

噪音低、效率高NYP3/1.0系列高粘度保温转子泵

产品名称	噪音低、效率高NYP3/1.0系列高粘度保温转子泵
公司名称	沧州海川泵阀有限公司
价格	面议
规格参数	类型:转子泵 品牌:海川 型号:NYP3/1.0
公司地址	河北省泊头市付庄开发区
联系电话	0317-8296817 13513487799

产品详情

供nyp系列高黏度内齿轮泵详细说明：

1、概述

nyp系列内齿泵是根据石油、化工、涂料、油脂、医药、染料、食品等行业的需求，研制开发的新型容积式泵，由于该产品可选用不同的材质和其独特的结构，因此广泛应用于不同性质，不同粘度的介质输送。适用介质温度：-10 —200 （nyp0.78和nyp2.3的适用温度为-10 —80 ）。

适用介质粘度：1.0cst—300,000cst(nyp0.78和nyp2.3的适用粘度为1.0cst—10,000cst)

2、优点（1）输送液体平稳，无脉动，振动小，噪音低。（2）有很强的自吸性能。

（3）正确选用零件材料，可输送多种有腐蚀性的介质，使用温度可200 。

（4）内外转子转向相同，磨损小，使用寿命长。

（5）泵的转速与流量呈线性函数关系，可适当改变转还来改变泵的流量。

（6）特别适用高粘度稠度介质的输送。

3、高粘度泵应用:高粘度泵适用于石油、化工、涂料、油脂、医药、染料、食品等行业。应用包括输送有机酸、脂肪酸、碱性物质、苛性钠、苏打水、聚合物、肥皂、洗发精、动物脂肪、菜油、巧克力以及其他特殊流体。

4、高粘度泵主要有内外转子、轴、泵体、泵盖、托架、密封、轴承等组成。5、最大限度的防止泄漏。6、适于户外安装，全封闭的磁力联轴器腔可以保护外磁体不与潮湿或外部物质相接触。7、多种标准滑动轴承材质可供选择：铸铁、铜、石墨、碳化钨。8、标准磁体材料是钕铁硼合金。可选择的钕钴永久磁铁允许操作温度最高为250摄氏度。9、可以双向输送。10、前盖和磁力耦合屏蔽套的外部加热夹套是标准的可选部件。11、真正的背拉式设计。12、标准法兰式联接，可只提供光泵头。13、具有内外套保护。14、专利权设计的冷却系统：泵内一体的冷却循环系统，无需外部冷却。15、动态轴

向平衡系统，将轴向载荷减到最低，降低功耗并延长使用寿命。16、全封闭的磁力联轴器腔增加安全性

nyp系列内啮合高粘度泵性能参数表

型号 el(每百转流 量)	mod	粘度cst	转速r/min	流量m ³ /h	压力 mpa	口径mm	汽蚀 余量 m	功率kw	配减速机或电机型号 双减(s) 单减(d)
nyp-0.78		2000/600	910/1390	0.4/0.6	0.8	15"(螺纹)	5	0.75	y90s-6/ y802-4
nyp-2.3		2000/600	910/1390	1/2	0.8	25"	5	1.1/1.5	y90l-6/ y90l-4
nyp-3.6		600/2000	940/640	2/1.5	0.8	40"	5	1.5	y100l-6/y90l-4(皮带)
nyp-7.0		2000/6000	960/500-640	4/2.3	0.8	40"	5	2.2/3	y112m-6/ scj-100
nyp-24		2000/6000	357-475/300	5-6.5/4	0.8	50"	5	5.5	scj-240/ dcj-100
nyp-50		2000/6000	357-475/300	10-14/9	0.8	50"	5	7.5/5.5	scj-240/ dcj-100
nyp-80		2000/6000	315-417/228	15-20/10	0.8	80"(法兰)	5	15/11	scj-290/ dcj-112
nyp-110		2000/6000	315-417/228	20-28/15	0.8	80"	5	18.5/15	scj-240/ dcj-112
nyp-160		2000/6000	320-420/320	30-40/30	0.8	100"	5	18.5	scj-320/ dcj-320
nyp-220		2000/6000	220-285/160	30-40/20	0.8	100"	5	37/18.5	scj-340/ dcj-340
nyp-320		2000/6000	220-285/160	40-50/30	0.8	100"	5	37/22	scj-340/ dcj-340
nyp-650		2000/6000	160-240/120	60-90/45	0.8	125"	5	55/37	scj-360/ dcj-360
nyp-730		2000/6000	160-240/120	70-100/50	0.8	150"	5	55/37	scj-360/ dcj-360
nyp-1670		2000	160	160	0.8	200"	5	100	y315l1-4
nyp-1670		6000	200	200	0.8	200"	5	132	y315l2-4

本产品的类型是转子泵，品牌是海川，型号是NYP3/1.0，材质是铸铁，驱动方式是电动，性能是自动，用途是计量泵，泵轴位置是卧式，叶轮数目是单级，流量是3 (m³/h)，扬程是60 (m)，转速是960 (rpm)，吸入口径是40 (mm)，排出口径是40 (mm)，规格是NYP3/1.0，轴功率是3