

电动托盘地牛叉车

产品名称	电动托盘地牛叉车
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝芯科技 型号:FL21000 产地:杭州
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

产品详情

电动托盘地牛叉车主要应用于仓库与车间的水平搬运及货物装卸，额定载重1.5T，运行速度1m/s，可以实现高频次的托盘搬运。

基于视觉SLAM技术，运用先进的底层算法和运动控制，定位精度达 $\pm 10\text{mm}$ ，导航精度达 $\pm 10\text{mm}$ ，满足大部分高精度作业需求；

电动托盘地牛叉车技术参数：

产品型号

LXLR-FL21000

LXLR-FL11500

导航方式

自然导航

自然导航

外形尺寸L*D*H(mm)

1805*900*1725

1600*685*1200

荷载中心距(mm)

600mm

自重(含电池)

661kg

260kg

操作方式

自动或手动

额定承载能力(kg)

1000

1500

叉臂举升高度(mm)

1295

150

电池规格

铅酸 24V85Ah

磷酸铁锂48V25Ah (标配) /48V40Ah (选配)

运行速度(空载)(m/s)

1

提叉速度 (空载/满载m/s)

0.22/0.12

0.025/0.022

降叉速度 (空载/满载m/s)

0.11/0.12

0.034/0.023

导引定位精度(mm)

± 10

产品型号

LXLR-FL21000

LXLR-FL11500

重复定位精度(mm)

± 10

± 10

转弯半径(mm)

1450

1100

转弯通道宽度(mm)

2600 (托盘1200*1000)

2300 (托盘1200*1000)

跨越间隙 (mm)

20

20

跨越高度 (mm)

10

10

续航时间 (H)

8

4 (25Ah) 8 (40Ah)

避障

视觉和区域安全激光

视觉和区域安全激光

碰撞条检测

车头半包围碰撞条检测

车头半包围碰撞条检测

托盘检测

具备

具备

急停按钮

左右急停按钮

左右急停按钮

声光报警

室内/室外

室内

室内

单张地图

200000 m

200000 m

工作温度

0~40

0~40

工作湿度

10%-90%无凝露

10%-90%无凝露

工作坡度

3°

3°

空气环境

无粉尘、易燃易爆、腐蚀性气体

无粉尘、易燃易爆、腐蚀性气体

网络通信

WIFI/IEEE 82.11 a/b/g/n/ac

WIFI/IEEE 82.11 a/b/g/n/ac