

# RE-85粘度计—具有轴承自动锁定功能

## 产品特点

### 自动锁定

在测定完成之后为保护枢轴，能自动锁定转轴。因此可以在不损伤轴承的前提下，让转子安全脱离轴承，即使是初次使用粘度计的新手也能放心使用。

### 零点和量程的设定

在校正时对仪器之间的差异进行补偿，因此实际的使用精度高于样本上标明的精度。

### 预热和自动停止

具备预热和自动停止功能，预热还能作为自动启动功能使用。配合自动停止功能，可在任意时间设定粘度计的运作和停止。

### 数据互换

RE-85型粘度计测定的数据，可以和本公司生产的其它型号的单一圆筒型和锥板型粘度计进行数据互换。同时也符合JIS规格和ISO规格。

### 电源锁定

在操作过程中即使关闭电源开关，在完成轴承的锁定之前，电源也不会被关闭。

### 旋转时的慢加速和慢减速

为了不让粘度计遭受到突然的冲击，在测定开始、变速、停止时，平稳地改变旋转速度。

### 报警显示

当测定数据在10%以下，或者超过100%时，会显示报警标志，并发出报警声。

### 数据记录

RE-85型粘度计内藏日历功能。除了记录测定数据，还能用专用打印机打印日期和粘度计型号等。

日本原装进口



東機産業



#### 标准配置:

主机	1台
标准锥形转子 (1° 34' × R24)	1个
交流适配器	1个
主机收纳箱	1个

## 粘度测定范围

机型	满量程扭矩	粘度测定范围
RE-85L	67.37 μN·m	0.6 ~ 1,200 mPa·s
RE-85H	718.7 μN·m	6.4 ~ 12,800 mPa·s
RE-85R	1437.4 μN·m	12.8 ~ 25,600 mPa·s
RE-85U	5749.6 μN·m	51.9 ~ 102,400 mPa·s

## 技术参数

精度	满刻度之±2.0%以内
再现性	满刻度之±0.2%以内
显示	粘度测定值(可任意选择SI制、CGS制、%值) 报警、旋转系列、转子编号、旋转速度和机型显示
周围环境温度	0~40℃
周围环境湿度	相对湿度低于90%(无结露)
接触液体部分的材料	不锈钢(SUS304、SUS303)
电源	输入电源(主机) DC12V 2A
专用交流适配器	输入AC100~240V±10% 输出 DC12V
消耗电流	50VA以下
主机尺寸(mm)	120×145×380 (E型)
底座支架尺寸(mm)	300×300×450
重量	6.0kg (含底座支架)

## 锥型转子有10种类型可供选择(选配)



种类	样本用量	测定范围
1° 34' × R24(标准)	1.1ml	可参照“粘度测定范围”
1° 34' × R12	0.2ml	标准锥形转子的8倍
0.8° × R24	0.6ml	标准锥形转子的1/2倍
0.8° × R12	0.1ml	标准锥形转子的4倍
3° × R24	2.0ml	标准锥形转子的2倍
3° × R17.65	0.8ml	标准锥形转子的5倍
3° × R14	0.4ml	标准锥形转子的10倍
3° × R12	0.3ml	标准锥形转子的15倍
3° × R9.7	0.2ml	标准锥形转子的30倍
SPP	0.3ml	标准锥形转子的30倍

生化霉菌培养箱 01

大型生化培养箱 02

生化霉菌培养箱 03  
低温培养箱 04

电热恒温培养箱 05  
精密恒温培养箱 06

隔水式恒温培养箱 07  
微生物培养箱 08

CO<sub>2</sub>培养箱 09  
16

光照培养箱/人工气候箱 17  
21

恒温恒湿箱 22  
24

回旋振荡器 25  
恒温培养摇床 27

恒温振荡器 29  
大型恒温振荡器 30

落地振荡器 31  
摇瓶机 32

超低温冰箱 33  
洁净工作台 35

生物安全柜 37  
离心机 38

干燥箱 39  
真空干燥箱 43

加热循环槽 48  
恒温振荡水槽 51

油浴锅 54  
恒温水槽与水浴锅 55

药品稳定性试验箱 57  
步入式药品试验箱 63

老化试验箱 64  
热空气消毒箱 64

高低温(交变)试验箱 65  
高低温交变湿热试验箱 66

紫外耐候试验箱 67  
68

氙灯耐候试验箱 69  
盐雾腐蚀试验箱 70

电阻炉 71  
74

旋转蒸发器 75  
循环水真空泵 78

耐腐蚀隔膜泵 79  
循环冷却器 80

磁力搅拌器 81  
83

顶置电动搅拌器 84  
氮吹仪 85

漩涡混合仪 86  
多用途试管搅拌器 87

孵育器/金属浴 88  
恒温金属浴 89

微孔板迷你离心机 90  
均质分散机 91

粘度计 93  
96

控制器介绍 97  
选购件介绍 98