

# MF-S15-120

## 轻量搬运式3D SLAM无人叉车

**功 能** 自主搬运、自动/人工模式切换

**适用场景**

产线转运

平面库转运

跨楼层转运



### 参数信息

|              |                 |                |               |
|--------------|-----------------|----------------|---------------|
| 车体尺寸 (L*W*H) | 1710*860*1985mm | 电压与容量          | 48V / 50Ah    |
| 车体重量 (含电池)   | 420kg           | 最大行驶速度 (满载/空载) | 4.68/5.4 km/h |
| 载重           | 1.5T            | 行走精度误差         | ±20 mm        |
| 举升           | 12cm            | 停止精度误差         | ±10 mm        |
| 转弯半径         | 1366mm          | 最大爬坡能力 (满载/空载) | 4% / 6%       |
| 货叉尺寸 (L*W*H) | 1220*173*60mm   | 导航方式           | 3D SLAM自然导航   |
| 充电方式         | 手动/自动回充         | 通信方式           | 无线局域网/支持5G    |
| 充电时长         | <1h             | 行走功能           | 前进/后退/转弯      |
| 连续工作时长       | 4-6h            |                |               |

