JATEN 嘉腾

LN1600-R16S-NDC

产品手册

PRODUCT MANUAL

嘉腾机器人
400 830 1028

简介 INTRODUCTION

JATEN 嘉腾



LN1600-R16S-NDC

L2600×W1546×H3417mm

激光导航，前移式堆高式叉车，在线侧充，相机识别

1. R16S叉车车体，在保留原车主体结构基础上，进行智能自动化电气改造，主要技术指标与原车一致
2. Danaher Motion NDC8激光/自然导航系统，可在激光导航和自然导航之间切换
3. 大容量锂电池，侧面在线自动充电
4. 最大载重1600kg，最大举升高度7500mm

laser navigation，Forward Pallet stacker, Camera visual recognition

1. On the basis of retaining the main structure of the original car, carry out intelligent automatic electrical transformation and the technical index parameters consistent with the original car
2. Danaher Motion NDC8 Laser/Natural Navigation System, switchable between Laser Navigation and Natural Navigation
3. Large-capacity lithium battery, side online automatic charging
4. Maximum payload 1400KG and lift height 6955mm.

嘉腾机器人 400 830 1028

技术参数 CHARACTERISTIC

JATEN 嘉腾



LN1600-R16S-NDC

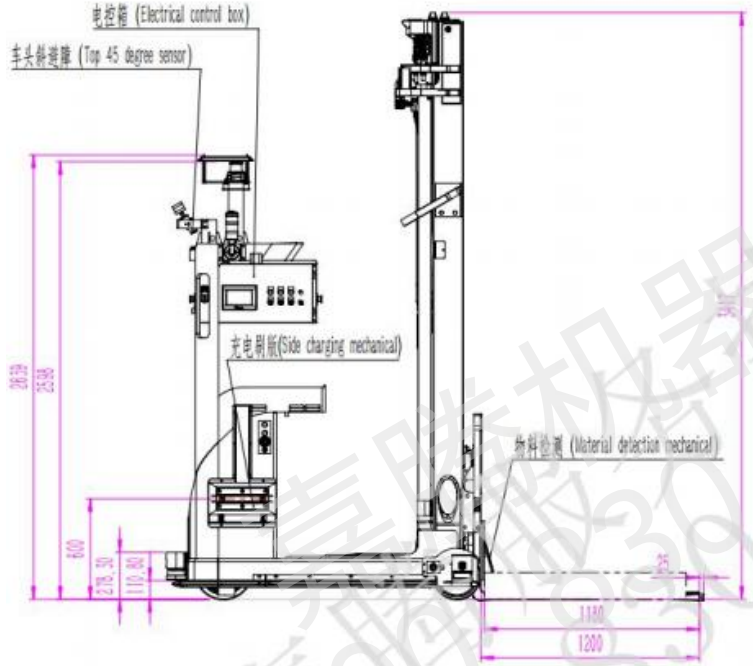
L2600×W1546×H3417mm

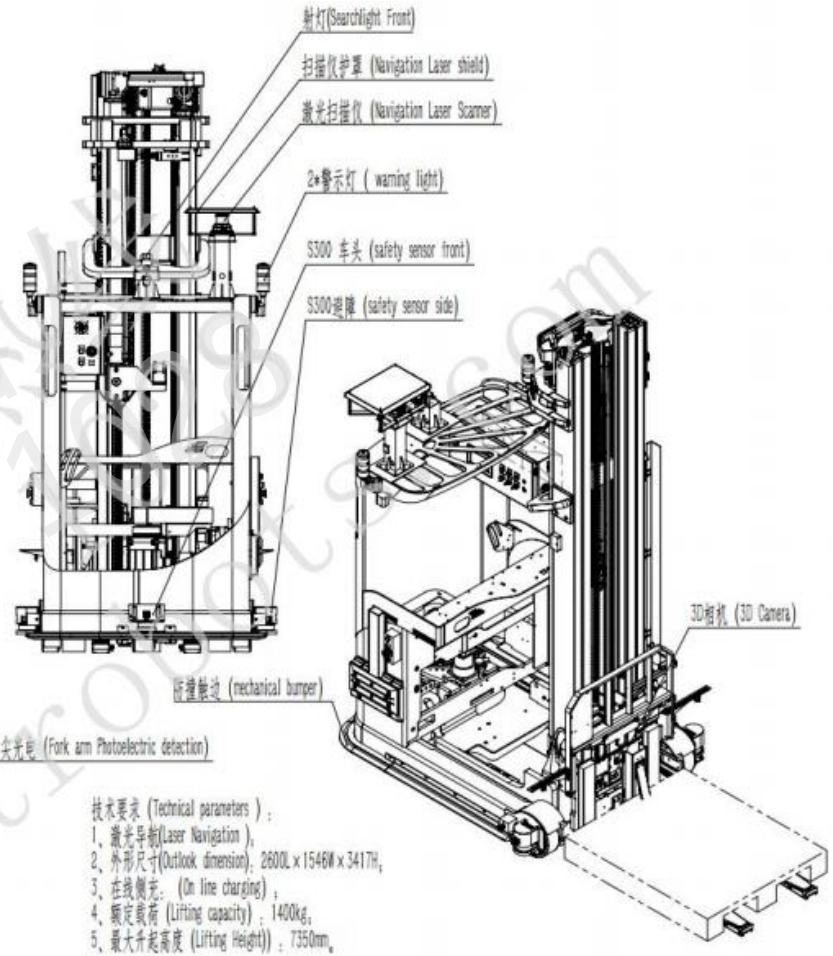
型号 Model	LN1600-R16S-NDC	
基本功能 Basic function	窄通道堆高车 Narrow Aisle Pallet stacker	
自身重量 Weight	3560kg （含电池） (Including Battery)	
载重能力 Capacity	1600KG	
激光导航 Laser navigation	导航系统 Navigation system	NDC 激光导航系统 NDC laser navigation
	导航方式 Navigation mode	反光板激光导航 Reflector Laser Navigation
行走方向 Drive	前进/后退/转弯 Forward/Backward/Turn	
通信方式 Communication mode	无线局域网 Wireless LAN	
前进速度 Forward speed	1500mm/s	
加速度 Acceleration	400mm/s²	
爬坡能力 Climbing ability	6%	
最小转弯半径 Minimum turning radius	1750mm	
举升高度 Lifting height	7500mm	
车体尺寸 Dimension	L2600×W1546×H3417mm	
货叉尺寸 Fork Size	L1200×W130×H45mm	
货叉外宽 Fork outer width	580-710mm	
制动方式 Braking Mode	电磁制动 Electromagnetic brake	
行走精度 Accuracy	±10mm	
充电时间 Charging time	＜2h	
续航时间 Battery life	4-6h	
蓄电池 Accumulator	DC48V、300AH (锂电池 Lithium iron battery)	
充电方式 charging mode	在线充电（侧充）Online Charging (Side Charging)	

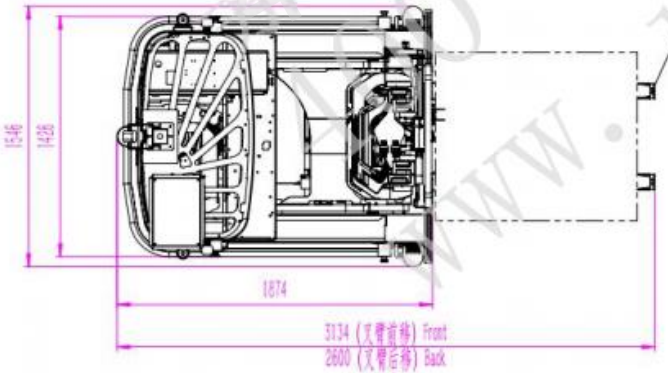
嘉腾机器人 400 830 1020

产品视图 VIEW









技术要求 (Technical parameters) :
1、激光导航(Laser Navigation),
2、外形尺寸(Outlook dimension): 2600L x 1546W x 3417H,
3、在线侧充: (On line charging) ;
4、额定载荷 (Lifting capacity) : 1400kg,
5、最大升起高度 (Lifting Height)) : 7350mm。

LN1600-R16S-NDC

L2600×W1546×H3417mm

JATEN 嘉腾

要去火星上搬运与救援

We aim to carry and rescue on Mars

微信公众号
WeChat

微信客服
WeChat Service

嘉腾机器人 400 830 1028

服务热线 Toll Free

400-830-1028

邮箱 Email

Marketing@jtrobots.com

官网 Website

www.jtrobots.com