

全陶瓷砂磨机厂家 东研机械 扬州砂磨机

产品名称	全陶瓷砂磨机厂家 东研机械 扬州砂磨机
公司名称	东莞市东研机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大岭山镇马蹄岗马园六巷17号（注册地址）
联系电话	13412368177

产品详情

机械密封和设备的冷却效果：

东研机械密封都是采用德国进口品牌无泄漏，一般使用寿命在8千小时以上，由于密封本身润滑性非常好，无需靠外界如润滑油来帮助润滑，因此改变了传统普通机械密封需要油冷方式，为关键机械密封循环液采用与研磨物料相溶的溶剂或水，避免了对产品在生产中污染产品的意外，带来不必要的经济损失。在设备的桶体冷却的时候主要是采用水冷却，主要是这几个方面冷却：机械密封、研磨桶体、前端板、轴心四位冷却。

生产效率方面：因为结构设计非常合理，特殊双阶钨钢棒销（棒丁）设计，配以高能量的研磨锆珠，，而且也可根据产量双单缝隙出料，产量是普通机的1倍或者多倍，其对产品质量无任何影响。

操作方面：机器的主控制部分非常集中，操作简单。

换色，清洗，及更换锆珠方便：研磨腔体无死角设计，自清洗效果好，另研磨桶下装有轨道轮，如需要拆开桶体来清洗或更换掩埋磨珠，一个人就能轻松完成。

安全保护功能齐全：整机电料选用国内品牌，质量安全可靠，并配以研磨腔内压力超压，温度超温，电机过载时会自动停机，保护整个设备在生产中的安全。

砂磨机在涂料生产中的应用

砂磨机在涂料、油墨等多品种、多颜色的研磨领域被越来越广泛地应用。涂料生产的过程就是把颜填料固体粒子混入液体涂料中，使之形成一个均匀微细的悬浮分散体。颜填料的原始粒子都很细小，其粒径

约在 $0.01 \sim 2 \mu\text{m}$ ，由于原料原始粒子在加工和贮运过程中，经常相互黏结成聚集体（二次粒子），其粒径可能增大到 $100 \mu\text{m}$ 以上，因此在涂料制造中需要将聚集体解除聚集，并稳定均匀地分散于涂料中。在涂料的生产过程中，所选用的砂磨机对颜料在涂料中的分散状态，颜料性能（着色力、遮盖力、耐候性等），以及由此而导致的涂料和涂膜的性能，起着非常重要的作用。因此，在涂料生产中如何提高分散效果，研制和采用分散设备，以及选用原料和配方成为涂料生产中的重要课题之一。涂料生产过程中通常采用预分散该道工序以混合为主，并起一定的分散作用；目前使用多的预分散设备是高速分散机该道工序是精研磨的预备工序。研磨分散设备涂料生产的主要设备。目前有多种类型，常见的立式砂磨机、卧式砂磨机、三辊研磨机、篮式研磨机等。调漆。过滤包装。

实验室卧式砂磨机--产品特点

研磨，产品细度好：强大的动能驱动氧化锆拨杆使腔体内的研磨介质产生不规则运动，相互之间高速碰撞、摩擦，使粉料粒径快速变小可选用 $1.4\text{-}1.6\text{mm}$ 的氧化锆珠，研磨细度好。

操作方便：设备配有变频器，可直接控制设备的启动及调速；人工将需要研磨的物料倒入进料斗内，设备带自循环功能，开启机器便可完成研磨工序，研磨完成后将物料从研磨腔底部排料口排出即可。

温升小，产品稳定：所配料桶及研磨腔体带冷却水夹套，在设备运行时通水冷却，起到很好的冷却效果，常规温升小于 10° 。

使用寿命长：整机采用不锈钢结构，经久耐用，易清洗卫生。