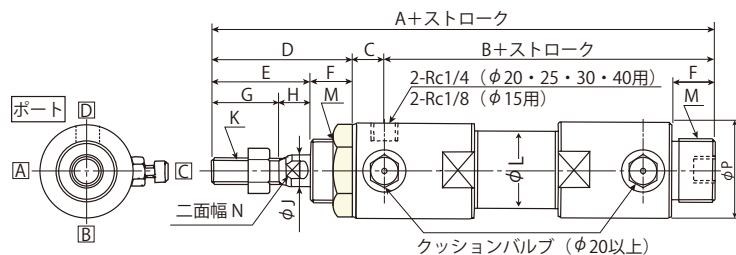
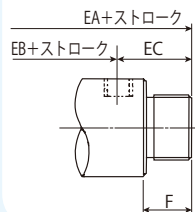


寸 法

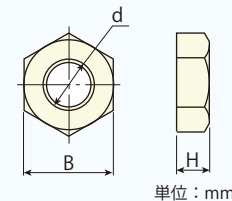
基本形 ST (ロックナット、取付ナット付)



ポート横取り出し形

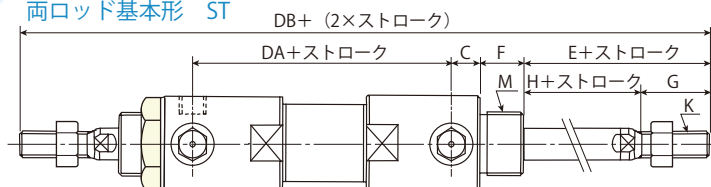


取付ナット



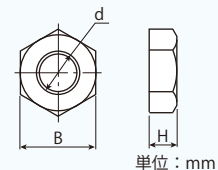
記号	d	B	H
φ15	M24 P1.5	30	8
φ20	M26 P1.5	32	8
φ25	M33 P1.5	41	10
φ30	M33 P1.5	41	10
φ40	M33 P1.5	41	10

両ロッド基本形 ST



注:基本形 ST以外(LB, FA, TA)はそれぞれの寸法表を参照して下さい。

ロックナット

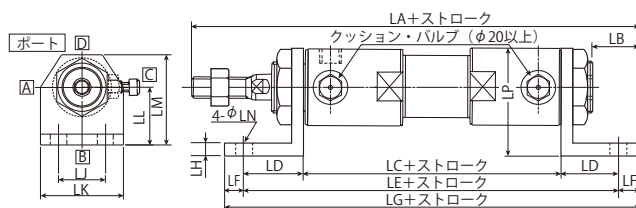


単位: mm

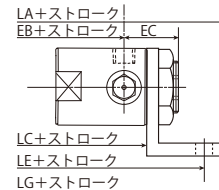
記号 内径	A	B	C	D	E	F	G	H	φJ	K	φL	M	N	φP	ポート横取り出し形			両ロッド形	
	EA	EB	EC	DA	DB														
φ15	112	57	8	47	31	16	20	11	10	M8 P1.0	24	M24 P1.5	8	30	120	41	24	41	151
φ20	150	83	12	55	37	18	25	12	12	M10 P1.25	29	M26 P1.5	10	36	150	53	30	56	190
φ25	163	87	12	64	42	22	30	12	14	M12 P1.25	34	M33 P1.5	12	42	163	53	34	56	208
φ30	185	101	12	72	50	22	35	15	16	M14 P1.5	39	M33 P1.5	14	48	185	67	34	70	238
φ40	185	101	12	72	50	22	35	15	18	M16 P1.5	50	M33 P1.5	16	58	185	67	34	—	—

- ・ストロークが25mm以下の場合、ストローク25mmの寸法に準じます。
- ・シリンダ内径15mmには、クッション付きはありません。
- ・両ロッド形でストロークが25mm以下の場合、全長がDB+ (25+ストローク) になります。

軸方向フート形 (LB) (ロックナット付)



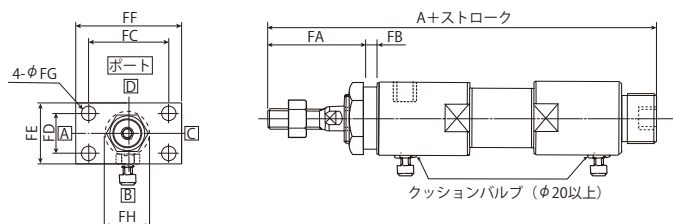
ポート横取り出し形



単位: mm																				
記号 内径	LA	LB	LC	LD	LE	LF	LG	LH	LJ	LK	LL	LM	φLN	LP	ポート横取り出し形					
															LA	EB	EC	LC	LE	LG
φ15	136	24	49	30	109	10	129	5.5	26	46	32	50	9	47	144	41	24	57	117	137
φ20	172	22	77	30	137	10	157	5.5	26	46	32	50	9	50	172	53	30	77	137	157
φ25	186	23	77	34	145	11	167	8.5	30	50	40	65	11	61	186	53	34	77	145	167
φ30	208	23	91	34	159	11	181	8.5	30	50	40	65	11	64	208	67	34	91	159	181
φ40	208	23	91	34	159	11	181	8.5	30	50	40	65	11	64	208	67	34	91	159	181

- ・ストロークが25mm以下の場合、ストローク25mmの寸法に準じます。
- ・その他の寸法は、「基本形 ST」を参照してください。
- ・両ロッド形の本体寸法は、「両ロッド基本形 ST」を参照してください。(フート用金具は共通品)

ロッド側フランジ形 (FA) (ロックナット付)



ポート横取り出し形

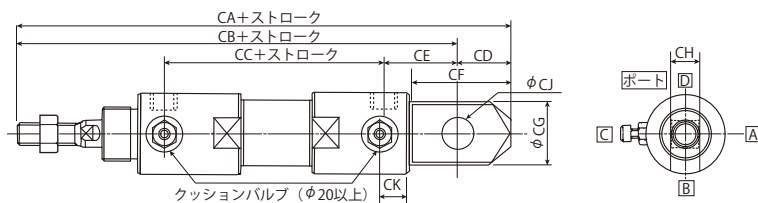


単位: mm

記号	A	FA	FB	FC	FD	FE	FF	φFG	FH	ポート横取り出し形		
内径										EA	EB	EC
φ15	112	41	6	50	25	38	66	9	35	120	41	24
φ20	150	46	9	55	25	38	71	9	38	150	53	30
φ25	163	52	12	62	31	50	82	11	48	163	53	34
φ30	185	60	12	62	31	50	82	11	48	185	67	34
φ40	185	60	12	85	35	60	110	11	48	185	67	34

- ・ストロークが25mm以下の場合、ストローク25mmの寸法に準じます。
- ・その他の寸法は、「基本形 ST」(前ページ)を参照してください。
- ・両ロッド形の本体寸法は、「両ロッド基本形 ST」を参照してください。(フランジ用金具は共通品)

一山クレビス形 (CA) (ロックナット付)

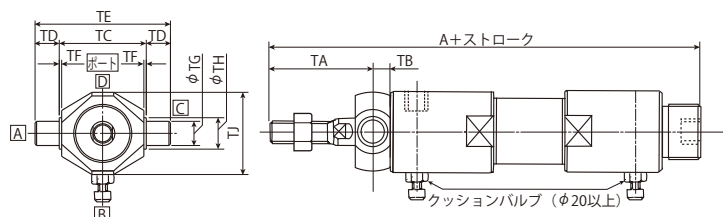


単位: mm

記号	CA	CB	CC	CD	CE	CF	φCG	CH	φCJ	CK
内径										
φ15	135	122	41	13	26	30.5	26	12 $_{-0.3}^{-0.1}$	10 H9	—
φ20	171	155	56	16	32	35.5	28	14 $_{-0.3}^{-0.1}$	12 H9	12
φ25	184	167	56	17	35	39.5	31	18 $_{-0.3}^{-0.1}$	16 H9	13
φ30	214	194	70	20	40	47.5	38	20 $_{-0.3}^{-0.1}$	18 H9	15
φ40	221	196	67	25	45	57	48	30 $_{-0.3}^{-0.1}$	20 H9	12

- ・ストロークが25mm以下の場合、ストローク25mmの寸法に準じます。
- ・その他の寸法は、「基本形 ST」(前ページ)を参照してください。
- ※ 両ロッド形は選択できません。

ロッド側トラニオン (TA) (ロックナット付)



ポート横取り出し形



単位: mm

記号 内径	A	TA	TB	TC	TD	TE	TF	φTG	φTH	TJ	ポート横取り出し形		
											EA	EB	EC
φ15	112	39.5 _{-0.8} ⁰	7.5 ₀ ^{+0.8}	36±0.1	10	56±0.2	1	10 _{-0.02} ⁰	13	34	120	41	24
φ20	150	47.0 _{-0.8} ⁰	8.0 ₀ ^{+0.8}	42±0.1	12	66±0.2	1	12 _{-0.02} ⁰	14	39	150	53	30
φ25	163	53.0 _{-0.8} ⁰	11.0 ₀ ^{+0.8}	52±0.1	14	80±0.2	1	18 _{-0.02} ⁰	20	49	163	53	34
φ30	185	61.0 _{-0.8} ⁰	11.0 ₀ ^{+0.8}	52±0.1	14	80±0.2	1	18 _{-0.02} ⁰	20	49	185	67	34
φ40	185	61.0 _{-0.8} ⁰	11.0 ₀ ^{+0.8}	62±0.1	20	102±0.2	1	18 _{-0.02} ⁰	21	50	185	67	34

- ・ストロークが25mm以下の場合、ストローク25mmの寸法に準じます。
- ・その他の寸法は、「基本形 ST」(前ページ)を参照してください。
- ・両ロッド形の本体寸法は、「両ロッド基本形 ST」を参照してください。(トラニオン用金具は共通品)