

自在旋回金具 固定金具 スチール製

緩衝スプリングキャスタVI (超重荷重タイプ)

RoHS 標準製品
車輪径 160mm ~250mm
緩衝荷重 75kg ~950kg
最大荷重 350kg ~2200kg
適応温度 -20°C ~+70°C
取付ピッチ 自在=固定 共通

注)車輪のサイズ・種類により数値がそれぞれ異なります。



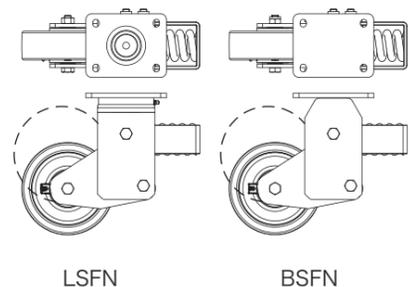
特長

- ▶ 自在旋回部にはスラストベアリングとテーパーローラーベアリングを装備。
- ▶ 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。
- ▶ 車輪に車軸用グリースニップル付。

用途

- ▶ 航空機・船舶等の製造工程運搬
- ▶ 精密機器・部品の運搬
- ▶ 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。)

図面



◆ LSFN自在旋回

金具種類	車輪種類	最大許容荷重		緩衝荷重	車輪径	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	
		4km/h時	10km/h時												
LSFN	GTH	160K	800 (7840)	350 (3430)	75 ~ 350	160	50	64	245-220	140x110	105x75-80	11	12 [外径20mm プッシュ入り]	100	10.61
		200K	1000 (9800)	500 (4900)	75 ~ 500	200	50	64	265-240	140x110	105x75-80	11	12 [外径20mm プッシュ入り]	100	11.64
		252K	2200 (21560)	950 (9310)	150 ~ 950	250	80	110	370-325	200x160	160x120	14	20 [外径20mm プッシュ入り]	120	36.5

・金具カラー仕上げ:CG(クロメートメッキ)

◆ BSFN固定

金具種類	車輪種類	最大許容荷重		緩衝荷重	車輪径	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	
		4km/h時	10km/h時											
BSFN	GTH	160K	800 (7840)	350 (3430)	75 ~ 350	160	50	64	245-220	140x110	105x75-80	11	12 [外径20mm プッシュ入り]	9.51
		200K	1000 (9800)	500 (4900)	75 ~ 500	200	50	64	265-240	140x110	105x75-80	11	12 [外径20mm プッシュ入り]	10.54
		252K	2200 (21560)	950 (9310)	150 ~ 950	250	80	110	370-325	200x160	160x120	14	20 [外径20mm プッシュ入り]	34.25

・金具カラー仕上げ:CG(クロメートメッキ)

適合車輪

GTH JBB ウレタン

- ・耐油性 ・耐摩耗性
- ・高弾性
- スチールプッシュ入 Blickle Extrathane®
- ▶P.97 ドイツ製

▶ 車輪の詳しい資料はP.95~P.104をご覧ください。

JBB ラジアルボールベアリング