



# JX1

## プロフェッショナルオーダーピッカー

- Eコマースや大型スーパーマーケットでの大量ピッキングに最適
- 倉庫での狭い通路幅でも使用可能な回転半径を実現
- 作業性をアップし、さらに安全性を確保した設計構造
- 充電器内蔵のリチウムイオンバッテリー搭載

**E-P JAPAN CO., LTD**  
[www.ep-jpn.com](http://www.ep-jpn.com)



## 特徴

### ■ Eコマースや大型スーパーマーケットでの大量ピッキングに最適:

最大プラットフォームが3.2-4.8mまで上昇、4.7-6.3m程度の高さにある荷物のピッキングが可能。前面のピッキングトレイはより広いスペース(800mmx520mm)を確保し、最大227kgの荷物の保管が可能。

### ■ 作業性を大幅アップし、さらに安全性を確保した設計構造:

最大1トンの台車をけん引することが可能。車両の左右にエンターバーがあり、商品の積み降ろしのための乗り降りが容易。

### ■ 狭小スペースでの使用に適した回転半径:

1200mmの通路幅でも楽々使用可能な車両幅800mm。回転半径も1285mmを実現し、狭小スペースでの使用が可能。

### ■ 充電器内蔵のリチウムイオンバッテリー搭載:

24V/205Ahのリチウムイオンバッテリー搭載。充電器を内蔵しており、100-110V電源での充電可能。



# プロフェッショナルオーダーピッカー JX1

仕様						
製造メーカー			EP	EP	EP	EP
モデル			JX1(3200)	JX1(3600)	JX1(4100)	JX1(4880)
パワーユニット			リチウムイオンバッテリー			
作業タイプ			立席走行式	立席走行式	立席走行式	立席走行式
前面棚の負荷荷重	Q1	kg	227	227	72	72
前面棚下面の負荷荷重	Q2	kg	137	137	137	137
運転席の負荷荷重	Q3	kg	136	136	136	136
ホイールベース	y	mm	1150	1150	1150	1256
重量						
車両重量 (バッテリー込)		kg	1190	1260	1370	1560
負荷時 車軸荷重、駆動側/ロード側		kg	680/980	710/1020	740/1100	780/1220
無負荷時 車軸荷重、駆動側/ロード側		kg	490/670	500/730	520/820	540/990
タイプ、シャーシ						
タイヤ 駆動ホイール/ローディングホイール			PU/ゴム	PU/ゴム	PU/ゴム	PU/ゴム
タイヤサイズ 駆動ホイール (径×幅)		mm	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75	Φ230x75
タイヤサイズ ローディングホイール (径×幅)		mm	Φ204x76	Φ204x76	Φ204x76	Φ204x76
タイヤ数 駆動ホイール/ローディングホイール		mm	Φ74x48	Φ74x48	Φ74x48	Φ74x48
タイヤ数 駆動ホイール/キャスターホイール		mm	1+2+2	1+2+2	1+2+2	1+2+2
トレッド幅 フロント (駆動側)	b10	mm	566	566	566	626
トレッド幅 リア (ロード側)	b11	mm	724	724	724	784
外形寸法						
全高(マスト)	h1	mm	1510	1590	2080	2090
上昇時全高	h4	mm	4540	4940	5970	6750
全高(キャビン)	h6	mm	1590	1670	2120	2120
下降時運転席高さ	h7	mm	250	250	250	250
上昇時運転席高さ	h12	mm	3200	3600	4100	4880
全長	l2	mm	1500	1500	1500	1610
全幅	b1/b2	mm	800	800	800	860
ホイールベースの中心点の地上高	m2	mm	50	50	50	50
前面棚寸法		mm	800x520	800x520	800x520	800x520
上昇時前面棚高さ	h3	mm	2950	3350	3850	4630
下降時前面棚高さ		mm	1082	1082	1082	1082
ハンドルの地上高		mm	1010	1010	1010	1010
後部棚寸法		mm	346x660	346x660	346x660	346x660
後部棚を含めた全長	l3	mm	1795	1795	1795	1905
積付道路幅	Ast	mm	2005	2005	2005	2070
旋回半径	Wa	mm	1385	1385	1385	1450
性能						
走行スピード 負荷時/無負荷時 (h12: 0-520)		km/h	5.5	5.5	5.5	5.5
走行スピード 負荷時/無負荷時 (h12: 520-1940)		km/h	3.7	3.7	3.7	3.7
走行スピード 負荷時/無負荷時 (h12: 1940-2600)		km/h	2.5	2.5	2.5	2.5
走行スピード 負荷時/無負荷時 (h12: 2600-MAX)		km/h	1	1	1	1
上昇スピード 負荷時/無負荷時		m/s	0.17/0.21	0.17/0.21	0.17/0.21	0.17/0.21
下降スピード 負荷時/無負荷時		m/s	0.35/0.26	0.35/0.26	0.35/0.26	0.35/0.26
ブレーキ			電磁式	電磁式	電磁式	電磁式
ドライブ						
駆動モーター定格出力(60分)		kW	1.7	1.7	1.7	1.7
リフトモーター定格出力(15%)		kW	2.2	2.2	2.2	2.2
最大許容サイズのバッテリー		mm	200x740x670	200x740x670	200x740x670	200x740x670
バッテリー電圧/容量		V/Ah	24/205	24/205	24/205	24/205
バッテリー重量		kg	160	160	160	160
その他						
駆動制御			AC	AC	AC	AC
ステアリングタイプ			電動式	電動式	電動式	電動式
ドライバー耳位置のノイズ		dB	<74	<74	<74	<74

※上記諸元値は標準モデルのもので、事前通知なく変更されることがあります。



