

实验室微型粉碎机 高速小型研磨机 用于精细干料研磨

货号: PSFS



简介

高性能实验室微型粉碎机，专为快速干料研磨而设计。
电机转速高达 28,000 转/分，仅需 0.5 至 5
分钟即可达到 40-200
目的细度。是分析实验室、质量控制和研发测试应用的
理想选择。

[了解更多](#)

应用	描述	主要优势
化学质量保证	在光谱分析前对干燥化合物、结晶固体和合成盐进行快速粉碎。	确保均匀的样品混合，并防止化学分析测试过程中的颗粒偏析。
制药与植物学	将干燥的植物标本、草药、活性成分和片剂配方研磨成均匀的粉末。	通过快速处理时间限制热暴露，保持活性成分的一致性。
食品质量与农业测试	粉碎干燥谷物、种子、农产品和动物饲料，用于水分、蛋白质和脂肪分析。	提供快速的 40-200 目一致性，以实现准确、可重复的成分提取。
地质与矿物分析	粉碎和精细研磨干燥土壤样品、矿物、岩石标本和陶瓷前体。	高速冲击能量可快速分解坚硬的干燥矿物，且工具磨损极小。
环境样品制备	处理干燥污泥、固体废物和环境过滤残留物，用于重金属和痕量污染物测试。	实现符合严格环境标准所需的精确样品均质化。
聚合物与先进材料	减少干燥聚合物颗粒、树脂和先进复合材料前体，用于热性能和物理性能评估。	提供高速冲击粉碎，为材料研发生产均匀的微颗粒。

型号标识	处理批次容量 (g)	输入电压 (V)	电机额定功率 (W)	电机转速 (r/min)	粉碎细度 (目)	标准处理时间
PSYF-50	50	220	300	25,000	40 - 200	0.5 - 5 分钟
PSYF-100	100	220	650	28,000	40 - 200	0.5 - 5 分钟
PSYF-200	200	220	1200	28,000	40 - 200	0.5 - 5 分钟
PSYF-400	400	220	1800	28,000	40 - 200	0.5 - 5 分钟
PSYF-500	500	220	1800	28,000	40 - 200	0.5 - 5 分钟
PSYF-1000	1000	220	2000	28,000	40 - 200	0.5 - 5 分钟