冷冻粉碎机

免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网,若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务

更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题
可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线
一分钟解决您的疑惑
点击咨询

冷冻粉碎机

而且这种通过用液氮介质对所要加工的物料进行粉碎的过程也比较安全可靠，一些不易粉碎的特殊物料在加入液氮后也变得很容易粉碎。

当然此类通过液氮做介质进行低温粉碎的设备如果不用液氮对物料进行处理的话，也是可以当做常规粉碎机械使用的，下面介绍一下这种粉碎机的简单操作方法及注意事项：常规粉碎的方式介绍液氮冷冻粉碎机原理：气流式超微粉碎机是利用粉碎刀片高速旋转撞击并由空气气流旋风分离的形式来实现干性物料超细粉碎的设备。物料由投料口进入粉碎室，被高速旋转的刀片撞击粉碎，刀片的高速旋转也引起了空气气流的流动，从而把粉碎后的物料带到粉碎罐中，气流经滤袋排出，完成粉碎。液氮冷冻粉碎机特点：细度高，植物性纤维的粉碎细度可达-00μm（D）；硬性脆性物料的粉碎细度可达2-μm（D）；可充分满足用户对超细粉碎的需求。设计巧，将机械式粉碎气流式粉碎的优点结合于一体，特殊结构的刀型，极大的扩展了粉碎范围，适应用户对多种物料的粉碎需求。体积小，重量轻，与该级别的其他类型粉碎机相比，大大减小了体积降低了重量，可放置于台面使用，对实验室使用的用户尤为方便。低温冷冻粉碎的方式针对热敏性物料高韧性物料（如塑料），本机可选配液氮罐用液氮充注到粉碎室进行低温粉碎。

粉碎头为高级不锈钢制成，使用硬度为Mhos，已经安装于研磨机内；B剪切刀头：(需单独定购)，剪切研磨柔性的纤维物质水性或胶性的物质可通过加入水，将其磨碎。A研磨杯：内部由研磨杯Tefel材质（PTFE，经玻璃纤维固化），不锈钢（)制成，极耐化学腐蚀和低温(-C)A剪切刀头。

上海楚柏代理德国IKA产品冷冻粉碎机还有：HP系列加热板，HS系列恒温磁力搅拌器，KS系列低温摇床，RW机械搅拌器，T系列分散剂，RV旋转蒸发仪，EUROSTAR系列机械搅拌器，RCTRET系列搅拌器。

将样品置于样品仓内放入液氮中进行冷冻粉碎，实现高分子材料，各种橡胶，电子线路板，纤维纸张和木片等天然产物以及生物样品等多种样品的粉碎。山东三清易辰粉体----掌据核心科技，国际尖端技术，十五年品质保证，专业制造冬虫夏草超微粉碎机，低温粉碎机，冷冻粉碎机，细胞破壁机，大品牌值得信赖。CGMP设计：按GMP设计，采用符合国家标准要求的不锈钢制作，与物料接触部位为抛光不锈钢，内部边角圆弧过度，全密闭作业无粉尘污染无物料损耗。

二在兽药行业中的应用：三清微粉技术是绿色兽药的有效实施手段，（中药）兽药经细胞破壁后能有效提高药效降低成本解决药物残留提高安全性。中药微粉在水中快速分散并悬浮，经自动饮水机供畜正常饮用，有效的解决了药物沉淀及用药量不均而导致药效降低的问题。

原文地址：http://jawcrusher.biz/psj/j0t8LengDongPGZ8R.html