

# 添加型阻燃剂分散机

产品名称	添加型阻燃剂分散机
公司名称	太仓中新宝智能装备有限公司
价格	85000.00/套
规格参数	品牌:ZKE/中新宝 型号:KZSD2000 产地:上海
公司地址	沙溪镇岳鹿线涂松桥向北100米
联系电话	19951824526 18550522417

## 产品详情

添加型阻燃剂分散机 阻燃剂高剪切分散机 阻燃剂分散机 溴系阻燃剂分散机 磷系阻燃剂分散机 无机阻燃剂分散机 卤系阻燃剂分散机 非卤阻燃剂分散机

太仓中新宝智能装备有限公司

(洽谈：1-7-3-6-8-3-4-7-9-6-0)

### 一、设备描述

添加型阻燃剂是通过机械混合方法加入到聚合物中，使聚合物具有阻燃性的，我们公司的研磨分散机就是专为添加型阻燃剂设计的。

分散机有很多种叫法：高剪切分散机、高剪切均质机、高剪分散机、高剪切均质分散机、高剪切均质分散机，高剪切分散机，分散分散机，均质分散机，管线式分散机，管线式高剪切分散机，管线式高剪切分散均质机，管线式超高速分散机，管线式分散分散机，高剪切分散分散机,高剪切均质分散机,高剪切混合分散机,管线式均质分散机，管线式高剪切分散混合机，单级管线式分散机，二级管线式分散机，三级管线式分散机，多级管线式分散机，二、影响因素影响分散分散结果的因素有以下几点1 分散头的形式（批次式和连续式）（连续式比批次好）2 分散头的剪切速率（越大，效果越好）3 分散头的齿形结构（分为初齿，中齿，细齿，超细齿，约细齿效果越好）4 物料在分散墙体的停留时间，分散分散时间（可以看作同等的电机，流量越小，效果越好）5 循环次数（越多，效

果越好，到设备的期限，就不能再好) 线速度的计算剪切速率的定义是两表面之间液体层的相对速率。 - 剪切速率 (s-1) =  $v$  速率 (m/s)  $g$  定-转子 间距 (m)由上可知，剪切速率取决于以下因素： - 转子的线速率 - 在这种情况下两表面间的距离为转子-定子 间距。

定-转子的间距范围为 0.2 ~ 0.4 mm 速率  $V = 3.14 \times D$  (转子直径)  $\times$  转速 RPM / 60

### 三、添加型阻燃剂分散机设备参数表

型号	标准流量L/H	输出转速Rpm	标准线速度m/s	马达功率KW	进口尺寸
KZSD2000/4	300-1,000	18,000	51	4	DN25
KZSD2000/5	1,000-1,500	13,500	11	DN40	DN32
KZSD2000/10	3,000	9,300	22	DN50	DN50
KZSD2000/20	8,000	3,600	37	DN80	DN65
KZSD2000/30	20,000	75	DN150	DN125	
KZSD2000/50	40,000	2,500	160	DN200	DN150