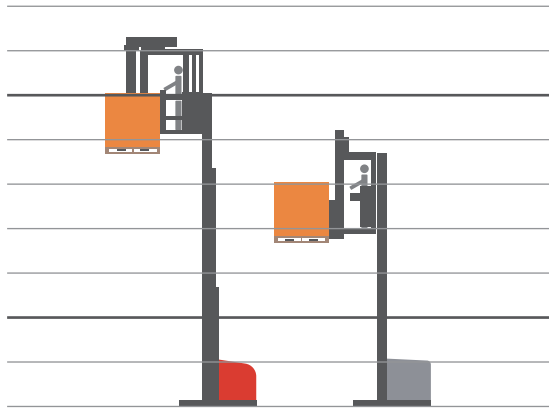


超高起升高度 ▼

MiMA米玛三向叉车具有更高的起升，人上型车型具有突破性的高度14.2m，可以帮您更好地提高仓库容量。

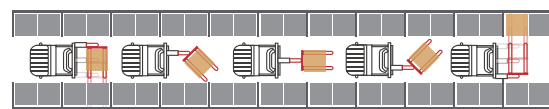
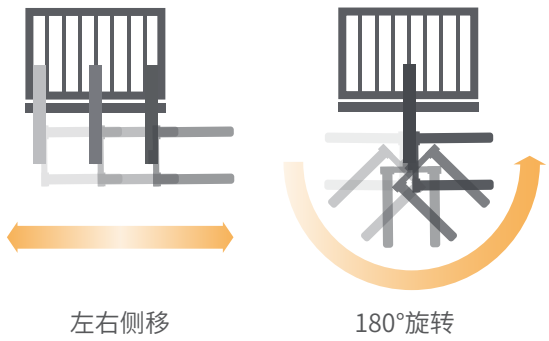
超强载荷能力 ▼

强悍的专用门架结构设计，强大的高位载荷能力。门架采用特殊的H型门架槽钢、中央导轨及框架式设计，在改善视野的同时，保证了结构强度和刚性，显著提高高位操作的稳定性。



货叉左右侧移 180°旋转 ▼

具有货叉左右侧移及180°旋转功能，在极窄的巷道内，无需转向车体即可完成左右两侧货物的叉取与堆垛，大大提高了仓库利用率和作业效率。



左右侧移

180°旋转

左右侧移

180°旋转

MiMA®米玛®
Min Space, Max Performance
小空间实现大梦想



合肥搬易通科技发展有限公司

固话TEL:4006-526-926/0551-6211 3990

邮箱E-mail:market@mimachina.com

网站:www.mimachina.com

地址:安徽省合肥市新站区岱河路与蔡伦路交叉口

最终解释权归合肥搬易通科技发展有限公司所有



微信二维码



官网二维码

合肥搬易通科技发展有限公司 Since 1994

MiMA®米玛®
Min Space, Max Performance
小空间实现大梦想

三向堆垛车

超窄巷道高位密集仓储解决方案

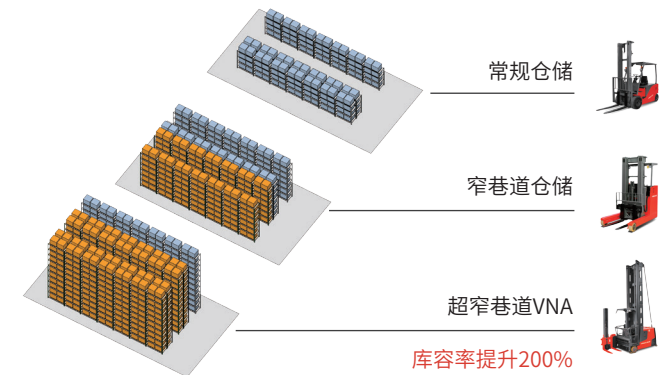
VNA HIGH-DENSITY WAREHOUSING SOLUTION

三向堆垛车-MC10/16 MCA16 MCC16

3-WAY PALLET STACKER-MC10/16 MCA16 MCC16

合肥搬易通 (MiMA米玛) 是国内首家设计研发并批量销售窄通道三向堆垛车的企业，是国内取证最早，应用案例最多的企业之一，目前已成功交付超3000台MiMA米玛三向堆垛车，出货量遥遥领先。2023年，合肥搬易通成为《中华人民共和国机械行业标准-三向堆垛车叉车》标准参编单位，拥有三向堆垛车相关技术专利40余项，产品远销海内外。使用MiMA米玛三向堆垛车，可以使您的仓储空间得到最大化利用，提高工作人员效率，是您的最佳仓储帮手。

- 货叉可左右侧移+180°旋转
- 更窄货架通道距离低至1.5米
- 最高起升高度可达14.2米
- 提升仓库库容率200%



扫码观看视频
了解更多详情

www.mimachina.com | Q

MC10/16

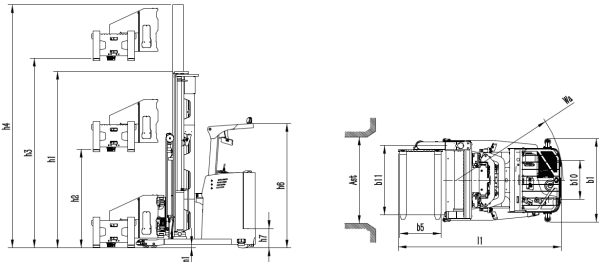
站驾式三向堆垛车1.0吨/1.6吨



MC10/16系列叉车是一款应用于窄巷道高位三向堆垛车,起升高度2.5-7.5m/3.0-10m,车身无需转向,通过货叉180°旋转和左右侧移来实现巷道两侧的货物堆垛和装卸.适用于:中高位窄巷道堆垛。

车型参数	MC10/MC16
额定载荷 (kg)	1000/1600
载荷中心距 (mm)	500/600
整车长度 (mm)	2906/3032
整车宽度 (mm)	1450/1575
转弯半径 (mm)	1880/1980
整车重量 (含电池) kg	4775/5660

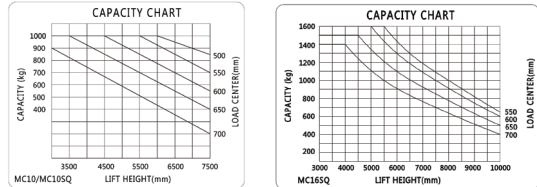
尺寸参数	
货叉尺寸l/e/s(mm)	1000/125/50 1200/125/50
货叉外侧距 (mm)	265~760 265~765
堆垛通道宽度(托盘1200x1200) (mm)	1500 1600
主通道宽度(托盘1200x1200) (mm)	≥3700 ≥(3450+350)



注:本参数表仅列举部分参数,参数详情请咨询专业销售工程师。

性能参数	
行驶速度,满/空载 (km/h)	7.5/8
起升速度,满/空载 (mm/s)	260/300
下降速度,满/空载 (mm/s)	310/310 360/390

电气参数	
驱动电机功率 (kw)	5.5AC
起升电机功率 (kw)	12.8AC 15AC
蓄电池电压/额定容量 (V/Ah)	48/390 48/480
蓄电池重量 (kg)	650/765
转向系统	电转向



MCA16

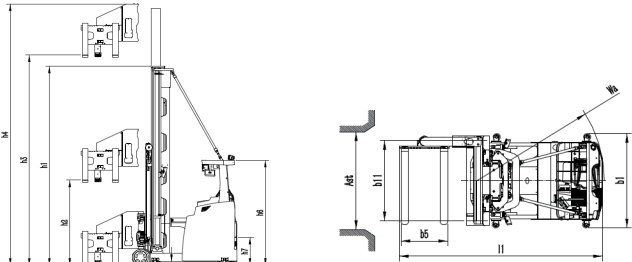
坐驾式三向堆垛车1.6吨



MCA16系列叉车是一款应用于窄巷道三向堆垛车,起升高度4.5-12m,叉车无需转向,通过货叉旋转、侧移来实现两侧的货物堆垛和取货.适用于:中高位窄巷道堆垛。

车型参数	MCA16SQ
额定载荷 (kg)	1600
载荷中心距 (mm)	600
整车长度 (mm)	3330
整车宽度 (mm)	1575[1]
转弯半径 (mm)	2080
整车重量 (含电池) kg	6000

尺寸参数	
货叉尺寸l/e/s(mm)	1200/125/50
货叉外侧距 (mm)	265~765
堆垛通道宽度(托盘1200x1200) (mm)	1600[2]
主通道宽度(托盘1200x1200) (mm)	≥(3900+400)[3]

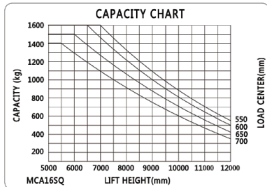


注:本参数表仅列举部分参数,参数详情请咨询专业销售工程师。

性能参数	
行驶速度,满/空载 (km/h)	8/8
起升速度,满/空载 (mm/s)	300/300
下降速度,满/空载 (mm/s)	340/340

电气参数	
驱动电机功率 (kw)	8 AC
起升电机功率 (kw)	15 AC
蓄电池电压/额定容量 (V/Ah)	48/600[4]
电池重量 (kg)	945
转向系统	电转向

[1]:去除导向轮的整车宽度为1470mm;[2]:选配磁导航功能车型,堆垛净通道宽度1650mm;
[3]:机械导轨车型主通道宽度安全余量需+400mm,磁导车型需+900mm;
[4]:蓄电池最大可选容量:48V/880AH;选配锂电池规格:48V/460Ah,48V/600Ah



MCC16

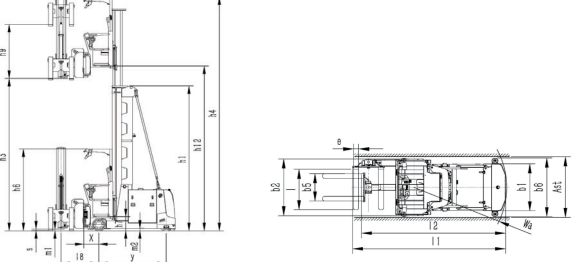
人上型三向堆垛车1.6吨



MCC16系列叉车是一款人上型窄巷道三向堆垛式叉车,额定载荷1.6吨,主起升高度4.5-12.5m,副起升1.7m,车身无需转向,通过货叉180°旋转和左右侧移来实现巷道两侧的货物堆垛和装卸.驾驶室可起升,进行高位堆垛拣选、盘点等作业,具有站驾及坐驾两种操作方式,具备良好的作业视野和功能扩展性。

车型参数	MCC16
额定载荷 (kg)	1600
载荷中心距 (mm)	600
整车长度(货叉90°) (mm)	3715
整车宽度 (mm)	1244/1502
转弯半径 (mm)	2235
整车重量 (含电池) kg	7700

尺寸参数	
货叉尺寸l/e/s(mm)	1200/125/50
货叉外侧距 (mm)	260~725
堆垛通道宽度(托盘1200x1200) (mm)	1650[1]
主通道宽度(托盘1200x1200) (mm)	≥(4100+400)[2]

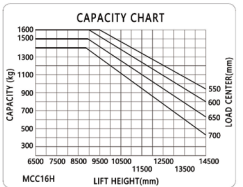
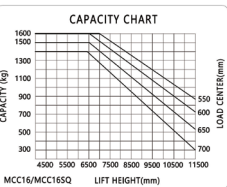


注:本参数表仅列举部分参数,参数详情请咨询专业销售工程师。

性能参数	
行驶速度,满/空载 (km/h)	10/10
起升速度,满/空载 (mm/s)	320/320
下降速度,满/空载 (mm/s)	400/380

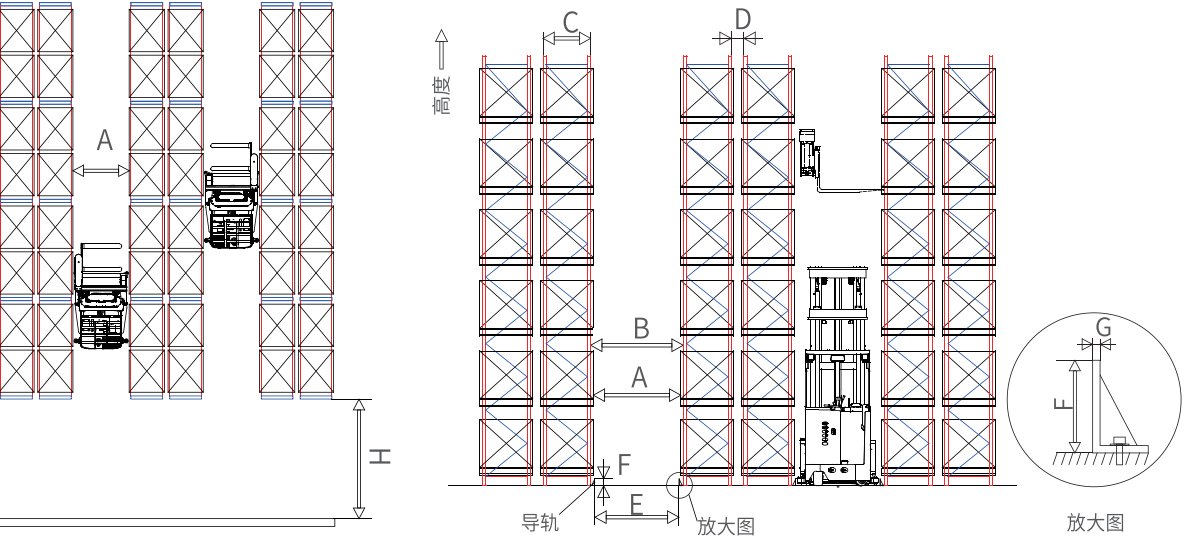
电气参数	
驱动电机功率 (kw)	8 AC
起升电机功率 (kw)	21 AC
蓄电池电压/额定容量 (V/Ah)	80/560[3]
电池重量 (kg)	1530
转向系统	电转向

[1]:净通道宽度适用于机械导轨标准车型(磁导航功能车型,堆垛净通道宽度+50mm),上述数据因使用工况不同而异;[2]:主通道宽度包含安全距离,机械导轨标准车型主通道最小宽度安全距离需+400mm(磁导航功能车型需+900mm),上述数据因托盘尺寸而异;[3]:可选配锂电池规格:80V/460Ah或80V/600Ah。



导航模式、货架及通道尺寸

- 机械导轨模式 货架底部安装横梁,巷道内地面安装导轨,车辆在巷道内沿轨道行驶,行驶高效安全。
- 磁导航模式(选配) 节约底层横梁,货物可直接放置于地面,无需安装地面导轨,降低仓库建设成本。



尺寸对照表

安装式导轨	MC10			MC16			MCA16			MCC16		
托盘尺寸	1000×1000 1000×1200	1100×1100	1200×1200 1000×1200	1000×1000 1000×1200	1100×1100	1200×1200 1000×1200	1000×1000 1000×1200	1100×1100	1200×1200 1000×1200	1000×1000 1000×1200	1100×1100	1200×1200 1000×1200
载荷中心距	C500	C550	C600	C500	C550	C600	C500	C550	C600	C500	C550	C600
货叉长度	1000	1100	1200	1000	1100	1200	1000	1100	1200	1000	1100	1200
A 巷道净通道宽度/货到货	1500/1550 ⁽¹⁾	1500/1550 ⁽¹⁾	1600/1650 ⁽¹⁾	1600/1650 ⁽¹⁾			1600/1650 ⁽¹⁾			1650/1700 ⁽¹⁾		
B 货架间横梁间距	1700/1750 ⁽¹⁾	1700/1750 ⁽¹⁾	1800/1850 ⁽¹⁾	1800/1850 ⁽¹⁾			1800/1850 ⁽¹⁾			1850/1900 ⁽¹⁾		
C 货架进深	800	900	1000	800	900	1000	800	900	1000	800	900	1000
D 货架背靠背间距	≥300			≥300			≥300			≥300		
H 主通道宽度	≥3700		≥3800	≥3800			4300/4800 ⁽¹⁾			4500/5000 ⁽¹⁾		
E 导轨内侧距	1480 ⁽¹⁾			1580 ⁽¹⁾			1580 ⁽¹⁾			1580 ⁽¹⁾		
F 导轨高度	≥100			≥100			≥100			≥100		
G 导轨壁厚	≥8			≥10			≥10			≥10		

备注: (1) 尾标为磁导航模式货架净通道尺寸; ▀ 标为选配电动叉头巷道净通道尺寸。