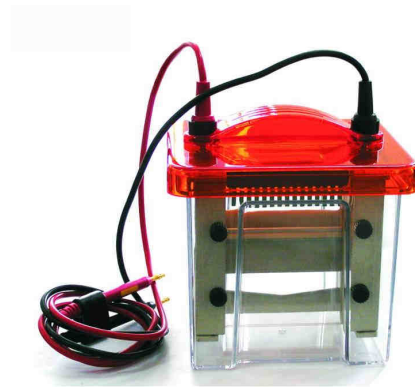


FERMELO BIOTEC

# Mini Sistema para Electroforesis EV3



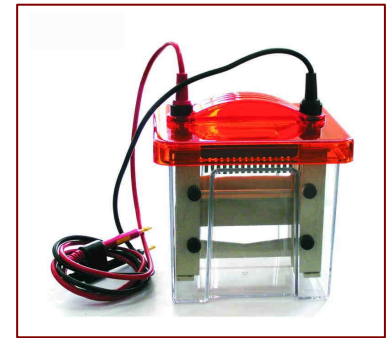
Fermelo Biotec



[WWW.FERMELO.CL](http://WWW.FERMELO.CL)

Ideal para todo tipo de aplicaciones en el laboratorio. El gel de 82 x 97 mm de tamaño, es muy adecuado para SSCP, EMSA, para separar pequeños fragmentos de DNA y proteínas. El gel caster, especialmente diseñado, puede trabajar sobre dos geles en forma simultánea.

Incluye tanque, modulo, 3 conjuntos de placas de vidrio (1.0 mm, 1.5 mm y 0.75 mm), conectores y cables, 4 conjuntos de "peinetas" (1.0 mm, 0.75 mm y 1.5 mm con 10 y 15 wells), gel caster, buffer contenedor.



## Características

- \* Muchas marcas de geles precast específicos y geles preparados manualmente pueden ser usados en este sistema.
- \* El gel estándar de 82 x 97 mm es mejor para separaciones.
- \* Opcionalmente los geles de 82 x 73 mm y 82 x 97 mm de tamaño pueden intercambiarse fácilmente.
- \* El volumen del buffer es lo suficientemente grande para enfriar y proveer geles libres de efecto smile

## Especificaciones Técnicas

<b>Espesor del Gel</b>	Estándar	1.0mm
	Opcional	0.75mm y 1.5mm
<b>Tamaño del Gel</b>	Estándar	82x97mm
	Opcional	82x73mm
<b>Numero de Geles</b>	1-2	
<b>Tamaño placa de vidrio</b>	Estándar	100x105mm, para gel de 82x97mm
	Opcional	100x83 mm, para gel de 82x73mm
<b>Peinetas</b>	Estándar	10-well y 15-well, 1.0mm de grosor.
	Opcional	10-well and 15-well, 1.5mm de grosor.
	Opcional	10-well and 15-well, 0.75mm de grosor.
<b>Volumen máximo de buffer</b>		150-200ml
<b>Volumen mínimo de buffer</b>		380-680ml
<b>Dimensiones</b>		160x150x200mm
<b>Fuentes de Poder recomendadas</b>		EP600 y EP300 de YCL Tech