

Laboratory Mill

LM 3100

3100型实验室粉碎磨

锤式旋风磨可将样品碾磨成细小而均匀的颗粒



谷物研磨



小麦



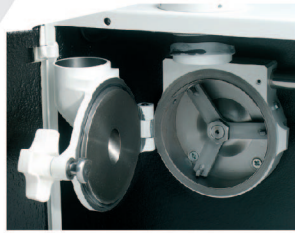
黑麦



大麦

- * 小麦、大麦、燕麦、黑麦、大米、大豆等类似作物
- * 碾磨能力25 - 300克；颗粒细小均匀
- * 坚固的金属结构，自动清洁，自动进料，低噪声
- * 符合ICC No.202和ICC No.107标准
- * 符合国标GB/T 10361-2008、GB/T 5506.4-2008、GB/T 24852-2010

锤式实验室粉碎磨 3100



3100型实验室粉碎磨是一种锤式旋风磨，置于隔音层中，由气流进样调节器控制样品进入金属磨体的速度。硬质钢锤以高速旋转迫使样品粉碎，并随空气通过不锈钢筛板，进入样品收集容器。

自洁式旋流器：

在旋流器内，细小均匀的样品与空气分离，收集在易捡取的不锈钢容器中，空气流动作用使磨体自动清洁，在粉碎下一个样品时一般不需要清理仪器。

筛板

3100型实验磨内配有标准的0.8毫米筛板，其粉碎样品适用于降落数值、面筋数量质量测定系统、近红外分析、凯氏定氮、索氏抽提等检测的要求。另外备有0.5-2.0毫米的筛板。

任选3170喂料器：

喂料器是装有马达驱动的橡皮叶轮，可使进料均匀，有助于改善高水分谷物、有壳谷物，如大麦、燕麦和稻谷的碾磨以及粗物料的喂料。

优点：

- 处理样品量大 – 避免取样误差
- 自动清洁 – 样品间不需清洁
- 无尘埃 – 过滤除尘袋将尘埃减至最少
- 自动喂料 – 空气调节器调节进料速度
- 操作安全 – 门未关上马达不起动，门一打开马达停止工作
- 低噪音 – 有隔音装置
- 样品细小均匀 – 可通过0.5-2.0mm筛板调节样品细度

规格：

- 打锤转速：16800转/分钟
- 皮带速比：1：6
- 研磨能力：30 – 50秒研磨300克样品
- 磨膛内残留量：≤2.0g(当水分≤14%)
- 工作噪音：≤75dB
- 电源：110 – 440V，单相或三相，50/60赫兹，1.1千瓦
- 尺寸：560×510×630毫米



3170喂料器

公司地址

波通瑞华科学仪器（北京）有限公司

北京

地址：北京朝阳区酒仙桥路14号兆维工业园
C区C2-2一楼
邮编：100015
电话：010-84348999
传真：010-84348988
邮箱：Perten.china@perkinelmer.com

上海

地址：上海市浦东新区张江高科技园区
张衡路1670号
邮编：201203
电话：021-60645805
传真：021-60645666

广州

地址：广州市荔湾区芳村大道下市直街1号
信义会馆12号
邮编：510370
电话：020-37891888
传真：020-37891899

www.perten.com

Perten
INSTRUMENTS
a PerkinElmer company