

# Active Caster PalGo™ 高负载型

株式会社  
人機一体  
Man-Machine Synergy Effectors, Inc.

NSK

## 世界最大级别的全方向车轮单元

新产品

共同开发



株式会社  
人機一体  
Man-Machine Synergy Effectors, Inc.

展台(E7-61)中正在  
进行实物展示

### 特 征

- ✓ 集成转向功能单元
- ✓ 高负载型：1.1吨/轮
- ✓ NSK特有结构的Active Caster PalGo™  
全方位无死角的前进方向

### Why NSK ?

- ✓ NSK的机电一体化技术 × 高负载轴承  
所带来的、随心所欲的重物搬运体验

Copyright NSK Ltd. All Rights Reserved.

Change & Go Beyond

# Active Caster PalGo™ 高负载型

株式会社  
人機一体  
Man-Machine Synergy Effectors, Inc.

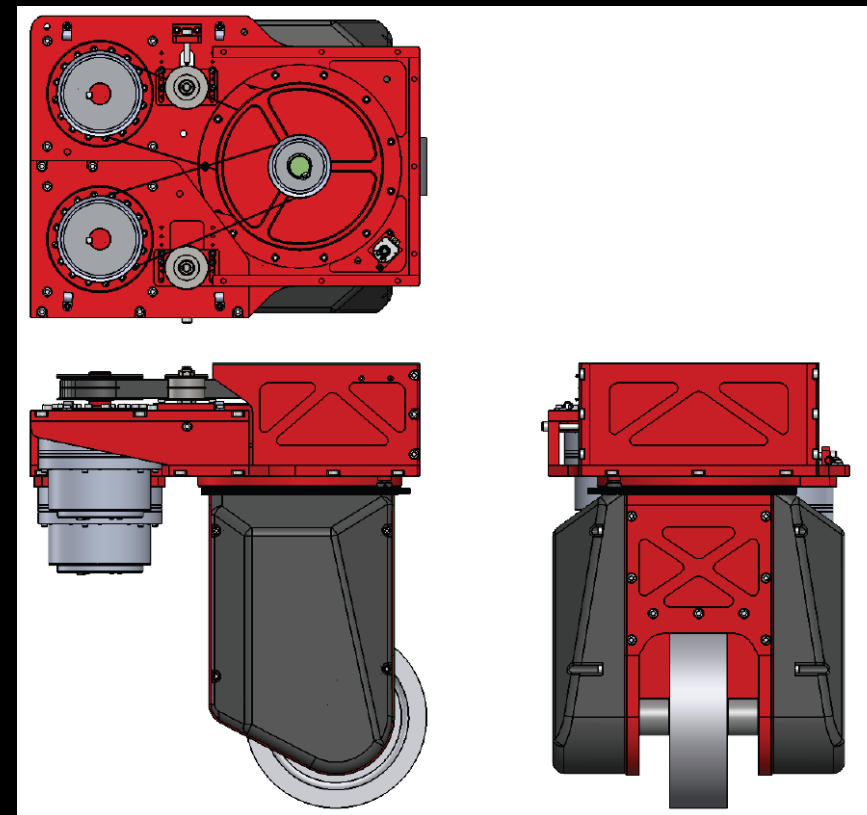
NSK



## 产品规格(※每1轮)

|         |                      |
|---------|----------------------|
| 车轮直径    | 250mmφ               |
| 车轮单元高   | 611mm                |
| 重量※     | 91kg                 |
| 垂直负载※   | 1,100kgf             |
| 最高速度    | 5.5km/h (1.53m/s)    |
| 最大驱动扭矩※ | 130Nm(车轮), 178Nm(旋转) |
| 电源电压    | 48V                  |
| 刹车      | 可以追加无励磁保持型刹车         |
| 控制      | 速度控制                 |
| 通讯接口    | USB/CAN              |

本产品正在开发中，可能会存在没有预告的规格及外观的变更。



Change & Go Beyond