双輪キャスター

K-546TJ
鉄製

重量用高耐久双輪キャスター
HEAVY-DUTY HIGH-DURABILITY TWIN-WHEEL CASTERS

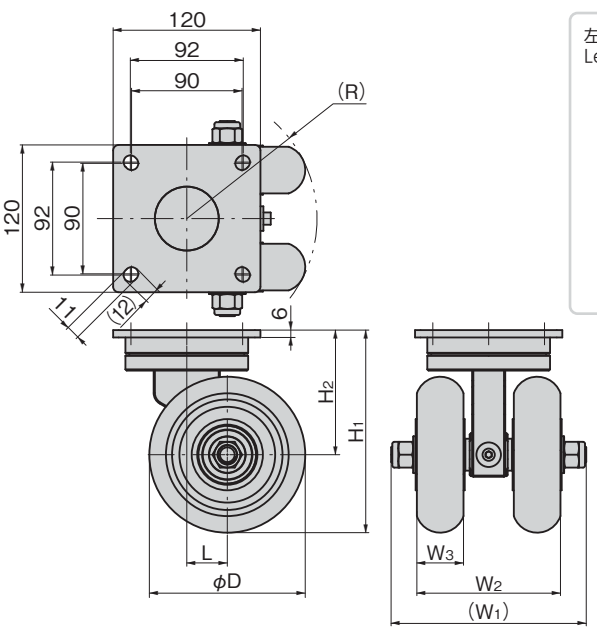
搬送用ロボットに最適なチルト機構付きキャスター
Tilt-mechanism casters ideal for conveyance robots



K-546TJ-127-UR



K-546TJ-100-UR



左右5°のチルト機構付き
Left-right 5° tilt mechanism



特徴 Feature

- 長時間走行を想定した高耐久キャスター。
- 車軸、旋回部にベアリングを採用しているため、高負荷に対しても回転がスムーズで高耐久です。
- 高硬度ウレタンにより、優れた始動性
- 双輪で旋回性能が良く、前進後進の切替え時の横振れが少ないです。
- 左右5°のチルト機構が付いているため路面の凸凹を吸収します。

- High-durability casters designed for prolonged travel.
- Bearings are used in the wheel shafts and swivels, providing smooth turning and high durability even under a heavy load.
- High-rigidity urethane enables a good rolling start
- Twin wheels enable good turning, with little lateral runout when changing between frontward and backward travel.
- Left-right 5° tilt mechanism absorbs unevenness in the rolling path.

仕様	●材　　質： 本体／機械構造用炭素鋼（S45C） 車輪／ウレタン（UR） ●表面仕上：亜鉛めっきクロメート処理（MFZn-C）
用途	●AGV（無人搬送車：Automated Guided Vehicle）他
納期	●標準品・・・納期お問合せください
備考	●本品を永くご使用いただくために、定期的に摺動部へ潤滑剤の塗布をお願いします。

Specifications	●Material: Main body: Carbon steel for machine structure (S45C) Wheels: Urethane (UR) ●Finish: Zinc plating chromate (MFZn-C)
Specific use	●AGV (Automatic Guided Vehicle), other
Remarks	●To prolong the life of the product, apply a regular coating of lubricant to the sliding parts.

商品番号 Product No.	RoHS10	D	H1	H2	L	(W1)	W2	W3	(R)	許容荷重N Allowable load	製品質量(g) Mass	コードCode
K-546TJ-100-UR	●	101.6	150	99	30	139	102	32	90	3,920	4,160	32044
K-546TJ-127-UR	●	127	165	101.5	33	159	117	38	106	5,880	4,900	32045

●：RoHS10指令対応品　▲：RoHS10指令に対応可能です。