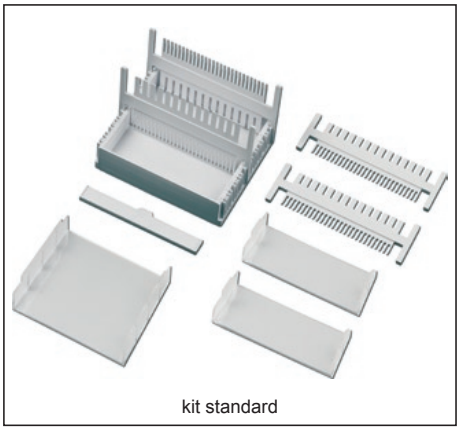
Générateurs pour électrophorèse

- **LN2050 : 250 V - 3000 mA - 300 W**
- **LN3010 : 300 V - 500 mA - 90 W**

- affichage digital rétroéclairé
- fonctionnement en tension, courant continu et en puissance constante pour le modèle 250 V
- modèle programmable
- minuterie ou fonctionnement continu
- 4 sorties
- sécurité : en cas de panne de courant, reprise automatique sans perte des réglages
- superposables

générateurs	5 à 250 V - 3000 mA	2 à 300 V - 500 mA
voltage en sortie / incrément	5 à 250 V - résolution 1 V	2 à 300 V - résolution 1 V
courant en sortie / incrément	10 - 3000 mA / 10 mA	4 - 500 mA / 1 mA
puissance en sortie / incrément	1 - 300 W / 1 W	90 W
mode opératoire	V / mA / W	V / mA
minuterie	1 min à 99h59 min ou ∞	1 à 999 min ou ∞
nombre de programmes	10 programmes x 10 segments	-
dimensions / poids	190 x 250 x h80 mm / 2,5 kg	190 x 250 x h80 mm / 2,5 kg
alimentation	230 V	230 V
Générateurs	LN2050	LN3010

Mini-cuve électrophorèse avec générateur intégré



kit standard

- convient parfaitement pour la séparation des acides nucléiques ou des protéines par électrophorèse horizontale sur gels d'agarose et SDS-PAGE
- compatible pipettes multi-canaux
- minuterie intégrée jusqu'à 99 heures 59 minutes ou fonctionnement continu
- **affichage digital et réglage** : temps, tension (V), intensité (A) (réglage automatique de l'un en fonction de l'autre)
- fonction pause et reprise du cycle
- **alarme sonore** en fin du programme
- cuve étanche mais couvercle ventilé pour éviter une surchauffe du gel
- couvercle de sécurité bloquant : la migration commence lorsque le couvercle est fermé
- **cuve de migration transparente aux UV** permettant de la placer sur une table UV et de suivre la migration
- **capacité et types de gel** :
  - 4 micro-gels : 60 x 60 mm
  - 2 petits gels : 125 x 60 mm
  - 1 grand gel : 125 x 120 mm
- 1 support de coulage compatible avec les trois types de support de gels
- peignes doubles :
  - 14 / 28 dents : gel grand et petit
  - 5 / 8 dents : micro-gel
- dimensions ext. (lxpxh) : 245 x 170 x h62 mm

Générateur

- tension et intensité réglables : 10 à 150 V - 400 mA
- alimentation : 100 / 240 V - 50 / 60 Hz

LN1200 livrée complète :

cuve, couvercle, générateur, 1 support de coulage standard, 1 support de gel pour 2 petits gels et 1 support de gel pour un grand gel, 4 peignes 14/28 dents, 1 séparateur qui divise la cuve en 2 (dans le sens de la largeur) pour le coulage des gels petits

référence	Prix HT
LN1200 Mini-cuve électrophorèse complète	
accessoires	
LN1210 Kit 1 support de coulage, 4 supports de micro-gels et 4 peignes 5 / 6 dents	
LN1220 Kit 1 support de coulage, 1 support de gel grand, 2 supports de gel petit et 4 peignes 14 / 28 dents	
LN1230 Support de gel grand, les 2	
LN1240 Support de gel petit, les 2	
LN1250 Support de gel micro, les 4	
LN1260 Peignes 14 / 28 dents, les 2	
LN1270 Peignes 5 / 8 dents, les 2	
LN1280 Support de coulage	