

充水湿式潜水电泵,QSP10-13-0.75

产品名称	充水湿式潜水电泵,QSP10-13-0.75
公司名称	上海邦瀑泵业制造有限公司
价格	760.00/台
规格参数	品牌:上海邦瀑 型号:QSP10-13-0.75
公司地址	上海市松江区泗泾镇杜家浜路89号22幢-14
联系电话	0577-67333093 13777705494

产品详情

一、[QSP潜水喷泉泵](#)产品简介：

QSP潜水喷泉泵是我公司新开发研制的喷泉专用水泵,该泵电机材料采用优质DR470冷轧夕钢片,增加电机绕组的匝数及潜水线的线径,电缆用三相四芯线JHS型喷泉专用电缆线,叶轮增加了防松动装置,电机内腔采用进口防锈磁漆,通过以上结构改进使潜水泵惯量小,从而响应速度快,轴承采用高性能专用轴,提高绝缘等级,从而满足音乐特种喷泉频繁起动的需要。

二、喷泉泵特点：

喷泉潜水泵是我公司新开发研制的喷泉专用水泵。该泵电机材料采用段质DR470冷轧钢片，增加电机绕组的匝数及潜水线的线径，电缆线用三相四芯线JHS型喷泉专用电缆线，叶轮增加了松动装置，电机为自循环充水式冷却，电机内腔采用进口防锈磁漆，滤网护罩采用全不锈钢材料，提高了水下电机耐腐蚀性，通过以上结构改进使潜水泵更适用喷泉工程步繁起动要求，该产品具有体积小，重量轻，移动方便、操作维修保养容易，使用安全可靠。

三、潜水喷泉泵结构原理图：

潜水喷泉泵可分为水泵和电机两在部分：

- 1.电机由定子转子，机壳和上下轴承座五大部分组成。定子绕组采用了耐水电磁线，上下轴承座各具有一个轴承室，轴承用骨架油封封闭在轴承室内并填充了适当的耐水润滑脂。
- 2.定转子表面和其它非配合表面部分涂覆了特殊的优质耐水材料。
- 3.该泵采用自动进水结构，在机壳两侧，分别制作进水孔结构，装有铜质过滤网，防止杂物进入机内。
- 4.水泵由叶轮，导叶体和进水节组成，装在电机的上部，水泵叶轮由锥套或键销紧在电机外伸轴的上端，水泵出水口径配套专用法兰盘。
- 5.当电机接通380V电源后，定子便产生旋转磁场，使转子转动，从而带动叶轮旋转，叶轮对水产生压力后，通过导叶体从水管流出。

四、安装与使用

- 1、潜水喷泉泵必须正确选用，选泵的主要依据是扬程、流量和功率，不同的规格有不同的使用范围。
使用扬程太高出水少或不出水，太低则会使电机超载，甚至烧坏电机。
- 2、打开包装箱，按说明书检查电原的装配是否良好，机件是否安全，紧固件是否有松动现象。
- 3、用500V兆欧表检查机组对机壳绝缘电阻 $50M$ ，通电后转动应灵活，转向符合要求，若相反则调换任意两接头，带有橡胶轴承的双级或多级泵，开机前从出水口接口处注些清水，直到水从进水节有水流出，方可点动看转向，防止橡胶轴承因无水润滑产生振与啸叫。注意点动时间不能超过一秒。
- 4、喷泉泵的易损件是骨架油封，应定期检查更换，以确保轴承长期润滑良好状态下工作，多级泵橡胶轴承应定期更换，确保正常运转。
- 5、喷泉泵应单独使用适当的保护开关，其额定电流的旋钩位置不应随意改就以免失去保护作用。
- 6、水泵放入和员出水面，必须用适当的钢丝绳起吊，切不可乱拉电缆，以免损坏喷泉泵。
- 7、长期停止使用的喷泉泵，使用前先空转运行，如转子不转动，应拆下导叶体，转动叶轮，待转子转动灵活，装上导叶体方可使用。

五、QSP潜水喷泉泵性能参数表：

--	--	--	--	--	--	--

型号	流量	扬程	功率	电压	最大外径	水泵高度
	(m/h)	(m)	(kw)	(v)	(mm)	(mm)
QSP10-10-0.55	10	10	0.55	380	150	420
QSP10-7-0.55	15	7	0.55	380	150	420
QSP10-13-0.75	10	13	0.75	380	168	440
QSP15-10-0.75	15	10	0.75	380	168	440
QSP25-6-0.75	25	6	0.75	380	168	440
QSP10-13-0.75	10	13	0.75	380	168	440
QSP25-9-1.1	25	9	1.1	380	168	460
QSP40-6-1.1	40	6	1.1	380	168	460
QSP15-14-1.1	15	14	1.1	380	150	460
QSP65-5-1.1	65	5	1.1	380	150	460
QSP25-12-1.5	25	12	1.5	380	168	460
QSP40-8-1.5	40	8	1.5	380	168	460
QSP15-26-2.2	15	26	2.2	380	168	535
QSP20-20-2.2	20	20	2.2	380	168	535
QSP25-17-2.2	25	17	2.2	380	168	570

QSP40-13-2.2	40	13	2.2	380	168	560
QSP65-7-2.2	65	7	2.2	380	168	570
QSP40-16-3	40	16	3	380	168	530
QSP40-18-3	40	18	3	380	168	530
QSP45-16-3	45	16	3	380	168	530
QSP25-25-3	25	25	3	380	168	530
QSP32-20-3	32	20	3	380	168	530
QSP50-13-3	50	13	3	380	168	530
QSP65-10-3	65	10	3	380	168	610
QSP15-36/2-3	15	36	3	380	168	640
QSP30-25/2-3	30	25	3	380	168	640
QSP20-30/2-3	20	30	3	380	168	640
QSP15-40/3-3	15	40	3	380	168	750
QSP40-21-4	40	21	4	380	168	600
QSP40-24-4	40	24	4	380	168	600
QSP65-13-4	65	13	4	380	168	600
QSP80-10-4	80	10	4	380	168	610

QSP100-7-4	100	7	4	380	184	650
QSP25-36/2-4	25	36	4	380	168	700
QSP15-45/3-4	15	45	4	380	168	810
QSP15-52/4-4	15	52	4	380	168	920
QSP20-40/2-4	20	40	4	380	168	700
QSP30-26/2-4	30	26	4	380	168	700
QSP40-28-5.5	40	28	5.5	380	225	620
QSP45-25-5.5	45	25	5.5	380	184	620
QSP60-20-5.5	60	20	5.5	380	184	620
QSP65-18-5.5	65	18	5.5	380	184	620
QSP120-10-5.5	120	10	5.5	380	205	760
QSP200-8-5.5	200	8	5.5	380	205	760
QSP220-5-5.5	220	5	5.5	380	205	760
QSP250-5-5.5	250	5	5.5	380	205	760
QSP40-30/2-5.5	40	30	5.5	380	168	740
QSP30-36/2-5.5	30	36	5.5	380	168	740
QSP30-40/3-5.5	30	40	5.5	380	168	840

QSP20-50/3-5.5	20	50	5.5	380	168	840
QSP20-54/4-5.5	20	54	5.5	380	168	950
QSP15-65/4-5.5	15	65	5.5	380	168	950
QSP65-25-7.5	65	25	7.5	380	184	740
QSP80-20-7.5	80	20	7.5	380	184	740
QSP100-17-7.5	100	7	7.5	380	205	780
QSP150-8-7.5	150	8	7.5	380	205	780
QSP250-8-7.5	250	8	7.5	380	205	780
QSP40-40/2-7.5	40	40	7.5	380	184	850
QSP80-24/2-7.5	80	24	7.5	380	184	880
QSP30-54/3-7.5	30	54	7.5	380	184	940
QSP25-65/3-7.5	25	65	7.5	380	184	945
QSP50-36/2-7.5	50	36	7.5	380	184	850
QSP20-78/6-7.5	20	78	7.5	380	184	1360
QSP120-18/2-7.5	120	18	7.5	380	205	880