



CÔNG TY TNHH MTV KINH DOANH VÀ SẢN XUẤT THIẾT BỊ CƠ ĐIỆN QPC
Trụ sở: Phòng 403, Tầng 4, Tòa nhà Ocean Park, Số 1 Đào Duy Anh, P. Phương Mai, Q. Đống Đa, Hà Nội
Kho hàng: Ngõ 99 Định Công Hạ, Định Công, Hoàng Mai, Hà Nội
HOTLINE: 0941.388.329 – codienqpc@gmail.com - website: CODIENQPC.COM
STK: 1034078206 Ngân hàng TMCP Ngoại Thương Việt Nam (Vietcombank) – CN Thành Công

BẢNG TỔNG HỢP THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY

Kí hiệu máy	TÊN THIẾT BỊ	Thông số kỹ thuật	Ưu - nhược điểm	Ứng dụng	Hình ảnh
PD1	Máy bơm vữa PD-01	Xuất xứ: Việt Nam; Model: PDD-01; Điện áp: 220VAC, 50 Hz; Động cơ: Công suất 3.2kW; Bộ điều khiển từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 15 Bar (Kg/cm2; atm); Đồng hồ hiển thị 25 Bar (Đồng hồ không đi kèm theo máy, Khách có nhu cầu đặt riêng) Lưu lượng: 25 L/phút; Dung tích phễu: 12 Lit; Kích thước vòi: 19 – 25mm; Độ dài vòi phun: 3 – 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: <3mm; Kích thước máy DxRxC: 450x250x400mm; Khối lượng: 45 kg	Ưu điểm: nhỏ gọn, cơ động, nhanh, khỏe, dùng điện 220V bơm được vữa mác 600 cỡ hạt 3 -5 mm, có thể dùng để phun vữa Nhược điểm: Bơm chế độ ngắt hạn lặp lại, không bơm được thời gian liên tục (quá 1h liên tục), hao mòn trục vít	Máy dùng bơm thi công sửa chữa những khu vực hạn chế về không gian, cần bơm áp suất cao trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; nếu cần bơm ở độ cao vượt ngưỡng cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy có công suất lớn hơn	
PDD1	Máy bơm vữa PDD-01 (Điều chỉnh tốc độ)	Xuất xứ: Việt Nam; Model: PD-01; Điện áp: 220VAC, 50 Hz; Động cơ: Công suất 3.2kW; Điều chỉnh được tốc độ bơm; Bộ điều khiển từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 25 Bar (Kg/cm2; atm); Đồng hồ hiển thị 25 Bar (Đồng hồ không đi kèm theo máy, Khách có nhu cầu đặt riêng) Lưu lượng: 0-25 L/phút; Dung tích phễu: 12 Lit; Kích thước vòi: 19 mm; Độ dài vòi phun: 5 - 10m; Kích thước hạt vật liệu cho phép phun: <3mm; Kích thước máy DxRxC: 450x250x400mm; Khối lượng: 45 kg	Ưu điểm: nhỏ gọn, cơ động, nhanh, khỏe, dùng điện dân dụng 220V bơm được vữa mác 600 cỡ hạt 3 -5 mm, có thể dùng để phun vữa, điều chỉnh được tốc độ Nhược điểm: không bơm được thời gian liên tục (quá 1h liên tục), hao mòn trục vít	Máy dùng bơm thi công sửa chữa những khu vực hạn chế về không gian, cần bơm áp suất cao trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm nhưng yêu cầu bơm chậm Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; nếu cần bơm ở độ cao vượt ngưỡng cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PP1	Máy phun vữa PP-1	Xuất xứ: Việt Nam; Model: PP-01; Điện áp: 220VAC, 50 Hz; Động cơ: Công suất 3.2kW; Bộ điều khiển từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 25 Bar (Kg/cm2; atm); Đồng hồ hiển thị 25 Bar (Đồng hồ không đi kèm theo máy, Khách có nhu cầu đặt riêng) Lưu lượng: 0 - 25 L/phút; Dung tích phễu: 12 Lit; Kích thước vòi: 19 – 25mm; Độ dài vòi phun: 3 – 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: <2mm; Kích thước máy DxRxC: 450x250x400mm; Khối lượng: 45 kg	Ưu: nhỏ gọn, cơ động, nhanh, khỏe, dùng điện dân dụng 220V dùng để phun vữa có kích thước hạt 2mm Nhược: Phun chế độ ngắt hạn lặp lại, không phun được thời gian liên tục (quá 1h liên tục), hao mòn trục vít	Máy dùng phun vữa hạt <2mm những khu vực hạn chế về không gian. Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt phun <2mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; tùy theo kích cỡ hạt mà độ cao và độ xa lớn hơn, nếu cần bơm ở độ cao vượt ngưỡng cần thêm phụ gia hỗ trợ phun hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PD3	Máy bơm vữa PD-03	Điện áp: 380VAC, 50 Hz; Động cơ: Công suất 3000W; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 25 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: 25 L/phút; Dung tích phễu: 50 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 32 mm; Độ dài vòi phun: 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1500x450x600mm; Khối lượng thiết bị: 85kg;	Ưu điểm: Máy có bơm áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, độ hao mòn trục vít thấp Nhược điểm: Dùng điện 3 pha không điều chỉnh được tốc độ	Máy dùng bơm thi công sửa chữa những khu vực có không gian tương đối, cần bơm áp suất cao trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm bơm khối lượng lớn Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	

PDD3	Máy bơm vữa PDD-03 (Điều chỉnh tốc độ)	Điện áp vào: 220VAC (hoặc 380VAC) 50 Hz; Công suất động cơ: 3000W; Biên tần 4kW; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: 0 – 20 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: 0 - 25 L/phút; Dung tích bể: 50 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 32 mm; Độ dài vòi phun: 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1500x450x600mm; Khối lượng thiết bị: 85kg;	Ưu điểm: Máy có bơm áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, độ hao mòn trực vít thấp, điều chỉnh được tốc độ nhanh hoặc chậm Nhược điểm: Áp suất bơm thấp hơn dòng chạy điện 3 pha	Máy dùng bơm thi công sửa chữa những khu vực có không gian tương đối, cần bơm áp suất cao trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm bơm khối lượng lớn nhưng cần thay đổi tốc độ liên tục Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PP3	Máy phun vữa PP-3	Điện áp: 380VAC (hoặc 220VAC) tần số 50 Hz; Động cơ: Công suất 3000W; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: 0 – 25 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: 0 - 25 L/phút; Dung tích bể: 50 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 32 mm; Độ dài vòi phun: 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: <3 mm; Kích thước: DRC: 1500x450x600mm; Khối lượng thiết bị: 85kg;	Ưu điểm: Máy phun áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, độ hao mòn trực vít thấp, điều chỉnh được tốc độ nhanh hoặc chậm Nhược điểm: Phun độ cao và độ xa tùy kích thước hạt	Máy dùng phun vữa những khu vực có không gian tương đối, phun chống thấm bơm khối lượng lớn thích hợp thi công phun các loại vữa: Vữa chống cháy, vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt <2mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m tùy kích thước hạt vữa (Với những loại vữa hạt mịn <1mm độ xa có thể đạt tối đa 50m và độ cao có thể đạt tối đa 20m); nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PD6	Máy bơm vữa PD-06	Điện áp: 380VAC, 50 Hz; Động cơ: Công suất 2200W; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 20 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: 20 L/phút; Dung tích bể: 30 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 25 mm; Độ dài vòi phun: 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1200x400x450mm; Khối lượng thiết bị: 65kg;	Ưu điểm: Máy có bơm áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, độ hao mòn trực vít thấp, không điều chỉnh được tốc độ nhanh hoặc chậm Nhược điểm: Dùng điện 3 pha không điều chỉnh được tốc độ	Máy dùng bơm thi công sửa chữa những khu vực có không gian tương đối hạn chế nhưng cần bơm áp suất cao thường dùng trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm bơm khối lượng trung bình Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <5m, độ xa <10m; nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PDD6	Máy bơm vữa PDD-06 (Điều chỉnh tốc độ)	Điện áp: 220VAC, 50 Hz; Động cơ: Công suất 2200W; Biên tần 3kw; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 20 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: 0 - 20 L/phút; Dung tích bể: 30 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 25 mm; Độ dài vòi bơm: 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1200x400x450mm; Khối lượng thiết bị: 65kg;	Ưu điểm: Máy có bơm áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, độ hao mòn trực vít thấp, điều chỉnh được tốc độ nhanh hoặc chậm Nhược điểm: Áp suất bơm thấp hơn dòng chạy điện 3 pha	Máy dùng bơm thi công sửa chữa những khu vực có không gian tương đối hạn chế nhưng cần bơm yêu cầu thay đổi tốc độ liên tục, bơm áp suất cao thường dùng trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm bơm khối lượng trung bình Thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <5m, độ xa <10m; nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PP6	Máy phun vữa PP-6	Điện áp: 380VAC (hoặc 220VAC), tần số 50 Hz; Động cơ: Công suất 2200W; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 20 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng phun: 20 L/phút; Dung tích bể: 30 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 25 mm; Độ dài vòi phun: 5m; Kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1200x400x450mm; Khối lượng thiết bị: 65kg;	Ưu điểm: Máy phun áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, độ hao mòn trực vít thấp, điều chỉnh được tốc độ nhanh hoặc chậm Nhược điểm: Phun độ cao và độ xa tùy kích thước hạt	Máy dùng phun vữa những khu vực có không gian tương đối, phun chống thấm bơm khối lượng lớn thích hợp thi công phun các loại vữa: Vữa chống cháy, vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt <2mm, thường xuyên hoạt động độ cao <5m, độ xa <10m tùy kích thước hạt vữa (Với những loại vữa hạt mịn <1mm độ xa có thể đạt tối đa 30m và độ cao có thể đạt tối đa 15m); nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	

PD8	Máy bơm vữa PD-08 (Điều chỉnh tốc độ)	Điện áp: 220VAC, 50 Hz; Động cơ công suất 3700W; <i>Biến tần 4kw</i>; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 25 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: điều chỉnh từ 0 - 25 L/phút; Dung tích bể: 50 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 25 hoặc 32mm; Độ dài vòi bơm: 5 - 10m; kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1500x450x600mm; Khối lượng thiết bị: 90kg;	Ưu điểm: Phễu lớn, máy bơm áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, hao mòn trực vít thấp, điều chỉnh được tốc độ bơm nhanh hoặc chậm, máy có thể dùng để bơm hoặc phun các loại vữa kích cỡ hạt dưới 3mm Nhược điểm: Nặng 90kg	Máy dùng bơm thi công những khu vực có không gian tương đối, cần bơm trong điều kiện yêu cầu điều chỉnh tốc độ bơm liên tục, áp suất cao, khối lượng vữa nhiều, ứng dụng trong bơm bù vữa hoặc bơm chống thấm bơm khối lượng lớn. Máy thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt 3 - 5mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; tùy kích thước hạt vữa máy có thể hoạt động ở độ cao và độ xa khác nhau, nếu cần bơm ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ bơm hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PP8	Máy phun vữa PP8	Điện áp: 220VAC, 50 Hz; Động cơ công suất 3000W; <i>Biến tần 4kw</i>; Điều khiển Remote từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: Max 25 Bar (Kg/cm2; atm); Máy trang bị bộ chống quá tải quá áp. Lưu lượng: điều chỉnh từ 0 - 25 L/phút; Dung tích bể: 50 Lit; Đồng hồ áp suất: 50 Bar (có buồng cách dầu, không kèm theo máy); Kích thước vòi: 25 hoặc 32mm; Độ dài vòi phun: 5 - 10m; Súng phun kích thước hạt vật liệu cho phép: <3mm; Kích thước: DRC: 1500x450x600mm; Khối lượng thiết bị: 85kg;	Ưu điểm: Phễu lớn, máy bơm áp suất cao, nhanh, có thể làm việc thường xuyên liên tục 3h, hao mòn trực vít thấp, điều chỉnh được tốc độ phun, máy có thể dùng phun các loại vữa kích cỡ hạt dưới 3mm Nhược điểm: Độ cao tùy thuộc kích cỡ hạt vữa	Máy dùng phun vữa những khu vực có không gian tương đối, cần phun áp suất cao, khối lượng vữa nhiều, kích thước hạt <2mm, ứng dụng trong phun vữa chống cháy, phun gai sẵn, phun chống thấm khối lượng lớn. Máy thích hợp thi công các loại vữa: Vữa không co ngót, vữa xi măng trộn cát cỡ hạt <2mm, thường xuyên hoạt động độ cao <6m, độ xa <15m; tùy kích thước hạt vữa máy có thể hoạt động ở độ cao và độ xa khác nhau, nếu cần phun ở độ cao hoặc độ xa vượt ngưỡng yêu cầu cần thêm phụ gia hỗ trợ phun hoặc chọn dòng máy công suất lớn hơn.	
PDK1	Máy bơm vữa PDK-01	Điện áp: Điện áp 380VAC, 50 Hz; Động cơ 3 pha, công suất: 2 động cơ 3000W; Điều khiển bơm từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: 0 – 25 Bar (Kg/cm2; atm); Lưu lượng: 50 L/phút; Dung tích bể: 80 Lit; Đồng hồ áp suất: Buồng dầu chống tắc (có hoặc không có kiểm định); (Bảo giá không kèm theo máy); Kích thước vòi: 2 x D32 mm hoặc 1 x D50 Độ dài vòi bơm: 6m; kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1500x800x600mm; Khối lượng thiết bị: 120 kg; Thiết bị và dụng cụ đi kèm máy bao gồm: Thùng gỗ đựng máy, dụng cụ vệ sinh, sách hướng dẫn bản Tiếng Việt và Tiếng Anh, bộ thay thế zoang đệm cao su...	Ưu điểm: Máy bơm nhanh, khỏe, dung lượng lớn Máy hoạt động độc lập hoặc đồng thời 2 vòi chia 2 hướng khác nhau, thuận lợi trong việc thi công đòi hỏi nhanh, áp lực bơm lớn, dung lượng bơm nhiều Nhược điểm: trọng lượng 120kg	Máy dùng thi công các công trình yêu cầu tốc độ thi công cao và thời gian thi công nhanh, được sử dụng trong các dự án bơm bù vách, bơm dự án điện gió, bơm cùng lúc nhiều hướng. Máy bơm được các loại vữa kích thước hạt giao động 3 - 5mm, áp suất bơm đạt 30Bar, thời gian hoạt động liên tục tối đa 3h, tùy các loại vữa có thể bơm xa 10 - 50 mét và bơm cao 5 - 10 mét.	
PDH1	Máy bơm vữa PDH-01	Điện áp: 220VAC, tần số 50 Hz; Động cơ công suất 3000W; Động cơ trộn 1 pha công suất 3000W; Công nghệ điều khiển: bằng biến tần điều chỉnh tốc độ; Điều khiển từ xa: 100 mét; Áp suất làm việc: 0 – 25 Bar (Kg/cm2; atm); Lưu lượng: 0 – 30 L/phút; Dung tích bể: 30 Lit; Dung tích bồn 80 Lit; Đồng hồ áp suất: Buồng dầu chống tắc (có hoặc không có kiểm định); (Bảo giá không kèm theo máy); Kích thước vòi: D32 mm; Độ dài 10m; kích thước hạt vật liệu cho phép: 3 - 5 mm; Kích thước: DRC: 1600x550x1200mm; Khối lượng thiết bị: 150 kg;	Ưu điểm: Máy bơm nhanh, khỏe, tiết kiệm, trộn xả vữa tuần hoàn không phải khuấy vữa bên ngoài Nhược điểm: trọng lượng 120kg	Máy dùng thi công các công trình yêu cầu tốc độ thi công nhanh, sử dụng trong các dự án bơm bù cột, bù vách, bơm dự án điện gió tự trộn vữa. Máy bơm được các loại vữa kích thước hạt giao động 3 - 5mm, áp suất bơm đạt 25Bar, thời gian hoạt động liên tục tối đa 3h, tùy các loại vữa có thể bơm xa 10 - 50 mét và bơm cao 5 - 10 mét.	
D1	Đồng hồ đo áp suất	Dải đo: 0 - 50 bar Có buồng dầu trung gian chống tắc vữa Có yêu cầu kiểm định hoặc không.		Dùng đo áp suất của vữa	

Ghi chú:

- Đại lý không tự ý thêm bớt các nội dung thông số kỹ thuật.

- Nhà cung cấp (NCC) hỗ trợ các khách hàng khi có yêu cầu tư vấn chi tiết hơn.

- Đại lý liên hệ với số hotline: **0941.388.329** hoặc Bộ phận Kỹ Thuật: **0975.187.685** để được tư vấn về kỹ thuật và bảo hành.

CÔNG TY KINH DOANH VÀ SX THIẾT BỊ CĐ QPC
Giám đốc

ĐẶNG QUỐC ĐỒNG