

4. キャスター

■プレート式キャスターの規格

●金属フレームキャスター 自在タイプ

(1daN=10N≒1.02kgf)

キャスター品番	車輪材質	車輪径 (mm)	ストッパー	取付高さ H	実用耐荷重 (daN)	車輪幅 (mm)	自重 (g)	プレートサイズ* F1×F2	取り付けピッチ	偏心 E
									P1	
ST-100	金属ホイール(B) /ゴム(黒)巻	100	—	130	120	32	1060	90×90	75	30
ST-100S			あり			32	1160			
ST-130		130	—	177	180	38	2000	120×105	107	40
ST-130S			あり			38	2160			
ST-150		150	—	198	200	42	2340	120×105	107	45
ST-150S			あり			42	2540			
ST-130VU	金属ホイール(B) /ウレタン巻	130	—	177	260	38	2182	120×105	107	40
ST-130SVU			あり			38	2365			
ST-150VU		150	—	198	300	42	2523	120×105	107	45
ST-150SVU			あり			42	2717			
ST-100NU	ナイロンホイール(B) /ウレタン巻	100	—	130	120	29	907	90×90	75	30
ST-100SNU			あり			29	1078			
ST-100NB	ナイロンホイール(B) /ナイロン巻	100	—	130	120	29	977	90×90	75	30
ST-100SNB			あり			29	1159			

B:ベアリング入りホイール

●金属フレームキャスター 固定タイプ

キャスター品番	車輪材質	車輪径 (mm)	ストッパー	取付高さ H	実用耐荷重 (daN)	車輪幅 (mm)	自重 (g)	プレートサイズ* F1×F2	取り付けピッチ	偏心 E
									P1	
SK-100	金属ホイール(B) /ゴム(黒)巻	100	—	130	120	32	830	110×70	75	—
SK-130		130	—	177	180	38	1600	138×90	107	—
SK-150		150	—	198	200	42	1900	138×90	107	—
SK-130VU	金属ホイール(B) /ウレタン巻	130	—	177	260	38	1783	138×90	107	—
SK-150VU		150	—	198	300	42	2107	138×90	107	—
SK-100NU	ナイロンホイール(B)/ ウレタン巻	100	—	130	120	29	584	110×70	75	—
SK-100NB	ナイロンホイール(B)/ ナイロン巻	100	—	130	120	29	663	110×70	75	—

B:ベアリング入りホイール

●樹脂フレームキャスター 自在タイプ

キャスター品番	車輪材質	車輪径 (mm)	ストッパー	取付高さ H	実用耐荷重 (daN)	車輪幅 (mm)	自重 (g)	プレートサイズ* F1×F2	取り付けピッチ	偏心 E
									P1	
TJT-100	ナイロンホイール(B) /ウレタン巻	100	—	145	80	32	700	130×95	105	35
TJT-100S			あり	145		32	800	130×95	105	35
TJT-130		130	—	170	80	34	900	130×95	105	35
TJT-130S			あり	170		34	1100	130×95	105	35