

Thông số kỹ thuật dòng EC-171

Dòng máy Fuji ACE		EC-171HS	EC-171HD
Loại chuyển động		Đa khớp	
Chế độ hoạt động		Hình trụ	
Khả năng chịu tải (bao gồm đầu gắp)		80kg(170lbs)	160kg(340lbs)
Khả năng xếp pallet (chu kỳ/giờ)		1500	1000
Bậc tự do		4 trục	
Vùng hoạt động	Trục Z (dọc)	2400mm (94.75")	
	Trục R (dọc theo chiều dài)	1600mm (63.125")	
	Trục Theta (xoay)	330°	
	Trục Alpha (cổ tay)	330°	
Độ chính xác lắp lại		±0.5mm	
Bộ nhớ		Có 120—400 vị trí lập trình có sẵn	
Phương pháp dạy robot		Phát lại hướng dẫn/ Hỗ trợ dạy	
Yêu cầu nguồn điện		(200/220V, 3 pha, 50/60 Hz)	
Công suất tiêu thụ (không gồm tải thiết bị ngoại vi)		4KVA / 10.5amps	
Trọng lượng robot (không gồm đầu gắp)		750kg (1654lbs)	
Lượng khí tiêu thụ (*Sử dụng đầu gắp tiêu chuẩn Fuji dạng Thùng hoặc Bao)		*5.7SCFM @ 70psi(0.5MPa)	

Lưu ý: Công suất có thể bị ảnh hưởng đáng kể bởi bố trí dây chuyền và loại sản phẩm, và cần được xác nhận sau khi phân tích chi tiết ứng dụng thực tế.



