

重荷重用キャスター

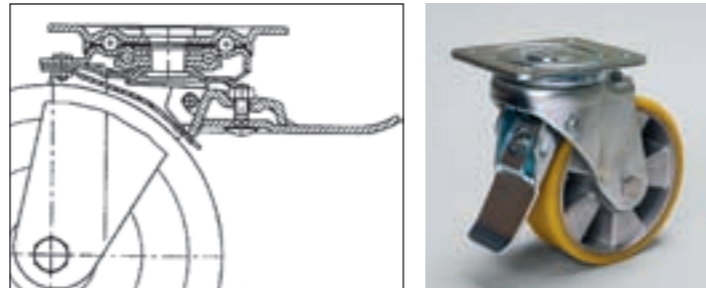
RoHS 標準製品

POINT 特長

- 自在旋回部分に特殊熱処理された部品を用い、大きな衝撃や長期の負荷にも耐えられる構造です。
- アルミダイカスト製の芯金でサビ等の腐食に強い
- 車輪には密封型ラジアルボールベアリング
→グリースの追加注入なくとも静かで滑らかな回転
- 独自の特殊強化ストッパー構造
- ストッパーはキャスターの進行方向前方に設置
→運搬台車前輪用として最適
- 車輪は高弾性のALEVゴム、床面保護のALEV-SGゴム、耐油性のALTHウレタンの3種類
- 防塵シールド(ゴムパッキン仕様)で旋回部を保護
→LK・LK-STのみ
- 自在・固定が同じ取付ピッチ

USE EXAMPLE 用途

- 重量積載物の運搬台車に
- ◎規格品以外の特注仕様にも対応しています。
(巻末「特注キャスターご依頼仕様書」もご活用下さい。)
- ◎各製品の自重に関しても、お気軽にお問合せ下さい。



※サイズによりストッパーの形状が異なります。

自在ストッパー付
LH-ALTH200K-ST

LK 自在 Swivel casters

- LK-160K (適合車輪:ALEVのみ)
- LK-200K (適合車輪:ALEVのみ)

●金具カラー(仕上げ): Uユニクロメッキ

LH 自在 Swivel casters

- LH-101K-1 (適合車輪:ALTHのみ)
- LH-125K-1
- LH-160K
- LH-200K (適合車輪:ALTHのみ)

●金具カラー(仕上げ): Uユニクロメッキ

BH 固定 Fixed casters

- BH-101K-1 (適合車輪:ALTHのみ)
- BH-125K-1
- BH-160K
- BH-200K

●金具カラー(仕上げ): Uユニクロメッキ

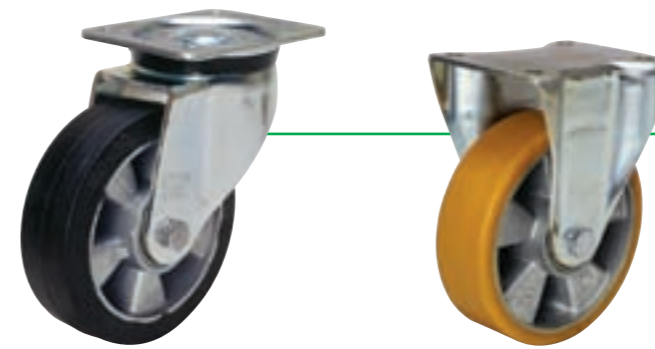
WHEELS JBB ...ラジアルボールベアリング

適合車輪 車輪の詳細資料はp.80~p.90をご覧ください。



- ALEVゴム (SBR)** JBB
●スチールブッシュ入
- ALEV-SGゴム (SBR)** JBB
●床面保護・車輪の跡がつかない
●スチールブッシュ入
- ALTHウレタン (LH/BH用)** JBB
●スチールブッシュ入
(Blickle Extrathane®)

(Blickle Extrathane®)
ポリウレタンタイヤとアルミダイカスト芯金の
組み合わせによる重荷重用車輪



LK-ALEV200K

BH-ALTH200K

Heavy Duty Casters



注)車輪のサイズ・種類により数値がそれぞれ異なります。

車輪径 mm	リム巾 mm	車輪取付巾 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	最大許容荷重 kg(N)
160	50	63	202	140×110	105×75-80	11	12 (外径20mmブッシュ入)	63	350(3430)
200	50	63	245	140×110	105×75-80	11	12 (外径20mmブッシュ入)	65	450(4410)

車輪径 mm	リム巾 mm	車輪取付巾 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	最大許容荷重 ALEV kg(N)	最大許容荷重 ALTH kg(N)
100	40	47	140	100×85	80×60	9	10 (外径15mmブッシュ入)	45	—	350(3430)
125	40	47	165	100×85	80×60	9	10 (外径15mmブッシュ入)	45	250(2450)	350(3430)
160	50	63	202	140×110	105×75-80	11	12 (外径20mmブッシュ入)	65	350(3430)	550(5390)
200	50	63	245	140×110	105×75-80	11	12 (外径20mmブッシュ入)	70	—	800(7840)

車輪径 mm	リム巾 mm	車輪取付巾 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	最大許容荷重 ALEV kg(N)	最大許容荷重 ALTH kg(N)
100	40	47	140	100×85	80×60	9	10 (外径15mmブッシュ入)	—	—	350(3430)
125	40	47	165	100×85	80×60	9	10 (外径15mmブッシュ入)	—	250(2450)	350(3430)
160	50	63	202	140×110	105×75-80	11	12 (外径20mmブッシュ入)	—	350(3430)	550(5390)
200	50	63	245	140×110	105×75-80	11	12 (外径20mmブッシュ入)	—	450(4410)	800(7840)

Reference Number System 製品記号

LK -ALEV 160K -ST
自在 ゴム車輪 φ160 ストッパー付

BH -ALTH 101K -1
固定 ウレタン車輪 φ100

