

高粘度转子泵NYP系列内齿泵供应

产品名称	高粘度转子泵NYP系列内齿泵供应
公司名称	泊头市华源齿轮泵厂
价格	900.00/台
规格参数	
公司地址	沧州泊头市开发区
联系电话	0317-8189169 15830825714

产品详情

高粘度转子泵NYP系列概述： 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 。

适用介质粘度：1.0cst—300,000cst。工作原理： 具有内齿的驱动齿轮（外转子）带动内转子在全封闭的泵体内作同方向转动，泵体和前盖的月牙板使吸入口和排出口隔开。转动时在吸入口形成负压，液体被吸入，转子将液体带到排出口，受压排出泵体，完成了液体的输送。泵主要有内外转子，轴，泵体，前盖，托架，密封，轴承等组成。密封有机械密封和填料密封两种形式，对于高温、高粘稠度及腐蚀性较强的介质，选用填料密封。输送易结晶物料时，在前盖和泵体上可设计带有保温夹套，工作时通蒸汽保温融化。泵可配安全阀，当泵或管路系统超压时，安全阀打开，形成内部回流，保证系统安全。

泵装置由泵、电机和底座组成。传动方式有桥式和直联式两种。从电机端向泵看，为顺时针旋转 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，可适当改变转速来改变泵的流量。
- (6) 特别适用高粘度稠度介质的输送。 NYP高粘度泵的性能参数表

型号	口径mm	理论排量 L/100rev	粘度 cSt	转速 r/min	压差(MPa)				连
					0.4	0.6	0.8	1.0	
					轴功率(kw)流量(L/min)				
NYP0.78	15	0.78	20	1390	0.17/9.3	0.23/9.0	0.28/8.8	0.32/8.6	

			60	1390	0.18/9.5	0.24/9.2	0.28/9.0	0.33/8.9
			200	1390	0.31/10.4	0.35/10.2	0.39/10.0	0.43/9.9
			600	1390	0.39/10.4	0.44/10.3	0.48/10.3	0.52/10.2
			2000	910	0.23/6.8	0.27/6.8	0.30/6.8	0.33/6.7
			6000	720	0.24/5.4	0.31/6.1	0.30/6.8	0.40/6.8
NYP2.3	25	2.3	20	1400	0.38/28.4	0.49/27.5		
			60	1400	0.59/29.2	0.65/28.8		
			200	1400	0.61/30.0	0.72/29.6		
			600	1400	0.92/31.9	0.96/31.7		
			2000	910	0.61/19.9	0.68/19.7		
			6000	720	0.77/16.32	0.83/16.2		
NYP3.6	40	3.6	20	1450	0.69/46.7	0.94/45.9	1.18/45	1.44/43.4
			60	1450	0.81/47.5	1.09/46.7	1.37/45.9	1.57/44.7
			200	1450	1.06/49.7	1.31/49.2	1.56/48.8	1.79/47.3
			600	1450	1.45/49.9	1.61/49.6	1.77/49.3	1.93/49
			2000	960	1.28/34.3	1.41/33.8	1.54/33.7	1.65/33.6
			6000	640	1.08/23.0	1.18/22.9	1.28/22.9	1.37/22.8
			20000	583	1.22/20.5	1.24/20.4	1.25/20.4	1.38/20.3
			60000	455	0.84/16.3	0.91/16.2	0.98/16.1	1.01/16
NYP7.0 NYP7.0A (原型号: NYP3 NYP3A)	40	7.0	20	1450	1.36/98.1	1.8/96	2.0/94.7	2.4/93
			60	1450	1.45/99	1.9/97	2.2/96.4	2.6/95
			200	1450	1.62/99.8	2.0/98	2.3/97.5	2.7/97
			600	960	1.4/62	1.6/65	1.8/44	2.0/64
			2000	960	1.8/67	2.0/66	2.3/65	2.6/65

			6000	640	1.5/44.5	1.7/44	1.8/44	2.0/44
			20000	583	1.6/40.5	1.9/40	2.1/40	2.2/40
			60000	455	1.46/31.5	1.8/31	1.9/31	2.0/31
NYP24	50	24	20	720	1.8/165	2.3/161	2.8/158	3.4/155
			60	720	2.0/166	2.6/164	3.1/162	3.7/158
			200	610	1.9/143	2.5/141	3.0/139	3.5/136
			600	541	2.1/127	2.6/125	3.0/124	3.5/122
			2000	475	2.2/112	2.6/111	2.9/110	3.4/109
			6000	357	2.0/85	2.3/84	2.6/83	2.9/83
			20000	303	1.9/72	2.2/72	2.4/72	2.6/71
			60000	228	1.6/54	1.8/54	2.0/54	2.3/54
			NYP52 NYP52A (原型号: NYP10 NYP10A)	50	52	20	720	4.3/362
60	720	4.7/364				6.2/358	7.3/352	7.5/346
200	610	4.6/309				5.9/304	6.9/300	8.0/294
600	541	4.9/275				6.0/271	6.8/268	7.8/264
2000	475	5.0/243				5.9/238	6.6/237	7.6/235
6000	357	4.1/184				4.9/182	5.3/181	6.2/180
20000	303	3.8/157				4.6/156	5.1/155	5.6/155
60000	228	3.1/119				3.7/118	4.0/118	4.5/118
NYP80	80	80	20	615	5.2/471	6.9/461	8.5/451	10.0/433
			60	615	5.5/474	7.2/465	8.8/457	10.5/448
			200	544	5.7/421	7.2/414	8.6/408	10.1/401
			600	479	6.0/372	7.3/367	8.5/362	9.8/356
			2000	417	6.5/326	7.7/322	8.9/319	10.1/315
			6000	305	5.6/239	6.6/237	7.5/326	8.4/233

			20000	228	5.5/180	6.4/179	6.9/178	7.7/177
			60000	188	5.5/149	6.1/149	6.7/149	7.2/148
NYP111 NYP111A (原型号: NYP30 NYP30A)	80	111.4	20	615	6.7/660	9.2/647	11.2/634	13.6/622
			60	615	6.9/664	9.4/652	11.5/642	13.9/631
			200	544	7.1/589	9.3/580	11.0/573	13.2/563
			600	479	7.3/521	9.5/514	11.1/508	13.1/502
			2000	417	7.7/455	9.7/450	11.0/447	12.7/442
			6000	305	6.9/335	8.4/332	9.4/331	10.6/328
			20000	228	6.3/251	7.5/250	8.2/249	9.2/248
			60000	188	6.2/209	7.1/208	7.6/208	8.5/207
NYP160	100	160	20	600	8.9/930	12.1/916	15.3/902	17.5/888
			60	600	9.4/935	12.6/922	15.8/910	19.0/898
			200	550	12.3/866	15.3/859	18.3/852	21.3/845
			600	480	10.2/754	12.8/747	15.4/740	18.0/737
			2000	355	9.1/560	11.1/556	13/552	15.1/548
			6000	319	10.0/505	11.7/502	13.5/500	15.2/497
NYP220	125	220	20	430	8.8/902	11.9/880	15.0/858	18.0/836
			60	430	9.0/909	12.0/890	15.0/871	18.0/852
			200	355	8.5/753	11.1/739	13.7/726	16.3/713
			600	320	9.4/682	11.8/671	14.1/660	16.5/649
			2000	254	9.1/544	11.0/537	13.0/530	15.1/523
			6000	244	10.1/483	11.9/478	13.6/473	15.4/468
			20000	160	9.1/347	10.5/345	11.9/343	13.3/341
			60000	117	8.4/256	9.4/255	10.4/254	11.4/253
NYP320								

	125	320	20	430	13.0/1306	18.0/1270	22.0/1235	26.0/1200
			60	430	13.0/1316	18.5/1285	22.0/1255	26.5/1225
			200	355	11.8/1091	15.5/1068	19.1/1046	22.8/1024
			600	320	13.2/987	16.5/968	19.7/950	22.9/932
			2000	284	14.2/881	17.4/867	20.6/854	23.8/841
			6000	222	13.7/693	16.2/684	18.7/675	21.2/666
			20000	168	13.2/529	15.3/525	17.3/522	19.4/519
			60000	125	12.0/397	13.7/396	15.3/395	16.9/394
NYP650	150	650	20	315	19.0/1921	26.0/1857	33.0/1794	
			60	315	20.0/1940	26.4/1886	33.2/1832	
			200	284	17.9/1756	24.0/1711	30.4/1666	
			600	253	17.6/1572	22.7/1534	28.9/1500	
			2000	196	15.7/1225	20.6/1201	24.5/1176	
			6000	160	16.0/1008	19.8/993	22.3/978	
			20000	117	13.6/745	16.5/738	19.2/731	
			60000	100	15.0/645	17.2/643	19.5/640	
NYP727 (原型号: NYP50)	150	727	20	315	21.5/2135	29.4/2058	37.3/1980	
			60	315	22.4/2157	29.8/2090	37.3/2026	
			200	280	19.6/1928	26.7/1874	33.5/1820	
			600	245	19.6/1696	25.1/1652	31.2/1611	
			2000	200	18.7/1394	23.3/1363	28.5/1334	
			6000	170	19.2/1195	23.3/1175	27.9/1155	
			20000	125	17.0/888	20.1/878	23.3/868	
			60000	100	16.8/720	19.5/717	22.3/713	
NYP1670	200	1670	20	250	38.0/3852	52.0/3690	66.0/3529	

			60	250	40.0/3900	54.0/3763	68.0/3626	
			200	225	37.5/3535	50.0/3424	62.5/3313	
			600	195	37.0/3079	48.0/2990	58.6/2900	
			2000	160	35.0/2547	44.0/2485	53.0/2422	
			6000	135	34.6/2177	42.0/2138	50.0/2100	
			20000	112	35.0/1830	41.5/1810	48.0/1790	
			60000	85	36.0/1405	35.7/1400	40.6/1392	

运输方式：公路运输

送货说明：送货到单位（运费由卖方厂家承担）

销售人员杨芳 15830825714