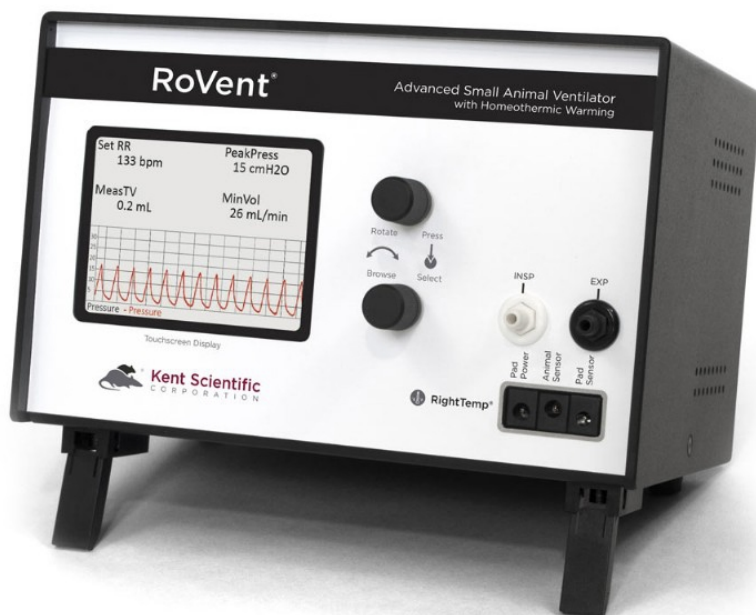
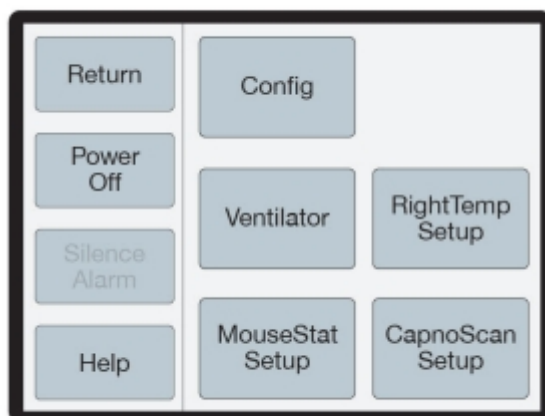


Kent Rovent Jr 呼吸机简要操作说明

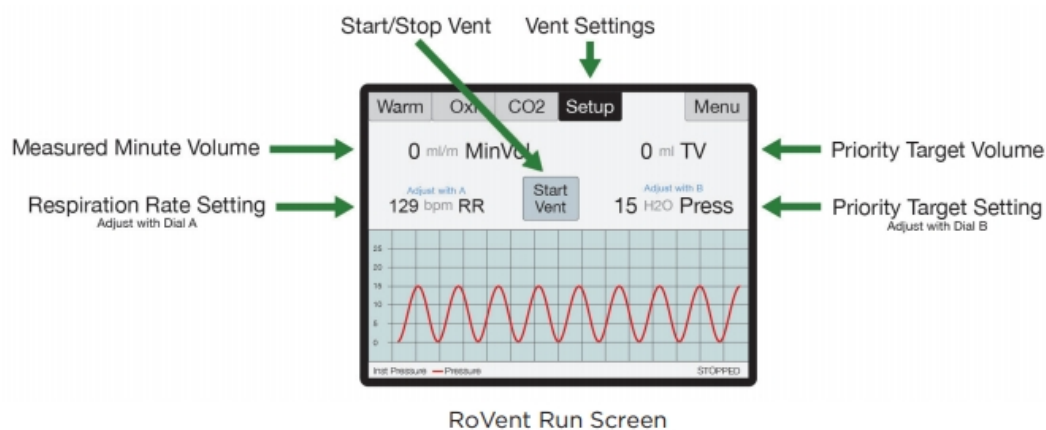


触控主操作界面



PhysioSuite Menu

默认运行界面



设定方式

双模式:

触屏模式—直接在屏上点击

旋钮模式—A、B 键双键飞梭

A 键功能: 按下 返回上一级页面（旋钮菜单下），切换到运行界面
旋转 在不同菜单下切换（旋钮菜单下）

按住不放 从运行界面返回主界面

B 键功能: 按下 选下进入一个高亮的选项框
旋转 改变所选择项目的值

功能设定

在新版运行界面上点击 **Menu**，或在自定义运行界面上点击屏幕后，在切换的默认界面下，点击 **Menu**，再点击 **Config**，进入设置界面。

1 **Param Locations** 自定义显示界面参数显示位置

在屏上半部点击进入主设置界面，选择 **General setup**，再进入 **Config**，再进入 **Param Locations**。旋转 A 选择需要的能数，然后旋转 B 将参数放到需要的位置

2 **Charts** 记录参数选择

点击 **Charts**，进入 **Chart 1 type** 或 **Chart 1 Period** 选择相应的类型和时间

3 **Set Ranges** 参数范围设置

4 **Dial Menu** 自主调整按键设定，可分别设置两个可以在自定义界面下可随机修改的参数，使用 A,B 键进行调整

5 **Alarms** 警报设置，在 **config** 界面下，点击 **Data Mgmt**，再点击 **Alarms** 可进入警报设置 提供默认警报以及自定义警报，警报可设为两种类型，黄色警报（单音提示）和红色警报

(三声提示)。系统提供警报的参数类型, 发放方式, 触发方式, 延迟时间等多种设定参数
6 默认运行界面下点击 Menu,再点击 return, 然后选择相应的 Chart 模式,可进入自定义显示界面,在自定义界面屏上点击,可返回默认主界面

*设置过程中按 A 反回到 General setup 界面, 或屏上点击任意点, 返回主设置界面

Rovent Jr 呼吸机

呼吸机的校正功能:(注意不要在动物的情况下执下下面操作)

1 死腔体积检测

连接好呼吸管路, 屏上点击 Calib&tests, 然后再点击 Measure deadspace, 使用手指或盖子封闭呼吸管路的出口, 防止漏。

下按 B, 等屏上提标确认的时候, 再次下按。

2 传感器零点校正

连接到呼吸管路, 屏上点击 Calib&tests, 然后再点击 Zero sensors, 下按 B, 等屏上提标确认的时候, 再次下按 B。

呼吸参数设定

1 触屏主界面下, 点击 Ventilator。

2 在 Body Weight 下输入动物体重, 自动生成动物呼吸潮气量和呼吸频率, 如需手动更改这个参数, 点击 Respiration rate 和 Set target volume 手动输入。

3 选择呼吸模式(点击 More ventilator, 然后再点击 Priority Menu):

Pressure Priority(压力优先模式):给呼吸机一个指定的呼吸目标压力,系统默认为 15cmH₂O, 如果要修改这个参数, 点击 Set target pressure。

Volume Priority (容积优先模式):给呼吸机一个指定的呼吸目标容积, 系统默认为根据体重的估算值, 如果要修改这个参数, 点击 Set target volume。

在容积优先模式下, 可以设定一个 initial target pressure 作为首次呼吸的目标压力, 同时还可以设定最大值和最小值作为限制参数, 保证动物呼吸机工作正常。

4 其它呼吸参数

I/E Ratio: 吸呼时间比