MODÈLES COMPACTS, LÉGERS ET PUISSANTS

PS 304 XL

Réf. 160600

300 Volts • 400 mA

PS 503 XL

Réf. 172500

500 Volts • 300 mA
Minuterie et GEL SAVER

PS 305 XL

Réf. 170500

300 Volts • 500 mA
Minuterie et GEL SAVER

SPÉCIFICATIONS

	PS 304 XL	PS 503 XL (GEL SAVER)	PS 305 XL (GEL SAVER)
Gamme de tension / Résolution Gamme de courant / Résolution	1 ... 300 V / Pas de 1 volt 1 ... 400 mA / Pas de 1 mA —	1 ... 500 V / Pas de 1 volt 1 ... 300 mA / Pas de 1 mA 0 ... 999 min. / Pas de 1 minute	1 ... 300 V / Pas de 1 volt 1 ... 500 mA / Pas de 1 mA 0 ... 999 min. / Pas de 1 min.
Puissance maximum	100 W	100 W	100 W
Valeurs minimum affichées	1 volt - 1 mA	1 volt - 1 mA	1 volt - 1 mA
Seuils minimum de régulation	1 volt - 15 µA - 0.3 W	1 volt - 15 µA - 0.3 W	1 volt - 15 µA - 0.3 W
Détection de fautes	stop - alarme sonore - message	stop - alarme sonore - message	stop - alarme sonore - message
Température fonctionnelles	0°C ... 40°C	0°C ... 40°C	0°C ... 40°C
Dimensions (l x p x h)	18 x 21 x 8 cm	18 x 21 x 8 cm	18 x 21 x 8 cm
Poids	1.8 kg	1.8 kg	1.8 kg

FONCTION DU GEL SAVER

• ÉVITER LA DIFFUSION DES BANDES APRÈS COUPURE DU DÉBIT PAR LA MINUTERIE !

Après coupure automatique du débit par la minuterie les bandes peuvent diffuser dans le gel.

1

Sans activer la fonction GEL SAVER : importante diffusion des bandes, quatre heures après la coupure du débit.

Ce led indique le fonctionnement de la minuterie.

Pour éviter la diffusion :
Sélectionner la fonction GEL SAVER à l'aide de ce switch, avant ou pendant la migration.

2

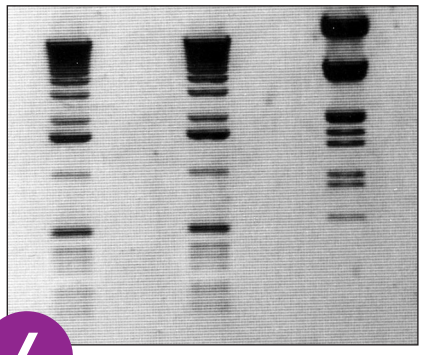
Ce led indique le fonctionnement du GEL SAVER.

Pas de risque de diffusion :
Après coupure automatique du débit par la minuterie, un courant minimum régulé, de faible valeur est automatiquement débité.
Il maintient les bandes alignées et nettes.

3

Résultat obtenu "GRÂCE AU GEL SAVER"quatre heures après la coupure du débit par la minuterie.

4



Comparer avec la photo 3 la séparation ci-dessus obtenue juste après coupure du débit par la minuterie.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Les derniers paramètres programmés sont automatiquement mémorisés.

- Panneaux membranes avec switches tactiles pour réglages précis des paramètres.
- Nettoyage facile.
- Voltage ou courant constant avec changement automatique de régulation en fonction des pré-réglages.
- Deux leds indiquent le type de régulation en cours.
- Il est possible de programmer une régulation de voltage avec limitation du courant et inversement.
- Un paramètre peut être programmé pour réguler durant toute la migration.
- Coupure automatique avec alarme sonore en cas de fuite électrique à la terre, court circuit, circuit ouvert (cuve débranchée ou non branchée) surcharge soudaine.
- Après coupure et retour du courant secteur, une alarme sonore se déclenche pendant 10 secondes puis le générateur relance son débit automatiquement en respect des valeurs programmées : Volts, mA et minutes restant avant la coupure du secteur.