

SCINO™ CT410 旋风式样品磨

CT410样品磨是为快速磨碎谷物，种子，饲料，叶片等样品特别设计的，也可用于化工，医药及类似产品。样品能够完全回收。



CT410旋风式样品磨简介

CT410样品磨是为快速磨碎谷物，种子，饲料，叶片等样品特别设计的，也可用于化工，医药及类似产品。样品能够完全回收。

CT410旋风式样品磨设计独特，用高速机械装置研磨样品。它的叶轮卷着样品贴着一个耐磨的内圆周研磨面研磨，被磨碎的样品将通过一个细目的筛网流入样品瓶。

大量空气流提供自行清理的功能和极小的温度增长，在研磨不同样品之间交叉污染的可能性极小，不用在样品之间进行清扫，热降解也减至最低限度，使结果十分准确。

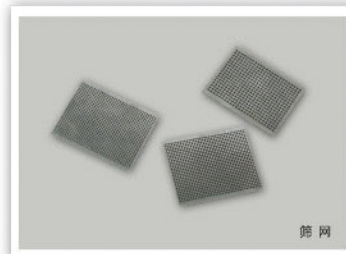
旋风研磨作用提供了十分迅速和方便的方法，使样品制备近于完美，适用于各种类型的分析技术。如：凯氏定氮法，红外线反射法，直接蒸馏法，粗纤维测定和索氏提取法。

CT410旋风式样品磨优点

- 高效的研磨速度，每秒钟处理4克样品
- 可调节的样品颗粒
- 低噪音（<75分贝）
- 磨碎过程中样品不升温
- 非常均匀的颗粒分布
- 容易操作
- 具有很高的安全性
- 对维修要求很少
- 被加拿大谷物协会推荐为近红外分析的样品磨
- 被AOAC推荐为近红外分析专用样品磨



样品瓶



筛网



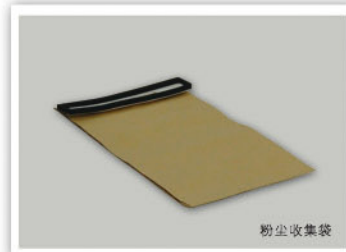
内六角扳手



研磨室密封垫



样品瓶密封垫



粉尘收集袋

特 点	CT410
样品类型	适用于需要进行湿化学或NIR分析的干样品的处理 水分 < 15%，脂肪 < 20%
应 用	粮食，种子，谷类，草料，饲料，叶片，药片，烟草，石灰，煤
样品大小	10毫米 用大进样口可达40毫米
研磨原理	叶轮，滤网
研磨速率 / 时间	约4克 / 秒
研磨速度	叶轮10000rpm
颗粒大小	很细和均匀的粒度 0.5mm滤网：max0.45mm 1.0mm滤网：max0.75mm
计时器	无
安全性	微型开关
清 洁	低交叉污染

定货资料：

SCINO™CT410样品磨		
CT410样品磨主机，230V 50Hz	配 置	两个带盖样品瓶
		0.5和1.0mm滤网
		4和6mm六角扳手
		密封垫(样品杯/研磨室)
		粉尘收集袋
		用户手册

可选附件	
样品瓶	粉尘收集袋
0.5 / 1.0 mm 滤网	粉尘收集海绵
样品瓶密封垫	粉尘收集装置，可外接除尘器
研磨室密封垫	标准叶轮
粉尘过滤密封垫	镀镍叶轮，用于分析矿物质
大型进样漏斗	碳化钨研磨环（标准）
重金属分析用研磨环	硬质样品用研磨环