

# ピック & プレースユニット (株)マシエンジニアリング

104230



X6094

## X6094(S)ゲートモーションローダ(センタキャリ・セミロングストロークタイプ)

- カム駆動方式だから高速安定モーションを実現しています。
- X・Z軸には予圧タイプリニアガイドを採用。高い繰返し精度が得られます。
- 作動部のGD<sup>2</sup>が小さく高速・高精度を維持します。
- 細部にいたるまで徹底して無駄を省いた設計で低価格を実現しました。
- コンベヤ幅の広いフリーフローコンベヤラインに対応できます。

## X6094型基本仕様(リアガイドタイプ)

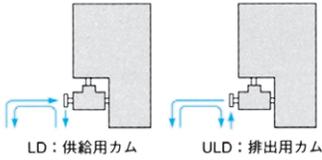
モデルNo.	X6094(S)
価格	330,000( 344,000 )
ストローク(最大)	前後160mm 上下35mm
位置繰返し精度	±0.015mm
動作特性	変形等速度曲線
標準モータ	インダクション100V/200V25W単相
付属センサ	原点フォトマイクロセンサ
本体質量	17.0kg
標準塗装色	黒(マンセルN1相当)
使用周囲温度	5~50℃
使用周囲湿度	85%以下(結露なきこと)
潤滑油	コスモグリース、ダイナマックスEP No.1

### ●形番表示

X6094 - LD - 200 - 60 - 1.6 - H  
モデルNo. ① ② ③ ④ ⑤

②使用電圧		③周波数	
記号	使用電圧	記号	周波数
100	100V単相	50	50Hz
200	200V単相	60	60Hz
0.2	200V三相		

### ①モーション



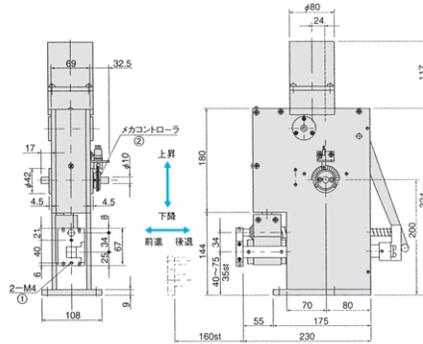
### ④サイクルタイム(sec)

サイクルタイム	50Hz	60Hz
1.6	x	
1.9		
2.3		
2.7		x
3.2	x	

### ⑤トッププレート

-	標準付
H	X6084H型

### 寸法図



X6076WR

## X6076W(S)ゲートモーションローダ(スタンダード高剛性オーバーヘッドタイプ)

- ワークの90°水平旋回が供給中にできます。
- Xアームより上側に構造物が飛び出さず装置の高さを低く抑えることができます。装置のメンテナンス性向上や省スペース化に貢献します。
- モータ部を外部入力に変更するオプションを用意。モータの配置を変更することでスリムなレイアウトが可能です。

## X6076W型基本仕様

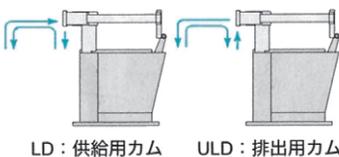
モデルNo.	X6076W(S)
価格	270,000( 284,000 )
ストローク(最大)	前後100mm 上下30mm( 50mm )
位置繰返し精度	±0.015mm
標準モータ	インダクション100V/200V 25W単相
付属センサ	原点フォトマイクロセンサ
本体質量	12.0kg
標準塗装色	黒(マンセルN1相当)
使用周囲温度	5~50℃
使用周囲湿度	85%以下(結露なきこと)
潤滑油	コスモグリース、ダイナマックスEP No.1

### ●型番表示

X6076W L - LD - 200 - 60 - 1.2  
モデルNo. ① ② ③ ④ ⑤

①キャリ方向		③使用電圧		④周波数	
記号	キャリ方向	記号	使用電圧	記号	周波数
L	レフト	100	100V単相	50	50Hz
R	ライト	200	200V単相	60	60Hz
		0.2	200V三相		

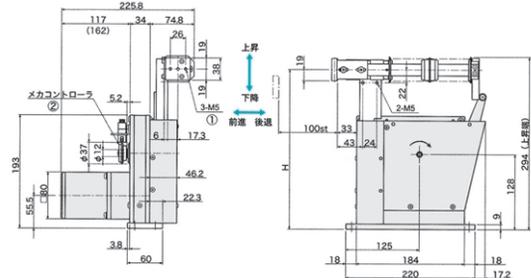
### ②モーション



### ⑤サイクルタイム(sec)

サイクルタイム	50Hz	60Hz
1.2		
1.4		
1.6		
1.9		
2.3		
2.7		
3.3		

### 寸法図(6076WL)



	H	ストローク
X6076W	242~272	30
X6076WS	222~272	50

L: ユニット後方から見て左側をアームが移動  
R: ユニット後方から見て右側をアームが移動

