

# 盘式研磨仪 DP100

## 产品介绍

DP100 盘式研磨仪坚实耐用，适合于对硬性到硬脆性的固体材料进行预粉碎与精细粉碎处理。可一步到位将样品研磨至约100 um颗粒。

## 工作原理

DP100 盘式研磨仪是通过一片转动圆盘与另一片固定圆盘之间产生的压力和摩擦力来研磨样品。样品进入研磨室中，先在圆盘中部被预粉碎，因受到离心力的作用进而转移到圆盘的外沿，进一步被精细粉碎。研磨完的样品透过研磨圆盘的间隙落入样品接收容器中。

## 主要优点

- ◆ 操作简单，易清洁
- ◆ 样品进料尺寸大，可达20 mm
- ◆ 样品处理效率高，短时间内可达到很小的出料粒度
- ◆ 排尘接口设计，防止样品粉末污染环境
- ◆ 研磨圆盘使用寿命长
- ◆ 多种材质的研磨圆盘可供选择
- ◆ 研磨圆盘的间隙连续可调
- ◆ 样品处理量大

## 应用领域

混凝土、建筑废料、花岗岩、石膏、干燥的土壤样品、沉积的淤泥。石英、煤、焦炭石灰渣、耐火粘土、玻璃、牙科用陶瓷等



## 技术参数

最大进样尺寸	< 20 mm
最终出料粒度	< 100 um
研磨圆盘间隙宽度调节	0.1-5 mm
数字显示精度	0.01mm
供电电源	3~380V ,50/60 HZ
转速	470rpm
驱动功率	1.5kw



公司官网：[www.grindertech.cn](http://www.grindertech.cn)

联系方式：010-82363430/31/33

传真：010-82465427