



AUTOCLAVES HORIZONTALES SERIE ES-KE

Les autoclaves horizontales de la série **ES-S/KE**, **ES-KE** et **ES-KE/SD** sont gérées par microprocesseur, avec

- un système de contrôle de la température avancé
- fonction de séchage (pré et post vacuum)
- grande capacité de charge (disponibles chambres de 87 à 1187 lt dans les différentes versions avec chambre ronde et carrée)
- facilité d'emploi
- robustesse et fiabilité de fonctionnement

Indiquées pour cliniques et laboratoires pour tous les besoins de stérilisation qui puissent se présenter : verrerie, liquides, instruments de chirurgie, déchets, tissus, caoutchouc, etc.

Sont disponibles en trois versions : la version standard est équipée avec porte à tambour, mais sont disponibles les options avec porte coulissante et avec double porte (soit à tambour que coulissante)

- **ES-S/KE** avec chambre carrée et porte coulissante à ouverture manuelle
- **ES-KE** avec chambre cylindrique et porte à tambour
- **ES-KE/SD** avec chambre cylindrique et porte coulissante à ouverture manuelle



SPECIFICATIONS

- 1 La série KE est contrôlée par microprocesseur avec programmes pour le contrôle complet des phases du processus de stérilisation. L'utilisation est très facile
 2. Le cycle de stérilisation progresse automatiquement par le système de contrôle à travers les différentes phases de travail
 3. L'utilisateur dispose de 6 programmes, 5 de travail (y compris le programme de stérilisation liquide) et le programme du test de Bowie Dick
 4. Plus 3 ouvertures pour la programmation de cycles spéciaux
 5. Fonction auto-diagnostique
 6. Tous les éventuels erreurs sont codés
 7. Indication lumineuse et sonore des phases et des erreurs
 8. Indication du temps passé du démarrage du cycle de stérilisation
 9. Sécurité ouverture porte (portes) pendant le cycle de travail. En cas de double porte interblocage d'une porte à l'ouverture de l'autre
 10. Sécurité interdiction démarrage cycle en cas de fermeture porte défectueuse
 11. Sécurité interdiction démarrage cycle de travail en cas de pression insuffisante
 12. Avec fonctions pré vacuum et dry vacuum, par injection d'eau
 13. Le grand diamètre des manomètres de contrôle assure un contrôle précis de paramètres de pression et température
 14. Dispositif de séchage vide spécialement conçu pour assurer une parfaite fonction de séchage
 15. Dispositif automatique de purge et piège à vapeur pour obtenir un effectif vapeur saturé
 16. Filtre à air antibactérien pour prévenir contaminations de l'ambiant où se trouve la machine
 17. Chambre réalisée en acier inoxydable de haute qualité SUS 304 avec surfaces polies pour un long service et facilité de nettoyage.
- La structure à double couche avec fibres de verre garanti l'isolement ; la structure est recouverte d'acier inoxydable pour ne garantir la durée et le nettoyage
18. L'imprimante à papier thermique montre pression, temps, température et éventuels messages d'alarmes



ES-S/KE



ES-KE



ES-KE/SD

SPECIFICATIONS (CHAMBRE CYLINDRIQUE):

MODEL	ES-87KE	ES-129KE	ES-183KE	ES-242KE
DIAMETRE CHAMBRE	42 CM	42 CM	50 CM	50 CM
PROFONDEUR CHAMBRE	63 CM	93 CM	93 CM	123 CM
CAPACITE' CHAMBRE	87 LITRES	129 LITRES	183 LITRES	242 LITRES
TEMPERATURE DE STERILISATION	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C
TEMPERATURE MAX	141 C	141 C	141 C	141 C
FONCTION SECHAGE	OUI	OUI	OUI	OUI
VOLTAGE/PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE
FREQUENCE	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ

MODEL	ES-263KE	ES-348KE	ES-382KE	ES-433KE
DIAMETRE CHAMBRE	60 CM	60 CM	60 CM	60 CM
PROFONDEUR CHAMBRE	93 CM	123 CM	135 CM	153 CM
CAPACITE' CHAMBRE	263 LITRES	348 LITRES	382 LITRES	433 LITRES
TEMPERATURE DE STERILISATION	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C
TEMPERATURE MAX	141 C	141 C	141 C	141 C
FONCTION SECHAGE	OUI	OUI	OUI	OUI
VOLTAGE/PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE
CONSOMMATION				
FREQUENCE	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ

Option pour serie ES-KE

PORTE COULISSANTE , OUVERTURE MANUELLE

DOUBLE PORTE PASSANTE OUVERTURE MANUELLE (sauf modèle ES-87KE)

NOTE : La double porte passante (soit à tambour que coulissante est une option pas disponible sur le modèle ES-87KE

SPECIFICATIONS (CHAMBRE CARREE):

MODEL	ES-S152KE	ES-S215KE	ES-S284KE	ES-S405KE
DIMENSIONS CHAMBRE	66WX35HX66D CM	66WX35HX93D CM	66WX35HX123D CM	66WX66HX93D CM
CAPACITE' CHAMBRE	152 LITRES	215 LITRES	284 LITRES	405 LITRES
TEMPERATURE DE STERILISATION	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C
TEMPERATURE MAX	141 C	141 C	141 C	141 C
FONCTION SECHAGE	OUI	OUI	OUI	OUI
VOLTAGE/PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE
FREQUENCE	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ

MODEL	ES-S536KE	ES-S666KE	ES-S936KE	ES-S1178KE
DIMENSIONS CHAMBRE	66WX66HX123D CM	66WX66HX153D CM	66WX105HX135D CM	66WX105HX170D CM
CAPACITE' CHAMBRE	536 LITRES	666 LITRES	936 LITRES	1178 LITRES
TEMPERATURE DE STERILISATION	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C	121 C / 134 C
TEMPERATURE MAX	141 C	141 C	141 C	141 C
FONCTION SECHAGE	OUI	OUI	OUI	OUI
VOLTAGE/PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE	220 OR 380V/3PHASE
CONSOMMATION				
FREQUENCE	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ	50/60HZ

DISPOSITIFS SECURITE

PROTECTION SUR-TEMPERATURE	OUI	OUI	OUI	OUI
PROTECTION SUR-PRESSION	OUI	OUI	OUI	OUI
PROTECTION ELECTRIQUE " OVERLOAD "	OUI	OUI	OUI	OUI
PROTECTION NIVEAU D'EAU INSUFFISANT	OUI	OUI	OUI	OUI

ACCESSOIRES STANDARD:

1. IMPRIMANTE A PAPIER THERMIQUE INTEGREE x 1PC
2. DISPOSITIF REMPLISSAGE AUTOMATIQUE EAU .

ACCESSOIRES OPTIONELS:

1. PANIER STERILISATION 30X30X60 CM.
2. CHARIOT CHARGEMENT.
3. CHAMBRE EN ACIER INOX SS316
4. DOUBLE PORTE PASSANTE COULISSANTE. OUVERTURE MANUELLE



ESSE 3 Via Garibaldi 30
14022Castelnuovo D.B. (AT)
tel +39 011 99 27 706
fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web : www.esse3-medical.com

