

Thông số kỹ thuật dòng EC-171

Dòng máy Fuji ACE		EC-171HS	EC-171HD
Loại chuyển động		Đa khớp	
Loại vận hành		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 (Ngang)	1600mm (63.125")	
	Trục Theta (xoay)	330°	
	Trục Alpha (xoay đầu gắp)	330°	
Độ chính xác lắp lại		±0.5mm	
Bộ nhớ		Có 120–400 Block lập trình khả dụng	
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 của Fuji để gắp 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.



