

アクティブキャスターPalGo™ 高荷重タイプ

株式会社
人機一體
Man-Machine Synergy Effectors, Inc.

NSK

世界最大級の全方向移動電動キャスタユニット

新製品
共同開発



株式会社
人機一體
Man-Machine Synergy Effectors, Inc.

ブースにて実機展示中
(E7-61)

特 徴

- ✓ 操舵機能付きユニット
- ✓ 高荷重対応：1輪あたり1.1t
- ✓ NSK独自機構のアクティブキャスターPalGo™
により全方向にシームレスな動き

Why NSK ?

- ✓ NSKメカトロ技術 × 高荷重対応軸受
による、自由自在な重量物搬送を実現

Change & Go Beyond

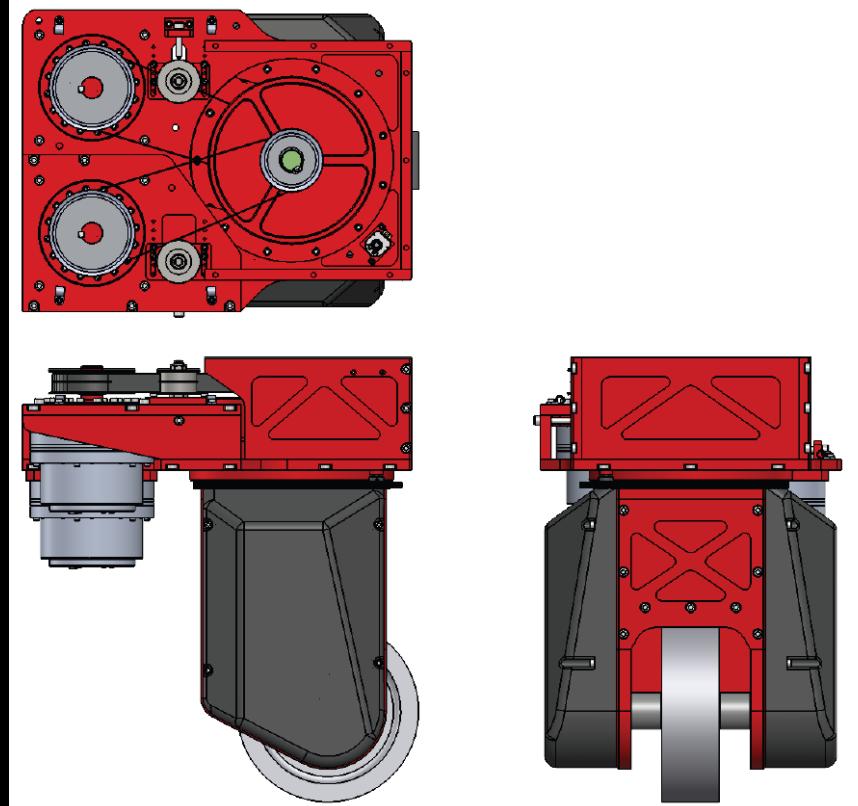
アクティブキャスターPalGo™ 高荷重タイプ

株式会社
人機一體
Man-Machine Synergy Effectors, Inc.

NSK

製品仕様(※は1輪につき)

車輪径	250mmφ
ユニット高さ	611mm
重量※	91kg
垂直耐荷重※	1,100kgf
最高速度	5.5km/h (1.53m/s)
最大駆動トルク※	130Nm(車輪), 178Nm(旋回)
電源電圧	48V
ブレーキ	無励磁式保持ブレーキ取付可能
制御	速度制御
インターフェース	USB/CAN



本製品は開発中のため、仕様・外観は
予告なく変更される場合があります。