



科技提升绿色未来



## KLA-I系列

电动平衡重式叉车



适用于单面 / 双面托盘

# 产品特点

## ◎ 先进的电气部件

原装进口品牌控制器，经过专业调校，行走和提升控制精准高效，性能优异，具有再生制动、坡道制动和故障自我诊断等功能。

## ◎ 灵活的转向系统

采用动态负荷传感型有限转向系统，使转向响应更加快速，转弯半径更小，行驶更加平稳。

## ◎ 舒适的操作空间

符合人体工程学的全方位操作空间布局优化，为操作者营造良好、舒适、便捷的驾乘体验。



# 产品参数

型号: KLA10-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	1000KG	轮胎类型	实心轮胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	16*6-8
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	15*4 1/2-8
下降后门架距地高度	75MM	整机重量 (含电池)	1690KG
转弯半径	1900MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	3200MM	轴距	1260MM
门架静止高度	2050MM	轮距前/后	820MM/810MM
车身总长	1850MM	充电输入电压	220V
车身总宽	970MM	额定电压	48V
护顶架高度	1860MM	轴距中心离地间隙	100MM
货叉最大间距	870MM	蓄电池容量	150AH
作业时最大高度	3900MM	提升电机	4.0KW
货叉尺寸 (厚宽长)	32MM*100MM*920MM	驱动电机	3.0KW
货叉最小宽度	200MM	动力形式	免维护蓄电池
提升速度 (满载/空载)	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度 (满载/空载) KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度 (满载/空载)	10%/15%	每次充电时间	8H/10H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

型号: KLA12-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	1200KG	轮胎类型	实心轮胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	16*6-8
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	15*4 1/2-8
下降后门架距地高度	75MM	整机重量 (含电池)	1690KG
转弯半径	1900MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	3200MM	轴距	1240MM
门架静止高度	2050MM	轮距前/后	820MM/810MM
车身总长	1850MM	充电输入电压	220V
车身总宽	970MM	额定电压	48V
护顶架高度	1860MM	轴距中心离地间隙	100MM
货叉最大间距	870MM	锂电池容量	150AH
作业时最大高度	3900MM	提升电机	4.0KW
货叉尺寸 (厚宽长)	32MM*100MM*920MM	驱动电机	3.0KW
货叉最小宽度	200MM	动力形式	锂电池
提升速度 (满载/空载)	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度 (满载/空载) KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度 (满载/空载)	10%/15%	每次充电时间	8H/10H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

型号: KLA15-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	1500KG	轮胎类型	实心轮胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	6.00-9
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	4.00-8
下降后门架距地高度	80MM	整机重量 (含电池)	2350KG
转弯半径	2240MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	3664MM	轴距	1460MM
门架静止高度	2070MM	轮距前/后	950MM/810MM
车身总长	2280MM	充电输入电压	220V
车身总宽	1090MM	额定电压	72V
护顶架高度	2010MM	轴距中心离地间隙	105MM
货叉最大间距	945MM	蓄电池容量	150AH
作业时最大高度	3900MM	提升电机	5.5KW
货叉尺寸 (厚宽长)	35MM*100MM*1070MM	驱动电机	5.5KW
货叉最小宽度	200MM	动力形式	免维护蓄电池
提升速度 (满载/空载)	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度 (满载/空载) KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度 (满载/空载)	10%/15%	每次充电	8H/10H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

型号：KLA18-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	1800KG	轮胎类型	实心轮胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	6.00-9
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	16*6-8
下降后门架距地高度	90MM	整机重量 (含电池)	2595KG
转弯半径	2560MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	3664MM	轴距	1460MM
门架静止高度	2070MM	轮距前/后	950MM/810MM
车身总长	2280MM	充电输入电压	220V
车身总宽	1090MM	额定电压	72V
护顶架高度	2010MM	轴距中心离地间隙	105MM
货叉最大间距	945MM	锂电池容量	150AH
作业时最大高度	3900MM	提升电机	5.5KW
货叉尺寸 (厚宽长)	40MM*100MM*1070MM	驱动电机	5.5KW
货叉最小宽度	200MM	动力形式	锂电池
提升速度 (满载/空载)	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度 (满载/空载) KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度 (满载/空载)	10%/15%	每次充电	10H/12H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

型号：KLA20-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	2000KG	轮胎类型	实心轮胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	6.00-9
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	16*6-8
下降后门架距地高度	90MM	整机重量 (含电池)	2595KG
转弯半径	2560MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	3664MM	轴距	1460MM
门架静止高度	2070MM	轮距前/后	950MM/810MM
车身总长	2280MM	充电输入电压	220V
车身总宽	1090MM	额定电压	72V
护顶架高度	2010MM	轴距中心离地间隙	105MM
货叉最大间距	945MM	蓄电池容量	150AH
作业时最大高度	3900MM	提升电机	5.5KW
货叉尺寸 (厚宽长)	40MM*100MM*1070MM	驱动电机	5.5KW
货叉最小宽度	200MM	动力形式	免维护蓄电池
提升速度 (满载/空载)	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度 (满载/空载) KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度 (满载/空载)	10%/15%	每次充电	8H/10H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

型号：KLA25-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	2500KG	轮胎类型	充气胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	23*9-10
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	18*7-8
下降后门架距地高度	83MM	整机重量 (含电池)	3445KG
转弯半径	2400MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	4664MM	轴距	1610MM
门架静止高度	2030MM	轮距前/后	1058MM/970MM
车身总长	2355MM	充电输入电压	220V
车身总宽	1290MM	额定电压	72V
护顶架高度	2120MM	轴距中心离地间隙	100MM
货叉最大间距	1040MM	蓄电池容量	450AH
作业时最大高度	3861MM	提升电机	7.5KW
货叉尺寸 (厚宽长)	40MM*122MM*1070MM	驱动电机	8.5KW
货叉最小宽度	245MM	动力形式	免维护蓄电池
提升速度 (满载/空载)	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度 (满载/空载) KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度 (满载/空载)	10%/15%	每次充电	8H/10H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

型号：KLA30-30I

产品名称	技术参数	产品名称	技术参数
额定起重量	3000KG	轮胎类型	充气胎
门架起升高度	3000MM	前轮轮尺寸	28*9-15
载荷中心距	500MM	后轮轮尺寸	18*7-8
下降后门架距地高度	120MM	整机重量（含电池）	4100KG
转弯半径	2400MM	操控形式	座驾式
直角堆高通道宽度 (托盘1000*1000MM, 间隙200MM)	4664MM	轴距	1610MM
门架静止高度	2090MM	轮距前/后	1020MM/990MM
车身总长	2600MM	充电输入电压	220V
车身总宽	1240MM	额定电压	72V
护顶架高度	2100MM	轴距中心离地间隙	140MM
货叉最大间距	1100MM	蓄电池容量	500AH
作业时最大高度	4390MM	提升电机	15KW
货叉尺寸（厚宽长）	45MM*125MM*1070MM	驱动电机	8.5KW
货叉最小宽度	245MM	动力形式	蓄电池
提升速度（满载/空载）	230/250	转向形式	液压助力
行驶速度（满载/空载）KM/H	10/12	配重	整体铸造
最大爬坡度（满载/空载）	10%/15%	每次充电	8H/10H
门架倾角 前/后	6°/12°	属具	根据要求增加各种属具

2级/3级门架参数表

门架规格	货叉落地时门架高度						
	KLA10-30I	KLA12-30I	KLA15-30I	KLA18-30I	KLA20-30I	KLA25-30I	KLA30-30I
	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM
2节3米	2050	2050	2070	2070	2070	2030	2030
2节3.5米	2300	2300	2320	2320	2320	2280	2280
2节4米	2550	2550	2570	2570	2570	2530	2530
3节4.5米	2130	2130	2150	2150	2150	2030	2030
3节5米	2297	2297	2317	2317	2317	2197	2197
3节5.5米	2464	2464	2484	2484	2484	2364	2364
3节6米	2630	2630	2650	2650	2650	2530	2530

2级/3级门架参数表

门架规格	货叉起升时门架最大高度（带挡货架）						
	KLA10-30I	KLA12-30I	KLA15-30I	KLA18-30I	KLA20-30I	KLA25-30I	KLA30-30I
	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM
2节3米	3900	3900	3900	3900	3900	4210	4210
2节3.5米	4400	4400	4400	4400	4400	4710	4710
2节4米	4900	4900	4900	4900	4900	5210	5210
3节4.5米	5400	5400	5400	5400	5400	5710	5710
3节5米	5900	5900	5900	5900	5900	6210	6210
3节5.5米	6400	6400	6400	6400	6400	6710	6710
3节6米	6900	6900	6900	6900	6900	7210	7210