

Systeme d'électrophorèse horizontal ClearSub

Spécifications :

- Construction moulée par injection – environnement robuste et étanche pour une sécurité totale et une longue durée de vie
- Electrodes de type cassette - peu coûteuses, faciles à remplacer
- Electrodes en platine pur à 99,99 % résistant à la corrosion
- Sécurité électrique - le couvercle peut être fixé dans une seule orientation. Lors du retrait, l'alimentation est déconnectée de la chambre
- Plusieurs plateaux de gel - plus besoin d'avoir de multiple cuve complémentaire
- Retrait facile du couvercle par clic

Descriptif :

Le système d'électrophorèse ClearSub XL est principalement conçu pour la migration d'un grand nombre d'échantillons, pour des applications tels que le clonage ou la PCR. Le ClearSub XL permet des séparations à ultra haute résolution sur des grandes migrations. Les tailles de plateau correspondent aux tailles de blotter standard. Il permet également un transfert facile des échantillons sur une membrane pour une analyse plus approfondie. Quatre tailles de plateaux de gel sont disponibles ; 20 x 10 cm, 20 x 15 cm, 20 x 20 cm et 20 x 25 cm. Les peignes de 40 puits compatibles avec les pipettes multicanaux facilitent le chargement rapide jusqu'à 440 échantillons par gel. Les peignes de 50 puits permettent une capacité maximale d'échantillons de 550 échantillons par gel.

Caractéristique

Dimensions du système : 23 x 39,5 x 9 cm

Nombre d'échantillons maximum : 450

Volume de tampon : 1200 ml

Option Flexicaster : 257508

Condition de migration typique : 100-150V, 60-90 minutes

Vitesse de migration du bleu de bromophénol : ~4-6.5cm/h à 100-150V

Taille des gels : 20 x 25 cm

Diamètre des connecteurs : 4 mm

Adaptateur nécessaire pour générateur Bio-Rad et Benchmark

MyVoltTouch (non inclus, référence 263308)

Garantie : 12 mois

Inclus :

- Cuve pour ClearSub XL
- Electrode positive et négative pour ClearSub XL (257502, 257501)
- Couvercle pour ClearSub XL
- Plateau 20x25cm pour ClearSub XL (257503)
- Digue de coulage pour ClearSub XL (257485)
- Peigne 20 dents 1mm d'épaisseur pour ClearSub XL
- Guide de charge pour ClearSub L (257321), Plateforme de visualisation pour ClearSub XL (257322)
- Cable noir et rouge pour système d'électrophorèse (257477)

