

FP6410 火焰光度计

该仪器广泛用于医疗卫生的临床化验及病理研究，还适用于农业、工业、食品行业对钾、钠、锂、钙的测定，并具有对精神病患者服用锂盐的检测功能。

产品特点：

- 外观小巧，精致美观，背光蓝屏
- 具有按键、量程切换选择
- 双通道 LED 数字显示，读数清晰
- 独特的点火气路，点火快而可靠
- 钾、钠可同时检测；具有锂、钙的检测功能（选配）
- 采用硅光电池检测，测量结果精确稳定
- 试样量少，灵敏度高
- 采用液化石油气做燃料，使用方便
- 具有熄火保护功能，性能安全可靠
- 火焰能一次调节到最佳状态，操作简便



主要技术指标：

产品型号	FP6400	FP640	FP6410	FP6420	FP6450 水泥行业专用
测量范围	K:0.0~1.0 mmol/L Na:0.0~5.0 mmol/L	K:0.0~2.0mm ol/L Na:0.0~10.0 mmol/L	K:0.0~5.0mm ol/L Na:0.0~25.0 mmol/L	K:0.0~10.0mmol/ L Na:0.0~200.0mmo l/L	K:0.0~3.0mm ol/L Na:0.0~15.0 mmol/L
分光方式	干涉滤光片				
稳定性	15S 内仪器示值的相对最大变化量≤3%				
线性误差	$K \leq 0.005 \text{ mmol/L}$, $\text{Na} \leq 0.03 \text{ mmol/L}$				
最小测量值	K 检测限≤0.004mmol/L, Na≤0.008mmol/L				
响应时间	<8S				
线性范围	K:0.02mmol~0.1mmol/L, Na:0.1~0.5mmol/L				
曲线标定	直线法				折线法
环境温度	10~35° C				
体 积	650*400*375*mm				