

油墨油漆砂磨机 20L卧式砂磨机 涂料砂磨机

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 油墨油漆砂磨机 20L卧式砂磨机 涂料砂磨机 |
| 公司名称 | 莱州市兴远化工机械有限公司 |
| 价格 | 25000.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:兴远 型号:SK 适用物料:涂料、颜料、油墨、农药、磁带、造纸、皮革化工 |
| 公司地址 | 山东莱州市虎头崖镇西高家工业园 |
| 联系电话 | 86 0535 2527938/2726268 13964557258 |

产品详情

详细说明卧式砂磨机概述：卧式砂磨机是一种广泛用于涂料、染料、油漆、油墨、医药、磁粉、铁氧化物、感光胶片、农药、造纸以及化妆品等非金属矿行业的高效率湿法超微研磨分散机械。卧式砂磨机集目前国内外机型的精华，具有效率高，工作连续性强，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。 1、

普通卧式砂磨机按工作筒体的有效容积分为：sw-15、sw-20、sw-30和sw-40几种机型。

2、按与物料接触的材质分为碳钢和不锈钢。

卧式砂磨机工作原理及分散作用：利用料泵将经过搅拌

机预分散润湿处理后的固-液相混合物料输入筒体内，物料和筒体内的研磨介质一起被高速旋转的分散器搅动，从而使物料中的固体微粒和研磨介质相互间产生更加强烈的碰撞、摩擦、剪切作用，达到加快磨细微粒和分散聚集体的目的。研磨分散后的物料经过动态分离器分离研磨介质，从出料管流出。卧式砂磨机特别适合分散研磨粘度高而粒度要求细的产品。卧式砂磨机是一种水平湿式连续性生产之超微粒分散机。将预先搅拌妥之原料送入主机之研磨槽，研磨槽内填充适量之研磨媒体，如玻璃珠等经由分散叶片高速转动，赋予研磨媒体以足够之动能，与被分散之颗粒撞击产生剪力，达到分散的效果，再经由特殊之分离装置，将被分散物与研磨媒体分离排出。因为不必像三辊机一样须要高度的操作技巧，即可得到均一而优良的品质，又可大量连续生产，因此既可提高品质又可降低成本，亦可适用于高粘度物质之分散，因之对油漆、油墨、医药、食品、化妆品、农药等工业均可应用。

分散作用的目的是有下列数种： 1、以达到外表平坦，使分散在液体中的固体粒子微粒化。增加反射率，发生光泽并提高遮盖率，如油漆，油墨，色膏等。 2、以提高反应速率及均匀程度，使液体中悬浮之粒子表面积增加。如在树脂中添加粒状之硬化剂，或化学反应中粉粒状之原料。

3、延长沉淀时间，悬浮在液体中之微小粒子，

达到临时悬浮之目的，如水悬性农药，可增加散布面积延长药效，或果汁如芭药汁等。卧式砂磨机的主要特点：该机设计先进，密闭式连续生产，产品研磨分散细度均匀、品质好，生产效率高。物料在密

闭状态下生产，有效防止了物料的干涸结皮和溶剂挥发。双端面机械密封，双重保护，零泄漏。全新动态分离结构，出料更加畅快，而且易损件少，配有外筒移动拆装支架，拆装、维修十分方便。送料泵采用齿轮泵或气动隔膜泵，送料大小调节方便，工作性能可靠。另外卧式砂磨机不用专门的安装基础，可以随时根据需要变更安装位置。卧式砂磨机筒体内的旋转主轴上装有多层圆盘。当主轴转动时，研磨介质在旋转圆盘的带动下研磨压入筒内的浆料，使其中的固体物料细化合格的浆料穿过小于研磨介质粒度的过滤间隙或筛孔流出。筒体部分备有冷却或加热装置，以防筒内因物料、研磨介质和圆盘等相互摩擦所产生的大量的热影响产品质量，或因送入的浆料冷凝以致流动性降低而影响研磨效能。研磨介质可用粒度为2-3、3-4毫米的人造玻璃珠。这种磨机在细化物料的同时，还有分散和混合作用，适于磨制染料、颜料、油漆涂料、药物和其他悬浮液或胶悬剂等。整机安装：

- 1、无需地脚螺钉定位，可随时安置，但基础地面应坚实平整。
 - 2、各机型安装时，四周均应有1米以上的距离，以利操作维修和水电气的引入。
 - 3、电源：各用户应根据所购机型、配接相应的动力线，并建议各线上均装上保险器。
 - 4、电机转向：均为顺时针方向旋转（指人站在机身尾部、向桶体方向看），初装时可点动主电机，视其转向应与标牌方向一致。
 - 5、接通冷却水管，拧紧各接头，并在总进水之前加一截止阀，以便控制水量大小，用户可根据各自的现场情况外接软管或硬管。
 - 6、打开机座上盖，并向机座油箱内注入10#机油5kg左右。
- 卧式砂磨机维护和保养：
- 1、机器运转时，通过视镜和管道可以查明润滑液的循环情况，并采取相应措施。
 - 2、检查冷却水的循环情况。
 - 3、整机在一年左右应大清洗检修一次。主要技术参数：

| 参数 机型 | sw15 - 1 | sw20 - 1 | sw30 - 1 | sw45 - 1 | |
|----------------------------|----------|------------|----------|----------|------|
| 外形尺寸 | a | 1530 | 1690 | 1690 | 2050 |
| | b | 880 | 1000 | 1000 | 1000 |
| | c | 1350 | 1550 | 1550 | 1650 |
| 主电机功率 kw | 15 | 18.5 | 22 | 30 | |
| 泵电机功率 kw | | | 1.1 | | |
| 筒体容积 l | 15 | 20 | 30 | 45 | |
| 分散盘转速 r/min | 1055 | 875 | 860 | 740 | |
| 分散盘数量 (个) | 5 | 6 | 7 | 7 | |
| 冷却水消耗量 (m ³ /h) | | 1.5 | | 2 | |
| 粘度 (pa.s) | | | 10 | | |
| 研磨介质装填量 | | 筒体容积的85%左右 | | | |
| 进料能力 (l/min) | | 2 - 16 | | 3 - 24 | |
| 重量 (kg) | 720 | 800 | 1000 | 1200 | |

买家须知：如有意购买产品请联系我方负责人员，在线或电话交流；请广大朋友联系我方负责人员，询问需购买的商品情况、库存等一些情况，这样才能让您准确的获知商品的情况，也才能减少与避免不必要的误会。关于价格信息中价格为我公司大致批发价格，朋友们如果有意大量购买，或特殊情况，请联系我们，详谈。关于发货我们会在确认合作方式以及合作达成时为您发货。

发货打包我们都有专人严格检查商品的质量的，请放心购买。

联系人：王经理联系方式：13964557258qq：47184077公司地址：中国 山东 莱州市
虎头崖镇西高家工业园

莱州市兴远化工机械有限公司（原莱州市虎头崖镇兴远化工机械厂）成立于2010年3月份，在2015年更名为莱州市兴远化工机械有限公司，本公司是混合机、反应釜、捏合机、分散机、砂磨机、乳化机、实验室设备、搅拌机、过滤机等产品专业生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。莱州市兴远化工机械有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。 山东莱州兴远化工机械有限公司，位于胶东半岛莱州湾畔，座落在莱州市虎头崖镇高家工业园（206国道195.3公里路南），地理位置优越，交通便利。 本厂技术力量雄厚，生产设备先进，拥有专业的工程技术人员和资深生产技术人员。多年来一直从事开发适用于油漆、涂料、油墨、树脂、化妆品、农药、食品、造纸等精细化工行业的研磨、搅拌、分散、反应、捏合、乳化、混合、过滤等十多个系列的设备制造。并可根据用户的不同要求研制开发各种新产品。产品质量可靠，畅销全国各地，并受到广大客商的一致赞誉..... 公司一贯坚持“质量第一，用户至上，优质服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务和完善的售后，产品畅销国内外。竭诚与国内外商家双赢合作，共同发展，共创辉煌！

本产品的品牌是兴远，型号是SK，适用物料是涂料、颜料、油墨、农药、磁带、造纸、皮革化工，应用领域是化工、建筑工程、农业，主电机功率是18.5（kW），送料能力是2-16（L/min），生产能力是7200（kg/h），外形尺寸是1690*1000*1550（m），重量是900（kg），结构形式是卧式，类型是卧式砂磨机