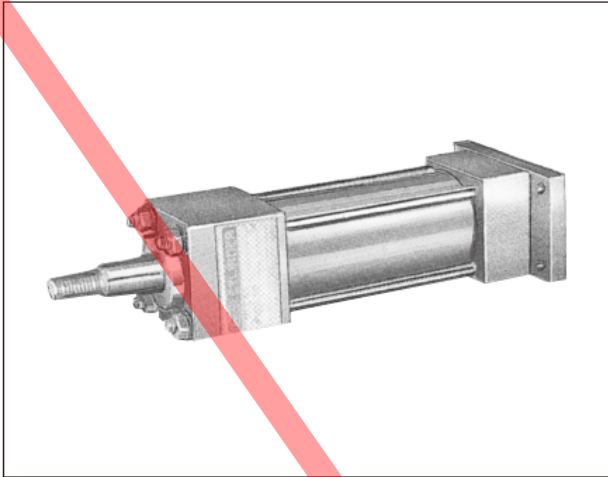


この油圧シリンダは生産終了いたしました

7MPa用 油圧シリンダ(T-HC)φ20、φ25、φ30

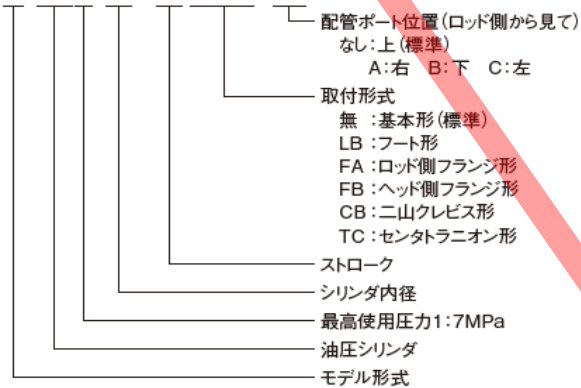


■特 長

1. 基本形に各種アクセサリーを組み付けることにより、5種類の取付形式が構成できます。
 2. シリンダチューブの内面は、高精度のホーニング加工を施しピストンロッドには硬質クロームメッキが施されており耐摩耗性が優れています。
 3. ピストンロッドの摺動部には耐久性の良いPSシールを採用しています。
- クッション、エア抜きは取付けできません。

■形式説明

T-HC1-20×50 (-FA) (A)



■仕 様

最 高 使 用 圧 力	7MPa
最 低 作 動 圧 力	ヘッド側 0.3MPa
	ロッド側 0.4MPa
使 用 速 度 範 囲	8~150mm/s
使 用 温 度 範 囲	0~60℃

■標準ストローク

形 式	製作可能最大ストローク mm
T-HC1-20	600
T-HC1-25	600
T-HC1-30	600

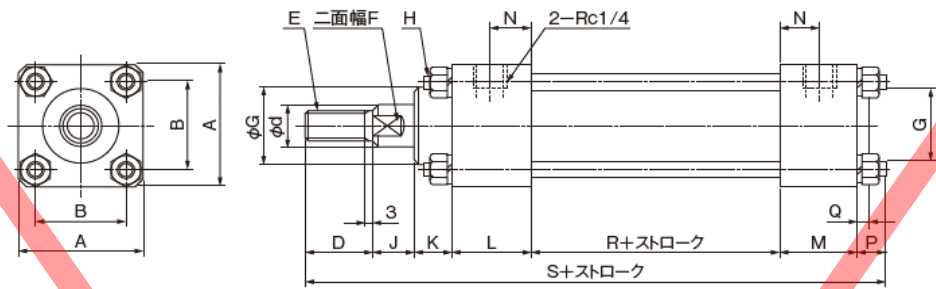
(注) 600ストローク以上は製作できません。

■ストロークの許容差

ストローク	100以下	100~250	250~500
許 容 差	+0.8 0	+1.0 0	+1.25 0

■外觀寸法図

基本形

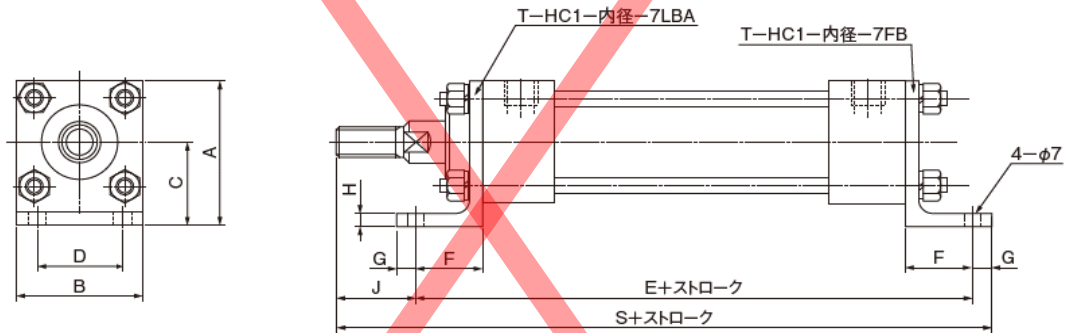


寸法表

(単位:mm)

形 式	A	B	D	E	F	G _(F8)	H _(F9)	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S
T-HC1-20×※	45	33	20	M 8×1.0	8	10	28	M6	15	13	28	28	14	9	3	45	158
T-HC1-25×※	45	33	20	M 8×1.0	8	10	28	M6	15	13	28	28	14	9	3	45	158
T-HC1-30×※	45	33	25	M12×1.25	13	15	28	M6	15	13	28	28	14	9	3	45	163

LB(フート形)

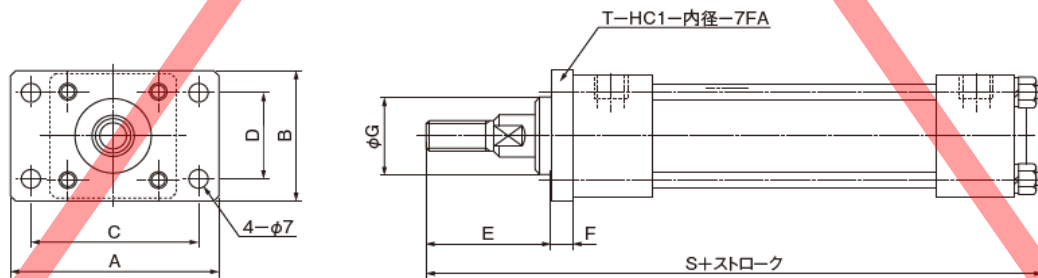


寸法表

(単位:mm)

形 式	A	B	C	D	E	F	G	H	J	S
T-HC1-20×※-LB	54.5	45	32	30	151	25	7	5	23	181
T-HC1-25×※-LB	54.5	45	32	30	151	25	7	5	23	181
T-HC1-30×※-LB	54.5	45	32	30	151	25	7	5	23	186

FA(ロッド側フランジ形)



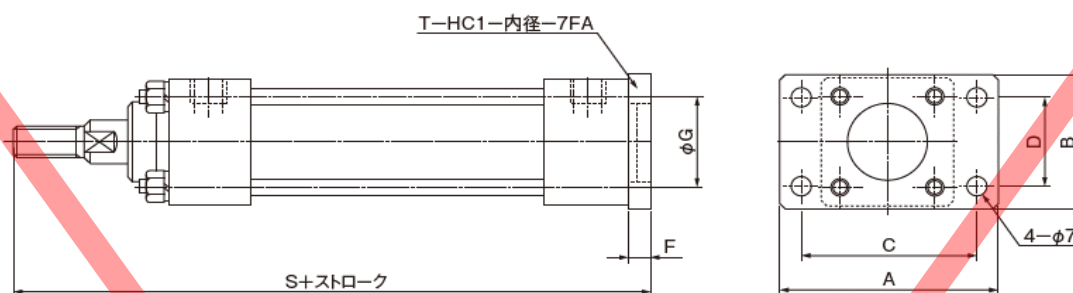
寸法表

(単位:mm)

形 式	A	B	C	D	E	F	G	S
T-HC1-20×※-FA	75	46	62	30	40	8	28	158
T-HC1-25×※-FA	75	46	62	30	40	8	28	158
T-HC1-30×※-FA	75	46	62	30	45	8	28	163

■外觀寸法図

FB(ヘッド側フランジ形)

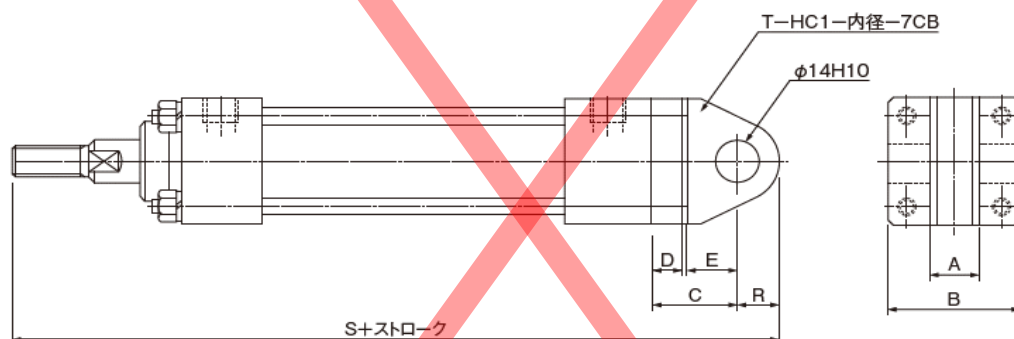


寸法表

(単位:mm)

形	式	A	B	C	D	F	G (e8)	S
T-HC1-20×※-FB		75	46	62	30	8	28	157
T-HC1-25×※-FB		75	46	62	30	8	28	157
T-HC1-30×※-FB		75	46	62	30	8	28	162

CB(二山クレビス形)

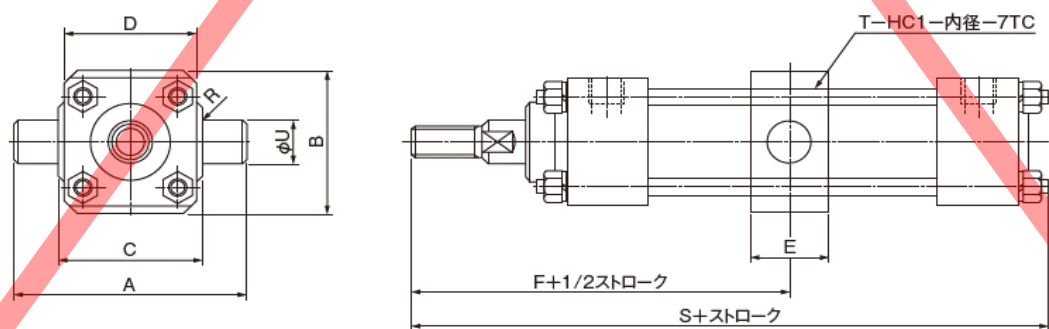


寸法表

(単位:mm)

形	式	A	B	C	D	E	R	S
T-HC1-20×※-CB		16	45	28	10	16	14	191
T-HC1-25×※-CB		16	45	28	10	16	14	191
T-HC1-30×※-CB		16	45	28	10	16	14	196

TC(センタラニオン形)



寸法表

(単位:mm)

形	式	A	B	C	D	E	F	U (e8)	R	S
T-HC1-20×※-TC		80	50	50	40	26	98.5	15	1	158
T-HC1-25×※-TC		80	50	50	40	26	98.5	15	2	158
T-HC1-30×※-TC		80	50	50	40	26	103.5	15	2	163