海蜜质量管理体系
符合标准 ISO9001

海蜜产品符合
欧盟安全标准

海蜜产品符合
莱茵 TUV 认证

国家级高
新技术企业

世界品质浙江制造
团体标准起草单位



Li-ion
Technology

HD

经济型电动步行式液压搬运车 (2000/3000 kg) (锂电池)

HD 是轻工况短距离货物运输的理想选择，广泛适用于商超、
仓库等场景。
设计紧凑，外观美观，最大载荷 3000kg。
货叉高度最低至 65mm

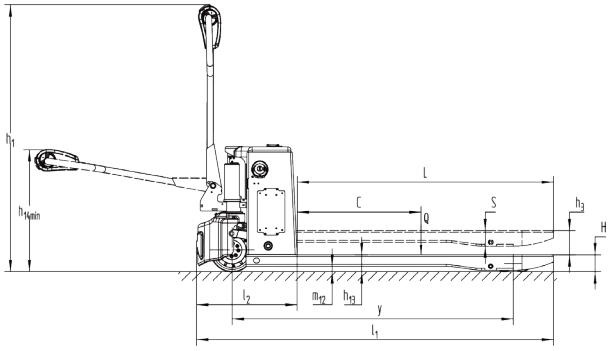
更多资讯，敬请关注

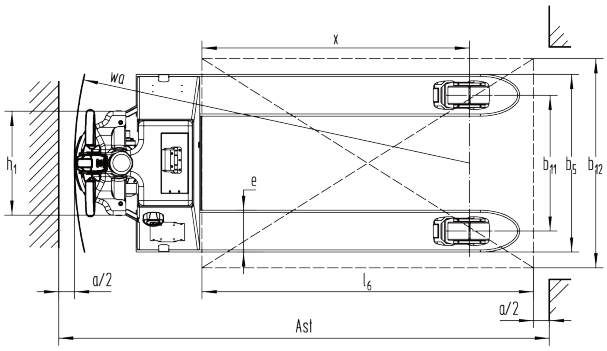
微信公众号　微信视频号　官方抖音

海蜜
Build to Handle Anything

技术参数表

版本：09/2023





标识	1.1	制造商			海蜜机械	
	1.2	型号			HD (HDD)	
	1.3	驱动方式			电动	
	1.5	额定载重	Q	kg	2000/3000	
	1.6	载荷中心距	c	mm	600	
	1.9	轴距	y	mm	1270	1340
重量	2.1	自重		kg	155	165
车轮 / 行驶装置	3.2	转向轮尺寸		mm	ø210*70	
	3.3	承重轮尺寸		mm	ø80*70 (ø63*76)	
	3.5	转向轮 / 承重轮数量			1/4	
	3.6	转向轮距		mm	n/a	
	3.7	承重轮距	b11	mm	390	520
基本尺寸	4.4	货叉提升高度	h3	mm	110 (100)	
	4.9	总高度	h1	mm	1280	
	4.14	货叉最高高度		mm	195 (165)	
	4.15	货叉最低高度	h13	mm	85 (65)	
	4.19	总长度	l1	mm	1640	1710
	4.20	车体长度（不含货叉）	l2	mm	480	
	4.21	总宽度	b5		550	680
	4.22	货叉尺寸	s/e/l	mm	73 (59)/160/1150	73 (59)/160/1220
	4.25	货叉宽度	b5		550	680
	4.35	转弯半径	Wa	mm	1445	1515
性能参数	5.1	行使速度满载 / 空载		km/h	4/4.2	
	5.2	起升速度满载 / 空载		m/s	0.02	
	5.3	下降速度满载 / 空载		m/s	n/a	
	5.8	最大爬坡性能（满载 / 空载）		%	5/18	
	5.10	行车制动器			电磁	
电气系统	6.1	驱动电机功率		kW	0.75/1.20	
	6.2	起升电机功率		kW	0.8	
	6.3	电池属性			锂电池	
	6.4	电池电压 / 额定容量		V/Ah	48/20(30)	
	6.5	电池重量		kg	10	
其他	8.1	驱动控制类型			FOC	

海蜜机械持续不断的在迭代更新产品，用材和技术参数可能会有改变，请下单前再确认。

型号：HD



智能手柄

- FOC 矢量控制前进 / 后退
- 安全紧急反向按钮
- 龟爬模式
- 起升 / 卸荷按钮
- 电量 / 充电指示灯
- 错误代码显示
- 鸣笛



可选配手柄卸荷

锂电池（BMS）

- 电池具有快拆和两充功能，可快速更换
- BMS 电池管理系统，电池智能监控，延长电池寿命，确保使用安全



驱动总成

- 最高 1200W 无刷电机
- 电磁制动轮
- 全钢电机保护罩 / 防压脚
- 800 万次耐弯折高柔线缆

车架

- 2000kg 货叉使用 4mm 钢板
- 3000kg 货叉使用 4.75mm 钢板
- 货叉使用 4 条全长加强筋补强
- 货叉最低高度 65mm

轮组

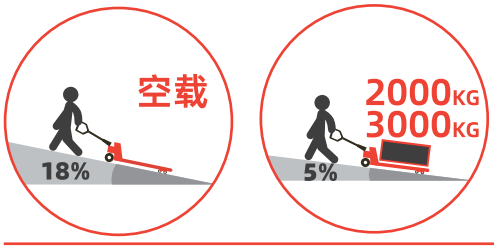
- 聚氨酯轮
- 邵氏硬度 A98



可选配辅助轮

6秒换电池

24 小时营业
不止996
可以007



澎湃动力 强劲爬坡



行驶速度

空载	4.2km/h
满载	4km/h

模块化设计 故障快速排查 3 分钟维修

HD 系列采用模块化设计，液晶屏幕显示错误代码，集成诊断故，障快速检查排查

1分钟 更换手柄	2分钟 更换控制器	1分钟 更换轮胎	3分钟 更换驱动

多种货叉长度可选

货叉长度（mm）	1150/1220/1500 1600/1800/2000

