

MIDIGEL 2

APPLICATION : Cuve recommandée pour des gels préparatifs ou analytiques sur gels de tailles moyennes.

Convient également pour la séparation des ADN et ARN, RFLP, screening des PCR®.

- Nombre maximum d'échantillons : 72 avec 4 peignes.
- Portoir 10 x 14 cm recevant 4 peignes.
- Portoir 10 x 8 cm recevant 2 peignes.
- Peignes conventionnels et modèle 18 dents compatibles pipettes multicanaux.
- Peigne préparatifs.
- 4 pieds réglables et niveau à bulle.
- Bandes rouges pour meilleure visualisation pendant le dépôt des échantillons.
- Ports pour circulation de tampon.



UN PORTOIR GRATUIT POUR L'ACHAT DE DEUX PEIGNES SUPPLÉMENTAIRES

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Volume de tampon | 800 ml |
| Dimensions de la cuve (l x p x h) | 28 x 16 x 9 cm |

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

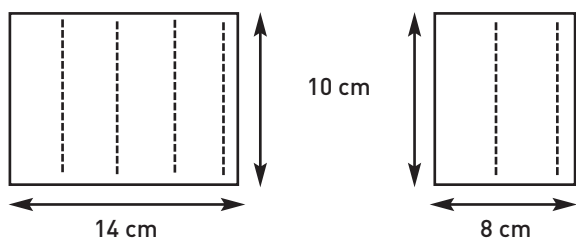
| 321000 | MIDIGEL 2. Fournie avec : Portoir transparent aux U.V. 10 x 14 cm (l x L), avec 2 parois amovibles pour coulage du gel, peigne 16 dents 2,0 mm d'épaisseur, volume des échantillons 24 µl*, couvercle de sécurité, cordons d'alimentation, accessoires pour circulation de tampon, notice d'emploi | | | |
|---------------|---|-----------------|--------------------------|-------------------|
| 3210PF | PACK F. Comprend : MIDIGEL 2 ci-dessus Réf. 321000 et générateur PS 304 | | | |
| | Epaisseur | Nombre de dents | Volume des échantillons* | Largeur des dents |
| 320101 | Peigne 1,0 mm | 10 | 24 µl | 6,0 mm |
| 320102 | Peigne 2,0 mm | 10 | 48 µl | 6,0 mm |
| 320103 | Peigne 3,0 mm | 10 | 72 µl | 6,0 mm |
| 320161 | Peigne 1,0 mm | 16 | 12 µl | 3,0 mm |
| 320162 | Peigne 2,0 mm | 16 | 24 µl | 3,0 mm |
| 320163 | Peigne 3,0 mm | 16 | 36 µl | 3,0 mm |
| 320181 | Peigne 1,0 mm** | 18 | 14 µl | 3,5 mm |
| 320121 | Peigne préparatif 1,0 mm 1 échantillon/2 marqueurs | | 360 µl/2 x 12 µl | 90,0/3 mm |
| 320221 | Peigne préparatif 1,0 mm 2 échantillons/2 marqueurs | | 160 µl/2 x 12 µl | 40,0/3 mm |
| 320122 | Peigne préparatif 2,0 mm 1 échantillon/2 marqueurs | | 720 µl/2 x 24 µl | 90,0/3 mm |
| 321100 | Portoir transparent aux U.V. 10 x 14 cm (l x L) fourni avec 2 parois amovibles pour coulage du gel | | | |
| 321050 | Portoir transparent aux U.V. 10 x 8 cm (l x L) fourni avec 2 parois amovibles pour coulage du gel | | | |
| 320700 | Jeu de cordons d'alimentation | | | |
| 340500 | Base de coulage de gel avec niveau à bulle et pieds réglables | | | |

* pour 1 gel de 5 mm d'épaisseur

** compatible avec pipettes multicanaux

CUVES POUR ACIDES NUCLÉIQUES

NOMBRE DE PEIGNES ET DIMENSIONS DES GELS



Portoir - Réf. 321100
pour 4 peignes

Portoir - Réf. 321050
pour 2 peignes



Peignes en Delrin

GÉNÉRATEURS CONSEILLÉS (Page 64)

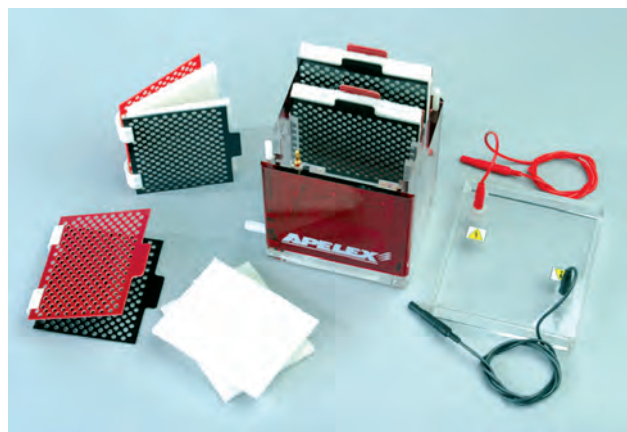


PS 304 - Réf. 160500



PS 305 - Réf. 170000

CUVES DE TRANSFERT CONSEILLÉES (Pages 102-103)



Mini Transblotter - Réf. 430000



Slim blotter - Réf. 504001

PACK F - Réf. 3210PF



COMPREND : MIDIGEL 2 + PS 304
UN PORTOIR GRATUIT POUR L'ACHAT DE DEUX PEIGNES SUPPLÉMENTAIRES



Page 64

LES PACKS

DES SOLUTIONS ÉCONOMIQUES AVEC NOS PACKS
POUR ÉLECTROPHORÈSE DES ADN/ARN SUR AGAROSE



PACK A
MINIGEL 2



PS 304



PACK 96S
MIDIGEL XL 96 échantillons



PS 304



PACK B
MIDIGEL XL

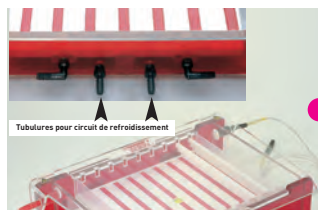
PS 304



PACK C
MAXIGEL ECO 2



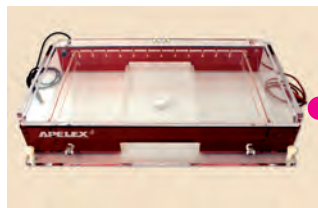
PS 305



PACK F
MIDIGEL 2



PS 304



PACK G
MAXIGEL THERMO 2



PS 305

PACK H
MAXIGEL XXL



PS 608

RÉFÉRENCES

| | | | | | | |
|-----------------|-------------|------------------------------|-------------|---|-------------------|-------------|
| PACK A | Réf. 3110PA | Cuve MINIGEL 2 | Réf. 311000 | + | Générateur PS 304 | Réf. 160500 |
| PACK 96S | Réf. 371696 | Cuve MIDIGEL XL 96 échantil. | Réf. 371000 | + | Générateur PS 304 | Réf. 160500 |
| PACK B | Réf. 3700PB | Cuve MIDIGEL XL | Réf. 370000 | + | Générateur PS 304 | Réf. 160500 |
| PACK C | Réf. 3410PC | Cuve MAXIGEL ECO 2 | Réf. 341000 | + | Générateur PS 305 | Réf. 170000 |
| PACK F | Réf. 3210PF | Cuve MIDIGEL 2 | Réf. 321000 | + | Générateur PS 304 | Réf. 160500 |
| PACK G | Réf. 3310PG | Cuve MAXIGEL THERMO 2 | Réf. 331000 | + | Générateur PS 305 | Réf. 170000 |
| PACK H | Réf. 8100PH | Cuve MAXIGEL XXL | Réf. 812340 | + | Générateur PS 608 | Réf. 173000 |

CUVES POUR ACIDES NUCLÉIQUES

GELS D'AGAROSE IMMERGÉS

SOLIDITÉ

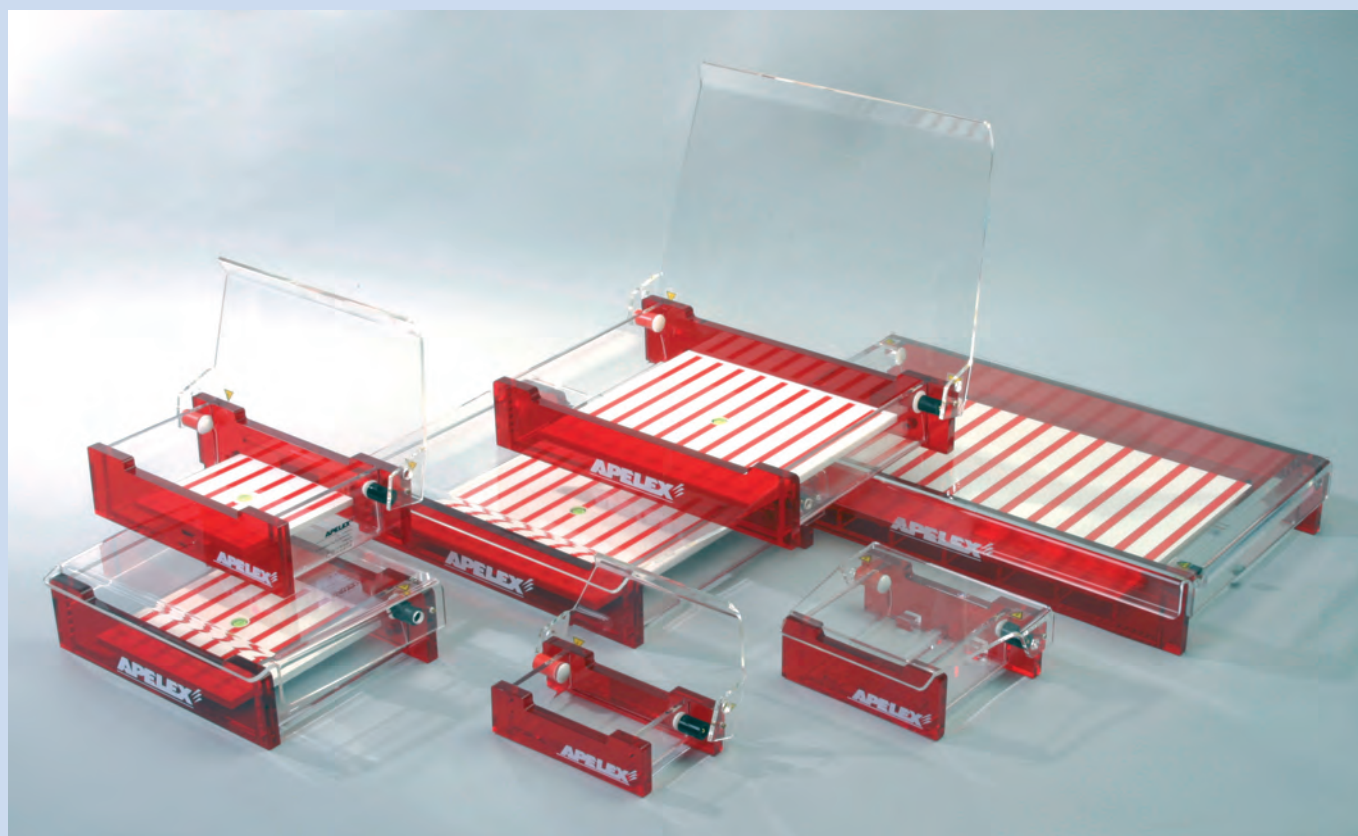
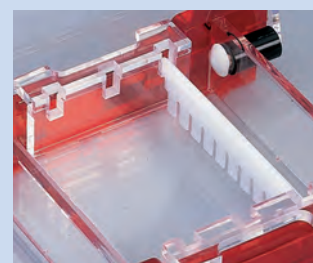
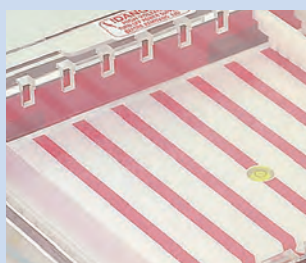
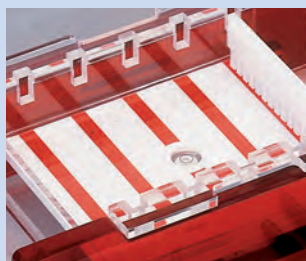
Les Cuves, Couvercles et Portoirs pour gels sont usinés dans de l'acrylique de 10 ou 6 mm d'épaisseur. Pas de pièces moulées ou injectées, donc pas de déformations définitives en cas de coulage d'un gel trop chaud ou de surchauffe pendant la migration.

QUALITÉ

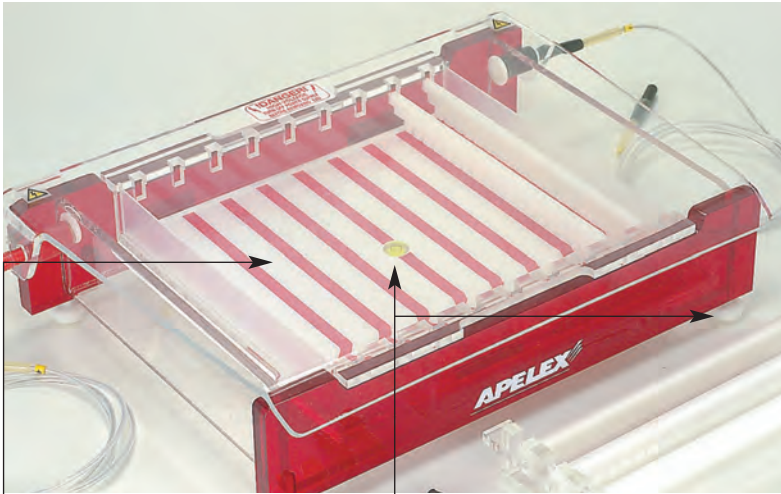
Une large gamme de peignes en DELRIN, usinée avec précision et en une seule pièce est disponible. Les peignes sont sans limitation de durée de garantie et échangés gratuitement en cas de détérioration ou de casse. Ces peignes existent en différentes configurations incluant la compatibilité avec les pipettes multicanaux.

PRATIQUE

Portoirs transparents aux U.V. permettant, grâce au Bromure d'Ethidium, la visualisation des bandes. Une règle fluorescente est imprimée sur le côté.

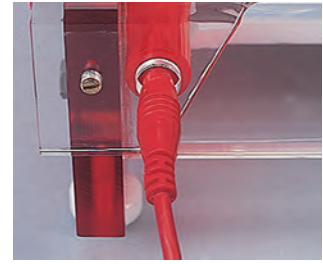


CUVES POUR ACIDES NUCLÉIQUES

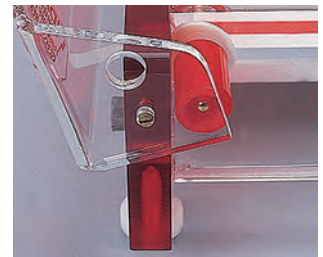


Support du plateau en Lexan blanc avec bandes rouges pour meilleure visualisation pendant le dépôts des échantillons.

4 pieds réglables et niveau à bulle. La MINIGEL 2 et la MICROGEL 2 sont équipées de 4 pieds caoutchouc simples.



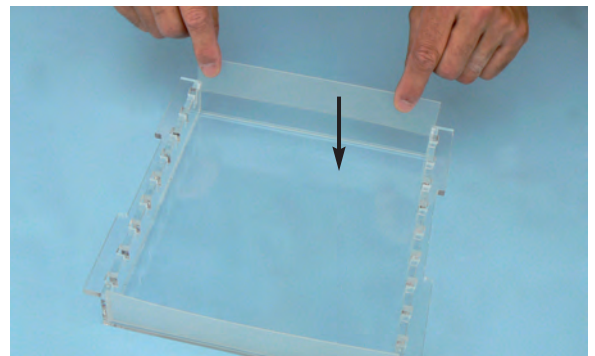
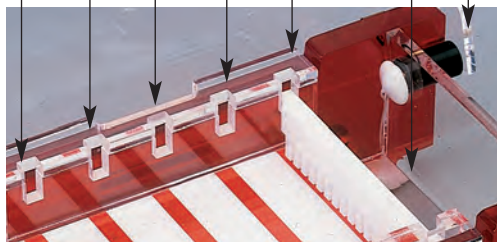
Impossibilité d'ouvrir le couvercle lorsque les cordons d'alimentation sont branchés.



Impossibilité de brancher les cordons d'alimentation lorsque le couvercle est ouvert.

Connecteurs en métal doré évitant la corrosion
Électrodes longitudinales en fil de platine de 0,3 mm de diamètre assurant un champs électrique parfait.

Les portoirs sont usinés de façon à recevoir 1 ou plusieurs peignes. Pas de réglage, positionnement immédiat.



Deux parois coulissantes s'insèrent de chaque côté afin d'obturer les ouvertures opposées.

Le gel peut être directement coulé en dehors de la cuve. Après polymérisation, retirer avec précaution les peignes et les deux parois coulissantes.

OPTION : Bases de coulage de gel indépendantes

Compatibles avec tous les portoirs de la gamme, les bases de coulage Réf. 340500 et Réf. 340600 sont fournies séparément. Elles sont équipées de pieds réglables et d'un niveau à bulle.

