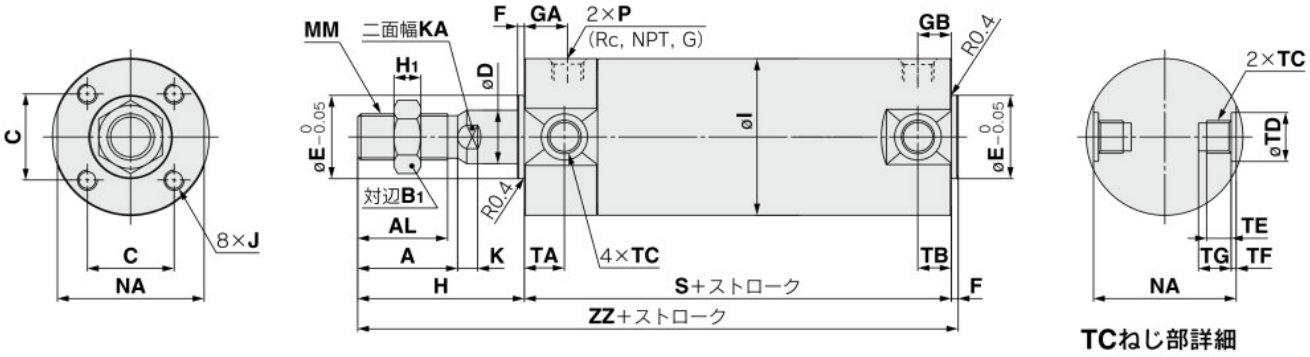
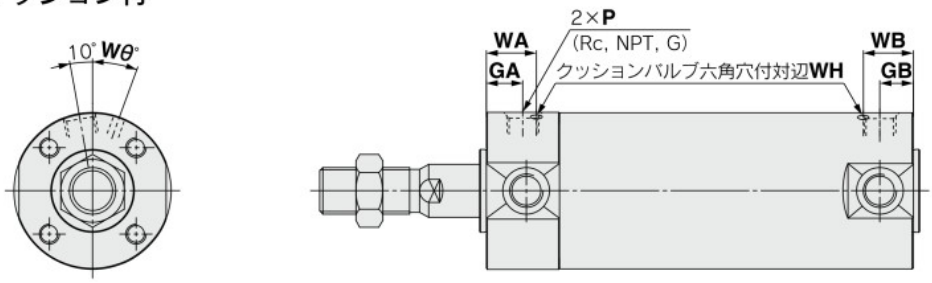
基本形／CG1BN

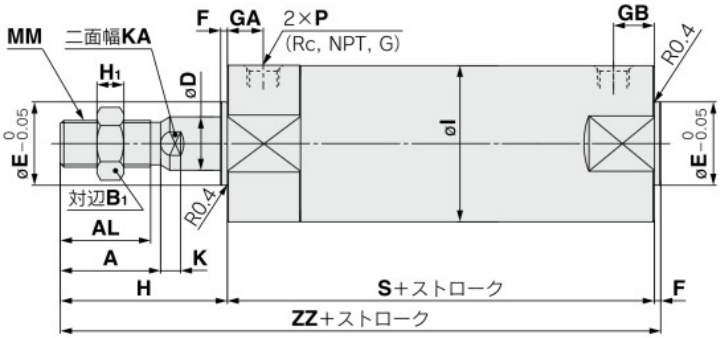


TCねじ部詳細

エアクッション付



基本形トラニオンタップねじなしタイプ／CG1ZN



(mm)

チューブ内径	ストローク範囲 標準	ストローク範囲 ロングストローク	Rc、NPTポートの場合 GA	GB	P	Gポートの場合 GA	GB	P	A	AL	B1	C	D	E	F	H	H1	I	J	K	KA	MM
20	~200	201~1500	12	10(12)	1/8	12	10(12)	M5×0.8	18	15.5	13	14	8	12	2	35	5	26	M4×0.7深7	5	6	M8×1.25
25	~300	301~1500	12	10(12)	1/8	12.5	10(12.5)	M5×0.8	22	19.5	17	16.5	10	14	2	40	6	31	M5×0.8深7.5	5.5	8	M10×1.25
32	~300	301~1500	12	10(12)	1/8	10.5	10(10.5)	1/8	22	19.5	17	20	12	18	2	40	6	38	M5×0.8深8	5.5	10	M10×1.25
40	~300	301~1500	13	10(13)	1/8	13	10(10)	1/8	30	27	19	26	16	25	2	50	8	47	M6×1深12	6	14	M14×1.5
50	~300	301~1500	14	12(14)	1/4	14	12(14)	1/4	35	32	27	32	20	30	2	58	11	58	M8×1.25深16	7	18	M18×1.5
63	~300	301~1500	14	12(14)	1/4	14	12(14)	1/4	35	32	27	38	20	32	2	58	11	72	M10×1.5深16	7	18	M18×1.5
80	~300	301~1500	20	16(20)	3/8	17.5	16(17.5)	3/8	40	37	32	50	25	40	3	71	13	89	M10×1.5深22	10	22	M22×1.5
100	~300	301~1500	20	16(20)	1/2	17.5	16(17.5)	1/2	40	37	41	60	30	50	3	71	16	110	M12×1.75深22	10	26	M26×1.5

(mm)

チューブ内径	NA	S	TA	TB	ZZ
20	24	69(77)	11	11	106(114)
25	29	69(77)	11	11	111(119)
32	35.5	71(79)	11	10(11)	113(121)
40	44	78(87)	12	10(12)	130(139)
50	55	90(102)	13	12(13)	150(162)
63	69	90(102)	13	12(13)	150(162)
80	86	108(122)	—	—	182(196)
100	106	108(122)	—	—	182(196)

注）（ ）内寸法は、ロングストロークの場合。

エアクッション付

(mm)

チューブ内径	Rc、NPTポートの場合 GA	GB	P	WA	WB	Wθ	WH
20	12	10(12)	M5×0.8	16	15(16)	25°	1.5
25	12.5	10(12.5)	M5×0.8	16	14.5(16)	25°	1.5
32	12	10(12)	1/8	16	14(16)	25°	1.5
40	13	10(13)	1/8	17	15(17)	20°	1.5
50	14	12(14)	1/4	18	16(18)	20°	3
63	14	12(14)	1/4	18	17(18)	20°	3
80	20	16(20)	3/8	24	20(24)	20°	4
100	20	16(20)	1/2	24	20(24)	20°	4

TCねじ部

(mm)

チューブ内径	TC	TD	TE	TF	TG
20	M5×0.8	$8^{+0.08}_{0}$	4	0.5	5.5
25	M6×0.75	$10^{+0.08}_{0}$	5	1	6.5
32	M8×1.0	$12^{+0.08}_{0}$	5.5	1	7.5
40	M10×1.25	$14^{+0.08}_{0}$	6	1.25	8.5
50	M12×1.25	$16^{+0.08}_{0}$	7.5	2	10
63	M14×1.5	$18^{+0.08}_{0}$	11.5	3	14.5
80	—	—	—	—	—
100	—	—	—	—	—

※ø80, ø100には、二面幅NAのトラニオン取付用めねじは付いていません。