

Workshop: XS 天平计件称量应用程序

XS 系列天平运用计件称量应用程序(Piece counting)实现产品的计件称量。

操作练习的目的:

了解计件称量的应用程序。

3.1 在"Set up"菜单中进行以下设置:

许多应用程序相关的设置与"称量"应用程序的那些设置完全相同。不过,对于计件称量而言,另有一些具体应用程序设置。

- **设置功能键:**
 - "FixPcs"设定 10 个参考件数;
 - "VarPcs"允许自由选择计件参考值;
 - "PcsWgt"允许输入参考件的已知质量;
 - "+Tol"和"- Tol": 规定计件称量的精度(公差);
- **设置信息区域:**
 - "RefPcs(计件参考值)";
 - "PcsWgt(参考值) 参考件质量";
 - "+Tol"和"-Tol": 这些信息区域显示用这个功能键输入的公差;
- **设置附加单位:**
 - 在"Display Unt(显示单位)"和"Info Unit(信息单位)"菜单上,除已知质量单位外,还提供了"PCS"单位
- **设置报告信息:**
 - "PefPcs(计件参考值)";
 - "RefPcs"(参考件质量);
 - "PcsWgt": 报告选定的参考件质量;

3.2 开始进行计件称量:

- 更改屏幕及信息区域;
- 将参考砝码放在秤盘上,稳定后,按下"Fix10"功能键,确定参考值;
- 将称量样品放到秤盘上。称量样品的质量以参考砝码的件数形式显示在结果画面中;