

实验室胶体磨、胶体磨

产品名称	实验室胶体磨、胶体磨
公司名称	廊坊市冠通机械有限公司
价格	12.00/普通
规格参数	
公司地址	廊坊河北省廊坊市廊万路北甸工业园
联系电话	86-03162826501 13363636633

产品详情

实验室胶体磨、实验用胶体磨 1.胶体磨 胶体磨系多项专利产品：具有设计紧凑、实用新型，外形美观、密封良好、性能稳定、操作方便、装修简单、经久耐用、适应范围广、生产效益高等特点、是处理精细物料最理想的加工设备。胶体磨产品除电机及部分零部件外，凡与物料相接触的零部件全部采用高强度不锈钢制成，尤其，关键的动、静磨盘进行强化处理因此，具有良好的耐腐蚀性和耐磨性，使所加工的物料无污染卫生纯洁。也可按用户特殊要求可以另行定制。胶体磨其主要构造由磨头部件、底座传动部；专用电机三部分组成。其中机器核心部分的动磨盘与静磨盘、机械密封件组合部位系是本机的最关键部分。所以，根据被处理的物料性质不同选型必须有所区别。但材质均由不锈钢或特殊材料制造而成。电机根据型号不同需要作特殊设计，在电机凸缘端加装挡水盘，以防渗漏。2.胶体磨工作原理 工作原理：胶体磨是由电动机通过皮带传动带动转齿（或称为转子）与相配的定齿（或称为定子）作相对的高速旋转，其中一个高速旋转，另一个静止，被加工物料通过本身的重量或外部压力（可由泵产生）加压产生向下的螺旋冲击力，透过定、转齿之间的间隙（间隙可调）时受到强大的剪切力、摩擦力、高频振动、高速旋涡等物理作用，使物料被有效地乳化、分散、均质和粉碎，达到物料超细粉碎及乳化的效果。

3.应用范围 1、食品工业：芦荟、菠萝、芝麻、果茶、冰淇淋、月饼馅、奶油、果酱、果汁、大豆、豆酱、豆沙、花生奶、蛋白奶、豆奶、乳制品，麦乳精、香精、各种饮料等。2、化学工业：油漆、颜料、染料、涂料、润滑油、润滑脂、柴油、石油催化剂、乳化沥青、胶粘剂、洗涤剂、塑料、玻璃、皮革、乳化等。3、日用化工：牙膏、洗涤剂、洗发精、鞋油、高级化妆品、沐浴精、肥皂、香脂等。4、医药工业：各型糖浆、营养液、中成药、膏状药剂、生物制品、鱼肝油、花粉、蜂皇浆、疫苗、各种药膏、各种口服液、针剂、静滴液等。

5、建筑工业：各种涂料。包括内外墙涂料、防腐防水涂料、冷瓷涂料、多彩涂料、陶瓷釉料等。

6、其它工业：塑料工业、纺织工业、造纸工业、煤炭浮选剂、纳米材料等行业优质环保的生产需要。