

## 云南豫豪机械设备有限公司供应洗砂机，欢迎咨询！

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 云南豫豪机械设备有限公司供应洗砂机，欢迎咨询！                |
| 公司名称 | 云南豫豪机械设备有限公司                           |
| 价格   | .00/个                                  |
| 规格参数 | 品牌:豫豪重工<br>型号:各种机型（如XSD2610）<br>别名:洗砂机 |
| 公司地址 | 云南省昆明经开区东郊大石坝有色地质局综合经营公司内              |
| 联系电话 | 15912505960                            |

## 产品详情

|          |             |          |   |
|----------|-------------|----------|---|
| 品牌<br>别名 | 豫豪重工<br>洗砂机 | 型号<br>用途 | 各种机型（如XSD2610）<br>应用于建筑工地、砂石厂、<br>水电站混凝土大坝工地等 |
| 给料粒度     | 10（mm）      | 电动机型号    | ZQ50-50-I-Z                                   |
| 电动机功率    | 5.5（kw）     | 外形尺寸     | 3255 × 1982 × 2690（mm）                        |
| 重量       | 3.5（t）      | 槽型       | 顺流槽   |
| 螺旋转速     | 1.178       | 旋流器类型    | 水力旋流器   |

云南豫豪机械设备有限公司

xsd系列洗砂机简介：

我公司生产的xsd系列洗砂机是一种轮斗式洗选设备，可清洗分离砂石中的石粉泥土，其新颖的密封结构，可靠的传动装置，确保了清洗脱水的效果，是配合制砂机使用的一种高效洗砂设备。

洗砂机广泛应用于建筑工地、砂石厂、水电站混凝土大坝工地等多种行业，它具有洗净度高，结构合理，处理量大，功耗小，洗砂过程中砂子流失少，尤其是洗砂机传动部分均与水、砂隔离，故其故障率大

大低于目前常用洗砂机，是国内洗砂行业升级换代的最佳选择。

xsd系列洗砂机工作原理：

洗砂机工作时，电机通过三角带、减速机、齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，砂石由给料槽进入洗槽中，在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；同时加水，形成强大水流，及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出，完成清洗作用。干净的砂石由叶片带走，最后砂石从旋转的叶轮倒入出料槽，完成砂石的清洗作用。

技术要求：

一.一般技术要求：

- 1.洗砂机应符合标准，并按照经规定程序批准的图样和技术文件制造。
- 2.碳素钢铸件应符合gb/t 11352的规定。
- 3.普通碳素钢件应符合gb/t 700的规定。
- 4.优质碳素钢件应符合gb/t 699的规定。
- 5.焊接件应符合gb/t 12467.1和gb/t 12467.2的规定。
- 6.锻件应符合jb/t 5000.8的规定。
- 7.外购件应有合格证，或经质量检验部门合格后方可进行装配。
- 8.各零件所用材料应有合格证或实验室报告。

二.整机性能要求：

- 1.槽体下部应有溢流堰调节板，可调节清洗能力和分级粒度。
- 2.各传动件应运转灵活，传动平稳，操作安全可靠。
- 3.空转噪声声压级不应超过75db(a)。
- 4.轴承部位温升不应超过35°，最高温度不应超过75°。

三.主要零部件要求：

- 1.螺旋叶片上的耐磨衬板应可更换，耐磨衬板应用耐磨材料制造。
- 2.螺旋轴用无缝钢管应符合gb/t 8162的规定。
- 3.螺旋外缘应为连续螺旋线，不应有大于5mm凹凸处，螺旋外缘与水槽底部的间隙应在40mm~50mm之间。

- 4.螺旋总长偏差，螺距偏差，螺旋轴两端径向圆跳动及衬板接口处偏差应符合规定。
- 5.槽体材料的力学性能不应低于gb/t 700规定的q235-a。
- 6.槽体侧面的平面度在每立方米内不应超过3mm。
- 7.槽体不应有渗漏现象。
- 8.槽体安装倾角应为15~20°。
- 9.轴承密封应采用多重骨架油封，轴承体应允满润滑脂。轴衬组件应采用水封结构，并设有相应的排水孔，从排水孔排出的水不应形成直流。
- 10.涂漆表面应符合jb/t 5000.12的规定，所有外露的非加工表面涂漆钱均应去除锈蚀和有无，涂漆应均匀，不应有脱漆，皱纹，气泡，流痕和裂纹等缺陷。

#### 四.安全防护要求：

- 1.电动机v带轮，减速器v带轮和v带转动部分应有安全防护罩。
- 2.洗砂机的电气设备应符合gb 5226.1的规定。

#### 技术参数：

| 洗砂机型号           | xsd2610        | xsd2816        | xsd3016        |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 叶轮规格(mm)(外径×宽度) | 2600×1000      | 2800×1600      | 3000×1600      |
| 叶轮转速(r/min)     | 1.178          | 1.177          | 1.179          |
| 处理量(t/h)        | 20-50          | 30-60          | 50-120         |
| 进料粒度(mm)        | 10             | 10             | 10             |
| 电机功率(kw)        | 5.5            | 11             | 15             |
| 减速机型号           | zq50-50-i-z    | zq65-50-i-z    | zq65-50-i-z    |
| 外型尺寸(mm)(长×宽×高) | 3255×1982×2690 | 3540×3000×2880 | 3845×3000×3080 |

云南豫豪机械设备有限公司

联系人：申经理

业务电话：0871-3920490

售后电话：0871-3920485

传真：0871-3915459

手机：15808892031

qq：605617111 1540192560

地址：云南省昆明经开区东郊大石坝云南省有色地质局综合经营公司内3号

网址：

邮编：650011

---