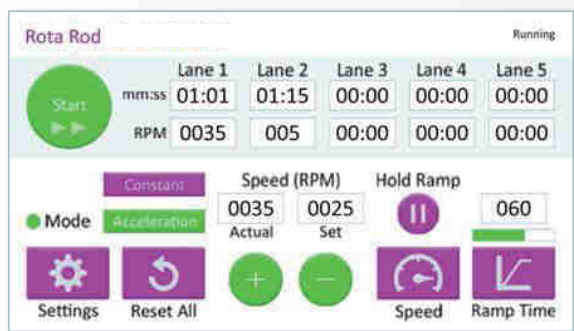


## Panlab 转棒仪

适用于运动协调性，耐久力和抗疲劳性研究，广泛应用于如下领域的研究：  
帕金森病症；亨廷顿病症；运动失调和老年痴呆；智力发育；酒精依赖；药物评价



### 产品特点：

- 全新触摸屏用户界面
- 多功能选择棒可应用于大、小鼠
- 机械监测动物滑落
- 单个跑道计时器
- 匀速和固定加速模式

### 监测指标

- 动物滑落时间
- 滑落时的转速

### 仪器组件

- 带控制面板的转棒仪
- 适用于小鼠、大鼠或通用的转筒
- 大鼠转棒仪延伸盖(仅型号 LE8305, LE8505, 和 LE8355)
- 线缆和接头
- 校准证书
- 使用手册
- 备用保险丝件
- 2年质保

### 选项

- SEDACOM software



Panlab 转棒仪能够可靠、快捷地检测药物、大脑损害或疾病对啮齿类运动协调性及抗疲劳性的影响。将动物放置在转棒仪的滚筒中央的转棒上，并开始计时。当动物从其转棒上安全滑落时，仪器会自动记录动物在转棒上跑动持续时间（分和秒）和转速。可拆卸的顶部隔离板可安装在大鼠转棒仪上，以避免试验时相邻转棒通道上的大鼠相互干扰。

转棒仪由先进的微处理器控制，能够精确地计时和控制转速，可对转速进行匀速（4-40rpm）设定，也可在设定时间内进行加速率设定（30s秒到10分钟，1秒钟的增量）。试验数据可依据转棒通道/试验次数以表格的形式保存。

升级的Panlab转棒仪，更容易使用！全新触摸屏图表面能清楚地观察到每一通道的计时和速度。可随时改变模型、调整速度、直接从显示屏上设定试验方案，这些特征极大地增加了该产品的使用灵活性和功能性！

## Panlab/Harvard Apparatus 转棒仪, 用于动物协调性研究

| 规格参数   |                        |          |                          |                         |            |                         |             |
|--------|------------------------|----------|--------------------------|-------------------------|------------|-------------------------|-------------|
| 型号     | 机座尺寸<br>mm (W x D x H) | 总高<br>mm | 滑落高度<br>cm               | 跑道宽度<br>mm              | 挡盘直径<br>mm | 转棒直径<br>mm              | 隔离板高度<br>mm |
| LE8205 | 362 x 240 x 375        | 400      | 20                       | 50                      | 250        | 30                      | NA          |
| LE8305 | 362 x 240 x 375        | 400      | 21.5                     | 75                      | 250        | 60                      | 130         |
| LE8505 | 362 x 240 x 375        | 400      | 20 (小鼠挡盘)<br>21.5 (大鼠挡盘) | 50 - 小鼠挡盘;<br>75 - 大鼠挡盘 | 250        | 30 - 小鼠挡盘;<br>60 - 大鼠挡盘 | 130         |
| LE8355 | 362 x 245 x 624        | 649      | 47                       | 153                     | 250        | 80                      | 130         |

| 订购信息    |        |  |
|---------|--------|--|
| 产品号     | 型号     | 产品名称                                     |
| 76-0770 | LE8205 | 触摸屏转棒仪, 5只小鼠, 体重60g                      |
| 76-0771 | LE8305 | 触摸屏转棒仪, 4只大鼠, 体重300-400g                 |
| 76-0772 | LE8505 | 触摸屏转棒仪, 4只大鼠, 体重300-400g<br>或4只小鼠, 体重60g |
| 76-0773 | LE8355 | 触摸屏转棒仪, 4只大鼠, 体重400-600g                 |

| 选项      |         |                 |
|---------|---------|-----------------|
| 产品号     | 型号      | 产品名称            |
| 76-0406 | SEDACOM | Sedacom V2.0 软件 |

| 配件      |        |                       |
|---------|--------|-----------------------|
| 产品号     | 型号     | 产品名称                  |
| 76-0373 | LE8580 | 4只大鼠用挡盘, 适用于LE8505型转棒 |
| 76-0374 | LE8550 | 4只小鼠用挡盘, 适用于LE8505型转棒 |



全新LE 8305 型转棒仪