

Workshop: XP 天平的配方称量应用程序

超越系列 XP 配方称量比 XS 有很多新增有用的特征, 使配方称量变得非常安全, 可以溯源。XP 的增强配方称量增加了如下的功能设置:

- 配方"Recipe": 可定义 8 个配方的名称, 每个配方可设置多达 12 个组分;
- 组分"Component": 可定义多达 100 个组分的名称;
- 自动回零"Auto zeroing": 可设定是否在除去皮重容器时自动显示复位为零;
- 最小称量值 "MinWeigh";
- 红外感应系统"Smart&ErgoSens": 可分配给配方称量用传感器的专用功能。

5.1 调用 Formulaition/配方称量程序

- 进入 «Applications»/应用
- 进入 Formulation/公式称量

5.2 打开空的元件库

- 进入 «Applications Setup»/应用设置
- 选择 Function Keys/功能键
- 选择 Component/组分
- 定义 Component Name 01、02 和 03 Component ID
- 按下 01
- 输入 Orange juice (Component name)
- 按下 OK
- 输入 C-123 (Component ID)
- 按下 OK (2x)/两遍
- 选择 02
- 输入 Pineapple juice (Component name)
- 按下 OK
- 输入 C-456 (Component ID)
- 按下 OK (2x)/ 两遍
- 按下 03
- 输入 Grapefruit juice (Component name)
- 按下 OK
- 输入 C-789 (Component ID)
- 输入 OK (2x)/ 两遍



5.3 定义 Recipe name 和 ID

- 进入 «Application setup» /应用设置
- 选择 Recipe
- 选择 Recipe 1
- 选择 Fix Component
- 输入 Bella Luna (Recipe Name)
- 按下 OK
- 输入 R-001 (Recipe ID)
- 按下 OK



- 激活 Security Check (Switch to On)
- 按下 OK (3x)

5.4 开始进行配方称量的试验

- 按下 “Recipe” 键并选择菜单/ recipe 的”Cocktail Bella Luna”
- 输入 Recipe ID
- 将饮料杯放上秤盘使用 SmartSens left 去皮
- 输入 orange juice 的 “Component ID”
- 放 100 g 的 orange juice 到饮料杯
- 使用 ErgoSens 输入”M+”
- 输入 pineapple juice 的 “Component ID”
- 放 60 g 的 pineapple juice 到饮料杯
- 使用 ErgoSens 输入”M+”
- 输入 grapefruit 的 “Component ID”
- 放 20 g 的 grapefruit juice 到饮料杯
- 使用 ErgoSens 输入”M+”
- 用 SmartSens right 输入 “OK”