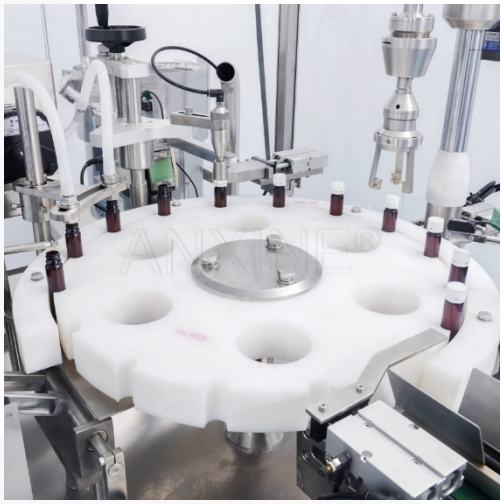
Remplisseuse-visseuse automatique de flacons compte-gouttes CGS-1



La CGS-1 remplit et bouche automatiquement les petits flacons compte-gouttes de collyres, huiles et autres liquides. La pompe péristaltique les transfère doucement par tuyau souple. Pose et serrage automatiques des bouchons ; capteurs de flacons et bouchons manquants pour éviter les pertes. Propre, sûre et simple, adaptée à la médecine, aux soins cutanés et au laboratoire.

Les flacons vides sont triés et redressés puis placés un par un par plateau tournant. La pompe péristaltique dose précisément de petites quantités. Sans flacon, le remplissage est sauté pour éviter les déversements. Les flacons passent au bouchage : bouchons doucement pressés puis vissés fermement. Les produits finis rejoignent les étapes suivantes.



Atouts

✓ **Dosage précis.** La pompe péristaltique délivre des volumes exacts, idéale aux petites doses.

✓ **Capteurs intelligents.** Flacon ou bouchon manquant : les capteurs interrompent l'étape concernée pour éviter les erreurs.

✓ **Formats réglables.** Hauteur et position de l'aiguille réglables selon le flacon.

✓ **Marche stable.** La pression pneumatique assure une marche fluide ; les protections préservent les composants.

✓ **Entretien facile.** Accès simple aux éléments clés et entretien courant facile.

✓ **Intégration en ligne.** Fonctionne seule ou connectée à d'autres machines pour un emballage entièrement automatique.

Données techniques

Modèle	CGS-1
Débit de production	1500-1800 flacons/h
Pression d'air	0.5-0.8 MPa
Volume d'air	25-27 m³/h
Alimentation	220V 50Hz
Puissance totale	2 kW
Poids	Environ 800 kg
Dimensions	3 500 mm × 2 850 mm × 1 750 mm