

Tianh
Medical Instrument Co., Ltd

TIAN

通过 ISO9001 认证

国家药典委员会推荐产品

优势来自于品质



2010年版《中国药典》法定仪器
GWF-5JA 微粒分析仪

天津新技术 天河医疗仪器有限公司
产业园区 天津斯格瑞科技有限公司



GWF-5JA
微粒分析仪

主要特点:

- 满足2010版《中国药典》，可检测大、小容量的注射液，无菌粉末及注射用浓溶液中不溶性微粒含量。
- 传感器采用高性能激光光源及光能量补偿电路，保证各种无机、有机、无色、有色澄明样品的测试精度。
- 采用高精度高压注射泵进样系统，可任意设定样品进样体积，可自动进行进样体积校准，系统取样精度高于药典要求。
- 设有小针剂专用测试程序，能自动完成各种标示装量小针剂的测试及数据处理。
- 设有进样狭缝反冲功能，可自动对狭缝进行冲洗，彻底解决高粘稠度检品对进样狭缝的影响。
- 设有检品防尘窗口，采用更适合药检领域的旋浆式无摩擦搅拌器，保证各种容器中微粒分布的均匀性，并真正做到检测过程无二次污染。
- 微电脑控制，智能化程度高，测试快捷，能满足各类生产现场和实验室使用。

主要技术指标:

- 通道设置: $\geq 5\mu\text{m}$ 、 $\geq 8\mu\text{m}$ 、 $\geq 10\mu\text{m}$ 、 $\geq 12\mu\text{m}$ 、 $\geq 25\mu\text{m}$ 、 $\geq 50\mu\text{m}$ 六通道; 自定义通道
- 测试范围: 2-200 μm
- 计数范围: 0-65000粒
- 取样体积: 0.2-100ml; 5ml \pm 0.5%; 自定义体积
- 计数准确度: 规定值 \pm 10%
- 通道分辨率: >90%
- 相对标准偏差: RSD < 2% (标准粒子 \geq 1000粒/ml)
- 搅拌速度: 0-1200转/分
- 工作温度: 0-40 $^{\circ}\text{C}$
- 电源: AC220V \pm 10%; 50Hz; <100W

天津新技术
产业园区 天河医疗仪器有限公司

天津斯格瑞科技有限公司

地 址: 天津华苑产业园区梓苑路13号3号楼8层

电 话: (022) 58627600 (6线)

传 真: (022) 58627626

邮 编: 300384

http://www.sigerui.com

E-mail: tianheyiliao@126.com

GWF-5JA 微粒分析仪

性能特点:

- 满足 2010 版《中国药典》，可检测大、小容量的注射液，无菌粉末及注射用浓溶液中不溶性微粒含量。
- 采用高性能激光光源及光能量补偿电路，保证各种无机、有机、无色、有色澄明样品的测试精度。
- 采用高精度高压注射泵进样系统，可自行设定样品进样体积，自动进行进样体积校准。
- 设有小针剂专用测试程序，可根据小针剂的标示装置设定进样量，并在测试完成后自动转换为每容量微粒含量。
- 设有进样狭缝反冲功能，可自动对狭缝进行冲洗。
- 设有检品防尘窗口，采用旋浆式无摩擦搅拌器，速度随机可调且无磨擦，保证不同形状容器中微粒分布的均匀性，提高数据的准确度。
- 微电脑控制，智能化程度高，测试结果可自动处理并打印输出，

主要技术指标

- 通道设置： $\geq 5\ \mu\text{m}$ 、 $\geq 8\ \mu\text{m}$ 、 $\geq 10\ \mu\text{m}$ 、 $\geq 12\ \mu\text{m}$ 、 $\geq 25\ \mu\text{m}$ 、 $\geq 50\ \mu\text{m}$ 六通道；自定义通道
- 测试范围：2-200 μm
- 计数范围：0-65000 粒
- 取样体积：0.2-100；5ml \pm 0.5%；自定义体积
- 计数准确度：规定值 \pm 10%
- 通道分辨率： $>90\%$
- 相对标准偏差：RSD $<2\%$ (标准粒子 >1000 粒)
- 搅拌速度：0-1200 转/分
- 工作温度：0-40 $^{\circ}\text{C}$
- 电源：AC220V \pm 10%；50Hz； $<100\text{W}$

仪器配件清单

序号	名称	数量	备注
1	5JA 光阻法微粒分析仪	1	
2	说明书	1	
3	合格证	1	
4	保修单	1	
5	仪器安装单	1	
6	取样杯	1	
7	硅胶管	1	
8	仪器防尘罩	1	
9	搅拌棒	1	
10	保险管(1.5A)	1	
11	电源线	1	
12	打印数据线	1	
13	打印机	1	
14	打印纸	1	