

Cuves de transfert de gel semi-secs

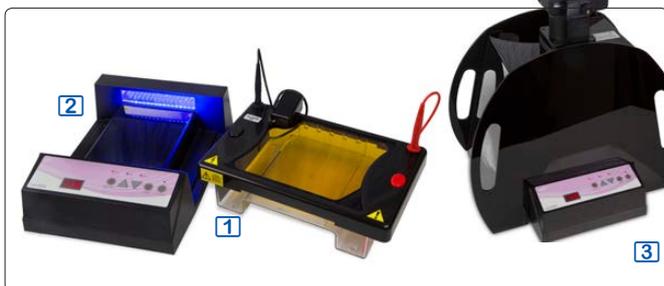
- ▶ transfert ultra-rapide ADN, ARN ou protéine : entre 15 et 30 min
- ▶ compatibles avec tous les gels épaisseurs 0,25 à 10 mm
- ▶ applications : Western, Southern et Northern Blot

gels
8 cmgels
16 cm

- pour le transfert en milieu semi-sec avec très faible volume de tampon
- couvercle de sécurité unidirectionnel : parfaite transmission de la tension électrique et de la pression
- couvercle translucide
- électrodes : anode en platine, cathode en acier inoxydable
- parfaite uniformité du courant électrique et de la température sur l'ensemble du gel

	Mini-cuve	Maxi-cuve
pour gel	10 x 10 cm	20 x 20 cm
capacité	1 gel 8 x 8,5 cm	1 gel 16 x 17,5 cm ou 4 gels 8 x 8,5 cm
tampon	5 ml	20 ml
dim. ext.	160 x 160 x 70 mm	260 x 260 x 70 mm
Cuves	LN8100 [1]	LN8200
Générateur		
Générateur 300 V - 300 W avec écran LCD	LN4574 [2]	LN4574

Cuves électrophorèse horizontales avec système migration temps réel

gels
15 cm

[1] Cuve électrophorèse

- cuves livrées complètes avec couvercle ambré et extracteur de condensation intégré, bloc d'observation avec générateur, 8 peignes, 2 câbles

[2] Bloc d'observation temps réel avec générateur

- éclairage LED bleu intégré, sans danger pour les yeux
- générateur 30 W
- longueur d'onde 470 nm
- minuteur programmable de 1 à 999 min avec alarme
- dimensions : 293 x 220 x h80 mm
- alimentation : 230 V - 60 Hz

Agents intercalants

- le système fonctionne avec les marqueurs ou agents intercalants standard runSAFE, SYBR Green et BET (Bromure d'éthidium ou EtBr)
- couvercle avec filtre d'émission ambré inclus, pour marqueurs runSAFE et SYBR
- couvercle avec filtre d'émission orange en option, pour marqueur BET (EtBr)

Système d'acquisition d'image [3]

- bloc recouvrant la cuve pour observation de la migration en temps réel à l'abri de la lumière
- caméra 12,1 MP intégrée, avec carte mémoire SD 8 GB, batterie rechargeable et chargeur
- possibilité d'ajouter un filtre orange ou ambré pour observer la migration dans la cuve sans couvercle
- format d'image : RAW ou JPEG
- résol. d'image jusqu'à 4000 x 3000 pixels
- zoom optique 5x et digital 4x
- poids : 800 g

pour gel	15 x 7 cm	15 x 10 cm	15 x 15 cm
peignes	8 peignes	8 peignes	8 peignes
puits max.	224 puits max.	224 puits max.	224 puits max.
volume de tampon	500 ml	500 ml	500 ml
pour gel	15 x 7 cm	15 x 10 cm	15 x 15 cm
dim. externes	265 x 175 x h90 mm	265 x 175 x h90 mm	265 x 175 x h90 mm
Cuves + bloc [1] + [2]	LN4750	LN4755	LN4760
accessoires supplémentaires			
couvercle avec filtre d'émission orange pour marqueur EtBr			LN4751
système d'acquisition d'image avec caméra 12,1 MP	[3]		LN4752
système d'acquisition d'image avec caméra, ordinateur et logiciel			LN4753
filtre orange pour système d'acquisition d'image			LN4754
filtre ambré pour système d'acquisition d'image			LN4756
câble optionnel de recharge pour caméra 12,1 MP			LN4757
peignes supplémentaires			
double peigne 1 et 2 puits pipette mono, épaisseur 1 mm			LN4763
double peigne 4 puits pipette mono et 10 puits pipette multi, ép. 1 mm			LN4764
peignes 20 puits pipette mono et 28 puits pipette multi, ép. 1 mm			LN4766
peigne 4 puits + 2 puits pour marqueurs, épaisseur 3 mm			LN4767
peigne 6 puits + 2 puits pour marqueurs, épaisseur 3 mm			LN4768