



ES-AUB

Autoclave de paillasse à vapeur - Classe B



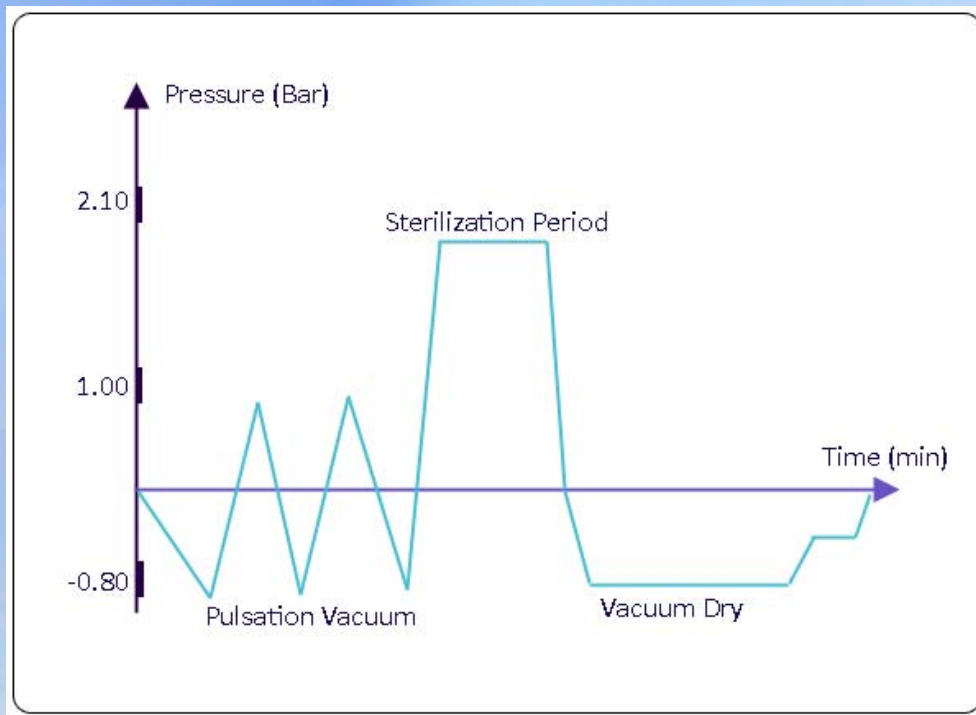
10 Programmes + 2 Programmes de test (Test de vide & test Helix BD)

- * Système de verrouillage de porte automatique et sûr.
- * Affichage sur écran LCD.
- * Techniques de compensation de vapeur.
- * Pompe à vide à double tête.
- * Imprimante thermique intégrée.



- * Écran LCD, un total de 10 programmes, alimentation d'eau automatique et système de vidange d'eau, facile à utiliser
- * Fonctionnement entièrement automatique, vérifie et contrôle par ordinateur
- * Imprimante intégrée, qui marque le processus de stérilisation dans les détails
- * Système de verrouillage de porte sûr et automatique
- * Système d'évaluation du processus de stérilisation
- * Avec vide à 3 pulsations, peut être jusqu'à 0,7 bar-
- * Programme Multilingue (anglais, allemande, italien et français)

- * Le pré-vide à 3 pulsations jusqu'à - 0.85bar évacue l'air complètement avec la condition de vide complet. La vapeur d'eau peut passer à travers tous les tissus , les équipements creux et les matériels d'emballage, ce qui est très essentielle.
- * Système de séchage sous vide à pulsation équipé d'une pompe à vide à double tandem, pour s'assurer que l'humidité est inférieur à 0,2 % après séchage sous vide
- * Le générateur de vapeur séparé rende l'équipement sûr et le processus de stérilisation plus rapide
- * Le programme adopte une conception modulaire avec le processeur ARM 7 CPU pour niveau industriel. Le système de fonctionnement intégré fournit une port USB (en option) pour les fonctions avancées telles que la lecture , l'écriture et imprimante externe. L'ensemble du système est stable et fiable
- * Combiné avec la technique de stérilisation de compensation à vapeur, permet à la température de stérilisation d'atteindre 134°C
- * Menu de pré réglage de programmation avec affichage LCD, tous les processus peuvent être contrôlés par l'opération sur l'écran
- * 8 programmes pour différents matériaux , ainsi que 2 programmes de test, 1 programme sanguinaire
- * Système d'ouverture et fermeture automatique de la porte
- * Programme d'opération et d'inspection automatique et système d'évaluation à effet auto-stérilisant
- * Avec l'unité de production de vapeur, l'eau distillée peut être transformée automatiquement en vapeur saturée, et au même temps, injectée dans la chambre de stérilisation .
- * Le nouveau type de générateur de vapeur, entièrement contrôlé par ordinateur, assure la stabilité et la saturation de la vapeur



En Option:

Connexion USB digitale pour les données de stérilisation
qui améliore vos détails des résultats

Imprimante intégrée

Standard	Printing	
Model	B+	
Courter	000003	
Program	134C	
TEXTILE		
Temp	134 °C	
Pressure	2.10 Bar	
Sterilize time	4 min	
CYCLE START 04/06/09 15:50		
Time	C	Bar

00:00	CS	055.1 +0.00
02:47	1PV	057.2 -0.80
07:11	1PP	116.3 +1.00
10:05	2PV	087.0 -0.80
14:18	2PP	120.7 +1.00
17:25	3PV	097.1 -0.81
26:08	ET	135.0 +2.11
26:09	SS	135.1 +2.11

Imprimante externe

Standard	Printing				
Model	B+				
Courter	000002				
Program	134C				
TEXTILE					
Temp	134 °C				
Pressure	2.10 Bar				
Sterilize time	4 min				
CYCLE START 04/06/09 14:44					
Time	T1	P	T2	T3	

00:00	CS	034.5	+0.00	067.0	040.7
00:31		031.2	-0.39	066.1	041.3
01:01		030.7	-0.58	059.5	042.9
01:32		030.9	-0.69	074.6	044.6
02:03		031.4	-0.75	089.0	047.7
02:34		032.2	-0.79	101.3	051.1
03:04		046.1	-0.64	098.9	054.3
03:35		064.2	-0.51	094.0	062.3
04:06		074.2	-0.38	093.8	070.8

Différents programmes répondent à vos différents besoins:

Programme	Temp °C	Pression	Temps de stérilisation	Vide sec	Temps Total(min)	Produits stérilisants
poreux	134	2.1	4	oui	35-48	instruments creux enveloppés, matériaux poreux
creux	134	2.1	4	oui	30-42	Instruments creux non enveloppés
prion	134	2.1	18	oui	50-60	instruments creux enveloppés, matériaux poreux
solide	134	2.1	4	oui	25-35	Instruments solides non enveloppés
poreux	121	1.1	20	oui	45-55	instruments creux enveloppés, matériaux poreux
creux	121	1.1	20	oui	40-50	Instruments creux non enveloppés
solide	121	1.1	20	oui	35-48	Instruments solides non enveloppés
rapide	134	2.1	4	oui	20-25	Instruments creux non enveloppés

Programme de test indépendant vous fait savoir à tout les moments si la machine est dans des conditions optimales

Programme	Temp (°C)	Pression (Bar)	Temps de stéril.	Temps de pré-vide	séchage sous vide	temps total (min)
test de vide	/	-0.8	/	/	/	8
test Helix/BD	134	2.1	18	3	10	58

Spécifications

	ES-AU-14B	ES-AU-17B	ES-AU-23B
Dimensions de la chambre (cm) (Ø x D)	25 x 28	25 x 35	25 x 49
Capacité de la chambre (Litres)	14L	17L	23L
Dimensions hors tout (cm)	48 x 48 x 42	48 x 53 x 42	48 x 69 x 42
Chauffage	1200W	1300W	1600W
Poids net (Kg)	37	41	50
Poids brut (Kg)	45	50	60
Taille de l'emballage (cm)	68 x 60 x 50	73 x 60 x 50	87 x 60 x 50
Taille minimale de la table (cm)	48 x 35	48 x 40	48 x 50
Alimentation	230V, 50/60 HZ		
températures de stérilisation	121°C / 134°C		
Temps de stérilisation	différent selon le programme		
Procédure de séchage	séchage sous vide		
construction	acier inoxydable SUS#304		
réservoir d'eau	interne		
Récipient d'instruments en acier inoxydable	3 plateaux		



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

