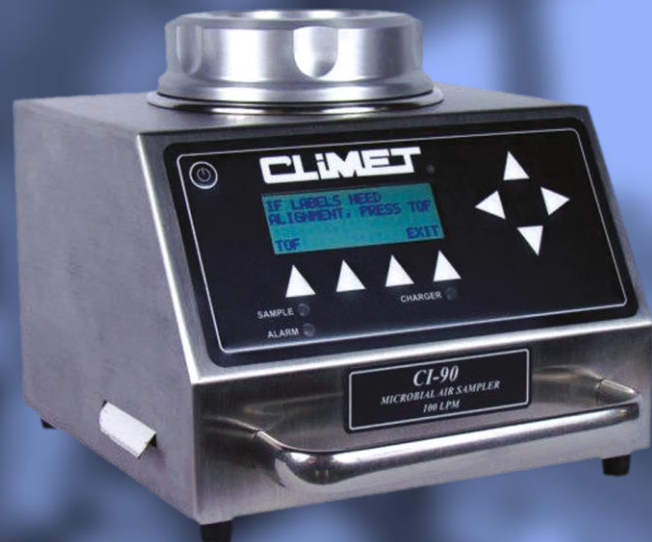


Biocollecteur d'air portables

CLIMET CI-90



Le CI-90A a un boîtier en acier inoxydable avec une imprimante thermique d'étiquettes intégrée. Il s'agit d'un échantillonneur microbien d'air actif utilisé dans des applications de surveillance séquentielle ou continue dans les zones aseptiques.

Le CI-90A peut recevoir des boîtes de Pétri de 90 mm ou des plaques RODAC conformes aux normes industrielles. Il est disponible avec un débit de 25 LPM, 1 CFM ou 100 LPM. Les débits inférieurs de 25 LPM ou 1 CFM sont recommandés pour les applications de surveillance continue. Les tests ont confirmé qu'il est possible de réaliser jusqu'à 3 heures (voire plus) d'échantillonnage continu avec un remplissage personnalisé de 40 ml de gélose dans une boîte de Pétri de 90 mm. Une validation indépendante est recommandée.

Les échantillonneurs microbiens de la série CI-9xA de Climet sont conçus et fabriqués avec la même robustesse que celle que les utilisateurs attendent des compteurs de particules Climet. Ils respectent les exigences de la norme ISO 14698.

Experts dans la fabrication d'instrumentation industrielle, chaque nouvelle conception d'instrument Climet est testée "chute et vibration". Ainsi, les utilisateurs finaux peuvent s'attendre à une décennie (et plus) de fonctionnement fiable. Ce niveau de test est unique parmi les autres fabricants.

La série CI-9xA d'échantillonneurs microbiens portables est compatible avec le VHP.





Spécifications Techniques

Débit	25 l/min, 1p ³ /min ou 100l/min
Alarme débit	Alarme interne sonore, +/- 10 % du débit
Configurations	Prélèvement en continu ou séquentielle
Indentification utilisateur	Plus de 10 utilisateurs, 9 caractères de long
Sécurité	Evite le changement des paramètres, ou l'arrêt pendant un prélèvement
Interface données	RS-232 pour utilisation avec logiciel ID loader
Imprimante	Imprimante thermique intégrée
Sortie d'air	Filtre HEPA compatible zones classe A/ISO3
Boite Petri	90 mm
Batterie	9,6 VDC - 7,6 Amp./heure
Alimentation	100-240 VAC
Autonomie	7h @ 100 l/min
Recharge	2,0 - 2,5 heures (en charge interne)
Conditions d'utilisation	0-36°C. Humidité relative 10 - 90 % sans condensation
Dimensions (L x W x H)	19.05 cm x 20.57 cm x 25.15 cm
Poids	4,75 Kg avec tête aluminium

