

不锈钢转子泵乳品巧克力高粘度物料凸轮转子泵 稳定性强

产品名称	不锈钢转子泵乳品巧克力高粘度物料凸轮转子泵 稳定性强
公司名称	温州市广宇工业泵厂
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:TR78-I 材质:不锈钢
公司地址	温州市龙湾区海城华盖街10号
联系电话	86-057785220676 18157729813

产品详情

转子泵应用范围：

- 1.食品饮料类：乳品，巧克力，糖浆，乳酪，麦芽汁，啤酒，汽水，蜂蜜，牙膏，酱油，植物油，动物油，八宝粥。
- 2.水果浓缩物：布丁，果酱，果冻，番茄酱。
- 3.糊类产品：脂肪及油脂等等。
- 4.化妆品：面霜，洗涤剂，发型凝胶，香料油等等。
- 5.药物类：浸膏，乳剂，丸浆，葡萄糖以及各种注射剂等等。
- 6.化学类：燃料，脂肪，溶剂，树脂，聚合物，汽油和其他化工原料。
- 7.食品业：用于酒廊输送酒，废渣及制酒流程式中的投配的输送。
- 8.纺织业：用于输送合成纤维液，粘液，燃料，油墨，尼龙粉液。
- 9.制药业：用于纸浆黑液的输送。
- 10.石油业：用于多种油类，油脂产品的地面集输泵。

- 11.化工业：输送各种悬浮液，乳液，酸，碱，甘油，石蜡。
- 12.造船业：用于输送油渣，船舱污水，海水，润滑油和燃料等。
- 13.陶瓷建筑业：用于输送陶土，灰浆，灰膏，水泥沙浆等。
- 14.核工业：输送带颗粒和放射性的液体
- 15.金矿工业：输送氧化物和废水，矿井排水和液炸药的输送。
- 16.污水处理厂：输送泥浆。
- 17.电厂：用于水煤浆的输送。
- 18.热电厂：重油及原油输送泵原油燃料泵等。
- 19.油漆液：各种油漆，颜料，涂料等。
- 20.炼油厂：燃料，污油，沥青的泵。
- 21.城建业：城市排水，高层建筑供水，变频伺服流程计量供给水。

转子泵产品简介：

转子泵又称凸轮转子泵、不锈钢转子泵、胶体泵、三叶泵、万用输送泵、容积泵。它依靠两同步转动的转子，由一对外置式同步齿轮箱进行传动，转子在传动轴的带动下进行同步反方向旋转，从而构成了较高的真空度和排放压力。两转子将转子室分隔成几个小空间，并按i-ii-iii-iv的次序运转。运转到i位置时，只有进口处充满介质；运转到ii位置时，ii室中封闭了部分介质；到位置时，iii室中也封闭了介质；到位置iv时，进口处和出口室相通，介质即被输送至出物料管道。按这样的循环往复，介质即被不断的输送出去。

转子泵产品特点：

(1)检查转子泵及管路及结合处有无松动现象。用手转动转子泵，试看转子泵是否灵活。(2)向轴承体内加入轴承润滑机油，观察油位应在油标的中心线处，润滑油应及时更换或补充。(3)拧下转子泵泵体的引水螺塞，灌注引水(或引浆)。(4)关好出水管路的闸阀和出口压力表及进口真空表。(5)点动电机，试看电机转向是否正确。(6)开动电机，当转子泵正常运转后，打开出口压力表和进口真空表，视其显示出适当压力后逐渐打开闸阀，同时检查电机负荷情况。(7)尽量控制转子泵的流量和扬程在标牌上注明的范围内，以保证转子泵在最高效率点运转，才能获得最大的节能效果。(8)转子泵在运行过程中，轴承温度不能超过环境温度35c，最高温度不得超过80c。(9)如发现转子泵有异常声音应立即停车检查原因。(10)转子泵要停止使用时，先关闭闸阀、压力表，然后停止电机。(11)转子泵在工作第一个月内，经100小时更换润滑油，以后每个500小时，换油一次。(12)经常调整填料压盖，保证填料室内的滴漏情况正常(以成滴漏出为宜)。(13)定期检查轴套的磨损情况，磨损较大后应及时更换。(14)转子泵在寒冬季节使用时，停车后

，需将泵体下部放水螺塞拧开将介质放净。防止冻裂。(15)转子泵长期停用，需将泵全部拆开，擦干水分，将转动部位及结合处涂以油脂装好，妥善保管。

转子泵参考选型：

手动调速转子泵参数						
序号	产品代号	每转排量(l/r)	调速范围 (r/min)	建议调速 (rpm)	对应流量 (l/h)	电机功率 (kw)
1	tr- -45	0.05	200 ~ 600	200 ~ 400	540 ~ 1080	0.75
2	tr- -52	0.09	200 ~ 600	200 ~ 400	970 ~ 1940	1.5
3	tr- -70	0.17	200 ~ 600	200 ~ 400	1800 ~ 3600	2.2
4	tr- -78	0.31	200 ~ 600	200 ~ 400	3300 ~ 6600	4
5	tr- -88	0.5	200 ~ 600	200 ~ 400	5400 ~ 10800	5.5
6	tr- -97	0.65	200 ~ 600	200 ~ 400	7000 ~ 14000	7.5
7	tr- -110	1.05	100 ~ 500	200 ~ 400	5670 ~ 22680	11
8	tr- -135	1.74	100 ~ 500	200 ~ 400	9400 ~ 37600	15

本产品的品牌是温州广宇，型号是TR78-I，材质是不锈钢，驱动方式是电动，性能是卫生，泵轴位置是卧式，叶轮数目是单级，用途是输送泵，流量是2-12 (m³/h)，扬程是30 (m)，转速是200-1000 (rpm)，轴功率是5.5 (kW)，吸入口径是51 (mm)，排出口径是51 (mm)