

# Série CI-45xT

## Compteur de particules CLIMET

### SPECIFICATIONS

### Prélever 1 m<sup>3</sup> en 20 minutes !

<b>Débit de prélèvement :</b>	50 l/min.
<b>Volume échantillon :</b>	Ajustable en pied cube, mètre cube, ou en litre.
<b>Contrôle du débit :</b>	Asservissement du débit à 5 % selon l'ISO 21501-4.
<b>Filtre HEPA au rejet :</b>	Présent sur tous les modèles et certifié classe 3.
<b>Canaux de particules :</b>	0,3 ; 0,5 ; 1,0 ; 5,0 microns.
<b>Concentration limite :</b>	20 x 10 <sup>6</sup> particules par mètre cube.
<b>Efficacité de comptage :</b>	50 % ± 10 % à la taille critique. 100 % ± 10 % à la taille critique.
<b>Test zéro :</b>	Conforme à l'ISO 21501-4.
<b>Décontamination :</b>	Compatible avec les procédures standard de décontamination incluant le VHP.
<b>Programme :</b>	Plus de 30 programmes.
<b>Mémoire :</b>	3 000 échantillons.
<b>Identification appareil :</b>	Définie par l'utilisateur.
<b>Identification utilisateur :</b>	Plus de 20 utilisateurs, un superviseur, avec mot de passe sécurisé.
<b>Sécurité :</b>	4 niveaux de sécurité, avec identification utilisateur.
<b>Identification localisation :</b>	Plus de 100 par programme ; 16 caractères.
<b>Clonage :</b>	Tous les modèles supportent le clonage appareil/appareil et appareil/PC.
<b>Alimentation :</b>	9,6 VDC, 12,6 Amp Heure.
<b>Batterie autonomie :</b>	3,5 à 4 heures en continu.
<b>Temps de recharge :</b>	3,5 - 4 heures (chargeur intégré).
<b>Alimentation électrique :</b>	100-240 VAC Universel.
<b>Dimensions :</b>	21,97 cm x 21,6 cm x 24,1 cm.
<b>Poids :</b>	4,99 kg sans batterie, et 6,46 kg avec batterie.



#### 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 et un adaptateur de rejet d'air externe.

### VERSIONS

Référence	Désignation
<b>CLI-EQU-0051</b>	CI-452x – sortie d'air externe canalisée / RS-232
<b>CLI-EQU-0023</b>	CI-454 – sortie d'air externe canalisée / RS-232, Ethernet, et USB
<b>CLI-EQU-0052</b>	CI-455 – sortie d'air externe canalisée / RS-232, et Wi-Fi
<b>CLI-EQU-0053</b>	CI-456 – sortie d'air externe canalisée / RS-232, Wi-Fi et USB