

# 高剪切有机无机复混肥胶体磨

产品名称	高剪切有机无机复混肥胶体磨
公司名称	上海思峻机械设备有限公司
价格	89000.00/台
规格参数	品牌:SGN 型号:GM2000/4 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区朱戴路900号
联系电话	021-39968345 19951827672

## 产品详情

### 一、设备名称：

高剪切有机无机复混肥胶体磨,超高速肥料胶体磨，高剪切肥料研磨机，高剪切化肥胶体磨，高剪切营养液胶体磨,复混肥研磨分散机

二、有机无机复混肥是一种既含有机质又含适量化肥的复混肥。它是对粪便、草炭等有机物料，通过微生物发酵进行无害化和有效化处理，并添加适量化肥、腐殖酸、氨基酸或有益微生物菌，经过造粒或直接掺混而制得的商品肥料。

发展有机肥应当着眼于改善环境这个大背景的社会意义。其实，目前发展的有机肥多属于公益性，因为如果不施用有机肥就会污染环境。要从环境治理的角度，去引导农民施用有机肥，而不是单纯地看有机肥施用的生物效果。将来肥料行业应该向有机-无机复混肥方向发展，这将成为新的发展趋势。

针对市场需求，SGN研发出新型高剪切有机无机复混肥胶体磨，该设备别适合于胶体溶液、超细悬浮液和乳液的生产。它综合了均质机、球磨机、三辊机、剪切机、搅拌机等机械的多种性能，具有优越的超微粉碎、分散乳化、均质、混合等功效。物料通过加工后，粒度达2~50微米，均质度达90%以上，是超微粒加工的理想设备。欢迎您的来电！刘经理 13681679740

QQ：428341525，公司有样机可供客户购前实验，欢迎广大客户来我司参观指导！

### 三、高剪切有机无机复混肥胶体磨工作原理：

该机是通过不同几何形状的定、转子在高速旋转下的相对运动，当被加工物料在自重、气压力及离心力

的作用下，通过可调整的定转子的间隙时，受到强大的剪切力、摩擦力、撞击力、高频振动等复合力的作用，被有效地破碎、分散乳化及混合，从而得到理想的产品。

研磨室设有三道磨碎区，一级为粗磨碎区，二级为细磨碎区，三层为超微磨碎区，通过调整定、转子的间隙，能有效地达到所需的超微粉碎效果（也可循环加工）。

#### 四、高剪切有机无机复混肥胶体磨结构特点：

1.主要零部件采用优质不锈钢材质，耐腐蚀、无毒。2.主要工作部件定、转子，采用特殊的机加工和热处理工艺，加工精度高，使用寿命长。3.定、转子可选用不同的材料，配有研磨和剪切等不同的结构和齿型，用户可根据需要选择，适用性广。4.加工间隙通过调整环进行微量调整，易于控制，确保产品的加工质量。5.主体座、调整环配有限位和锁紧装置，保证加工间隙的稳定。6.配有冷却系统，保证加工物料的性质。7.产品设计有普通进出料、管式进出料及循环加工等结构，最大限度地满足用户的要求。8.用户可根据需要选择普通电机或防爆电机。9.整机设计有多种外包装形式，可供用户选择。10.主轴与电机分体设计，用户可根据需要选择适当的转速。11.采用标准电机。

#### 五．设备选型表：

型号	标准流量	输出转速	标准线速度	马达功率	进口尺寸	出口尺寸
	L/H	Rpm	m/s	KW		
GM2000/4	300-1,000	14,000	44	2.2	DN25	DN15
GM2000/5	1,000-1,500	10,500	44	7.5	DN40	DN32
GM2000/10	3,000	7,300	44	15	DN50	DN50
GM2000/20	8,000	4,900	44	37	DN80	DN65
GM2000/30	20,000	2,850	44	75	DN150	DN125

高剪切有机无机复混肥胶体磨,超高速肥料胶体磨，高剪切肥料研磨机，高剪切化肥胶体磨，高剪切营养液胶体磨,复混肥研磨分散机

