MQB30 四向前移式叉车

MiMA[®]##



- ●MQB30四向前移式叉车,承载能力3.0吨,起升可达8米;
- ●适用于: 长物料的工况、较窄通道内堆垛;
- ●门架可以整体前移或缩回,配置有加宽调距货叉;
- ●可以直行、侧行;侧行时拥有较小的通道;

- 全轮制动:配备前轮&后轮制动,制动效果更佳,能够在湿滑、结冰地面使用,操作者作业更安全;
- 人机工程设计:易操作杆设计和多功能智能仪表盘,带轮显功能,操作更舒适便捷;
- 高富余能力门架: 高精度门架, 在超高位负载时能力同样出色;
- 续航能力强:全交流系统设计,采用AC无碳刷电机,具有高效和节能性,满足繁重工况下多项作业要求;
- 操作舒适性高:配备电子转向,使转向更省力,降低疲劳强度,提升效率;

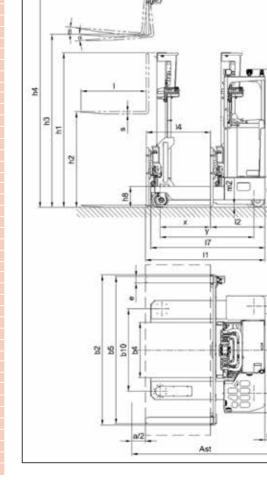


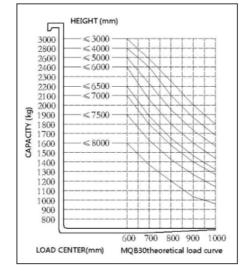
图片为同类型叉车客户应用场景,具体车型请以实物为准。



100	

 最功类型 場合質 場合 場合	品牌		MiMA
#作类型	型号		MQB30
### (Richards	驱动类型		电动
数荷中心距	操作类型		站驾
## (mm) 930	额定载荷	Q(kg)	3000
## 1730	载荷中心距	C(mm)	600
整年重量(含电池)	前轮距货叉垂直面距离	x(mm)	930
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	轴距	y(mm)	1730
前轮尺寸 mm	整车重量(含电池)	kg	5950①
后轮尺寸 mm	轮胎类型,前/后		聚氨酯/驱动轮橡胶
附加轮子 mm	前轮尺寸	mm	φ254×65/φ285×100
お子教量 前/后(X=驱动轮) 前轮距 b10(mm) 1563 后轮距 b11(mm) 1650 (万里/茂又傾角 前横/后横 (万里/茂又傾角 前横/后横 (万里/茂又傾角 前横/后横 (万里/茂又傾角 前横/后横 (万里/茂又傾角 前横/后横 (万里/茂又倾角 前横/后横 (万里/成工倾角 (万里/成工向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上向上	后轮尺寸	mm	ф381×203
前轮距	附加轮子	mm	ф254×65
后轮距 b11(mm) 1650 门架/货叉倾角 前倾/后倾 α/β(°) 2/4 门架缩回时高度 h1(mm) 3107 自由提升高度 h2(mm) 1987 此升高度 h3(mm) 6000 门架起升后高度 h4(mm) 7152 护顶架高度 h6(mm) 2625② 站板高度 h7(mm) 585 支撑腿高度 h8(mm) 400 整车长度 12(mm) 1000 整车宽度 b1/b2(mm) 2225/2860 货叉尺寸 s/e/l(mm) 50/125/1200 货叉外侧距 b5(mm) 560~2800 支撑腿内宽 b4(mm) 1050 前移距离 14(mm) 1180 离地间隙、轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度、满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度、满载/空载 m/s 180/300 下降速度、满载/空载 m/s 180/300 下降速度、满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 m/s 8/8 制动 电磁 驱动电机功率, S2=60 kW 5.5 起升电机功率, S3=15% kW 12.8 电池电压频定会量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池电压频定会	轮子数量 前/后(X=驱动轮)		2+2/1X+2
	前轮距	b10(mm)	1563
□	后轮距	b11(mm)	1650
自由提升高度	门架/货叉倾角 前倾/后倾	α/β(°)	2/4
起升高度	门架缩回时高度	h1(mm)	3107
行突起升后高度	自由提升高度	h2(mm)	1987
护頂架高度 h6(mm) 2625② 站板高度 h7(mm) 585 支撑腿高度 h8(mm) 400 整车长度 11(mm) 2200 整车发度 12(mm) 1000 整车宽度 b1/b2(mm) 2225/2860 货叉尺寸 s/e/l(mm) 50/125/1200 货叉尺寸 b5(mm) 560~2800 支撑腿内宽 b4(mm) 1050 前移距离 14(mm) 1180 离地间隙、轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度、满载/空载 km/h 5/6 邮/行时行驶速度、满载/空载 m/s 180/300 下降速度、满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率、S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池重量 kg 826	起升高度	h3(mm)	6000
お板高度 h7(mm) 585 支撑観高度 h8(mm) 400 整车长度 11(mm) 2200 距货叉垂直面的长度 12(mm) 1000 整车东度 b1/b2(mm) 50/125/1200 货叉尺寸 5/e/1(mm) 50/125/1200 货叉外侧距 b5(mm) 560~2800 支撑腿内宽 b4(mm) 1050 前移距离 14(mm) 1180 高地间隙,轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 188/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 物6 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机下侧定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	门架起升后高度	h4(mm)	7152
支撑腿高度 h8(mm) 400 整车长度 l1(mm) 2200 距货叉垂直面的长度 l2(mm) 1000 整车宽度 b1/b2(mm) 2225/2860 货叉尺寸 s/e/l(mm) 50/125/1200 货叉外侧距 b5(mm) 560-2800 支撑腿内宽 b4(mm) 1050 前移距离 l4(mm) 1180 离地间隙,轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 l7(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	护顶架高度	h6(mm)	2625②
整车长度	站板高度	h7(mm)	585
距货叉垂直面的长度	支撑腿高度	h8(mm)	400
整车克度 b1/b2(mm) 2225/2860 货叉尺寸 s/e/l(mm) 50/125/1200 货叉尺寸 s/e/l(mm) 50/125/1200 货叉尺寸 b5(mm) 560~2800 支撑腿内宽 b4(mm) 1050 前移距离 l4(mm) 1180 离地间隙、轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度、满载/空载 km/h 5/6 邮/行时污驶速度、满载/空载 m/s 180/300 下降速度、满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,33=15% kW 12.8 电池电压 数定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	整车长度	l1(mm)	2200
放叉尺寸 \$/e/I(mm) 50/125/1200 放叉外側距 b5(mm) 560-2800 支撑線内宽 b4(mm) 1050 前移距离 l4(mm) 1180 高地间隙、轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑線长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度、满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度、满载/空载 m/s 180/300 下降速度、满载/空载 m/s 300/220 爬坡度、满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/颜定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	距货叉垂直面的长度	l2(mm)	1000
货叉外側距 b5(mm) 560~2800 支撑憩内窓 b4(mm) 1050 前移距离 l4(mm) 1180 离地间隙,轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 l7(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 取助电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	整车宽度	b1/b2(mm)	2225/2860
支撑腿内宽 b4(mm) 1050 前移距离 l4(mm) 1180 离地间隙,轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 l7(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	货叉尺寸	s/e/l(mm)	50/125/1200
前移距离 14(mm) 1180 离地间隙,轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 侧行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率, S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	货叉外侧距	b5(mm)	560~2800
高地间隙,轴距中心处 m2(mm) 60 侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) Ast(mm) 2700 车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 邮/行时读速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	支撑腿内宽	b4(mm)	1050
 例行时通道宽度(1200x6000货物 c=600) 年身至支撑腿长度 直行时行驶速度、溝載/空载 Mm/h 5/6 Mm/h 5/6 Mm/h 7/8 起升速度、溝載/空载 Mm/h 7/8 起升速度、溝載/空载 M/s 180/300 下降速度、溝載/空载 M/s 300/220 爬坡度、溝載/空载 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压(動定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826 	前移距离	l4(mm)	1180
车身至支撑腿长度 17(mm) 2100 直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 側行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	离地间隙,轴距中心处	m2(mm)	60
直行时行驶速度,满载/空载 km/h 5/6 例行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	侧行时通道宽度(1200x6000货物 c=600)	Ast(mm)	2700
侧行时行驶速度,满载/空载 km/h 7/8 起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 爬坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 取动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	车身至支撑腿长度	l7(mm)	2100
起升速度,满载/空载 m/s 180/300 下降速度,满载/空载 m/s 300/220 能坡度,满载/空载 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压(額定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	直行时行驶速度,满载/空载	km/h	5/6
下降速度,満載/空載 m/s 300/220 爬坡度,満載/空載 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压(顔定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	侧行时行驶速度,满载/空载	km/h	7/8
爬坡度, 滿載/空載 % 8/8 制动 电磁 驱动电机功率, S2=60 kW 5.5 起升电机功率, S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	起升速度,满载/空载	m/s	180/300
制动 电磁 驱动电机功率,S2=60 kW 5.5 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	下降速度,满载/空载	m/s	300/220
驱动电机功率,S2=60 kW 5.55 起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	爬坡度,满载/空载	%	8/8
起升电机功率,S3=15% kW 12.8 电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	制动		电磁
电池电压/额定容量K5 (V)/(Ah) 48/500 电池重量 kg 826	驱动电机功率,S2=60	kW	5.5
电池重量 kg 826	起升电机功率,S3=15%	kW	12.8
电池重量 kg 826	电池电压/额定容量K5	(V)/(Ah)	48/500
	电池重量		826
	驱动控制类型		AC
驾驶员耳边噪声水平 dB(A) 70	驾驶员耳边噪声水平	dB(A)	70
①不同起升高度及配置时,重量有所变化。②不含灯具高度为: 2490mm。	①不同起升高度及配置时,重量有所变化。②不	含灯具高度为: 2490mm。	





三节全自由门架								
型 号	MQB30SQ	MQB3050SQ	MQB3055SQ	MQB3060SQ	MQB3065SQ	MQB3070SQ	MQB3075SQ	MQB3080SQ
提升高度	h3(mm)	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
起升时门架最大高度	h4(mm)	6150	6650	7150	7650	8150	8650	9150
闭合门架高度	h1(mm)	2853	3020	3187	3354	3521	3688	3955
自由起升高度	h2(mm)	1716	1884	2050	2216	2384	2550	2816

两节门架					
型号	MQB30	MQB3030	MQB3035	MQB3040	MQB3045
提升高度	h3(mm)	3000	3500	4000	4500
起升时门架最大高度	h4(mm)	4200	4700	5200	5700
闭合门架高度	h1(mm)	2750	3000	3250	3500