

## Autoclave vertical pour milieux de culture 40 litres Med40 CLT®

capacité

40 litres

- ▶ écran tactile
- ▶ préparation, stérilisation et distribution des milieux de culture intégrées dans un seul autoclave
- ▶ système à haute efficacité en chauffage, refroidissement et agitation

### Caractéristiques :

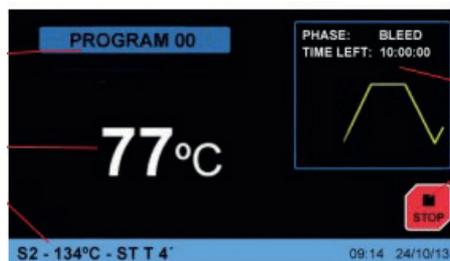
- construction extérieure en inox AISI 304
- réservoir et couvercle en acier inox
- interface USB pour l'enregistrement de données
- 50 programmes configurables par l'utilisateur
- orifice de remplissage pour le dosage de l'additif
- dosage par pompe péristaltique, contrôle du dosage par pédale
- agitation du milieu de culture par un agitateur magnétique avec pales en PTFE en fond de cuve
- réglage de la vitesse d'agitation de 50 à 200 tr/min.
- contrôle de la température du milieu de culture par sonde

### Sécurité :

- sécurité couvercle : le couvercle ne peut être ouvert si la chambre est sous pression
- soupape de sécurité : alerte quand la pression dépasse la limite maximale
- pressostat de sécurité : déconnecte les éléments chauffants en cas de sur-pression
- enveloppe de protection thermique du couvercle
- détecteur de fermeture correcte du couvercle



### Commande par écran tactile :



- représentation graphique du processus en temps réel
- affichage du programme en cours d'exécution, de la température, des paramètres du programme en cours d'exécution

	40 litres
dimensions cuve	Ø 200 x 450 mm
température	+105°C à +125°C
pression	0 à 1 bar
purge	Purge atmosphérique automatique
puissance	6000 W triphasé
dim. ext. / poids	500 x 650 x 1170 mm / 95 kg
Autoclave vertical	EE1410
accessoires	
imprimante	EE1098