

自在旋回金具 固定金具 ステンレス製

静電気帯電防止キャストⅡ (中荷重用 ステンレス製金具)

RoHS 標準製品

車輪径 100mm ~150mm

最大荷重 150kg ~250kg

適応温度 -40℃ ~+120℃

注)車輪のサイズ・種類により数値がそれぞれ異なります。

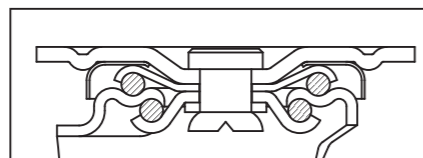
SUNJ-100SEUW SUNJB-125SEUW SUNK-150MCD

製品記号例 **SUNJ - 150 SEUW** 製品記号例 **SUNK - 150 MCD**

ステンレス製・自在旋回 φ150 制電性ウレタン車輪 ステンレス製・固定 φ150 導電性モノマーキャストینگナイロン車輪

特長

- ▶ 芯金・金具(旋回部ボール含む)・ベアリングにはステンレス304を使用。
- ▶ 自在旋回部には導電性グリースを使用。
- ▶ 自在旋回部には防塵カバーが付いた滑らかな動きの二層ベアリングを装備。



自在旋回部の断面図 (二層ベアリング)

- ▶ SEUW車輪には強度に自信の独自開発ボックススタイルを採用。

用途

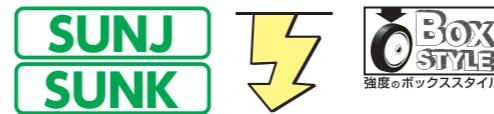
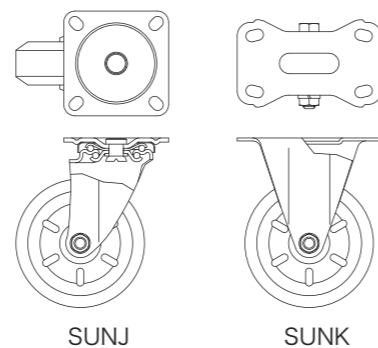
- ▶ 電子部品・精密測定装置の運搬
- ▶ クリーンルーム内の運搬台車
- ▶ 規格品以外の特注仕様にも対応いたします。(HP内「特注キャストご依頼仕様書」もご活用ください。)

アクセサリ



- ストッパーゴム(別売) 台車を停止させたときに車輪を固定するゴム製のストッパー。ストッパーゴムの切れ目を開き、車輪を挟み込むようにして設置します。 **▶ P.89**

図面



静電気帯電防止キャスト			
I	II	III	III
中荷重用 (スチール製)	中荷重用 (ステンレス製)	低床重荷重用 (スチール製)	低床重荷重用 (ステンレス製)
▶P.67		▶P.71	▶P.71

◆ SUNJ自在旋回 / SUNJB自在旋回 シングルストッパー付

金具種類	車輪径 mm	車輪種類	最大許容荷重 kg(N)	リム幅 mm	車輪取付幅 mm	取付高 mm	取付座 mm	取付ピッチ mm	取付穴 mm	軸径 mm	偏心 mm	自重	
												SUNJ kg	SUNJB kg
SUNJ SUNJB	100	SEUW	150(1470)	35	43	130	90 x 90	68×68 - 71×71	11	10	30	0.89	1.21
		MCD					0.89	—					
SUNJ SUNJB	125	SEUW	210(2050)	42	56	165	102 x 102	75×75 - 80×80	11	12	35	1.61	1.78
		MCD					1.62	—					
SUNJ SUNJB	150	SEUW	250(2450)	45	56	190	112 x 112	75×75 - 90×90	11	12	37	1.93	2.10
		MCD					1.97	—					

・MCDはストッパー非対応

◆ SUNK 固定

金具種類	車輪径 mm	車輪種類	最大許容荷重 kg(N)	リム幅 mm	車輪取付幅 mm	取付高 mm	取付座 mm	取付ピッチ mm	取付穴 mm	軸径 mm	自重 kg
SUNK	100	SEUW	150(1470)	35	43	130	110 x 80	80×45- 90×50	11	10	0.63
		MCD									0.64
	125	SEUW	210(2050)	42	56	165	140 x 85	100×56 - 112×53	11	12	1.30
		MCD									1.31
	150	SEUW	250(2450)	45	56	190	140 x 85	100×56 - 112×53	11	12	1.55
		MCD									1.60

適合車輪

SEUW NBS 制電性ウレタン

- ・静電気対策
- ・耐衝撃性
- ・耐油性

体積固有抵抗値 10⁶~10⁸Ωcm **▶ P.101**

MCD NBS 導電性モノマーキャストینگナイロン

- ・静電気対策
- ・耐薬品性
- ・耐油性
- ・耐摩耗性

体積固有抵抗値 10²~10⁴Ωcm **▶ P.99**

▶ 車輪の詳細資料はP.95~P.104をご覧ください。