成都转池蜗壳式混流泵 150HW

产品名称	成都转池蜗壳式混流泵 150HW
公司名称	成都明珠泵业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:150HW 驱动方式:电动
公司地址	成都蛟龙工业港双流园区水口路1座
联系电话	87696101 18980755980

产品详情

一、概述

hw 型蜗壳式混流泵是按国家标准最新系列而设计的高节能产品。其性能指标均达到国际先进水平，省材节能效果显著。（一）用途 hw型混流泵为卧式、单级、单吸、悬臂蜗壳式混流泵，适用于农田排灌、工业、城镇给排水及船坞、码头引水等。（二）特点 体积小、重量轻、流量大、效率高，汽蚀性能好，高效区范围宽广而平坦，结构简单，使用管理方法，维修容易。（三）型号说明 以250hw—8为例：
250—泵进（出）水口直径为250毫米。 8—泵总扬长为8米。（四）水泵的传动方式 我厂生产的hw型系列混流泵均机（电）两用，其转动方式视各地区动力情况而定，订货时根据原动机的型号（功率、转速）确定水泵的传动方式，以定皮带轮的大小或联轴器的规格。（五）水泵转向：
从水泵进水口看叶轮为逆时针方向旋转（即箭头所示的方向旋转）。

二、结构及作用说明

（一）hw型混流泵由泵体、泵盖、叶轮、泵轴和轴承体等主要零件构成。（二）泵盖是泵与进水管相连的零件，其端面与叶轮之间留有规定的轴向端面间隙（在消除轴承轴向活 动间隙以后，保持规定的轴向间隙）。间隙过小产生摩擦，过大则会导致泵内压力水回流，使泵的效率降低，通过增减调整纸垫达到规定的要求的间隙。
（三）密封装置是由填料函、水封函、填料压盖和铅粉（或油浸）石棉盘根组成。其作用有：
1、荼时防止空气吸入泵内，起密封作用。 2、抽水时防止水从泵内过多的沿轴大量流出。
（四）轴套用来保护轴不使它与填料直接摩擦，若长期使用中发现轴套磨损过多，可换轴套。
（五）水泵轴的两个支承是轴承体内的轴承，轴承体内存有适量润滑脂以润滑轴承。
（六）轴上的挡水圈可防止水沿泵流入轴承体内，从而保护轴承，延长使用寿命。

三、材质说明：

	清 水 型	纸 浆 型	污水型

泵体	ht200	ht250、zg1cr18ni9ti	根据溶液的ph值不同而定
叶轮	ht200	球目铸铁、ht250、zg1cr18ni9ti	
轴	45#	45#、2cr13	
泵盖	ht200	ht250、zg1cr18ni9ti	
密封	填料密封	填料密封或机械密封	填料密封

四、性能参数表

型号type	流量capacity		扬程head（m）	转速speed转/min）	效率efficiency（%）	功 率		临界汽蚀余量（npsh）	
	方/时（m3/h）	升/秒（l/s）	轴功率（kw）	配用功率（kw）					
150hw-12	50	180	12.5	2900	82	7.47	11	6	4
150hw-12b	40	144	8	2320	81	3.87	5.5	4	6
200hw-8a	122.2	440	12	1775	83	17.34	22	6	4
200hw-8	100	360	8	1450	83.5	9.39	11	4	6
200hw-8b	79	284.5	5	1146	82.5	4.69	5.5	3	7
250hw-8a	186.6	672	12.4	1470	83.5	27.09	30	6	4
250hw-8	150	540	8	1180	84	14.01	18.5	4	6
250hw-8b	123	444	5.4	970	83	7.84	11	3	7
300hw-8a	269.7	971	12	1190	84	37.48	45	6	4
300hw-8	220	792	8	970	85	20.3	22	4	6
300hw-8b	174.7	629	5	770	84	10.15	15	3	7
400hw-5a	505.5	1820	8	923	84	47.2	55	6	4
400hw-5	400	1140	5	730	84	23.34	30	4	6
400hw-5b	309.6	1114.5	3	565	84	10.82	15	30	7

本产品的品牌是ORIENT/东方明珠，型号是150HW，驱动方式是电动，性能是节能，用途是流程泵，泵轴位置是卧式，材质是铸铁，叶轮数目是单级，适用范围是造纸行业，流量是93.7-173.9（m3/h），扬程是4.6-6.1（m），转速是980（rpm），吸入口径是150（mm），排出口径是150（mm），是否提供加工定制是是