

# 广东分散盘厂家 奥东耐磨材料 分散盘

产品名称	广东分散盘厂家 奥东耐磨材料 分散盘
公司名称	德州奥东耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济技术开发区前董工业园
联系电话	15863898589 15863898589

## 产品详情

砂磨机是一种广泛用于涂料、染料、油漆、油墨、磁粉、铁氧体、感光胶片、造纸以及化妆品等非金属矿行业的率湿法超微研磨分散机械。

本系列机型集目前国内外机型的精华，具有，工作连续性强，分散盘，少污染，自控可靠等优点，且成本低，结构紧凑，造型大方，使用维护方便等优点，特别是具有很强的实用性。

工作原理：输送泵将经过预搅拌后的液固混合原料泵入筒体内，主轴带动分散器作高速旋转，并搅动筒体内的研磨介质（玻璃珠、瓷珠、氧化锆、氧化铝珠等）。使之产生旋流和相互碰撞，从而对产品进行强行的研磨分散，使产品达到规定的细度，同时由电接点压力表的电接点温度表对其工作压力和工作温度实行自动监控，以保证整机的安全运转和产品质量。其间产品和研磨介质由动态分离间隙分隔。研磨机研磨效果好坏离不开高分子分散盘，耐磨性较高，比尼龙66和聚四氟乙烯高4倍，比碳钢高6.9倍。高分子分散盘耐强烈化学品的腐蚀，除对某些强酸在高温下有轻微腐蚀外，广东分散盘厂家，在其它的碱液、酸液中不受腐蚀，可以在温度小于80度的浓盐酸中应用，在浓度小于75%的中、浓度小于20%的中性能稳定。2、冲击强度很高，为聚碳酸酯的2倍，ABS的5倍，且能在液氮温度(-196 )下保持高韧性。3、自润滑性好，其自润滑性与聚四氟乙烯相当，磨擦系数仅为0.07-0.11;仅为钢材磨擦系数的1/3-1/4。4、冲击能吸收值高，广东砂磨机分散盘厂家，消音效果很好。5、化学稳定性很高，在一定温度和浓度范围内能耐各种腐蚀性介质及有机介质的作用。6、抗粘附能力较强，仅次于“塑料王”聚四氟乙烯。7、完全卫生无毒，可用于接触食品。

你知道分散机分散盘结构对分散效果有多大的影响吗？

分散机主要是通过分散盘的高速运转，使物料与分散盘之间产生强烈的剪切撞击与磨擦，达到迅速分散，溶解均匀的功能。所以分散盘的好坏对分散效果肯定是影响很大的。另外就是电机的功率。不同粘度的料选择不同功率的分散机。

当分散盘的叶片高速转动时，叶片前后区域会产生高低不同的压力，作用在聚合物上的交变应力具有促

进分散的作用。如果没有确保分散盘分散盘底部间隙高度，很容器出现分散盘过低或过高，而影响分散效果。

卧式砂磨机分散盘是卧式砂磨机工作时物料混合搅拌时的重要配件，厂家生产各种砂磨机分散盘，应用于：纳米材料，油漆及印刷油墨、高质量汽车漆、颜料和染料、造纸、纳米级研磨、制药，化妆品，污水处理，水厂等行业。

聚氨酯优点：1、防腐蚀性好、耐弱酸弱碱 2、研磨及生产过程中无金属颗粒及产品金属污染；3、聚氨酯高度耐磨、使用寿命长；4、核心易损聚氨酯配件更换费用低。5.使用过程中噪音小。

广东分散盘厂家-奥东耐磨材料-分散盘由德州奥东耐磨材料有限公司提供。德州奥东耐磨材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！