

NEXTGEN™ CI-570

Compteur de particules CLIMET

SPECIFICATIONS

Prélever 1 m³ en 20 minutes !

Débit de prélèvement :	50 LPM.
Volume échantillon :	Ajustable en pied cube, mètre cube, ou en litre.
Contrôle du débit :	Asservissement du débit à 5 % selon l'ISO 21501-4.
Filtre HEPA au rejet :	Présent sur tous les modèles et certifié classe 3.
Canaux de particules :	0,3 ; 0,5 ; 1,0 ; 3,0 ; 5,0 et 10 microns.
Concentration limite :	20 x 10 ⁶ particules par mètre cube.
Efficacité de comptage :	50 % ± 10 % à la taille critique. 100 % ± 10 % à la taille critique.
Test zéro :	Conforme à l'ISO 21501-4.
Décontamination :	Compatible avec les procédures standard de décontamination incluant le VHP.
Programme :	Plus de 300 programmes.
Mémoire :	1 000 000 échantillons.
Identification appareil :	Définie par l'utilisateur.
Identification utilisateur :	Plus de 100 utilisateurs, un superviseur, avec mot de passe sécurisé.
Sécurité :	5 niveaux de sécurité, avec identification utilisateur.
Identification localisation :	Plus de 300 par programme ; 16 caractères.
Clonage :	Tous les modèles supportent le clonage appareil/appareil et appareil/PC.
Ecran :	Réactif avec transitions de pages et menus rapides.
Alarmes :	Anneau circulaire 5 couleurs.
Sorties :	RS-232, Ethernet, USB, Wifi.
Alimentation :	9,6 VDC, 12,6 Amp Heure.
Batterie autonomie :	5 heures en continu.
Temps de recharge :	3,5-4 heures (chargeur intégré).
Alimentation électrique :	100-240 VAC Universel.
Dimensions :	21,3 cm x 18,8 cm x 24,1 cm.
Poids :	4,3 kg avec batterie.



Rapports : [Rapports PDF intégrés](#)
[GMP, audit logs, données en mémoire, paramétrages programmes](#)
[et Audit Trail utilisateur](#)

Conditions environnementales :
Température : 0 - 36°C. Humidité relative non-condensée : 10 – 90 %.

Accessoires inclus :
Une imprimante thermique intégrée, un chargeur de batterie intégré, une batterie, une sonde isocinétique inox avec 3 mètres de bev-a-line, un filtre comptage zéro, 2 rouleaux de papier, un câble de clonage d'appareil, un manuel utilisateur, un adaptateur de rejet d'air externe et une clé USB.

ACCESSOIRES/OPTIONS

Référence	Désignation
CLI-ACC-1015	Chargeur de batterie externe
CLI-PIE-0039	Batterie supplémentaire
CLI-CON-0023	Boîte de 20 rouleaux de papier thermique
CLI-ACC-0043	Valise de transport mousse rigide pour 2 compteurs ou 1 compteur et ses accessoires
CLI-ACC-1009	Trépied télescopique 0,7 à 1,85 m pour sonde isocinétique
CLI-ACC-0203	Trépied pailleuse inox pour sonde isocinétique
CLI-CON-0046	Tuyau flexible bev-a-line 3/8", le mètre