

自在旋回金具 固定金具 ステンレス製

ステンレス低床重荷重用キャスタ

RoHS 標準製品

車輪径 50mm ~75mm

最大荷重 300kg ~500kg

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。



SUHJ-50-YN

SUHJ-75-MCMO

SUHK-65-MC

製品記号例 **SUHJ-75-MC**

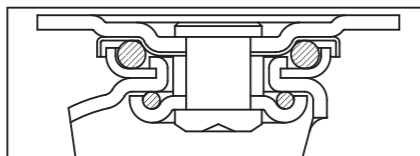
ステンレス製・自在旋回 φ75 モノマーキャスティングナイロン車輪

製品記号例 **SUHK-65-YN**

ステンレス製・固定 φ65 ナイロン6車輪

特長

- ▶ 車輪には密封型ステンレスラジアルボールベアリングを使用 - グリースの追加注入無しでも静かで滑らかな回転。
- ▶ ベアリング・金具(旋回部ボール含む)にはステンレス304を使用。
- ▶ 自在旋回部には防塵カバーが付いた軽快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)

- ▶ 長期間の負荷の後でも旋回がスムーズ。

用途

- ▶ レイアウト・ライン変更を伴う固定型精密機器
- ▶ 重荷重低速運搬機器
- ▶ 厨房器具・食品製造機械
- ▶ 医療機器
- ▶ 規格品以外の特注仕様にも対応いたします。(HP内「特注キャスタご依頼仕様書」もご活用ください。)

受注生産



SUHJ-50-U

- アルミ芯ウレタン車輪付 ステンレス金具にアルミ芯車輪を取り付けました。(低床重荷重用キャスタ) ※耐荷重はこちらをご覧ください。

▶ P.35

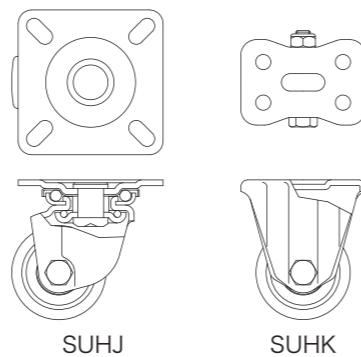
アクセサリ



- ストッパーゴム(別売り) 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



SUHJ

SUHK

SUHJ
SUHK

◆ SUHJ自在旋回

金具種類	車輪径	車輪種類	最大許容荷重	リム幅	車輪取付幅	取付高	取付座	取付ピッチ	取付穴	軸径	偏心	自重
	mm		kg(N)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
SUHJ	50	YN	300(2940)	32.5	36	78	82×82	55×55 -65×65	9.5×16.5	8	18	0.60
		MC										0.58
		MCMO										0.58
	65	YN	400(3920)	36	40	96.5	100×100	63×63 -78×78	10.5×21	10	22	1.10
		MC										1.07
		MCMO										1.07
75	YN	500(4900)	39	43	108	100×100	63×63 -78×78	10.5×21	10	25	1.23	
	MC										1.19	
	MCMO										1.19	

◆ SUHK固定

金具種類	車輪径	車輪種類	最大許容荷重	リム幅	車輪取付幅	取付高	取付座	取付ピッチ	取付穴	軸径	自重
	mm		kg(N)	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
SUHK	50	YN	300(2940)	32.5	36	78	85×58	55×28	9.5	8	0.35
		MC									0.34
		MCMO									0.34
	65	YN	400(3920)	36	40	96.5	86×59	55×28	10.5	10	0.62
		MC									0.59
		MCMO									0.59
75	YN	500(4900)	39	43	108	95×72	63×40	10.5	10	0.80	
	MC									0.76	
	MCMO									0.76	

適合車輪

SJBB ステンレスラジアルボールベアリング

YN SJBB ナイロン6+特殊再生ナイロン
・耐油性 ▶ P.104

MC SJBB モノマーキャスティングナイロン
・耐薬品性
・耐油性
・耐摩耗性 ▶ P.98

MCMO SJBB モリブデン入りモノマーキャスティングナイロン
・耐薬品性
・耐油性
・耐摩耗性 ▶ P.99

▶ 車輪の詳細資料はP.95~P.104をご覧ください。

ステンレスキャスタ

中荷重用
▶ P.73

低床重荷重用

低床重荷重用双輪
▶ P.77

スタンダード

空気入/
エアレス車輪付
サイレント
スムーズ
イージー
チェンジ
ボトム・
フランジ

セーフティロック

コーナー

プラスチック

ウッドホイール

低床重荷重

重荷重

超重荷重

緩衝
スプリング

静電気
帯電防止

ステンレス

アジャスター付

自在⇄固定切換

足場用

耐熱車輪付

アクセサリ

ホイール