

سری JLM-D



پمپ دوزینگ سلونوئیدی

دوزینگ پمپ منحصربفرد سری JLM یک پمپ موثر، دقیق و قابل اعتماد برای تزریق انواع مواد شیمیایی می‌باشد.

نحوه‌ی عملکرد این پمپ بدین صورت است که با وصل شدن جریان برق، نیروی الکترومغناطیس بوجود آمده سبب کشیده شدن شفت به سمت خود میشود و عکس این عمل توسط فنر تعبیه شده انجام می‌گیرد.

این شفت که به دیافراگم پمپ متصل است، با قطع و وصل شدن جریان برق عمل مکش و رهاسازی را انجام می‌دهد.

– از نظر اقتصادی مقرون به صرفه.

– بازده بسیار بالا (بین ۱ تا ۱۵ لیتر در ساعت).

– کنترل دوز با تنظیم کشش و سرعت ضربه‌ی دیافراگم.

– دارای دیافراگم مقاوم در برابر تمام مواد شیمیایی از قبیل اسیدها و مواد خورنده.

یک ویژگی مهم مقدار دوز دقیق تزریق شده را در این سری از پمپ-ها می‌توان توسط دو پارامتر میزان کشش و سرعت ضربه دیافراگم را به صورت دستی تنظیم کرد.

مشخصات فنی

1—15 Litr/Hour	محدوده جریان
15 - 145 Psi	محدوده فشار
120 - 180	حداکثر فرکانس
34 - 52 mm	قطر دیافراگم
28W	توان
220V 50/60Hz or 110V 50/60Hz	منبع تغذیه
5*8 mm	اندازه اتصالات
شلنگ PE برای تمامی مدل‌ها	شلنگ
کامپوزیت مقاوم PTFE	دیافراگم
PVC, PVDF, SS304, SS316	هد پمپ
Ceramic, SS304, SS316	توپ شیر
PTFE, SS316	کف پمپ

قابلیت‌ها

- طراحی جمع و جور
- (قرار داشتن هد پمپ در پشت که سبب جلوگیری از آسیب احتمالی به برد و قطعات الکتریکی پمپ در صورت نشست شیرهای دستگاه می‌شود)
- تعویض قطعات به راحتی صورت می‌گیرد.
- نمایش هوشمند سرعت ضربه‌ی دیافراگم به درصد.
- شیرهای این پمپ با دو عدد گوی سرامیکی جهت جلوگیری از برگشت سیال طراحی شده که نگهداری از آن را آسان می‌کند.
- دیافراگم چند لایه‌ی مقاوم در برابر خوردگی و ضربه‌های شفت.
- دارای کاربرد در صنایع مختلف
- تصفیه آب آشامیدنی: دوزینگ مواد ضد عفونی کننده
- مدارهای خنک کننده: دوزینگ مهارکننده‌های خوردگی
- تصفیه فاضلاب: دوزینگ انعقاد کننده‌ها
- صنعت کاغذ و تولید پلاستیک: دوزینگ مواد افزودنی.

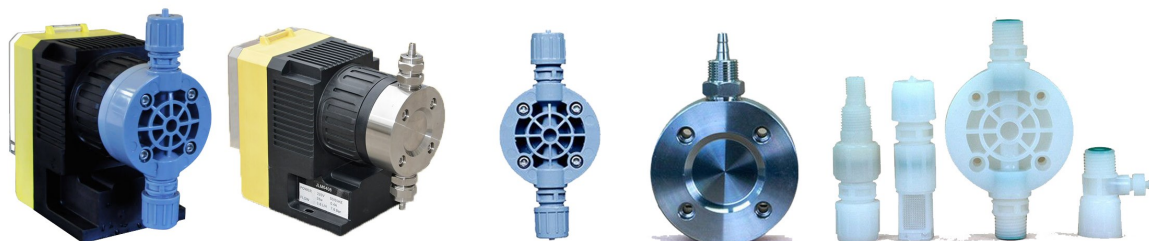


سری JLM-D

مشخصات مدل‌های مختلف سری JLM

سایز اتصالات	توان KW(HP)	قطر دیافراگم (mm)	60Hz/50Hz					مدل
			حداکثر فرکانس	فشار Psi	جریان (G/H)	فشار Bar	جریان (L/H)	
5*8 mm	28 W	34	110	145	0.3	10	1.0	JLM 0110
		41	130	110	1.0	7.6	3.8	JLM 0408
			160	73	1.3	5.0	5.0	JLM 0505
			170	51	2.0	3.5	7.6	JLM 0804
			150	29	2.6	2.0	10	JLM 1002
		52	170	22	3.2	1.5	12	JLM 1202
			180	15	4.0	1.0	15	JLM 1501

تنوع جنس هد و اتصالات



PVC

SS316

PVDF



MobinAb Tajhiz Rad

قسمت‌های مختلف پمپ

