

Giải pháp đơn giản đáng tin cậy



'PULSAFEEDER OMNI SERIES'

Mô tả:

Bơm định lượng Series OMNI được thiết kế dạng bơm kiểu màng cơ chắc chắn, đơn giản, tiện dụng và đạt hiệu quả kinh tế cao. Đặc điểm thiết kế công nghiệp làm việc cho mọi ứng dụng. Bơm Omni là dòng bơm chắc chắn đáng tin cậy cho những khách hàng đang tìm kiếm dạng bơm màng cơ này. Bơm này được thiết kế để ứng dụng bơm hóa chất với dải lưu lượng rộng nhất.

Đặc điểm:

Lưu lượng lên tới 3.600 lít/giờ (951 gph) ở 60 Hz. Áp suất lên tới 10,3 bar (150 psi). Dải lưu lượng chính xác: ±2%. Nhiệt độ lên tới 65°C (150° F). Độ nhớt lên tới 1.000 CPS. Lưu lượng điều chỉnh: 1000:1 với bộ điều khiển MPC được chọn lựa.

Cấu trúc vật liệu:

Đầu bơm: PVDF, thép không gỉ 316, nhựa PP. Bi bơm: Ceramic, thép không gỉ 316. Màng bơm: Teflon.

Khả năng hoạt động của Bơm OMNI ở 50 Hz

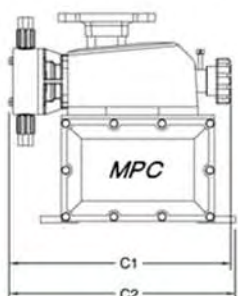
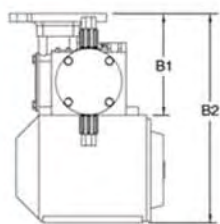
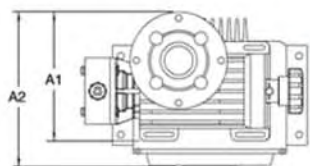
Model	Mã đặt hàng	Lưu lượng 50 Hz LPH (GPH)		Áp suất		Tốc độ SPM @ 50 Hz	Nguồn điện	
		1450 RPM	940 RPM	Bar	PSI		KW	HP
DC 2C	MIS-002-489	76 (20)	75,7 (13)	10,3	150	125 (81)	0,18	0,25
DC 4B	MIS-004-490	132 (35)	128 (22,6)	10,3	150	98 (64)	0,37	0,5
DC 4C	MIS-004-491	205 (54)	195 (35)	10,3	150	146 (95)	0,37	0,5
DC 4D	MIS-004-492	261 (69)	249 (45)	10,3	150	186 (121)	0,37	0,5
DC 5D	MIS-005-493	435 (115)	435 (75)	6,2	90	186 (121)	0,37	0,5
DC 6C	MIS-006-494	670 (177)	690 (115)	3	45	146 (95)	0,37	0,5
DC 7C	MIS-007-495	1.200 (317)	1.300 (206)	4	60	146 (95)	1,1	1,5

Khả năng hoạt động của Bơm OMNI ở 60 Hz

Model	Mã đặt hàng	Lưu lượng 60 Hz LPH (GPH)		Áp suất		Tốc độ SPM @ 60 Hz	Nguồn điện	
		1450 RPM	940 RPM	Bar	PSI		KW	HP
DC 2C	MIS-002-489	91 (24)	60 (16)	10,3	150	150 (99)	0,18	0,25
DC 4B	MIS-004-490	159 (42)	105 (27,7)	10,3	150	117 (77)	0,37	0,5
DC 4C	MIS-004-491	246 (65)	163 (43)	10,3	150	175 (116)	0,37	0,5
DC 4D	MIS-004-492	313 (83)	207 (55)	10,3	150	223 (147)	0,37	0,5
DC 5D	MIS-005-493	522 (138)	345 (91)	6,2	90	223 (147)	0,37	0,5
DC 6C	MIS-006-494	804 (212)	531 (140)	3	45	175 (116)	0,37	0,5
DC 7C	MIS-007-495	1.440 (380)	952 (251)	4	60	175 (116)	1,1	1,5

Kích thước của DC2 - DC6

Model	A1 (cm)	A2 (cm)	B1 (cm)	B2 (cm)	C1 (cm)	C2 (cm)	Trọng lượng
DC2	17,02	21,08	16,76	13,1	33,27	33,78	5,8 kg
DC4	18,80	22,61	17,48	13,4	38,10	38,10	9,9 kg
DC5	18,80	22,61	17,48	13,4	38,86	38,86	11,3 kg
DC6	11,0	11,0	11,0	11,0	40,20	40,20	11,8 kg



- Hóa học
- Nhuộm & Sơn
- Điện & Năng lượng
- Thực phẩm & Giải Khát
- Dầu khí
- Xử lý nước
- Y học
- Hóa dầu
- Công nghiệp
- Khai thác mỏ
- Giấy & Bột giấy
- Thép công nghiệp