

サイレントスムーズキャスタ I (中荷重用)

RoHS 標準製品

車輪径 100mm ~200mm

最大荷重 130kg ~400kg

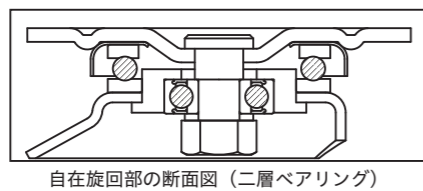
適応温度 -40℃ ~+120℃

注)車輪のサイズ・種類により数値がそれぞれ異なります。



特長

- ▶ 従来のスタンダードプレスキャスタ(P.13)に比べ、騒音を抑制。
- ▶ MC車輪には密封型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。
- ▶ 旋回部にはスラストとラジアルの二層ベアリングを装備。
旋回部の動きは軽快で、方向転換も容易。



用途

- ▶ 各種運搬台車
- ▶ 規格品以外の特注仕様にも対応いたします。
(HP内「特注キャスタご依頼仕様書」もご活用ください。)

受注生産



WJS-SB-150

- 自在シングルストッパー付
車輪のみを止めるストッパーです。φ130、150、200のみ
(モノマーキャストینگナイロン車輪付は除く)

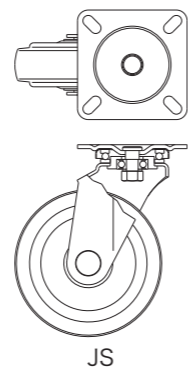
アクセサリ



- 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



◆ JS自在旋回

車輪種類	金具種類	車輪径 mm	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 kg
W	JS	100	130(1270)	35	43	144	90×90	68×68 -71×71	11	12	35	0.96
SST			180(1760)									0.94
UW			130(1270)									1.01
WUW			180(1760)									1.01
MC	JS	130	180(1760)	42	53	177	112×112	75×75 -90×90	11	20	40	0.96
W			250(2450)									1.75
SST			180(1760)									1.72
UW			250(2450)									1.83
WUW	JS	150	200(1960)	45	56	198	112×112	75×75 -90×90	11	20	45	1.86
MC			300(2940)									1.73
W			200(1960)									2.02
SST			300(2940)									2.06
UW	JS	200	250(2450)	45	56	250	140×140	100×100 -115×115	11.5	20	58	2.18
WUW			400(3920)									2.13
MC			250(2450)									3.45
MC			400(3920)									3.43
MC	JS	200	250(2450)	45	56	250	140×140	100×100 -115×115	11.5	20	58	3.99
WUW			400(3920)									4.04
WUW			250(2450)									3.88
MC			400(3920)									3.88

・金具カラー仕上げ:U(三価クロメート)

適合車輪

W CB ゴム SST CB スーパーソリッドゴム UW CB ウレタン WUW CB 抗菌ホワイトウレタン

- W CB ゴム: 高弾性 (▶ P.104)
- SST CB スーパーソリッドゴム: Wゴムと比較して・高弾性1.8倍・低始動抵抗2.5倍 (▶ P.102)
- UW CB ウレタン: 耐衝撃性・耐油性 (▶ P.103)
- WUW CB 抗菌ホワイトウレタン: 抗菌性・高弾性・耐油性 (▶ P.104)
- MC JBB モノマーキャストینگナイロン: 耐薬品性・耐油性・耐摩耗性 (▶ P.97)

▶ 車輪の詳細資料はP.95~P.104をご覧ください。