

# 手动升降碳钢分散机 调速分散机

产品名称	手动升降碳钢分散机 调速分散机
公司名称	莱州市珍珠振业机械厂
价格	8000.00/台
规格参数	分散机类型:调速分散机 物料类型:液-液 适用物料:干粉
公司地址	沙河镇湾头村
联系电话	86-05352872218 13280991527

## 产品详情

分散机类型	调速分散机	物料类型	液-液
适用物料	干粉	品牌	振业
应用领域	医药	调速范围	80-1250 ( r/min )
型号	多种	速度类别	无级变速
分散轮直径	200-350 ( mm )	升降行程	1000、1100 ( mm )
电机功率	2.2-22 ( Kw )	产品类型	全新
变速方式	电磁变速	速度范围	400-1200rpm
罐容量	2000 ( L )	外形尺寸 ( 长*宽*高 )	1800*1150*2050 ( mm )
整机重量	1560 ( Kg )		

莱州市珍珠振业化工机械有限公司

公司地址：山东省莱州市经济技术开发区工业长廊沙河镇湾头工业园

电话：0535-2872218

传真：0535-2872218

手机：13791248337网址：www.zhenyejx.cn电子邮箱：zhenyejixie@163.com地

址：206国道（烟潍公路）193公里处路北；或者到莱州车站或沙河车站后电话通知有专车接送！

## 概述

分散机也称搅拌机。按升降形式不同那个可分为液压升降分散机和机械升降分散机，分散机速度可任意调节（0-2880转/分）。

## 应用范围

分散机广泛应用于涂料、固体进行搅拌分散、溶解的高效设备，广泛应用涂料、油墨、颜料、胶粘剂等化工产品，该机由液压系统、主传动、搅拌系统、导向机构、电控箱五部分组成，各部分结构紧凑、合理。分散盘型式：平盘锯齿式、三义桨式、碟式、其它形式。

### 一、安装调试

安装：设备基础应有预留孔，或预埋地脚螺栓6 - m18 × 400，高出地面70mm，底座尺寸如图一，安装时立柱与地水平面垂直。

调试：（1）启动升降开关，看升降是否灵活可靠。

（2）启动搅拌开关，转速调到中速，看是否稳定。

### 二、使用与保养

（1）当叶片直径为d时，容器直径取3.4 - 3.9d，叶片离地面高度0.5 - 0.7d，装料高度取2.4 - 3d，能取得良好的分散效果。

（2）立柱与搅拌轴需定期加润滑油，一般每班加油一次。

（3）传动三角带不定期的检查。

## 高速分散机

高速分散机采用无级调速：有电磁调速、变频调速（如用于水性涂料）及防爆变频调速（如用于油性涂料）等多种形式。无级调速功能能充分满足各工艺过程中不同的工艺要求，可以根据不同的工艺阶段选择不同的转速。粉体不加助剂、对晶包完整性要求较高的物料不适用。

工作原理高速分散机的锯齿状圆形分散盘在容器内高速分散完成固液分散、湿润、解聚、稳定过程。

## 真空分散机

- 1、单臂液压轴升降系统结构。
- 2、精心设计的搅拌分散结构，搅拌均匀，无死角。
- 3、真空脱气，无细菌污染。
- 4、根据工艺要求可配电加热、蒸汽加热，水冷却装置。
- 5、真空分散机与物料接触的部分均为不锈钢材料。
- 6、分散后的物料颗粒粒度为1 ~ 2 μ m。
- 7、真空分散机规格可根据客户要求，设计制造。
- 8、真空系统装置真空泵浦，由上盖抽真空。

9、内侧快速搅拌轴为牒齿型搅拌叶，独立装置马达并配置变频器控制转速，作业转速0 – 1500rpm。中间不锈钢搅拌轴为蝴蝶翼型附刮板式搅拌叶，马达配置1:30减速机及变频器控制转速，作业转速0 – 200rpm。

### 搅拌分散机

搅拌分散机适用于涂料、染料、油墨、颜料、化妆品、树脂、胶粘剂、乳液、医药、石油、等领域的液体及液—粉相物料进行高速的搅拌、溶解和分散，速度可任意调节（0-1440转/分）。搅拌分散机采用无级调速：有电磁调速、变频调速（如用于水性涂料）及防爆变频调速（如用于油性涂料）等多种形式。无级调速功能充分满足各工艺过程中不同的工艺要求，可以根据不同的工艺阶段选择不同的转速。粉体不加助剂、对晶包完整性要求较高的物料不适用。工作原理  
高速分散机的锯齿状圆形分散盘在容器内高速分散完成固液分散、湿润、解聚、稳定过程。

### 技术参数：

机型	功率kw/h p	升落 高度m m	搅拌容量(l)	叶轮直 径(mm )	重量( kg)	外型尺寸		
						长	宽	高
hts1000-3	3/4	1000	50-200	200	500	1310	500	1625
hts1000-4	4/5.5		100-200		500			
hts1200-5.5	5.5/7.5	1200	200-400	250	900	1800	600	1925
hts1200-7.5	7.5/10		200-400		930			
hts1200-11	11/15		300-400	300	1050			
hts1200-15	15/20		300-600		1200			
hts1200-18.5	18.5/25		600-1000	300	1300			
hts1200-22	22/30		800-1200	350	1500			
hts1200-30	30/40		1000-1500		1800			
hts1400-37	37/50	1400	1200-2000	450	2000	2130	800	2225
hts1400-45	45/60		1500-2000	450	2000			
hts1400-55	55/75		2000-3000	450	2100			
hts1400-75	75/100		3000-4000	500	2300			
hts1400-90	90/125		4000-6000	600	2500			

### 技术参数：

机型	功率kw/h p	升落 高度m m	搅拌容量(l)	叶轮直 径(mm )	重量( kg)	外型尺寸		
						长	宽	高
hts1000-3	3/4	1000	50-200	200	500	1310	500	1625
hts1000-4	4/5.5		100-200		500			
hts1200-5.5	5.5/7.5	1200	200-400	250	900	1800	600	1925
hts1200-7.5	7.5/10		200-400		930			
hts1200-11	11/15		300-400	300	1050			
hts1200-15	15/20		300-600		1200			

hts1200-18.5	18.5/25		600-1000	300	1300			
hts1200-22	22/30		800-1200	350	1500			
hts1200-30	30/40		1000-1500		1800			
hts1400-37	37/50	1400	1200-2000	450	2000	2130	800	2225
hts1400-45	45/60		1500-2000	450	2000			
hts1400-55	55/75		2000-3000	450	2100			
hts1400-75	75/100		3000-4000	500	2300			
hts1400-90	90/125		4000-6000	600	2500			