

东莞纳米砂磨机销售 纳米砂磨机 琅菱机械

产品名称	东莞纳米砂磨机销售 纳米砂磨机 琅菱机械
公司名称	东莞市琅菱机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	83261721
联系电话	13925721186

产品详情

涡轮式纳米研磨机

产品特性：

适合于中低粘度，超细化与纳米级细化要求的物料

多重冷却系统冷却

分离系统，不卡珠不碎珠，出料更畅通更快捷

高能量密度输出，研磨细度更小

配合极佳筒径比分布更窄

配置参数：

转子材质：高耐磨陶瓷氧化锆材质

筒体材质：高耐磨陶瓷碳化硅材质/氧化锆材质

密封方式：集装式双端面机械密封，砂磨机专用，专为带细颗粒物料而设计。

整体件，东莞纳米砂磨机销售，使用按装方便，无需专业人员即可自行更换

栅网规格: 大面积管状栅网，可选缝隙0.05/0.1/0.3/0.5mm

仪 表：电接点压力表与电接点温度（带温度保护，可自动停机）。

进料泵：气动隔膜泵、螺杆泵或齿轮泵

研磨介质：含锆量 95%纯氧化锆珠，纳米砂磨机，使用的研磨介质直径在0.1mm-1.0mm

电控系统:可选防爆/非防爆配置，带现场操作面板（触摸屏/变频无极调速可选配）

应用领域：

油漆：汽车漆、面漆、木器漆、工业漆等

油墨：凹版油墨、胶印、丝网、UV光固、喷绘墨等

色浆、色膏、色料、碳墨、酞菁兰、硬黄、钛

颜料、染料、彩绘、笔液、水彩

电子材料、电池隔膜氧化铝、磷酸铁锂电池、陶瓷浆料

巧克力浆、悬浮液、生物、化妆品、微生物功能材料

纳米材料、金属氧化物、磁性材料、造纸行业、光电行业

纳米催化剂：由于纳米材料的表面积大大增加，而且表面结构也发生很大变化，使表面活性增强，重庆纳米砂磨机厂家，所以可以将纳米材料用作催化剂，如超细的硼粉、高铬酸铵粉可以作为的有效催化剂；超细的铂粉、碳化钨粉是氢化催化剂；超细的银粉可以为乙烯氧化的催化剂；用超细的Fe₃O₄微粒做催化剂可以在低温下将CO₂分解为碳和水；在中添加少量的镍粉便能成倍地提高燃烧的效率。

有两种方法可以生产纳米颗粒，通过浓缩法或倒置法，通过存在于溶液或气态物质的分子聚合物，颗粒得以形成。这些相互转换技术、沉淀技术及气相工艺使得生产高纯、单分散球形粒子成为可能。缺点是生产能力通常会非常低，也就是说这种方法提供的放大能力非常有限。

还有一种方法，通过对粗颗粒的研磨来生产纳米颗粒，即分散或自顶向下法。可以完成此研磨任务需要高能量密度的湿法砂磨机。砂磨机应用于纳米新材料已经慢慢变得普遍，可以大批量的用于原材料的研磨及精细颜料等的分散。

砂磨机成品筛孔目数与粒径换算

目(mesh)是指1 inch(2.54cm)筛网上的空眼数目。1目就是指每平方英寸上的孔眼是1个。

除了表示筛网的孔眼外，它同时用于表示能够通过筛网的粒子的粒径，国内纳米砂磨机推荐，目数越高，粒径越小。

化工行业经常需要用筛网过滤，根据过滤的直径往往需要到处去查筛网的目数，下面给出一个适用的计算公式：

$$\text{筛网的目数} \times \text{需过滤微粒的直径（微米）} = 15000$$

例如：100目的筛子可以过滤掉直径约为150微米的颗粒。

下表为我国通常使用的筛网目数与粒径对照表：

目数(mesh) 微米(μm) 目数(mesh) 微米(μm)

2	8000	100	150
3	6700	115	125
4	4750	120	120
5	4000	125	115
6	3350	130	113
7	2800	140	109
8	2360	150	106
10	1700	160	96
12	1400	170	90
14	1180	175	86
16	1000	180	80
18	880	200	75
20	830	230	62
24	700	240	61
28	600	250	58
30	550	270	53
32	500	300	48
35	425	325	45
40	380	400	38

东莞纳米砂磨机销售-纳米砂磨机-琅菱机械(查看)由东莞市琅菱机械有限公司提供。东莞市琅菱机械有限公司(www.longlychina.com)是一家从事“研磨机,砂磨机,纳米研磨机,纳米砂磨机”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“琅菱,琅菱机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先,用户至上”的原则,使琅菱机械在机械加工中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!