

# YK740A-I / YK741A-I

アーム長 700mm  
4軸高速型 /  
4軸強化ZR軸型

## ■注文型式

**YK740A-I - ABS - Z200 R - 3L - QRCH - 4 - 200 - IC - FD**

ロボット本体 - エンコーダ仕様 - Z軸ストローク - R軸付 - ケーブル長 - 適用コントローラ - 軸数orドライブ型式 - 電源電圧 - 拡張IO - 3.5FDドライブ

## ■基本仕様

機種	YK740A-I	YK741A-I	
軸数	4軸	4軸	
最高速度			
X・Y軸合成	6.2m/sec	6.2m/sec	
Z軸	1333mm/sec	667mm/sec	
R軸	670°/sec	432°/sec	
繰り返し位置決め精度	±0.03mm	±0.03mm	
最大可搬質量	10kg	20kg	
R軸許容慣性モーメント	0.45kg・cm・sec <sup>2</sup>	3.2kg・cm・sec <sup>2</sup> *	
動作範囲	X軸		
	アーム長/回転範囲	350mm/±110°	350mm/±110°
	モータ	400W	400W
	Y軸		
	アーム長/回転範囲	350mm/±140°	350mm/±140°
	モータ	200W	200W
Z軸			
ストローク	200mm	200, 400mm	
モータ	200W	200W	
R軸			
回転範囲	±180°	±180°	
モータ	100w	100w	
本体質量	99kg	99kg	
ロボットケーブル長	3.5m、オプション:5m、10m	3.5m、オプション:5m、10m	
コントローラ	QRCH-4	QRCH-4	

\*加速度パラメータの設定に制限あり。



YK740A-I

