

YIFAN

烘干锤式破碎机

Drying Hammer Crusher



Leading crushing and screening equipment manufacturer in China

中国领先的破碎筛分设备制造商

郑州一帆机械设备有限公司(由山德技术(北京)有限公司控股),是中国知名的破碎筛分设备制造商。我们为客户提供全系列破碎筛分设备,包括 液压圆锥破碎机、颚式破碎机、反击式破碎机、立式冲击破碎机(制砂机)、移动式破碎站和振动筛,我们不仅为客户提供高性价比的产品,还提供一流的服务支持及解决方案。



郑州一帆机械设备有限公司

ZHENGZHOU YIFAN MACHINERY CO.,LTD

服务热线: 400-665-6688 0371-64627000 64989888

网址: www.yfmac.com

地址: 中国郑州荥阳开发区郑源路

YIFAN

一帆公司生产的烘干锤式破碎机，它用于破碎和烘干软质且非磨蚀性物料，如石膏、白垩、粘土、料浆滤饼等，如可对工业副产品石膏、烟气脱硫石膏进行打散、烘干、煅烧，该机生产效率高、能耗低，在烘干的同时具有打散与破碎的作用。旋转的转子将物料打散，热风将物料烘干，气流将已破碎烘干的物料带至分离室，细粉随后进入旋风筒分离，粗颗粒回入锤式破碎机再次破碎。

特点及优势

一帆烘干锤式破碎机由于采用了合理可靠的加工工艺、优质材质和先进的自动化加工设备，使烘干锤式破碎机运行可靠、稳定、检修方便，烘干锤式破碎机的各项环保指标均符合国家要求。



适用范围

在石膏板行业，烘干锤式破碎机可将含水量 $\leq 12\%$ 的脱硫石膏渣料饼通过烘干锤式破碎机的转子将其打散、抛扬，并与引入的 550°C 热风充分热交换，形成含水量 $\leq 1\%$ 的物料，物料由出风管进入上升管道被热风带走进入下道工序。烘干锤式破碎机也可用于水泥行业对滤饼和环保领域对电石渣的烘干破碎处理等。

安装试车

- 1、该设备应安装在水平的混凝土基础上，用地脚螺栓固定。
- 2、安装时应注意主机体与水平的垂直。
- 3、安装后检查各部位螺栓有无松动及主机仓门是否紧固，如有请进行紧固。
- 4、按设备的动力配置电源线和控制开关。
- 5、检查完毕，进行空负荷试车，试车正常即可进行生产。

机器维护说明

- 1、轴承担负机器的全部负荷，所以良好的润滑对轴承寿命有很大的关系，它直接影响到机器的使用寿命和运转率，因而要求注入的润滑油必须清洁，密封必须良好，本机器的主要注油处（1）转动轴承（2）轧辊轴承（3）所有齿轮（4）活动轴承、滑动平面。
- 2、新安装的轮箍容易发生松动必须经常进行检查。
- 3、注意机器各部位的工作是否正常。
- 4、注意检查易磨损件的磨损程度，随时注意更换被磨损的零件。
- 5、放活动装置的底架平面，应出去灰尘等物以免机器遇到不能破碎的物料时活动轴承不能在底架上移动，以致发生严重事故。
- 6、轴承油温升高，应立即停车检查原因加以消除。
- 7、转动齿轮在运转时若有冲击声应立即停车检查，并消除。

技术参数

型号	进料含水量	最大进料粒度 (mm)	电机功率 (kw)	生产能力(t/h)	重量 (t)
DSJ2015	$\leq 15\%$	≤ 100	220	30-35	40
DSJ2515	$\leq 15\%$	≤ 100	250	40-50	55
DSJ2821	$\leq 15\%$	≤ 100	450	65-80	78
DSJ3026	$\leq 15\%$	≤ 100	800	110	128
DSJ4325	$\leq 15\%$	≤ 100	800	150-160	145

总公司：山德技术（北京）有限公司
地址：中国北京市海淀区三里河路11号
邮编：100831
电话：010-57811256
传真：010-57811257

郑州一帆机械设备有限公司
厂址：中国郑州市荥阳开发区郑源路
邮编：450100
电话：0371-64627000 64989888
传真：0371-64606468
全国免费咨询热线：400-665-6688
网址：www.yfmac.com
E-mail:yifan@yfmac.com

YIFAN