

با توجه به گسترش صنایع در حوزه های مختلفی مانند صنعت آب و فاضلاب، صنایع دارویی و غذایی پمپاژ سیالات با ویسکوزیته مختلف (از گلیسیرین تا شیره) قند و از دوغاب صنایع ساختمانی تا سیالات خورنده) اهمیت بالایی دارد، لازم به ذکر است کاربرد پمپ های پریستالتیک جهت سهولت پمپاژ سیالات افزایش پیدا کرده است.

پمپ پریستالتیک ( Roller Pump ) پمپ جابه جایی مثبت از نوع ( Self Priming ) می باشد. این پمپ ویژگی هایی همچون دقیق و بازده حجمی بالا، توانایی کارکرد به صورت خشک، پمپاژ مواد بسیار سمي و ساینده، عدم آسیب به بافت مواد (مانند سلول های خونی) را دارد. برخی از کاربردهای پمپ پریستالتیک عبارتند از:

- صنعت پزشکی
- آزمایشگاه ها
- صنایع شیمیایی ( مانند توزیع مواد شیمیایی )
- استخراج های شنا
- صنایع کشاورزی

شرکت آبان رایمند با بهره گیری از متخصصین صنایع مختلف از جمله برق، مکانیک و آب و فاضلاب در زمینه تولید ابزار دقیق کاربردی تأسیس گردیده است.

کلیه محصولات آبان رایمند با تکیه بر دانش داخلی چهت رفع نیازهای روز صنایع به ویژه صنعت آب و فاضلاب و منطبق بر بروزترین استانداردهای بین المللی طراحی و تولید گردیده است.

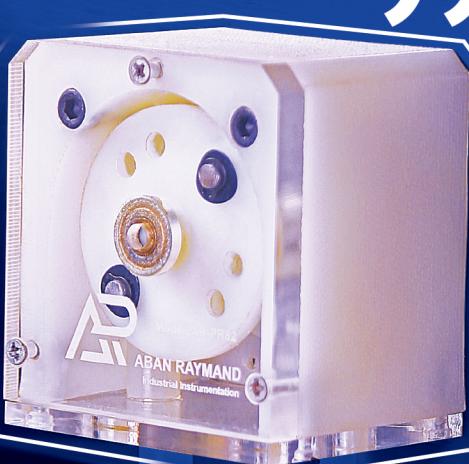
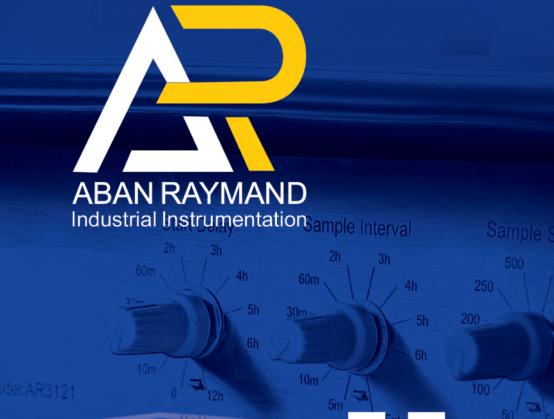
آدرس: تهران، بلوار کشاورز، خیابان دکتر قریب  
نرسیده به خیابان فرمودشت شیرازی، پلاک ۷

شماره تماس: ۰۲۱ ۶۶۴ ۲۲۴۰۰

[www.abanraymand.com](http://www.abanraymand.com)  
[abanraymand@yahoo.com](mailto:abanraymand@yahoo.com)

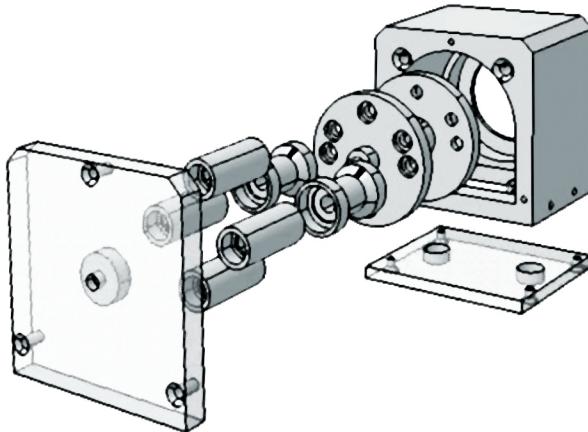


**ABAN RAYMAND**  
Industrial Instrumentation



”  
پمپ پریستالتیک  
Peristaltic Pump  
”

- نصب و راه اندازی آسان
- تعمیر و نگهداری آسان و کم هزینه
- دقت و بازده بالا
- توانایی کارکردن خشک
- توانایی مکش بالا
- عدم نیاز به مکانیک سیل یا آب بند



AR-PR82	مدل پمپ
660 (ml/min)	دبی جریان (متناوب با سرعت دور موتور) (180 rpm)
8 (m)	مناسب ترین هد عمل کرد
4-60°C	دما محیطی
%95 حداکثر	رطوبت نسبی
سیلیکون	جنس قسمت های در تماس با آب



## قابلیت ها

- قابلیت نصب استپر موتور
- قابلیت طراحی و ساخت پمپ منطبق بر ابعاد و مشخصات فنی درخواستی مشتری
- سهولت باز کردن و بستن شلنگ جهت تعویض و شستشو



Peristaltic  
Pump

Made in Iran