

CÁMARAS DE ELECTROFORÉSIS VERTICAL

CS-SCZ2+

El principio de la electroforesis consiste en la migración de las moléculas a través de un gel u otro tipo de matriz de naturaleza porosa, en el cual, por acción de un campo eléctrico, serán separadas de acuerdo a su tamaño o peso molecular.

En la electroforesis de tipo vertical, se analizan tanto moléculas de ADN como proteínas, mientras que en la electroforesis horizontal generalmente se trabaja con ADN o ARN.



DATOS TÉCNICOS

TAMAÑO DEL GEL	82 x 85 mm.
TAMAÑO DE PLACAS DE VIDRIO	100 x 100 mm.
BUFFER REQUERIDO	750 mm.
VOLÚMEN	11.15
FUENTE DE PODER RECOMENDADA	CS-300C
ACCESORIOS INCLUIDOS	1 Tanque de electroforesis (incluye electrodos) 4 Placas de Vidrio con ranura 2 Placas de Vidrio espaciador de 0.75 mm 2 Placas de Vidrio espaciador de 1.0 mm 2 Placas de Vidrio espaciador de 1.5 mm 1 Placa de acrílico 2 Sujetador de placas 1 Soporte de alineación 12 Peines (2 de c/u) 11 pozos, grosor 0.75 mm 11 pozos, grosor 1 mm 11 pozos, grosor 1.5 mm 15 pozos, grosor 0.75 mm 15 pozos, grosor 1 mm 15 pozos, grosor 1.5 mm 1 Porta-placas 1 Juego de cables

El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones en sus productos con el fin de mejorar su operación o presentación

Scientific®