

SY-2D 片剂四用测定仪

主要指标符合《中国药典 2015 版》的规定，广泛用于医药行业的科研，教学，药检所及各制药行业。

主要特点:

- 一机四项功能：溶出度、崩解时限、片剂硬度、片剂脆碎；可同时运行；
- 可安装 1 个篮杆或浆杆，可放置 1 个 1L 溶出杯，2 个 1L 平底烧杯；
- 硬度检测使用液晶屏显示，自动测量最大，最小，均值；
- 具有故障自诊断功能。



技术指标：

溶出度	搅拌桨摆动幅度	≤0.5 mm
	转篮摆动幅度	≤1.0 mm
	转杆与溶出杯轴偏差	≤2.0 mm
	转速设置范围	25~250 rpm/min
	稳速误差	≤±1 %
	调温范围	室温~45.0℃
	温度分辨率	0.1 °C
	控温精度	≤±0.5 °C
	溶出杯规格	高度 185mm，容积 1000ml
	溶出杯数量	1 个
崩解时限	吊篮升降频率	30~32 次/分钟
	吊篮升降振幅	55mm±1mm
	筛网至杯底最小距离	25mm±2mm
	筛网孔径	2mm (有可选件)
	调温范围	室温~45.0℃
	温度分辨率	0.1 °C
	控温精度	≤±0.5 °C
	平底烧杯容积	1000ml
平底烧杯数量	2 个	
片剂硬度	测量范围	硬度 10-200N，药片最大直径 25mm
	分辨率	0.01N
	精度	±1.5%±1digit
	硬度度量单位	N / kg (可选)
	测量方式	自动单次/连续多次
片剂脆碎度	轮鼓尺寸	内径约 286mm，深 39mm
	默认转速	25rpm/min
	默认圈数	100 圈
	圈数设置范围	1~999 圈
	轮鼓数量	1 个