

井用潜水电泵

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 井用潜水电泵 |
| 公司名称 | 上海邦瀑泵业制造有限公司 |
| 价格 | 16000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:上海邦瀑 型号:300QJ200-100/5 |
| 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、qj深井泵_井用潜水泵产品概述：qj型井用潜水电泵是电机与水泵直联一体潜入水中工作的提水机具，它适用于从深井提取地下水、也可用于河流、水库、水渠等提水工程：主要用于农田灌溉及高原山区的人畜用水，亦可供城市、工厂、铁路、矿山、工地供排水使用。二、qj深井泵_井用潜水泵产品特点：1、电机、水泵一体，潜入水中运行，安全可靠。2、对井管、扬水管无特殊要求(即：钢管井、灰管井、土井等均可使用；在压力许可下、钢管、胶管、塑料管等均可作扬水管使用)。3、安装、使用、维护方便简单，占地面积小、不需建造泵房。4、结构简单、节省原材料。

潜水电泵使用的条件是否合适，管理得当与使用寿命有直接的关系。

三、qj深井泵_井用潜水泵工作原理：开泵前，吸入管和泵内必须充满液体。开泵后，叶轮高速旋转，其中的液体随着叶片一起旋转，在离心力的作用下，飞离叶轮向外射出，射出的液体在泵壳扩散室内速度逐渐变慢，压力逐渐增加，然后从泵出口，排出管流出。此时，在叶片中心处由于液体被甩向周围而形成既没有空气又没有液体的真空低压区，液池中的液体在池面大气压的作用下，经吸入管流入泵内，液体就是这样连续不断地从液池中被抽吸上来又连续不断地从排出管流出。

四、qj深井泵_井用潜水泵结构说明：

1、qj型井用潜水泵机组由：水泵、潜水电机（包括电缆）、输水管和控制开关四大部分组成。潜水泵为单吸多级立式离心泵：潜水电机为密闭充水湿式、立式三相笼异步电动机，电机与水泵通过爪式或单键筒式联轴器直接；配备有不同规格的三芯电缆；起动设备为不同容量等级的空气开关和自偶减压起动器、输水管为不同直径的钢管制成、采用法兰联接，高扬程式电泵采用闸阀控制。2、潜水泵每级导流壳中装有一个橡胶轴承；叶轮用锥形套固定在泵轴上；导流壳采用螺纹或螺栓联成一体。

3、高扬程潜水泵上部装有止回阀，避免停机水垂造成机组破坏。

4、潜水电机轴上部装有迷宫式防砂器和两个反向装配的骨架油封，防止流砂进入电机。5、潜水电机采用水润滑轴承，下部装有橡胶调压膜、调压弹簧，组成调压室，调节由于温度引起的压力变化；电机绕组采用聚乙稀绝缘，尼龙护套耐用消费品水电磁线，电缆联接方式按qj型电缆接头工艺，把接头绝缘脱去刮净漆层，分别接好，焊接牢固，用生橡胶绕一层。再用防水粘胶带缠2~3层，外面包上2~3层防水胶布或用水胶粘结包一层橡胶带（自行车里带）以防渗水。

6、电机密闭，采用精密止口螺栓，电缆出口加胶垫进行密封。

7、电机上部有一个注水孔，有一个放气孔，下部有一个放水孔。8、电机下部装有上下止推轴承，止推轴承上有沟槽用于冷却，和它对磨的是不锈钢推力盘，随水泵的上下轴向力。

五、qj深井泵_井用潜水泵性能参数 型号 流量 扬程 电机功率 型号 流量 扬程 电机功率 m³/h m kw m³/h

m kw 100qj2-50/10 2 50 0.75 200qj20-175/13 20 175 18.5 100qj2-80/16 2 80 1.1 200qj20-202/15 20 202 22
100qj2-100/20 2 100 1.5 200qj20-243/18 20 243 25 100qj2-140/28 2 140 1.5 200qj20-270/20 20 270 30 100qj2-150/30 2
150 2.2 200qj32-26/2 32 26 4 100qj2-190/38 2 190 2.2 200qj32-39/3 32 39 5.5 100qj2-200/40 2 200 3 200qj32-52/4 32
52 7.5 100qj3.2-54/8 3.2 54 0.75 200qj32-78/6 32 78 11 100qj3.2-72/11 3.2 72 1.1 200qj32-91/7 32 91 13
100qj3.2-99/15 3.2 99 1.5 200qj32-104/8 32 104 15 100qj3.2-135/20 3.2 135 2.5 200qj32-130/10 32 130 18.5
100qj3.2-170/25 3.2 170 3 200qj32-156/12 32 156 25 100qj3.2-230/34 3.2 230 4 200qj32-195/15 32 195 30 100qj5-24/6
5 24 0.75 200qj32-234/18 32 234 37 100qj5-36/9 5 36 1.1 200qj32-247/19 32 247 37 100qj5-48/12 5 48 1.5
200qj32-260/20 32 260 45 100qj5-72/18 5 72 2.2 200qj40-26/2 40 26 5.5 100qj5-88/22 5 88 3 200qj40-39/3 40 39 7.5
100qj5-108/27 5 108 3 200qj40-52/4 40 52 9.2 100qj5-128/32 5 128 4 200qj40-65/5 40 65 11 100qj5-164/41 5 164 5.5
200qj40-78/6 40 78 15 100qj5-220/55 5 220 7.5 200qj40-104/8 40 104 18.5 100qj8-15/3 8 15 0.75 200qj40-117/9 40 117
22 100qj8-20/4 8 20 1.1 200qj40-143/11 40 143 25 100qj8-30/6 8 30 1.5 200qj40-169/13 40 169 30 100qj8-40/8 8 40 2.2
200qj50-13/1 50 13 4 100qj8-50/10 8 50 3 200qj50-26/2 50 26 5.5 100qj8-70/14 8 70 3 200qj50-39/3 50 39 9.2
100qj8-85/17 8 85 4 200qj50-52/4 50 52 11 100qj8-95/19 8 95 5.5 200qj50-65/5 50 65 15 100qj8-110/22 8 110 5.5
200qj50-78/6 50 78 18.5 100qj8-135/27 8 135 7.5 200qj50-91/7 50 91 22 100qj8-150/30 8 150 7.5 200qj50-104/8 50 104
25 100qj10-48/10 10 48 2.2 200qj50-130/10 50 130 30 100qj10-60/13 10 60 3 200qj50-156/12 50 156 37 100qj10-80/17
10 80 4 200qj63-12/1 63 12 4 100qj10-108/22 10 108 5.5 200qj63-24/2 63 24 7.5 100qj10-130/27 10 130 7.5
200qj63-36/3 63 36 11 100qj15-27/8 15 27 2.2 200qj63-48/4 63 48 15 100qj15-34/10 15 34 3 200qj63-60/5 63 60 18.5
100qj15-52/14 15 52 4 200qj63-72/6 63 72 22 100qj15-58/18 15 58 5.5 200qj63-84/7 63 84 25 100qj15-82/24 15 82 7.5
200qj63-108/9 63 108 30 150qj5-100/14 5 100 3 200qj63-120/10 63 120 37 150qj5-150/21 5 150 4 200qj80-11/1 80 11 4
150qj5-200/28 5 200 5.5 200qj80-22/2 80 22 7.5 150qj5-250/35 5 250 7.5 200qj80-33/3 80 33 11 150qj5-300/42 5 300
9.2 200qj80-44/4 80 44 15 150qj10-50/7 10 50 3 200qj80-55/5 80 55 18.5 150qj10-78/11 10 78 4 200qj80-66/6 80 66 22
150qj10-100/14 10 100 5.5 200qj80-77/7 80 77 30 150qj10-128/18 10 128 7.5 200qj80-88/8 80 88 37 150qj10-150/21 10
150 7.5 200qj80-99/9 80 99 37 150qj10-178/25 10 178 9.2 200qj80-121/10 80 121 45 150qj10-200/28 10 200 11
250qj50-80/4 50 80 18.5 150qj10-250/35 10 250 13 250qj50-100/5 50 100 22 150qj20-33/5 20 33 3 250qj50-120/6 50
120 25 150qj20-39/6 20 39 4 250qj50-140/7 50 140 37 150qj20-52/8 20 52 5.5 250qj50-180/9 50 180 45 150qj20-72/11
20 72 7.5 250qj50-200/10 50 200 45 150qj20-91/14 20 91 9.2 250qj50-240/12 50 240 55 150qj20-104/16 20 104 11
250qj80-60/3 80 60 22 150qj20-124/19 20 124 13 250qj80-80/4 80 80 30 150qj20-130/20 20 130 13 250qj80-100/5 80
100 37 150qj20-143/22 20 143 15 250qj80-120/6 80 120 45 150qj20-156/24 20 156 15 250qj80-140/7 80 140 55
150qj32-18/3 32 18 3 250qj80-160/8 80 160 55 150qj32-24/4 32 24 4 250qj80-180/9 80 180 63 150qj32-36/6 32 36 5.5
250qj80-200/10 80 200 75 150qj32-42/7 32 42 7.5 250qj100-54/3 100 54 25 150qj32-54/9 32 54 9.2 250qj100-72/4 100
42 30 150qj32-66/11 32 66 11 250qj100-90/5 100 90 37 150qj32-84/14 32 84 13 250qj100-108/6 100 108 45
150qj32-90/15 32 90 15 250qj100-126/7 100 126 55 150qj32-96/16 32 96 15 250qj100-144/8 100 144 63
150qj32-108/18 32 108 18.5 250qj100-162/9 100 162 75 200qj20-40/3 20 40 4 250qj125-32/2 125 32 18.5 200qj20-54/4
20 54 5.5 250qj125-48/3 125 48 25 200qj20-67/5 20 67 7.5 250qj125-64/4 125 64 37 200qj20-93/7 20 93 9.2
250qj125-80/5 125 80 45 200qj20-108/8 20 108 11 250qj125-96/6 125 96 55 200qj20-121/9 20 121 13 250qj125-112/7
125 112 63 200qj20-148/11 20 148 15 250qj125-128/8 125 128 75