



Electric Pallet Truck, 1.8T, 2T & 2.5T



1.8/2.0/2.5吨步行式电动搬运车

- 长手柄设计，操纵轻松便捷；
- 转弯半径小，弯道行驶性能优越；
- 短距离高强度搬运工作的理想选择。

特征				MP	MP	MP
1.1	品牌			MP	MP	MP
1.2	型号		EPT-MP18WA	EPT-MP20WA	EPT-MP25WA	
1.3	动力形式		电动	电动	电动	
1.4	操作类型		步行式	步行式	步行式	
1.5	载荷	Q	kg	1800	2000	2500
1.6	载荷中心距	c	mm	600	600	600
1.7	承载长度	x	mm	940	916 / 982	937 / 1003
1.8	轴距	y	mm	1368	1418	1488
重量						
2.1	自重 (含电瓶)		kg	445	535	565
2.2	轴载, 满载驱动端/承载端		kg	745 / 1500	955 / 1580	1070 / 1995
2.3	轴载, 空载驱动端/承载端		kg	345 / 100	430 / 105	445 / 120
轮胎, 底盘						
3.1	轮胎类型, 驱动轮/承载轮			聚氨酯 / 聚氨酯	聚氨酯 / 聚氨酯	聚氨酯 / 聚氨酯
3.2	驱动轮尺寸 (直径×宽度)		mm	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75
3.3	承载轮尺寸 (直径×宽度)		mm	Φ80x60	Φ85x70 / Φ83x115	Φ85x70 / Φ83x115
3.4	平衡轮尺寸 (直径×宽度)		mm	Φ85x48	Φ85x48	Φ85x48
3.5	驱动轮, 平衡轮/承载轮数量 (x=驱动轮)		mm	1 x + 2 / 4	1 x + 2 / 4 / 1 x + 2 / 2	1 x + 2 / 4 / 1 x + 2 / 2
3.6	前轮距, 驱动端	b ₁₀	mm	498	498	498
3.7	后轮距, 承载端	b ₁₁	mm	390 / 450 / 535	370 / 430 / 515	370 / 430 / 515
尺寸						
4.1	标配最大起升高度	h ₃	mm	120	120	120
4.2	操作位置手柄杆最小/最大高度	h ₁₄	mm	715 / 1200	715 / 1200	715 / 1200
4.3	货叉下降后又面高度	h ₁₃	mm	85	85	85
4.4	整车长度	l ₁	mm	1735	1748	1818
4.5	到货叉垂直面的长度	l ₂	mm	585	598	598
4.6	整体宽度	b ₁ / b ₂	mm	710	710	710
4.7	货叉尺寸	s / e / l	mm	50 x 150 x 1150	55 x 170 x 1150	55x170x1220
4.8	货叉外宽	b ₅	mm	540 / 600 / 685	540 / 600 / 685	540 / 600 / 685
4.9	轴距中心处离地间隙	m ₂	mm	35	30	30
4.10	托盘为 1200宽 × 1000长的通道宽度	Ast	mm	1820	1815	1815
4.11	托盘为800宽 × 1200长的通道宽度	Ast	mm	2020	2015	2015
4.12	转弯半径	Wa	mm	1560	1595	1595
性能参数						
5.1	行走速度, 满载/空载	km / h	km/h	5.5 / 6.0	5 / 5.5	5 / 5.5
5.2	起升速度, 满载/空载		m / s	0.051 / 0.060	0.051 / 0.060	0.051 / 0.060
5.3	下降速度, 满载/空载		m / s	0.032 / 0.039	0.032 / 0.039	0.032 / 0.039
5.4	最大爬坡度, 满载/空载			8 / 16	8 / 16	6 / 16
5.5	制动类型			电磁式	电磁式	电磁式
电机, 动力源						
6.1	驱动电机额定功率 S2 60分钟		kW	1.1	1.1	1.1
6.2	起升电机额定功率 S3 15%		kW	0.84	0.84	0.84
6.3	电瓶允许最大尺寸		mm	670 x 180 x 570	680 x 205 x 600	680 x 205 x 600
6.4	电瓶电压/标称容量 K5		V / Ah	24 / 110	24 / 210	24 / 240
6.5	电瓶重量		kg	120	190	220
其他数据						
8.1	驱动控制类型			AC	AC	AC
10.5	转向类型			机械	机械	机械
10.7	噪音等级			74	74	74

For further information, please feel free to contact our sales department on 2690 3509 or Mr. Johnson Kwan on 9236 3957, thx!