

せいはい 静快キャスター



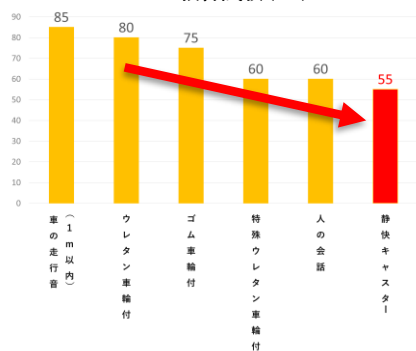
弾性の高い特殊ウレタン車
最大60%の力を軽減
静音性アップ 30%騒音カット
(弊社標準プレス製金具付ウレタン車比較)



旋回性・静音性

旋回部にスラストベアリングとラジアルベアリングを採用。
走行時・旋回時の摩擦を軽減し、
スムーズな旋回と静音性を実現。

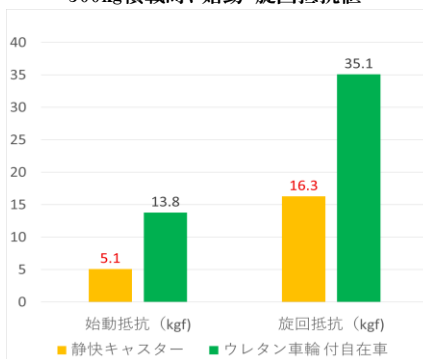
騒音試験 (dB)



回転性

車軸部にラジアルベアリングを採用し、走行時のスムーズな回転を実現。

500kg積載時、始動・旋回抵抗値



耐久性

旋回部をダブルベアリング構造にすることにより、通常のプレス金具に比べ自動搬送機での牽引にも耐えられるようになりました。

※弊社内試験データのため、実際と異なる場合があります。

最大
25dB低減

最大
60%省力化

手押し台車や搬送機器に最適な、軽快な操作感と騒音対策の両立を実現。高荷重でもスムーズで静かな走行が可能です。

静快キャスター(HIUW-SJ・SJB型)



HIUW-SJ150



HIUW-SJB150

単位(mm)

----- 旋回部：スラスト&ラジアルベアリング -----
----- 車輪：弾性の高い特殊ウレタン車 -----
----- 車軸部：ラジアルベアリング入り -----

品名	耐荷重	車輪外径	車輪幅	取付高	取付座	取付穴ピッチ	取付穴径	偏芯
HIUW-SJ150	300kg	150	38	198	112X112	80X80~90X90	11.0	48
HIUW-SJB150	300kg	150	38	198	112X112	80X80~90X90	11.0	48

(こんな現場へおすすめ)

- ・製造工場の重量物運搬用台車 (省力化、耐久性アップによるコスト削減)
- ・騒音対策を求められる商業施設(環境配慮、音によるストレス軽減)
- ・自動搬送機の牽引用台車(省力化、省人化)

※牽引の場合、時速4km/h以内にて。また路面状況などの安全面に考慮ください。 など

<弾性の高い特殊ウレタン車輪(HIUW-150)>



HIUW-150

特徴

- ・弾性の高い特殊ウレタンにより、**始動抵抗が小さい**。
 - ・車軸部にラジアルベアリングを採用し、**スムーズな回転**を実現。
 - ・程よい弾性によって、路面にやさしく、**静かな走行**が可能。
- また、**ウレタンへの切粉のかみ込み**が従来製品よりも少ない。

<通常プレス金具付シリーズ(HIUW-J・JB・K・KB型)>



HIUW-J150



HIUW-JB150



HIUW-K150



HIUW-KB150

単位(mm)

品名	耐荷重	車輪外径	車輪幅	取付高	取付座	取付穴ピッチ	取付穴径	偏芯
HIUW-J150	300kg	150	38	198	120X120	80X80~90X90	11.0	45
HIUW-JB150	300kg	150	38	198	120X120	80X80~90X90	11.0	45
HIUW-K150	300kg	150	38	198	137X93	100X56	11.0	-
HIUW-KB150	300kg	150	38	198	137X93	100X56	11.0	-