

Fiche technique

Système d'inspection des particules visibles à chargement manuel

PT-C10 associe chargement manuel d'un récipient, rotation, arrêt rapide et analyse optique d'images. Il accepte ampoules et flacons avec supports adaptés et conserve images et rapports.

Caractéristiques principales

- Double éclairage complémentaire et acquisition jusqu'à 125 images/s
- Cinq niveaux d'accès, audit et export des rapports
- Étalonnage avec des particules de référence spécifiées

Informations techniques

Résolution d'image	1920 × 1200
Capacité des ampoules	1-20 mL
Capacité des flacons	1-30 mL
Cadence d'inspection	2-3 récipients/min
Température de fonctionnement	10-45 °C
Humidité relative	≤65%

Configuration standard

Appareil à chargement manuel avec imagerie et rapports. L'interface documentée est en chinois ; confirmez les langues et la configuration informatique avant commande.

Le seuil indiqué pour les particules de référence est supérieur à 30 μm ; il ne garantit pas la détection de tous les matériaux, formulations ou récipients. Des étalons de 40 et 60 μm au format 10 mL sont décrits. Confirmez spécification et inclusion avant commande.

Après rotation puis arrêt rapide du récipient, la matière en suspension est imagée et analysée. Les images sont affichées pendant l'inspection ; des bases par échantillon permettent la consultation ultérieure et les résultats historiques peuvent être enregistrés en rapports imprimables. Données et rapports peuvent être exportés et sauvegardés. Confirmez ordinateur, logiciel, stockage et impression.

Accessoires en option

Des supports optionnels existent pour différents récipients. Confirmez chaque support selon la géométrie réelle du flacon ou de l'ampoule.

Applications

Inspection optique de particules étrangères visibles dans les injectables. Validez les performances pour le produit, le récipient, les particules et l'étalon réels.

Sélection et informations de commande

Confirmez format d'échantillon, méthode, accessoires, alimentation et configuration de destination dans le devis. Les fonctions décrites ne prouvent ni certification ni conformité réglementaire.

Vérifiez la configuration avec PRECETTA avant de commander.