

型式表示 CTH ①-②

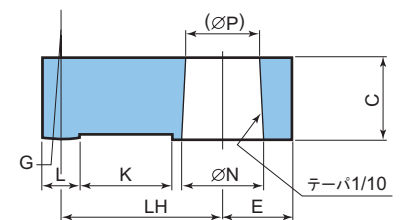
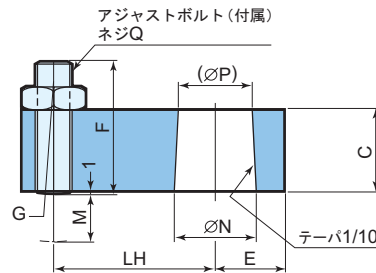
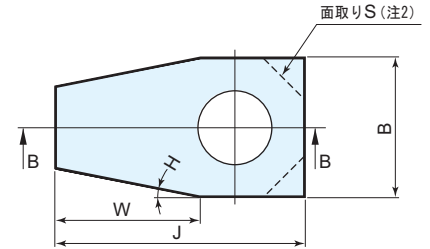
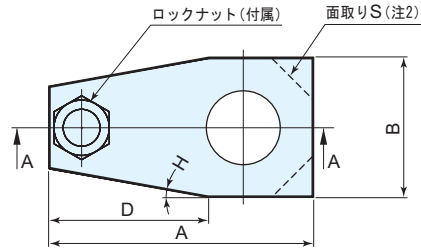
T1型クランプアーム

T2型クランプアーム

① サイズ
(仕様表参照) ②モデル

CTH	02	-	T1
	04		
	06		
	10		
	16		
	25		T2

材質 : S45C (調質 HB201~269)



A-A

B-B

(mm)

クランプアーム型式	CTH02-T□	CTH04-T□	CTH06-T□	CTH10-T□	CTH16-T□	CTH25-T□	
A	55	65	80	96	114	153	
B	28	34	40	52	60	80	
C	20	25	25	27	35	45	
D	34	43	50	60	69	80	
E	14	17	20	25	30	45	
F	33	38	38	48	57	77	
G	R20	R30	R30	R40	R50	R75	
H	10°	10°	10°	10°	10°	20°	
J	52	61	75	91	108	145	
K	20	20	25	30	40	45	
L	6	8	10	12	16	20	
LH	35	40	50	60	70	90	
M (アジャスト量)	12	12	12	20	21	31	
N	18 ^{-0.016 -0.034}	22.4 ^{-0.020 -0.041}	25 ^{-0.020 -0.041}	30 ^{-0.020 -0.041}	35.5 ^{-0.025 -0.050}	45 ^{-0.025 -0.050}	
P	16	19.9	22.5	27.3	32	40.5	
Q	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
S (面取り)	—	—	—	—	16	25	
W	31	39	45	55	63	72	
質量	T1 型	0.2 kg	0.3 kg	0.5 kg	0.8 kg	1.4 kg	2.9 kg
	T2 型	0.2 kg	0.3 kg	0.4 kg	0.7 kg	1.2 kg	2.7 kg
慣性 モーメント	T1 型	9.1×10 ⁻⁵ kg・m ²	2.2×10 ⁻⁴ kg・m ²	5.2×10 ⁻⁴ kg・m ²	1.3×10 ⁻³ kg・m ²	3.0×10 ⁻³ kg・m ²	9.6×10 ⁻³ kg・m ²
	T2 型	6.9×10 ⁻⁵ kg・m ²	1.6×10 ⁻⁴ kg・m ²	4.0×10 ⁻⁴ kg・m ²	9.6×10 ⁻⁴ kg・m ²	2.3×10 ⁻³ kg・m ²	6.5×10 ⁻³ kg・m ²
クランプ型式	CTU02 / CTT02	CTU04 / CTT04	CTU06 / CTT06	CTU10 / CTT10	CTU16 / CTT16	CTU25 / CTT25	

注記 1 : クランプアーム製作の際は、クランプアームの強度を考慮してください。

(クランプアームの長さ、使用油圧力により、T1,T2型と同じ断面寸法では強度不足になる場合があります。)

2 : CTH16-T□、CTH25-T□のみ面取りがあります。

3 : 位置決めピン穴は設けておりません。