



V-GES 垂直电泳槽

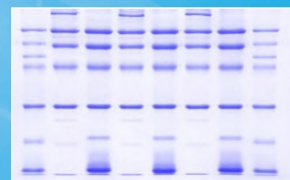
人性化设计重新定义垂直电泳的操作体验

宽板、宽泳道
条带更平整

前后开电极门
缓冲液自释放

全包围式密封
多保险防漏胶

人体工学设计
畅快操作手感



拇指可按压突出小立柱
稳定抬起上槽盖

U型弹性密封胶圈可有效
将玻璃板紧扣于电极上

镀金电极头防腐蚀，
单向固定槽避免正负
电极安装颠倒

轻按固定锁
即可弹开夹门

小竖板引导插入
玻璃板到正确位置
固定，并防止玻璃板
脱落

流线型扳手方便电极
从槽中安装、取出

透明夹门方便观察；
前开门设计可在电泳结束后
在槽内释放出内部缓冲液，
避免弄湿实验台，
同时减少缓冲液多次冲刷电极

铂金丝位置与胶片宽度相同，
电场均匀顺畅

V-GES垂直电泳槽突破传统垂直电泳槽设计，融合人体工程学理念让操作手感更流畅。Wealtec公司深刻理解影响垂直电泳效果的各方面原因，创新采用较宽玻璃板与泳道的设计，让样本在电泳过程中更均匀地被电场力分离，并保持条带平整。同时V-GES在电泳构造的关键细节创新，电泳完成后电极门可从前后方向弹开，让内部缓冲液先释放后再取出电极，相比传统从电极向外倾倒缓冲液方法更合理，也更能保护电极头避免长期被缓冲液冲刷而锈蚀。额外的，针对垂直槽制胶漏胶问题，V-GES制胶器采用“全包围式”橡胶垫，在玻璃板下方、两侧、背部全部用橡胶垫紧贴密封保护，多层保险防漏胶，节约时间。



可加配湿式转印芯，组成Western Blot完整系统

型号	V-GES
最大胶面积	8x10 cm
胶厚度	0.5/0.75/1.0 mm
样品数量	10-30
电泳能力	同时运行1~2块胶
缓冲液体积（内部）	250~300 ml
缓冲液体积（外部）	500~1400 ml
槽尺寸（LxWxH）	20x13x16.5 (cm)
电极尺寸	21.5x6x17.2 (cm)
灌胶模具尺寸	19.5x4x14.5 (cm)
灌胶模具	2套
玻璃板	5套
可选梳子厚度	0.5/0.75/1.0 mm
可选梳子齿数	10/15 齿
净重量	800 g
毛重量	3 kg
安全认证	CE欧盟安全认证
推荐电源	ELITE系列电泳仪

带止滑纹路翼形扳手
可轻易松开夹门

双夹扣门锁定固定夹子
防止玻璃倾斜

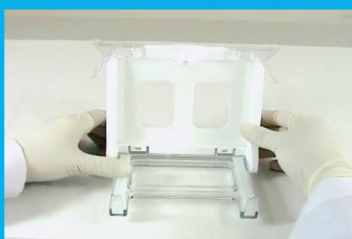
双独立胶条密封不漏胶，
方便更换不同厚度胶条
满足不同制胶厚度需要

“全包围式”橡胶垫，多层
保险防漏胶，节约时间。

内面橡皮纹路玻璃更密和，
凝胶更平整

夹门180度旋转，可平躺
灌胶座安装玻璃板

双方形拆卸口方便四指
从后方向前推出玻璃板



180度全开门，方便平躺装置安装玻璃板



夹扣设计取代螺丝固定，操作简便省时