

モーターを制御することで、
ロボットの全方向移動を可能にします。
Motor control enables the robot to travel in all directions.

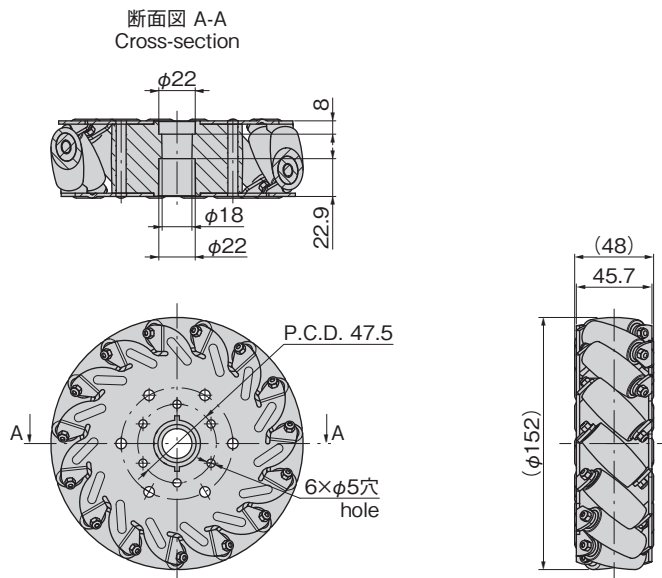


K-1777-A-152-UR



K-1777-B-152-UR

[K-1777-A-152-UR]



特徴 Feature

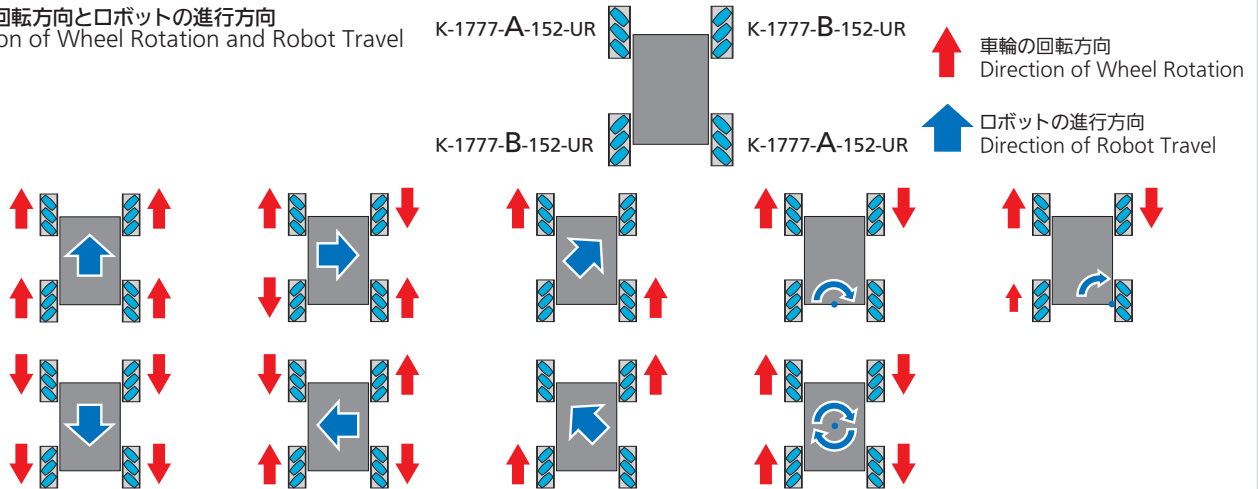
- モーター制御により組合せて使用することで任意の方向に移動できる車輪です。
- 一般的には4輪構成で使用します。
- 45°のローラーが15本設置されているので、非常に滑らかな走行を実現します。
- When combined with motor control, these wheels allow movement in any direction.
- Generally to be used in a 4-wheel configuration.
- 45° rollers arranged 15 per wheel enable extremely smooth travel.

仕様	● 材質: ホイール部/ステンレス鋼板(SUS304) 車輪軸部、ローラー内部/ポリアセタール(POM) ローラー外部/ウレタン(UR)
納期	● 標準在庫品
Specifications	● Material: Wheel: Stainless steel sheet (SUS304) Wheel axle, roller interior : Polyacetal (POM) Roller exterior: Urethane (UR)

使用例
Example of application



車輪の回転方向とロボットの進行方向
Direction of Wheel Rotation and Robot Travel



商品番号 Product No.	RoHS 10	許容荷重N 1車輪あたり Allowable load 1 wheel	製品質量(g) Mass	コード Code
K-1777-A-152-UR				31992
K-1777-B-152-UR		500	850	31993

●: RoHS10指令対応品 ▲: RoHS10指令に対応可能です。

全方向移動を可能にする
メカナム車輪 K-1777

参考動画

