



cuve horizontale modulable Varigel

- supports de gel interchangeables
- 1 cuve : 4 longueurs de gel

Fisherbrand®

construction

Cuve en acrylique robuste. 2 embouts sur couvercle pour recirculation du tampon. Couvercle de sécurité avec câbles électriques intégrés.

Electrode platine facilement remplaçable. Fiches banane plaqué or et inox anti corrosion, position asymétrique pour éviter tout risque d'erreur de branchement.

3 largeurs / 4 longueurs

Cuve pour gel largeur 7, 10 ou 15 cm.

Plusieurs longueurs de gel disponibles selon les modèles.

Chaque cuve est disponible complète avec tous les supports de gel existants pour ce modèle.

Livrée avec couvercle et câbles, plaques de fermeture en aluminium et 2 peignes 1 mm 15 puits.

coulage du gel

Support de gel transparent aux UV.

Coulage du gel à l'extérieur de la cuve en utilisant les plaques de fermeture étanches en aluminium ou les Super-Seals™.

plaque de fermeture aluminium

Pour une étanchéité optimale, sceller les plaques de fermeture aluminium avec un peu d'agarose avant de couler le gel.



plaque de fermeture Super-Seals™

En option, barrette de fermeture étanche en silicone permettant le coulage d'agarose bouillant sur longueur de gel variable au choix de l'utilisateur.



largeur gel	7 cm	10 cm	15 cm
nombre d'échantillons max	32	40	60
volum de tampon	300 ml	650 ml	900 ml
cuve complète 2/3/4 supports de gel	1170-6165	1175-6155	1170-6155
support de gel longueur 7 cm	1171-6165	1177-6155	1171-6155
support de gel longueur 10 cm	1172-6165	1178-6155	1172-6155
support de gel longueur 15 cm	—	1179-6155	1173-6155
support de gel longueur 20 cm	—	—	1174-6155
plaque de fermeture Super-Seals™	1173-2325	1175-2325	1176-2325
le lot	/2	/2	/2
générateur recommandé	1261-3546	1261-3546	1261-3546

peigne pour cuve horizontale Varigel

Code couleur selon épaisseur : □ 1 mm, ■ 1,5 mm, ■ 2 mm. Volume par puits donné pour une hauteur de dépôt de 1 mm. L'espacement des puits des peignes µT est compatible avec les pipettes multicanaux. Peigne préparatif : 1 puits échantillon + 1 puits pour marqueur de poids moléculaire.

peigne	gel largeur 7 cm			gel largeur 10 cm			gel largeur 15 cm		
	vol./puits □	vol./puits ■	vol./puits ■	vol./puits □	vol./puits ■	vol./puits ■	vol./puits □	vol./puits ■	vol./puits ■
épaisseur	µl 1 mm	µl 1,5 mm	µl 2 mm	µl 1 mm	µl 1,5 mm	µl 2 mm	µl 1 mm	µl 1,5 mm	µl 2 mm
8 puits	5,4 1173-6195	8 —	10,8 1172-0996	9 1171-6175	13 1172-6185	18 1170-6195	—	—	—
10 puits	4 —	6 —	8 —	7 —	10 —	14 —	12,8 1173-6165	—	25,6 1178-6165
12 puits	3 1174-6195	4,4 1175-6195	6 1173-0996	5 1170-6185	7 1173-6185	10 1171-6195	—	—	—
16 puits µT	—	—	—	—	—	—	—	9,6 1176-6165	12,8 1179-6165
20 puits	—	—	—	2 1171-6185	3 1179-6185	4 1172-6195	5,8 1175-6165	8,6 1177-6165	11,6 1170-6175
30 puits µT	—	—	—	—	—	—	2,4 1174-0996	3,6 1175-6784	4,8 1176-6784

cuve/générateur Enduro Gel XL

- générateur intégré et amovible
- cuve transparente aux UV
- pour gels allant de 6 x 6 cm à 12,5 x 12 cm

cuve complète

Cuve monobloc en acrylique robuste.

Transparente aux UV pour visualiser les échantillons pendant la migration sans couper le générateur.

Migration jusqu'à 112 échantillons sur le même gel.

Contact de sécurité coupant le générateur lorsque la cuve est débranchée et couvercle de sécurité.

Cassettes de protection pour les électrodes permettant l'allongement de la durée de vie des électrodes et leur remplacement aisé. Des fentes ont été ajoutées au couvercle pour permettre l'évacuation de la chaleur lors de la migration.

générateur intégré amovible

Possibilité de programmer de 10 à 400 mA et de 10 à 150 V.

Minuterie 99 heures, 59 minutes ou position marche continue.

Signal sonore en fin de programme.

Écran digital plus grand pour une meilleure visibilité des paramètres de migration. Mémoire le dernier programme utilisé pour migrations répétitives. Livrée avec 1 support de gel 12,5 x 12 cm, 2 support de gel 12,5 x 6 cm, un support de coulage, 4 peignes réversibles 14 et 28 puits compatibles pipettes multicanaux.



1

en option

kit 4 microgels 6 x 6 cm, livré avec 4 supports minigels, un support de coulage et 2 peignes réversibles 5 et 8 puits.

nombre d'échantillons max	112
volum de tampon	300-400 ml
L x H générateur	75 x 62 mm
L x P x H cuve	183 x 164 x 56 mm
alimentation	100/240 V - 50 Hz



1 cuve/générateur Enduro Gel XL

1177-2749

support de gel 6 x 6 cm

1173-2759 /4

peigne réversible 5/8 puits

1175-2759 /2

kit 4 microgels

1142-2157

1143-2157 support de coulage

1144-2157 kit de coulage standard

1178-2749 support de gel 12,5 x 12 cm /2

1172-2759 support de gel 12,5 x 6 cm /2

1174-2759 peigne réversible 14/28 puits /2