

HYM-3260 大型实验砻谷机

一、用途：

HYM-3260大型实验砻谷机利用适当的橡胶轧辊，装有便于大小类型稻谷出糙的轧辊松紧装置，使用户在不同类型稻谷下，都能如意调节到一次性脱壳率99%以上，使米粒与糠壳分离干净，且米粒不碎、不毛、不黑等特点。

二、主要特点：

*本型砻谷机是一种高效、准确、稳定、方便的稻谷出糙率检测仪器。主要用于检测稻谷出糙率和为其它稻谷试验制作样品。适用于质检机构、粮食收购企业、米厂、粮库、科研单位等。

*可视化调节间距，仪器胶辊之间的间隙可调，根据稻谷样品颗粒大小进行胶辊间隙调节便于有效的对样品脱壳；可以模拟实机的加工性能，利用物理方法脱壳，评定稻谷的砻谷加工特性也可为其他稻谷实验制作样品。主要应用于稻谷的科研、育种、储藏、加工领域。

*可以调节风量大小。

三、技术参数：

*处理量：（20-60）kg/h，可调

*砻谷机胶辊：宽38mm×直径100mm

脱壳率：籼米脱壳率：≥98%、粳米脱壳率：≥99%

*电机电压：220V/50Hz；功率550W

*一次砻谷未脱壳率：粳稻< 0.5%、籼稻：<1.5%

*出糙率重复性：<1%

*风量大小：可调。

*测量对象：稻谷

*砻谷胶辊直径：100mm

*配套设备：主机1台、胶辊1对（2只）、皮带（2套）、毛刷等附件一套。



JYDX100*40小麦硬度仪

一、产品应用：

JYDX100*40是根据GB1354-2008《小麦》、GB/T21304-2007《小麦硬度测定 硬度指数法》等国家和行业标准要求研制。主要是利用软、硬小麦具有不同的抗机械粉碎强度的原理，既：在规定的条件下利用硬麦不易成粉状、软麦易成粉状的特性粉碎样品，使留在筛网上的样品质量与样品总质量的比例算出小麦的硬度。

二、性能特点：

*满足GB1354《小麦》、GB/T21304《小麦硬度测定 硬度指数法》国家标准

*满足国际通用颗粒度指数法（PSI法），相关系数达到0.98

*机械部分经过精心选材和细心加工，独特的外部色调，使外型更加新颖、美观

*采用了高密度、可靠性高的进口贴片元件代替传统的电子元件部分，在提高产品性能和寿命的同时，使内部结构节省元器件安装的空间

*具有操作及系统设置简单，精确度高、测量快速等特点及优点。

三、技术参数：

*测定变异系数（CV）：不大于2.4%

*额定产量：25g/批次

*工作电压：C220V（1±10%）

*频率：50（1±2%）Hz

*工作电流：2.5 A

*相对湿度：≤90%

*作环：温度5-45℃，相对湿度≤90%

*测定准确性：与小麦硬度指数标准样品，标称值的误差≤|1.

*配套设备：主机一台、标准配件一套

