# 节能环保高效矿石研磨机，成品细度325目-3000目

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 节能环保高效矿石研磨机，成品细度325目-3000目 |
| 公司名称 | 上海协科机械有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 是否提供加工定制:否<br>品牌:科利瑞克<br>型号:HGM |
| 公司地址 | 浦东新区合庆镇福庆路1号第1、2幢 |
| 联系电话 | 021-58973692 13817023311 |

# 产品详情

| | | | |
|---|---|---|---|
| 是否提供加工定制 | 否 | 品牌 | 科利瑞克 |
| 型号 | HGM | 适用物料 | 矿石 |
| 应用领域 | 矿石 | 生产能力 | 666（kg/h） |
| 主轴转速 | 59（r/min） | 进料粒度≤ | 100（mm） |
| 电机功率 | 21（KW） | 出料粒度 | 10（mm） |
| 外形尺寸 | 66（m） | 重量 | 2340（kg） |
| 粉碎程度 | 超细磨机 | 物料含水量 | 15% |
| 原理 | 颗粒粉碎机 | 最大物料硬度 | 300Mpa |

专业矿石研磨机-hgm8021三环中速微粉磨机是我公司根据15年的磨机生产经验，吸收国内外磨机生产厂家的优点，经过多次充分考察、研究、试验而开发出的高效低成本的新型超细粉加工设备.它是先进技术的结晶，是国际上超细粉加工领域替代传统磨粉机的最新产品。

矿石研磨机产品性能及特点：1.高效在成品细度及电动机功率相同的情况下，比气流磨、搅拌磨、球磨机的产量高一倍以上；2.易损件使用寿命长磨辊、磨环采用特殊材料锻制而成，从而使利用程度大大提高。在物料及成品细度相同的情况下，比冲击式破碎机与涡轮粉碎机的磨损件使用寿命长2-5倍，一般可达一年以上，加工碳酸钙、方解石时，使用寿命可达3-5年；

3.安全可靠性高因磨腔内无滚动轴承、无螺钉，所以不存在轴承及其密封件易损的问题，不存在螺钉易松动而毁坏机器的问题；4.产品细度高产品细度一次性可达到d97≤5μm；5.环保脉冲除尘器和消声器的使用减轻粉尘的的污染和噪音，达到国家的环保标准，对周围的环境无污染。

矿石研磨机的技术参数：

矿石研磨机的主要用途：矿石研磨机-hgm系列三环中速微粉磨机是一种细粉及超细粉的加工设备，它主要适用于中、低硬度，莫氏硬度≤7级的非易燃易爆的脆性物料，如方解石、白垩、石灰石、白云石、炭黑、高岭土、膨润土、滑石、云母、菱镁矿、伊利石、叶腊石、蛭石、海泡石、凹凸棒石、累托石、硅藻土、重晶石、石膏、明矾石、石墨、萤石、磷矿石、钾矿石、浮石等100多种物料。

| 产品名称及型号 | 环辊数量 | 辊道环 | 平均工作直径（mm） | 入料粒度（mm） | 成品细度（um/目） | 产量（kg/h） | 外形 ) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| hgm8021 | 21 | 1x3 | 800 | =《10 | 47-5/325-2500 | 400-4500 | 13x3x |
| hgm9024 | 24 | 1x3 | 900 | =《10 | 47-5/325-2500 | 500-5500 | 14.7x |
| hgm10027 | 27 | 1x3 | 1000 | =《10 | 47-5/325-2500 | 900-6500 | 18x4x |

我公司拥有雄厚的设计和研发能力。目前技术中心拥有高级工程师12人、工程师31人，全面采用cad平面设计和pro-e三维设计，极大地缩短了项目研发周期，并与国内数家高校开展广泛的人才交流和技术合作，势将研发实力打造成为公司的核心竞争力之一。

企业文化：(可省略)

指导思想：抓住机遇，努力拼搏，提高企业综合水平，促进企业稳步健康发展。

企业理念：勤奋创造财富，团结形成合力，管理提高效益，诚信铸就品牌。

发展思路：从经营型向管理型转变，从单一性向多元化转变。

职业道德：诚实守信，爱岗敬业，遵纪守法，廉洁自律。

团队精神：热爱集体，协作共事，求实创新，共同发展。

三、前景广阔的微粉磨：

随着高新技术产业的发展，微粉的应用越来越广泛，市场对其需求也越来越大，常见的香皂、牙膏、化妆品、塑料薄膜、油漆、纸张、pvc、橡胶、玻璃、阻燃剂、航天固定燃料、高硬度磨料、建材、化工等行业，都和微粉密切相关。微粉主要由非金属矿产、硬质石料以及有机物破碎研磨生产而成。物料主要包括高岭土、石灰石、方解石、大理石、重晶石、石膏、叶腊石、白云石、碳酸钙、颜料、陶土、煤、活性炭、长石,滑石、云母、石英石、炭黑、石油焦、氧化铝、氧化铬、水泥等500余种物料。大部分可以直接用于工业产品加工。而超细微粉材料经过改性处理，可以成倍扩大其使用领域。经过改性处理的微粉不仅仅是一种填充材料，还可以提高和改善产品诸如强度、弹性、耐磨性、抗高温、耐老化、防幅射等性能，并能大大降低产品的生产成本。

微粉磨：1、产品简介：hgm系列微粉磨是一种加工细粉及超细粉的设备，它主要适用于中、低硬度，莫氏硬度≤6级的非易燃易爆的脆性物料，如方解石、白垩、石灰石、白云石、高岭土、膨润土、滑石、云母、菱镁矿、伊利石、叶腊石、蛭石、海泡石、凹凸棒石、累托石、硅藻土、重晶石、石膏、明矾石、石墨、萤石、磷矿石、钾矿石、浮石等100多种物料。

超细磨粉机是我单位在引进吸收国外的超细磨粉机的基础上，根据市场的实际需求开发出的新型超细粉碎设备。该设备和雷蒙磨有相似之处，但解决了雷蒙磨不适应加工超细粉（500目以上）的瓶颈问题。是取代气流粉碎机、超细研磨机的理想超细粉加工设备，加工细度在500-2500目。

矿石磨粉机的成功案例:

矿石研磨机的样本图：