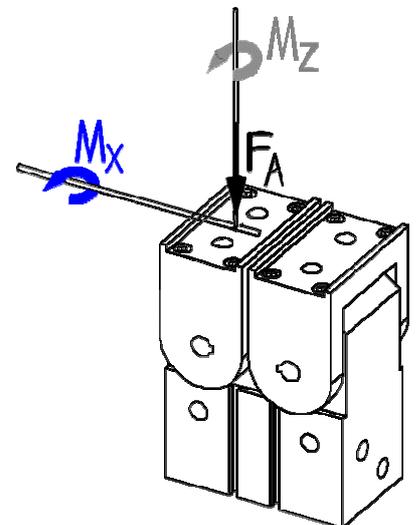
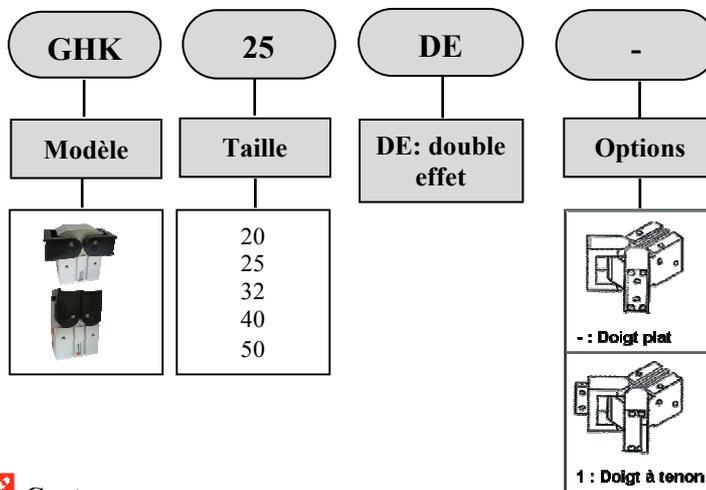
### Structure interne



### Données

Données techniques	Modèles	GHK 20	GHK 25	GHK 32	GHK 40	GHK 50
		mm	20	25	32	40
Alésage	mm	20	25	32	40	50
Fonctionnement		Double effet				
Fluide		Air				
Pression d'utilisation	bar	1,5 ~ 7				
Température de fonctionnement	°C	0 ~ 60				
Répétabilité	mm	± 0.2				
Fréquence maximum	cycles/min	60			30	
Force totale de serrage à 5 bars	Nm	0.3	0.73	1.61	3.70	8.27
Moment maximum en statique Mx	Nm	10	14	17	22	35
Moment maximum en statique Mz	Nm	3	5	7	11	18
Force maximum admissible en statique FA	N	150	250	350	500	800
Angle ouverture	Degré	180				
Angle fermeture	Degré	-5	-6	-5	-5	-4
Poids	kg	0,3	0,53	1	2,2	5.15

### Construction de la référence



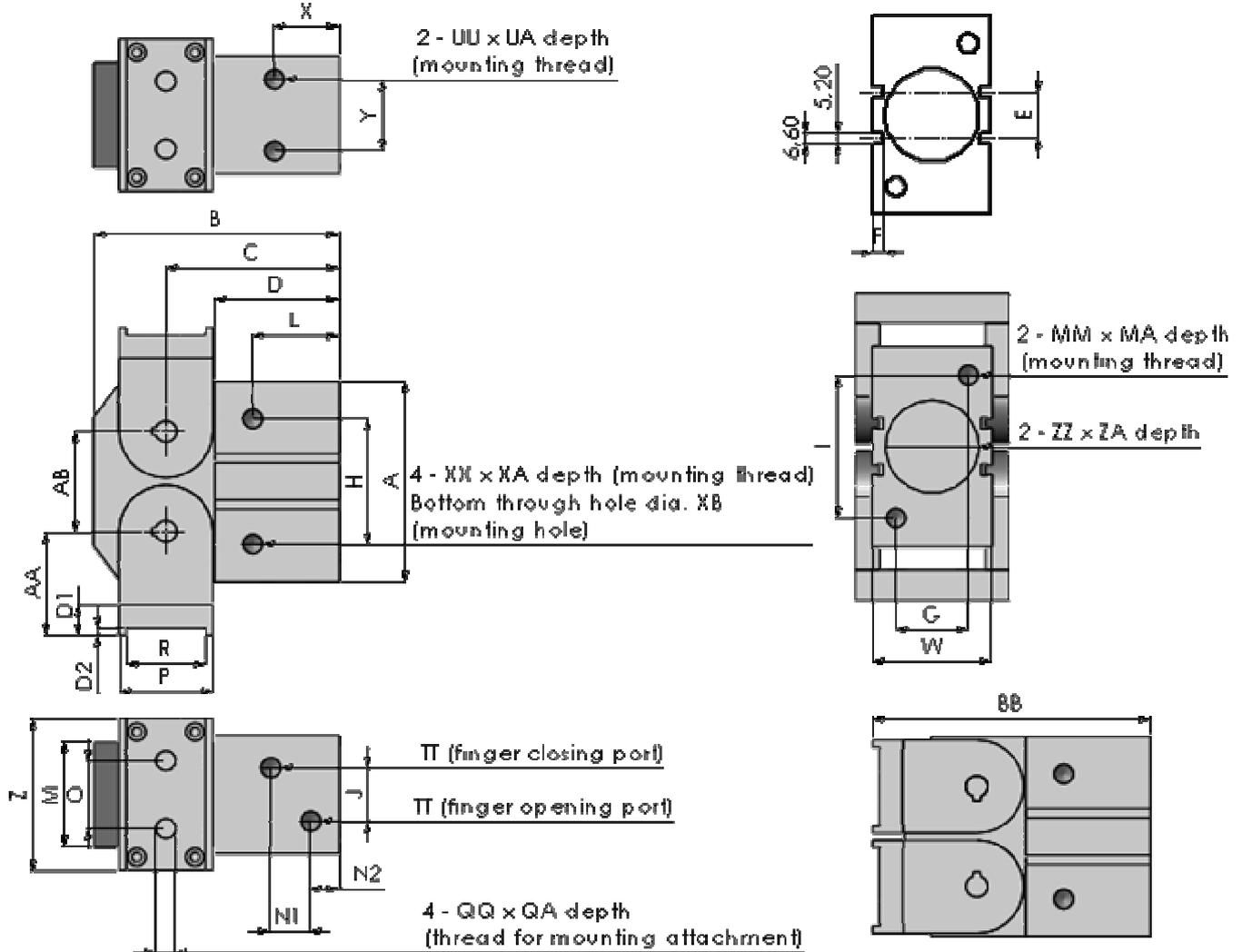
### Capteurs

Se référer page X1- 1

### Encombrements

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

#### Doigt plat



Code	A	AA	AB	B	BB	C	D	D1	D2	E	F	G	H	I	J	L	M	MA	MM	N1	N2	O	P
GHK20	36	23	18	60	68	45	35	7	2	8	6	26	27	26	12	23	30	10	M5 x 0,8	20	9	18	16
GHK25	45	27	24	69	78	51	40	8	2	9	5,5	30	34	30	16	27	30,3	12	M6 x 1	23	10	20	21
GHK32	58	32	30	83,5	93,5	61,5	47	9	2	22	5,5	30	42	45	20	29	32,9	12	M6 x 1	25	13	20	27
GHK40	80	42	40	104,5	117,5	75,5	56,5	12	3	20	6	36	54	60	20	37,5	45	15	M8 x 1,25	33,5	14	28	36
GHK50	112	58	56	136	154	96	69	17	4	26	6	40	70	80	30	48	58,6	20	M10 x 1,5	22	16	38	52

Code	R	QA	QQ	TT	UA	UU	W	X	XA	XB	XX	Y	Z	ZA	ZZ
GHK20	12 <sup>+0.2</sup> <sub>+0.1</sub>	5	M4 x 0,7	M5 x 0,8	7	M5 x 0,8	36	17	10	4,2	M5 x 0,8	20	41	3	Ø 21H9 <sup>+0.052</sup> <sub>+0</sub>
GHK25	17 <sup>+0.2</sup> <sub>+0.1</sub>	6	M5 x 0,8	M5 x 0,8	10	M6 x 1	40	20	12	5,1	M6 x 1	24	45	3	Ø 26H9 <sup>+0.052</sup> <sub>+0</sub>
GHK32	23 <sup>+0.2</sup> <sub>+0.1</sub>	7	M6 x 1	RC 1/8	10	M6 x 1	45	21	12	5,1	M6 x 1	24	51	4	Ø 34H9 <sup>+0.062</sup> <sub>+0</sub>
GHK40	30 <sup>+0.3</sup> <sub>+0.1</sub>	9	M8 x 1,25	RC 1/8	15	M8 x 1,25	56	27,5	16	6,8	M8 x 1,25	30	67	4	Ø 42H9 <sup>+0.062</sup> <sub>+0</sub>
GHK50	44 <sup>+0.4</sup> <sub>+0.1</sub>	13	M10 x 1,5	RC ¼	20	M10 x 1,5	66	36	20	8,5	M10 x 1,5	40	85	5	Ø 52H9 <sup>+0.074</sup> <sub>+0</sub>

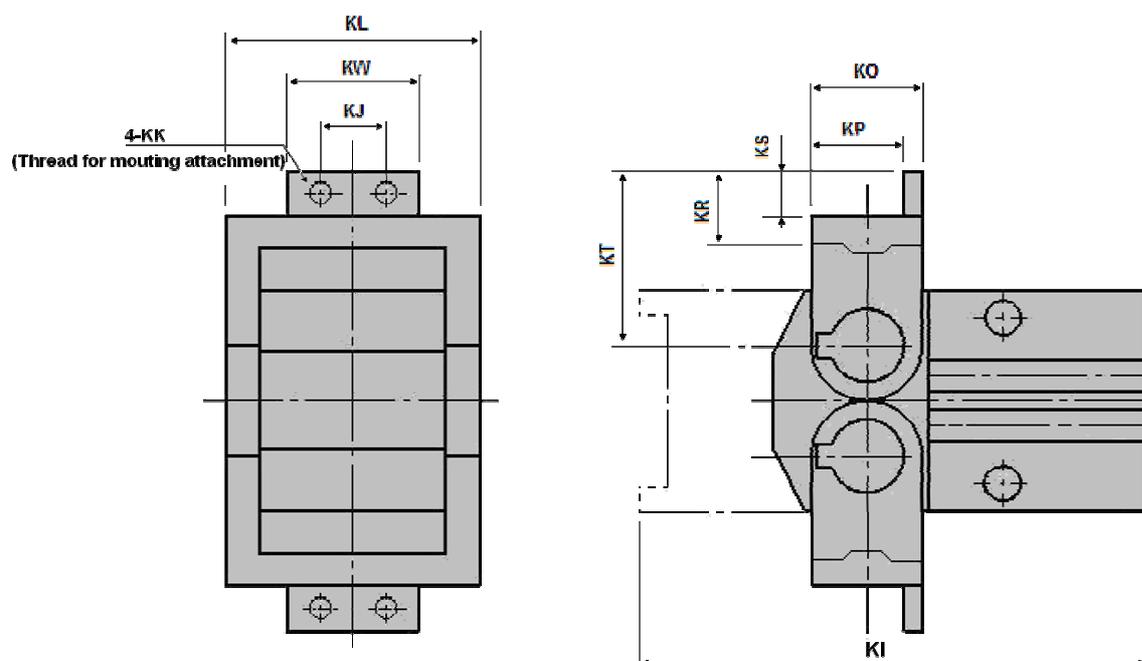
\*Les dimensions sont fournies à titre indicatif, elles peuvent subir des variations pour cause d'améliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.

# GHK

## PINCE ANGULAIRE (180°) COMPACTE

### **Encombresments**

#### Doigt à tenon



Code Modèle	Code										
	KA	KJ	KK	KL	KO	KP	KR	KS	KT	KW	KI
GHK20	5	14	M4 x 0,7	41	16	11	15	10	31	28	76
GHK25	6	16	M5 x 0,8	45	21	15	18	12	37	30	88
GHK32	7	18	M6 x 1	51	27	20	20	14	44	34	105,5
GHK40	10	24	M8 x 1,25	67	36	26	26	21	60	44	135,5
GHK50	12	30	M10 x 1,5	85	52	39	39	24	78	58	175

\*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.