

全自动液压样品研磨机 振动盘式磨样机 实验室粉碎机

货号: KT-ZM



简介

这款高性能全自动液压样品研磨机可为实验室测试提供快速、无尘的粉碎效果。通过高频冲击研磨、多功能研磨碗材质选择以及自动液压夹紧功能，确保了在高要求质量控制和分析研究应用中实现高通量、可重复的样品制备。

[了解更多](#)

应用	描述	主要优势
地质与矿产勘探	用于化验及XRF/XRD分析的岩心样品、岩石碎片和矿石（花岗岩、石英、铁矿石）粉碎。	超硬碳化钨或玛瑙介质可消除污染，并快速将硬矿物研磨至200目以下。
冶金质量控制	冶炼作业质量控制实验室中钢渣、铁合金、烧结矿和原矿的研磨。	快速液压夹紧实现高样品通量，支持生产现场的实时工艺调整。
水泥与建筑材料	用于X射线荧光光谱分析的水泥熟料、石灰石、石膏、粘土和玻璃批次的样品制备。	均匀的粒度细化确保了XRF压片制备的高压实性和分析准确性。
煤炭与发电	用于热值、硫含量和灰分分析的煤炭、焦炭、粉煤灰和石油焦的破碎与粉碎。	密封研磨组件可容纳细微粉尘和挥发物，在高能研磨过程中保持挥发性样品成分。
陶瓷与耐火材料研究	烧结或化学萃取前陶瓷原料粉末、氧化铝、氧化锆和耐火砖的细磨。	专用合金研磨组件极高的耐磨性可防止不必要的金属铁污染。
环境土壤与废物测试	用于重金属检测的土壤岩心、干污泥、焚烧灰和固体工业废物的粉碎。	多碗选项可在标准化研磨参数下同时制备重复的现场样品。

型号标识	进料粒度 (mm)	出料粒度 (目)	生产能力 (g/周期)	额定功率 (kW)	夹紧机构
KT-ZM-1Y	≤ 13	80 - 200	100	1.1 / 1.5	自动液压
KT-ZM-2DY	≤ 20	80 - 200	200	1.1 / 1.5	自动液压
KT-ZM-2Y	≤ 13	80 - 200	100 × 2	1.1 / 1.5	自动液压
KT-ZM-3Y	≤ 13	80 - 200	100 × 3	1.5 / 1.5	自动液压
KT-ZM-3DY	≤ 25	80 - 200	300	1.5 / 1.5	自动液压
KT-ZM-4Y	≤ 13	80 - 200	100 × 4	1.5 / 1.5	自动液压
KT-ZM-6Y	≤ 13	80 - 200	100 × 6	1.5 / 1.5	自动液压
KT-ZM-1000Y	≤ 26	80 - 200	1000	1.5 / 1.5	自动液压