

**FICHE PRODUIT**

## Autoclave de paillasse 40 litres automatique horizontal

Référence : SOC-00021341

**Points forts**

- délais : 48 heures
- Type d'autoclave : type d'autoclave Horizontal

### Description du produit

**Autoclave de paillasse 40 litres automatique horizontal****Ce stérilisateur automatique convient à la stérilisation :**

- De liquides tels que des medias ou des solutions tampons;
- D'objets de laboratoire tels que pipettes, tuyaux et filtres;
- De verreries et de plastiques autoclavables;
- De déchets de laboratoire.

**CARACTÉRISTIQUES:**

- \* Commande du processus au moyen des techniques de microprocesseurs les plus modernes.
- \* Programmes ~ 6 programmes individuels de série.
- \* Affichage LCD ~ Indique la pression, la température, l'heure et les messages d'erreur.
- \* Paramètres de stérilisation ~ Libre choix de la température entre 60°C et 136°C et de la durée entre 1 et 99 minutes. Les paramètres prééglés des différents programmes sont maintenus jusqu'à une nouvelle modification.
- \* Déclenchement de la stérilisation Une sonde PT 100 plongée dans un récipient de référence ne

**SOCIMED SARL**

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)  
95520 OSNY FRANCE  
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57  
fr.quotations@socimed.com

déclenche la phase de stérilisation qu'une fois la température de stérilisation dans le liquide effectivement atteinte.

- \* Réglage du niveau d'eau déminéralisée ~ L'alimentation en eau déminéralisée pour la production de vapeur est assurée automatiquement.
- \* Condensation de la vapeur d'échappement ~ Refroidissement et condensation de la vapeur, donc pas d'odeurs  
dérangeantes et protection des canalisations en matière synthétique.
- \* Recouvrement de la porte en matière synthétique résistante à la chaleur prévient le contact avec des parties chaudes, vempêche les brûlures.
- \* Régulation de la pression et de la température ~ L'intégration des deux paramètres dans la régulation assure un processus de stérilisation absolument sûr.
- \* Manchon de validation permet l'introduction de sondes extérieures pour la validation et la qualification.
- \* Verrouillage de la porte en fonction de la pression ~ Empêche l'ouverture de l'autoclave sous pression.
- \* Interrupteur de fin de course de la porte ~ Empêche le démarrage d'un programme si la porte n'est pas correctement fermée.
- \* Protection contre la marche à sec ~ Empêche la montée en température de l'autoclave s'il n'y a pas suffisamment d'eau déminéralisée pour créer la vapeur nécessaire.
- \* Protection contre la surchauffe ~ Déconnecte les corps de chauffe en cas de surchauffe.
- \* Soupape de sécurité ~ Permet l'échappement de la vapeur en cas de surpression.

## **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :**

- Volume de la chambre : 40 litres
- Panneau de contrôle : Automatique, mené par microprocesseur
- Température de fonctionnement °C : 105-137
- Porte : Devant
- Tension (nominal +/- 10 %) 50/60Hz(V) : 220 – 240 V
- Pression/Pression absolue : 0-230 kPa / 0-330 kPa
- Pression de travail max. admissible : 276 kPa or 2.81kg F/cm

### **SOCIMED SARL**

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)  
95520 OSNY FRANCE  
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57  
fr.quotations@socimed.com

- Capacité chauffante : 2.4 KW
- Dimension (Largeur×Profondeur×Hauteur) : 600×695×450 mm
- Dimension de la chambre (Ø x Profondeur en mm) : 310 x 500
- Poids brut : 81 kg
- Poids net : 70 kg
- Connexion d'eau/ Volume du réservoir : non / 3,0 litres
- Quantité d'eau pour un cycle : 1150 ml
- Couleur : Crème blanc, chambre en acier inox

## Conformité et garantie



Marquage CE

### Garantie

Garantie 2 ans

**Informations réglementaires :** Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

## Page produit

<https://www.socimed.com/autoclave-de-table/12404-autoclave-de-paillasse-40-litres-automatique-horizontal.html>



## Caractéristiques

| Caractéristique  | Valeur                      |
|------------------|-----------------------------|
| delais           | 48 heures                   |
| Type d'autoclave | type d'autoclave Horizontal |

### **SOCIMED SARL**

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)  
95520 OSNY FRANCE  
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57  
fr.quotations@socimed.com