



IN2500-37

产品手册

PRODUCT MANUAL



IN2500-37

L1800×W1080×H1480mm

大负载牵引型AGV，手动自动快速切换，舵轮电机，sick传感器，磁导航。

1. 高拖载型AGV，牵引能力强；
2. 具有较强的通过能力；
3. 良好的人机操作界面设计；
4. 内置激光避障传感器，灵敏的机械防撞机构；
5. 牵引重量2500KG（含料车）。

Large load towed AGV, manual and fast automatic switching, Rudder motor, sick sensor, magnetic navigation

1. Large towing capacity AGV;
2. Have strong passing ability.
3. Excellent human-machine UI design
4. Built-in laser obstacle avoidance sensor, sensitive mechanical anti-collision mechanism.
5. Towing weight is 2500KG (material truck included)

技术参数 CHARACTERISTIC



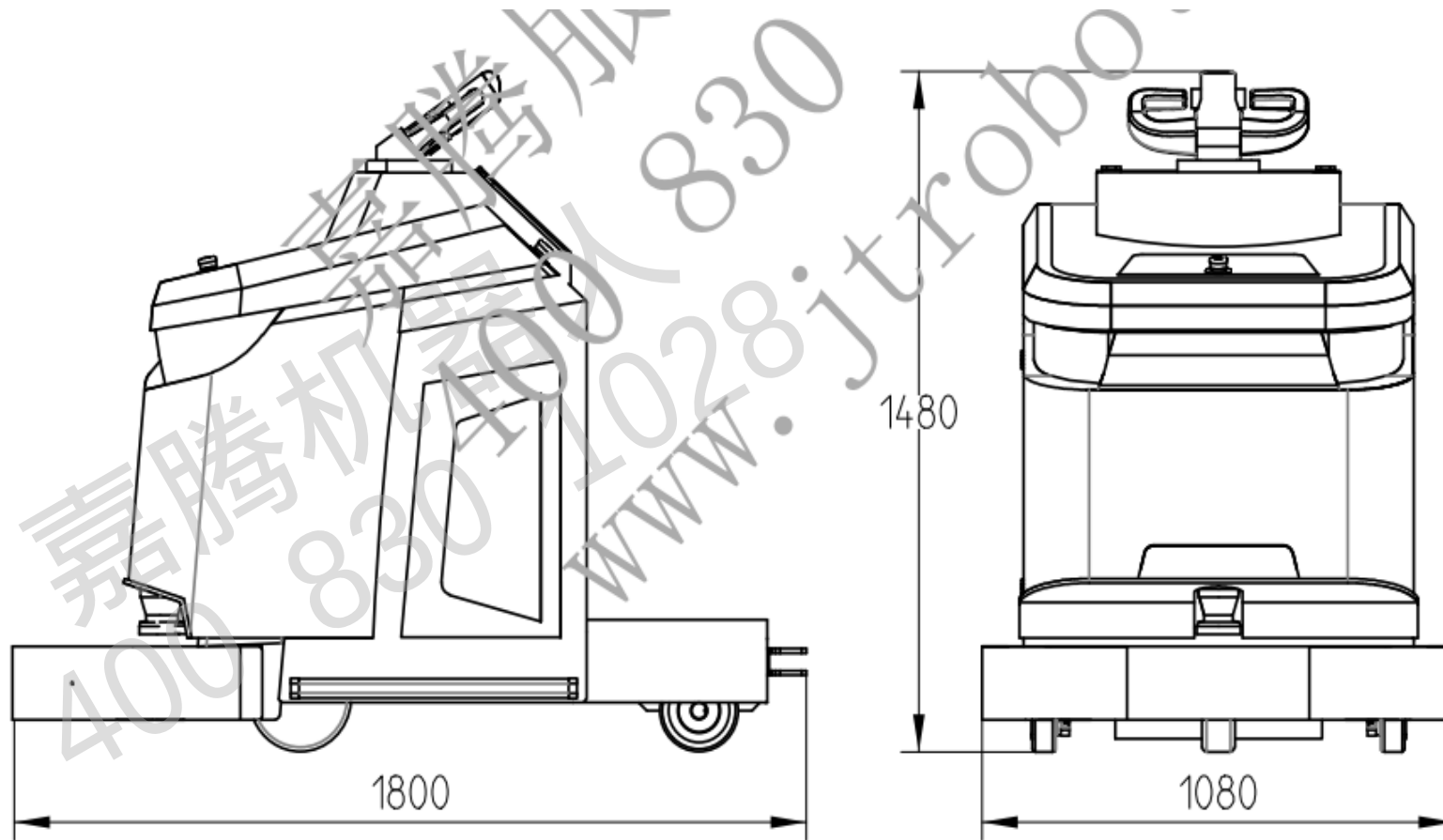
型号 Model	AGV-37-MD2500D	
基本功能 Basic skills	牵引型 towed	
自身重量 Weight	700kg	
载重能力 Capacity	平地牵引≤2500kg， 3°斜坡可牵引≤1700kg	
导引方式 Direction	惯性导航 Inertial navigation	
行走方向 Drive	前进/左右转向 Forward/left and right steering	
驱动方向 Drive	舵轮驱动 rudder drive	
前进速度 Forward speed	自动（10-42m/min）， 手动（10-48m/min）	
爬坡能力 Climbing ability	≤5%（接近5度， 纵向通过角15度， 远离角15度）	
最小转弯半径 Minimum turning radius	R1200mm	
尺寸 Dimension	L1800×W1080×H1480mm	
电机 Motor	类型 Type	舵轮电机 rudder motor
	输出功率 Output power	2000w
驱动模组 Drive module	驱动轮 Drive wheel	Φ 234 聚氨酯 Polyurethane
蓄电池 Accumulator	DC48V、100AH/150AH (铅酸电池Lead acid battery， 铁锂电池 Lithium iron battery)	
充电方式 charging mode	离线充电（2组） Offline charging (2 sets)	

IN2500-37

L1800×W1080×H1480mm

产品视图 VIEW

JATEN 嘉腾



IN2500-37

L1800×W1080×H1480mm



实 现 在 火 星 上 搬 运 与 救 援
We aim to carry and rescue on Mars



微信公众号

WeChat



微信客服

WeChat Service

服务热线 Toll Free

400-830-1028

邮箱 Email

Marketing@jtrobots.com

官网 Website

www.jtrobots.com