

特長

従来品の車輪を抗菌仕様にしたものです。
樹脂車輪のため走行音がとても静かで、また双輪のため旋回動作もとてもスムーズなキャスターです。

用途

厨房食品関係・医療機器・公共施設等

Characteristic

Antibacterial product.
The resin wheel makes the moving sound gently and twin wheels make the turning movement smoothly.

Application

Kitchen and food related instruments / medical device / community facility, etc.

寸法・仕様表 Size List & Specification プレート式 Plate type

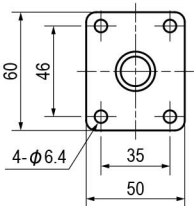
型番 Model No.	A	D	E	H1	J1	W1	W2	ストッパー Stopper	色調 Color	許容荷重 (kg) Allowable Load (kg)	自重 (g) Net Weight (g)
TCA-KF075	—	φ75	20	92	t3	(47)	22	—	グレー Gray	80	248
TCA-KF075WS	(70)							付き With Stopper			271
TCA-KFW075	—							—	白色 White		248
TCA-KFW075WS	(70)							付き With Stopper			271
TCA-KF100	—	φ100	24	117.5				—	グレー Gray		341
TCA-KF100WS	(88)							付き With Stopper			369
TCA-KFW100	—							—	白色 White		341
TCA-KFW100WS	(88)							付き With Stopper			369

寸法・仕様表 Size List & Specification ネジ式 Bolt type

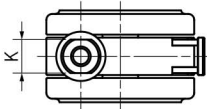
型番 Model No.	A	D	E	d	H2	J2	K	L	W1	W2	ストッパー Stopper	色調 Color	許容荷重 (kg) Allowable Load (kg)	自重 (g) Net Weight (g)
TCA-KF075N8	—	φ75	20	M8×1.25	84.5	6	17	14	(47)	22	—	グレー Gray	80	186
TCA-KF075N8WS	(70)										付き With Stopper			207
TCA-KF075N10	—			M10×1.5							—			188
TCA-KF075N10WS	(70)										付き With Stopper			210
TCA-KF075N12	—			M12×1.75							—			191
TCA-KF075N12WS	(70)										付き With Stopper			213
TCA-KFW075N8	—			M8×1.25							—	186		
TCA-KFW075N8WS	(70)										付き With Stopper	207		
TCA-KFW075N10	—			M10×1.5							—	188		
TCA-KFW075N10WS	(70)										付き With Stopper	210		
TCA-KFW075N12	—			M12×1.75							—	191		
TCA-KFW075N12WS	(70)										付き With Stopper	213		
TCA-KF100N8	—	φ100	24	M8×1.25	110						—	グレー Gray		277
TCA-KF100N8WS	(88)										付き With Stopper			306
TCA-KF100N10	—			M10×1.5							—			280
TCA-KF100N10WS	(88)										付き With Stopper			308
TCA-KF100N12	—			M12×1.75							—			283
TCA-KF100N12WS	(88)										付き With Stopper			311
TCA-KFW100N8	—			M8×1.25							—	277		
TCA-KFW100N8WS	(88)										付き With Stopper	306		
TCA-KFW100N10	—			M10×1.5							—	280		
TCA-KFW100N10WS	(88)										付き With Stopper	308		
TCA-KFW100N12	—			M12×1.75							—	283		
TCA-KFW100N12WS	(88)										付き With Stopper	311		

材質と処理 Material & Finish

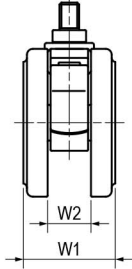
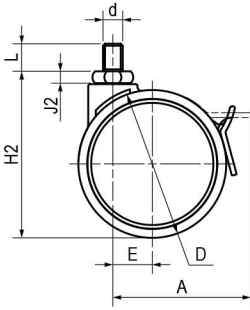
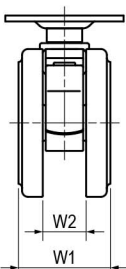
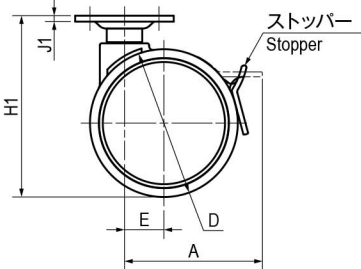
部品名 Part Name	材質 Material	処理 Finish
本体 Body	PA	別記 (色調) As Stated Elsewhere (Color)
車輪 Wheel	エラストマー (抗菌仕様) Elastomer (Antibacterial)	



プレート式
Plate Type



ネジ式
Bolt Type



本図はストッパー付を示したものです。
This drawing shows the caster with stopper.

本図はストッパー付を示したものです。
This drawing shows the caster with stopper.

黄色ブドウ球菌及び大腸菌に対する抗菌効果の試験結果《JIS Z 2801 準拠》

- ① 無加工試験片の接種直後の生菌数
- ② 抗菌加工片の 24 時間後の生菌数

Test result of antimicrobial effect against Staphylococcus aureus and Escherichia coli.

- ① The number of viable cells of bacteria immediately after inoculation on untreated test piece.
- ② The number of viable cells of bacteria on the antimicrobial test piece after 24 hours.



①



②

抗菌とは、菌を殺したり減少させるのではなく、発生、増殖を抑制することです。
Antimicrobial effect means inhibitting occurrence and growth of bacteria, not killing or decreasing bacteria.

【黄色ブドウ球菌】 Staphylococcus aureus

	①	②
生菌数 (個／cm ²) The number of viable cells of bacteria	1.3 × 10 ⁴	< 1
	1.2 × 10 ⁴	< 1
	1.3 × 10 ⁴	< 1

	①	②
生菌数対数値 The logarithmic value of the number viable cells of bacteria	4.11	< 0.63
	4.08	< 0.63
	4.11	< 0.63
平均値 Average	4.10	0.63

抗菌活性値 Antibacterial activity value		2.9
---------------------------------------	--	-----

【大腸菌】 Escherichia coil

	①	②
生菌数 (個／cm ²) The number of viable cells of bacteria	1.2 × 10 ⁴	< 1
	1.5 × 10 ⁴	< 1
	1.6 × 10 ⁴	< 1

	①	②
生菌数対数値 The logarithmic value of the number viable cells of bacteria	4.08	< 0.63
	4.08	< 0.63
	4.20	< 0.63
平均値 Average	4.15	0.63

抗菌活性値 Antibacterial activity value		5.4
---------------------------------------	--	-----