

# new-mat

www.new-mat.fr



## ROBOTS PICK&PLACE SERIE YP



YP330X



YP340X



YP220BX

### Robots série YP

Modèle		2 axes		3 axes			4 axes
		YP220BX	YP320X	YP220BXR	YP320XR	YP330X	YP340X
Vitesse maxi	X	1440mm/s	1500mm/s	1440mm/s	1500mm/s	1500mm/s	1500mm/s
	Y					1000mm/s	1000mm/s
	Z	1200mm/s	1500mm/s	1200mm/s	1500mm/s	1500mm/s	1500mm/s
	R			1000°/s	1000°		1000°/s
Temps de cycle standard		0.45s	0.57s	0.62s	0.67s	0.57s	0.67s
Charge maxi		3kg	3kg	1kg	1kg	3kg	1kg
Répétabilité	X	+/-0.05mm	+/-0.02mm	+/-0.05mm	+/-0.02mm	+/-0.02mm	+/-0.02mm
	Y					+/-0.02mm	+/-0.02mm
	Z	+/-0.05mm	+/-0.05mm	+/-0.05mm	+/-0.05mm	+/-0.05mm	+/-0.05mm
	R			+/-0.1°	+/-0.1°		+/-0.1°
Course maxi	X	200mm	330mm	200mm	330mm	330mm	330mm
	Y					150mm	150mm
	Z	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm	100mm
	R			+/-180°	+/-180°		+/-180°