

01 生化/菌培养箱

02 大型生化培养箱

03 生化/菌培养箱  
04 低温培养箱

05 电热恒温培养箱  
06 精密恒温培养箱

07 隔水式恒温培养箱  
08 微生物培养箱

09 CO<sub>2</sub>培养箱  
16

17 光照培养箱/人工气候箱  
21

22 恒温恒湿箱  
24

25 回旋振荡器  
27 恒温培养摇床

29 恒温振荡器  
30 大型恒温振荡器

31 落地振荡器  
32 摇瓶机

33 超低温冰箱  
35 洁净工作台

37 生物安全柜  
38 离心机

39 干燥箱  
43 真空干燥箱

48 加热循环槽  
51 恒温振荡水槽

54 油浴锅  
55 恒温水槽与水浴锅

57 药品稳定性试验箱  
63 步入式药品试验箱

64 老化试验箱  
64 热空气消毒箱

65 高低温(交变)试验箱  
66 高低温(交变)湿热试验箱

67 紫外耐候气候试验箱  
68

69 氙灯耐候气候试验箱  
70 盐雾腐蚀试验箱

71 电阻炉  
74

75 旋转蒸发器  
78 循环水真空泵

79 耐腐蚀隔膜泵  
80 循环冷却器

81 磁力搅拌器  
83

84 顶置电动搅拌器  
85 氮吹仪

86 漩涡混合仪  
87 多用途试管搅拌器

88 孵育器/金属浴  
89 恒温金属浴

90 微孔板迷你离心机  
91 均质分散机

93 粘度计  
96

97 控制器介绍  
98 选购件介绍

# TV-25/35粘度计—拥有三档测定量程

## 产品特点

- 多重测量范围: 宽广的动态量程, 实现了多重量程测定限。测定量程最大可扩展至8倍。
- 不需要更换转子, 可以进行连续的测定。
- 无枢轴结构: 采用灵活的铰链系统取代了枢轴和宝石, 实现了无枢轴结构。

## TV-35独有特点

- 程序测定: 最多可编辑40段测定程序, 具有RETURN和REPEAT的测定功能。
- 自动量程切换: 自动切换测定量程, 实现了多重量程测定, 结合程序测定功能, 实现了粘度测定的高效性。
- TI值测定(STI值测定): 用程序测定模式, 可选择任意2个旋转速度, 就能计算和显示TI数值。TI值是2个旋转速度时测定的粘度数值之比, 一般将旋转速度之比设定为1:10。

## 粘度测定范围

机型	测定范围	满量程扭矩	粘度测定范围
TVB-25L TVB-35L	M	67.37 $\mu$ N·m	1 ~ 6,000,000mPa·s(*注1)
	2.5M	168.4 $\mu$ N·m	25 ~ 15,000,000mPa·s
	5M	336.9 $\mu$ N·m	50 ~ 30,000,000mPa·s
TVB-25H TVB-35H	H	718.7 $\mu$ N·m	100 ~ 40,000,000mPa·s(*注2)
	R	1437.4 $\mu$ N·m	100 ~ 80,000,000mPa·s(*注2)
	U	5749.6 $\mu$ N·m	400 ~ 320,000,000mPa·s(*注2)
	S	2156.1 $\mu$ N·m	150 ~ 120,000,000mPa·s(*注2)
TVE-25L TVE-35L	M	67.37 $\mu$ N·m	0.608 ~ 6,076mPa·s(*注3)
	2.5M	168.4 $\mu$ N·m	1.52 ~ 15,190mPa·s(*注3)
	5M	336.9 $\mu$ N·m	3.04 ~ 30,380mPa·s(*注3)
TVE-25H TVE-35H	H	718.7 $\mu$ N·m	6.48 ~ 64,820 mPa·s(*注3)
	R	1437.4 $\mu$ N·m	13.0 ~ 129,600mPa·s(*注3)
	U	5749.6 $\mu$ N·m	51.9 ~ 518,500mPa·s(*注3)

\*注1)使用L型粘度计用低粘度适配器(选配件)

\*注2)使用TH1号转造词子(选配件)。

\*注3)使用标准锥形转子1° 34' × R24。若使用选配锥形转子时, 请参考测定范围上限值表。

※选配其它转子, 可扩大测定范围。

## 技术参数

规格	型号	TV-25	TV-35
旋转速度		0, 0.1~100.0rpm	
旋转速度调节段数		递增步长: 0.1rpm/段; 1001段	
测定模式		手动、自动停止时间、自动停止粘度	手动、自动停止时间、自动停止粘度、程序模式(最大40段)
测定模式内存		上述测定模式中各有5种模式	
测定单位切换		%mPa·s/ Pa·s/ kPa·s(可切换至cP/P)	
精度		满量程之 $\pm$ 1%以内	
再现性		满量程之 $\pm$ 0.2%以内	
样品温度范围		10~60°C	
数字输出		RS232,USB	
使用环境		0~40°C 相对湿度低于90%(无结露)	
电源输出		AC100~230v 50/60Hz (标配电源线的限额载荷为AC125V)	
消耗电流		20VA以下	
接触液体部分的材料		不锈钢	
主机尺寸		W105 × D220 × H320mm	
底座支架尺寸		W290 × D300 × H430mm	
重量		TVB型: 约8kg TVE型: 约9kg (包含底座支架)	

日本原装进口

TAKI 東機産業



TVB-35L

TVE-35L

## 机型选择

圆筒形粘度计: 可将样品放入烧杯等容器进行测定

TVB-25L/TVB-25H

TVB-35L/TVB-35H

锥板型粘度计: 可对只有1毫升样品进行测定。

TVE-25L/TVE-25H

TVE-35L/TVE-35H

## 标准配置



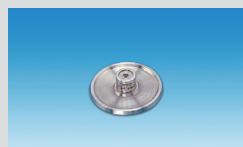
H型转子(TVB-H型用)+H型保护手



M型转子(TVB-L型用)+M型保护手



主机和转子收纳箱



标准锥形转子(TVE用)