

MIDIGEL XL

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® sur 96 échantillons.

- Un choix de 4 longueurs de gels.
- Portoir 15 x 20 cm pour 8 peignes.
- Portoir 15 x 17 cm pour 6 peignes.
- Portoir 15 x 12 cm pour 4 peignes.
- Portoir 15 x 7 cm pour 2 peignes.
- Peignes conventionnels, préparatifs, peignes 16 et 32 dents compatibles pour pipettes multicanaux.
- 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	1 200 ml
Dimensions de la cuve (l x p x h)	30 x 20 x 8 cm

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

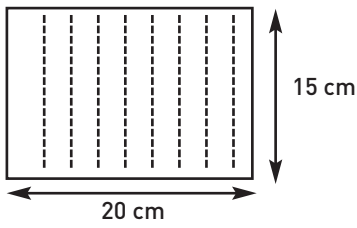
370000	MIDIGEL XL. Fournie avec : Portoir transparent aux U.V. 15 x 17 cm (l x L) avec 2 parois amovibles pour coulage du gel, peigne 27 dents 2,0 mm d'épaisseur, volume des échantillons 32 µl*, couvercle, cordons d'alimentation, accessoires pour circulation de tampon, notice d'emploi			
3700PB	PACK B. Comprend : MIDIGEL XL ci-dessus Réf. 370000 et générateur PS 304			
371000	MIDIGEL XL pour 96 échantillons. Fournie avec : 6 peignes 16 dents 1,0 mm Réf. 371601 compatibles avec pipettes multicanaux, volume des échantillons 24 µl, portoir transparent aux U.V. 15 x 17 cm (l x L) avec 2 parois amovibles pour coulage du gel, portoir transparent aux U.V. 15 x 7 cm (l x L) avec 2 parois amovibles pour coulage du gel, couvercle, cordons d'alimentation, accessoires pour circulation de tampon, notice d'emploi			
371696	PACK 96S. Comprend : MIDIGEL XL ci-dessus Réf. 371000 et générateur PS 304			
	Épaisseur	Nombre de dents	Volume des échantillons*	Largeur des dents
371601	Peigne 1,0 mm**	16	24 µl	6,0 mm
371602	Peigne 2,0 mm**	16	48 µl	6,0 mm
371603	Peigne 3,0 mm**	16	72 µl	6,0 mm
372701	Peigne 1,0 mm	27	16 µl	4,0 mm
372702	Peigne 2,0 mm	27	32 µl	4,0 mm
372703	Peigne 3,0 mm	27	48 µl	4,0 mm
373201	Peigne 1,0 mm**	32	14 µl	3,5 mm
37P111	Peigne préparatif 1,0 mm 1 échantillon/1 marqueur		140 µl/24 µl	138/5 mm
37P112	Peigne préparatif 2,0 mm 1 échantillon/1 marqueur		280 µl/48 µl	138/5 mm
37P113	Peigne préparatif 3,0 mm 1 échantillon/1 marqueur		420 µl/72 µl	138/5 mm
371520	Portoir transparent aux U.V. 15 x 20 cm (l x L) avec 2 parois coulissantes pour coulage du gel			
371517	Portoir transparent aux U.V. 15 x 17 cm (l x L) avec 2 parois coulissantes pour coulage du gel			
371512	Portoir transparent aux U.V. 15 x 12 cm (l x L) avec 2 parois coulissantes pour coulage du gel			
371507	Portoir transparent aux U.V. 15 x 7 cm (l x L) avec 2 parois coulissantes 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

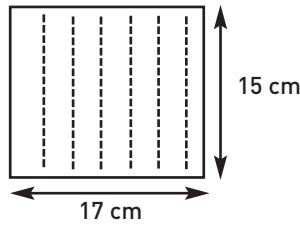
** compatible avec pipettes multicanaux

CUVES POUR ACIDES NUCLÉIQUES

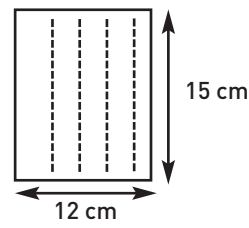
NOMBRE DE PEIGNES ET DIMENSIONS DES GELS



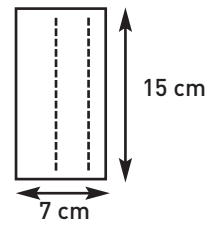
Portoir - Réf. 371520
pour 8 peignes



Portoir - Réf. 371517
pour 6 peignes



Portoir - Réf. 371512
pour 4 peignes



Portoir - Réf. 371507
pour 2 peignes

GÉNÉRATEURS RECOMMANDÉS (Page 64)

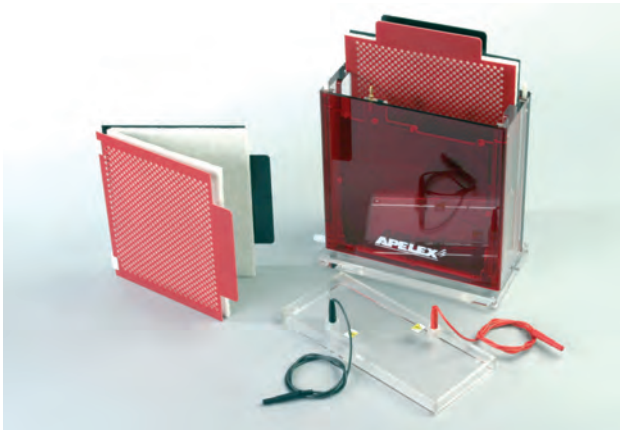


PS 304 - Réf. 160500



PS 305 - Réf. 170000

CUVES DE TRANSFERT CONSEILLÉES (Pages 102-103)



Mini transblotter - Réf. 440000



Slim blotter - Réf. 504017

PACK 96S - Réf. 371696



COMPRED : MIDIGEL XL pour 96 échantillons + PS 304



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



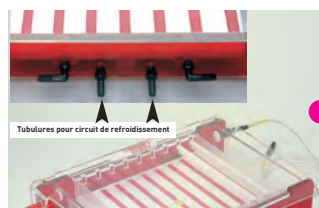
PACK B
MIDIGEL XL

PS 304



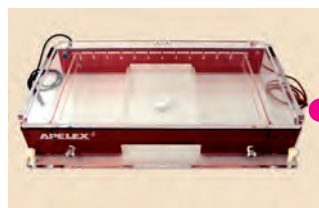
PACK C
MAXIGEL ECO 2

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

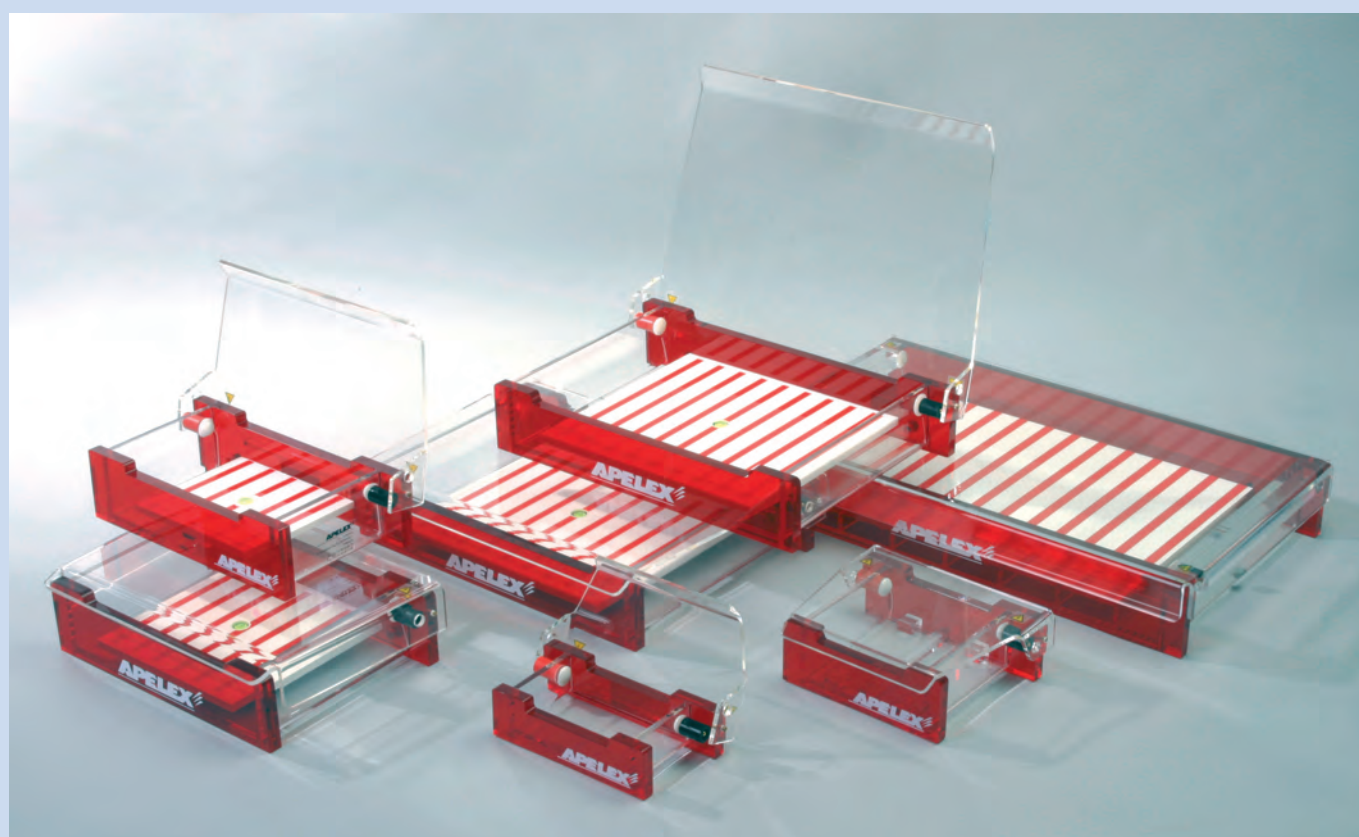
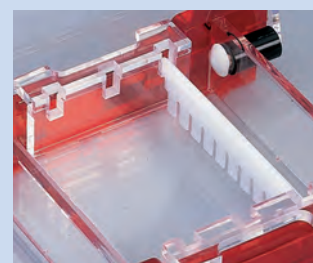
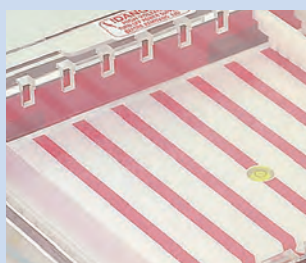
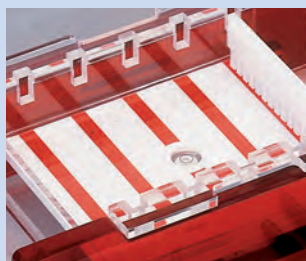
Les Cuves, Couvercles et Portoirs pour gels sont usinés dans de l'acrylique de 10 ou 6 mm d'épaisseur. Pas de pièces moulées ou injectées, donc pas de déformations définitives en cas de coulage d'un gel trop chaud ou de surchauffe pendant la migration.

QUALITÉ

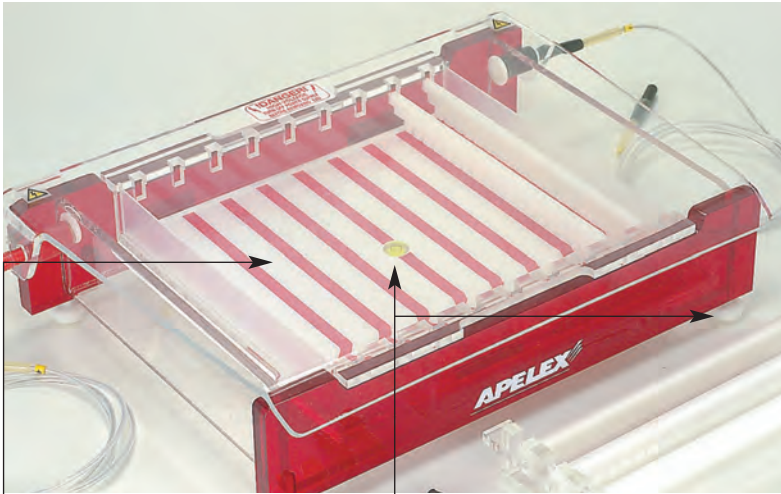
Une large gamme de peignes en DELRIN, usinée avec précision et en une seule pièce est disponible. Les peignes sont sans limitation de durée de garantie et échangés gratuitement en cas de détérioration ou de casse. Ces peignes existent en différentes configurations incluant la compatibilité avec les pipettes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

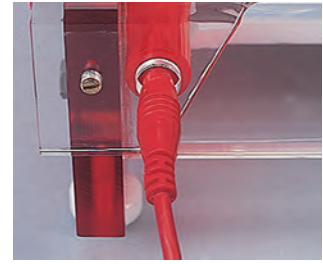


CUVES POUR ACIDES NUCLÉIQUES

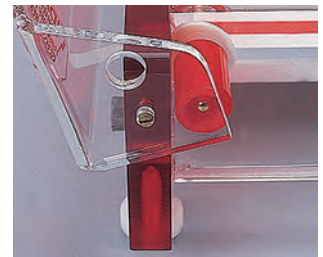


Support du plateau en Lexan blanc avec bandes rouges pour meilleure visualisation pendant le dépôts des échantillons.

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



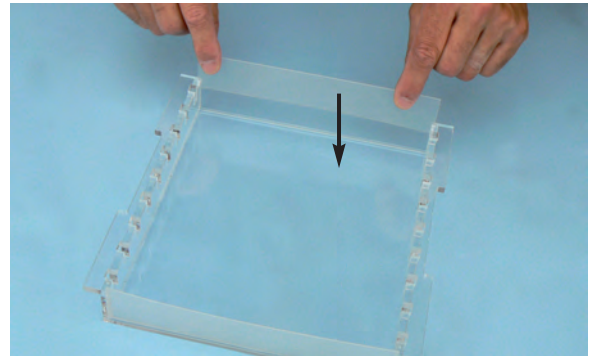
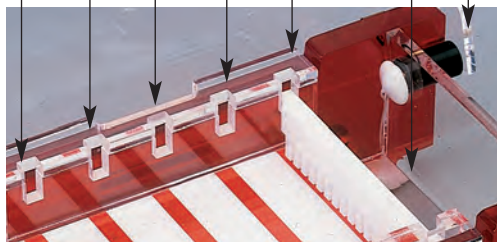
Impossibilité d'ouvrir le couvercle lorsque les cordons d'alimentation sont branchés.



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.

