

# 1. 仕様 Specification

## 1-1 スクロールチャック(フラットバックタイプ) SELF-CENTERING CHUCKS(FLAT BACK TYPE)

型式 TYPE	チャックサイズ Chuck Size		本体外周・面振れ Face & Peripheral Runout mm	アダプター取付部 Straight Recess Dia for Adapter mm		取付ボルト Mounting Bolt		把 握 力 Gripping Force		把 握 範 囲 Gripping range mm		重量 weight kg	G.D <sup>2</sup> kgf·m	最高許容回転数 MAX allowable speed r.p.m
	外径 O.D Inch	mm		個数 P.C.D mm	サイズ PCS-Size	ハンドルトルク Handle Torque kg f·m	把 握 力 Gripping Force kg f	外 径 OUTSIDE	内 径 INSIDE					
SC 85F	3	87	0.020以内 within 0.020	60	+0.019	73	3-M6	2.5	1020	2~71(86)	22~59(74)	1.7	0.007	4050
SC110F	4	112		80	0	95	3-M8	4.5	1750	2~90(105)	30~80(95)	3.3	0.02	3700
SC130F	5	132		100	+0.022	115	3-M8	6.5	2450	2~105(132)	33~94(120)	4.7	0.05	3200
SC165F	6	167	0.025以内 within 0.025	130	+0.025	147	3-M10	11	3170	3~134(163)	43~122(151)	8	0.13	2500
SC190F	7	192		155	0	172	3-M10	12	3200	3~152(195)	48~150(183)	12	0.25	2100
SC230F	9	233		190	+0.029	210	3-M12	14	3800	4~187(234)	56~175(222)	19	0.58	1900
SC273F	10	274	0.030以内 within 0.030	230	0	250	3-M12	18	4700	5~220(274)	63~208(262)	27	1.14	1600
SC310F	12	310	+0.032	260	+0.032	285	3-M12	20	5600	5~252(318)	68~238(302)	37	2.00	1400
TC110F	4	112	0.020以内 within 0.020	80	+0.019	95	3-M8	4.5	1750	2~89(108)	36~78(97)	3.4	0.02	3000
TC130F	5	132	+0.022	100	+0.022	115	3-M8	6.5	2450	3~104(134)	42~92(122)	5.1	0.05	2600
TC165F	6	167	0.025以内 within 0.025	130	+0.025	147	3-M10	11	3170	3~135(170)	52~119(152)	10	0.13	2100
TC190F	7	192		155	0	172	3-M10	12	3200	3~153(206)	56~134(188)	14	0.25	1800
TC230F	9	233		190	+0.029	210	3-M12	14	3800	4~190(242)	64~169(222)	21	0.58	1600
TC273F	10	274	0.030以内 within 0.030	230	0	250	3-M12	18	4700	10~229(277)	72~208(256)	28	1.14	1360
TC310F	12	310		260	+0.032	285	3-M12	20	5600	10~258(322)	82~238(302)	38	2.00	1200
TC356F	14	356		300	0	328	6-M12	20	5600	15~300(373)	95~274(347)	46	3.91	1100
TC385F	15	385	0.050以内 within 0.050	330	+0.036	355	6-M12	22	5800	20~329(394)	100~302(367)	65	5.42	980
TC400F	16	400		330	0	362	3-M16	22	5800	30~344(397)	110~318(367)	72	6.48	980
TC460F	18	460		400	0	425	6-M16	26	6650	40~367(478)	152~379(490)	106	12.6	870
TS27F535	21	535	within 0.050	270	+0.032	235	6-M20	32	7400	45~422(508)	155~434(520)	182	29.3	950
TS30F610	24	610	within 0.050	300	0	260	6-M20	38	8200	50~514(614)	160~526(626)	238	49.8	850

把握範囲は( )内まで把握可能ですが推奨はしません。