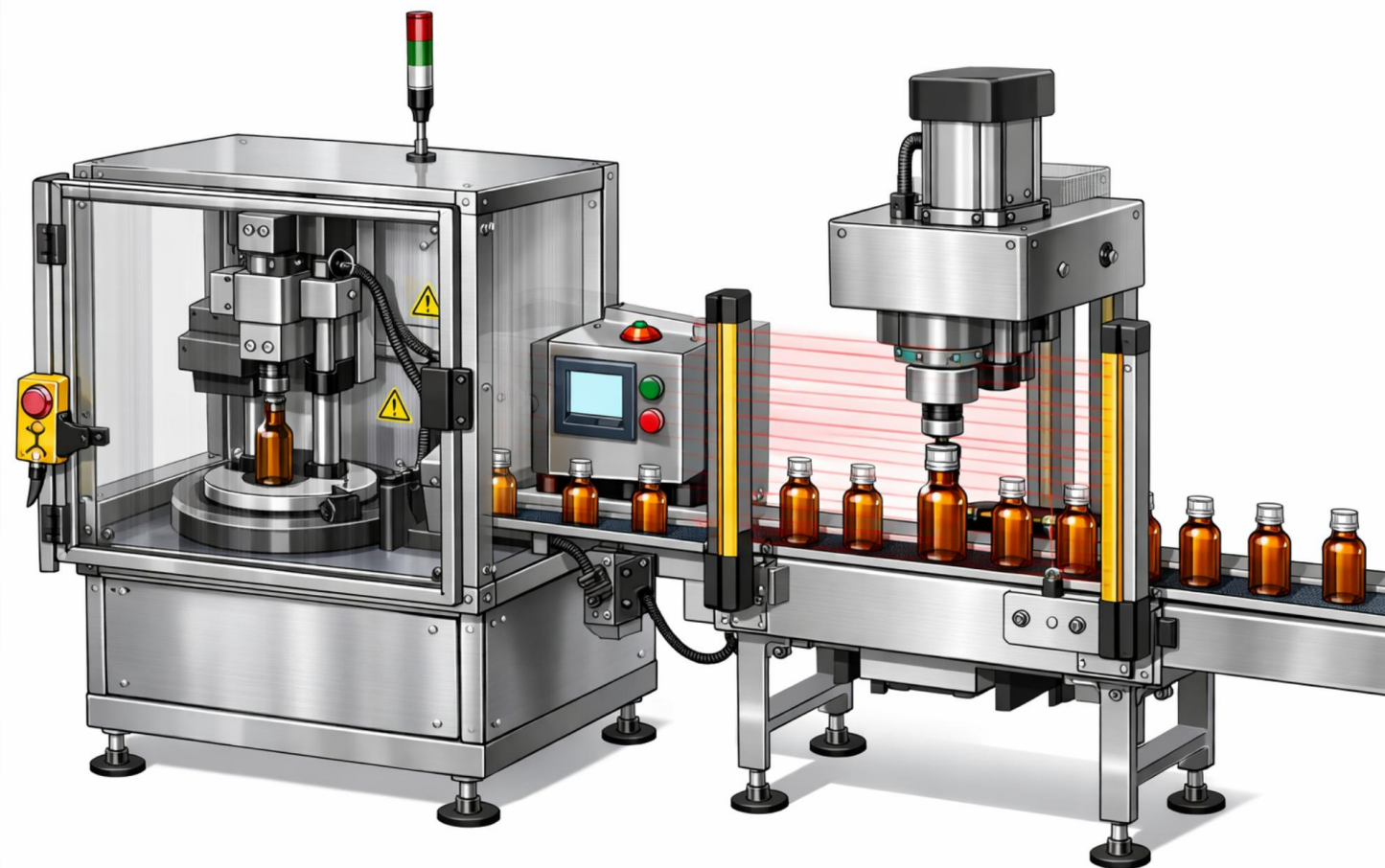
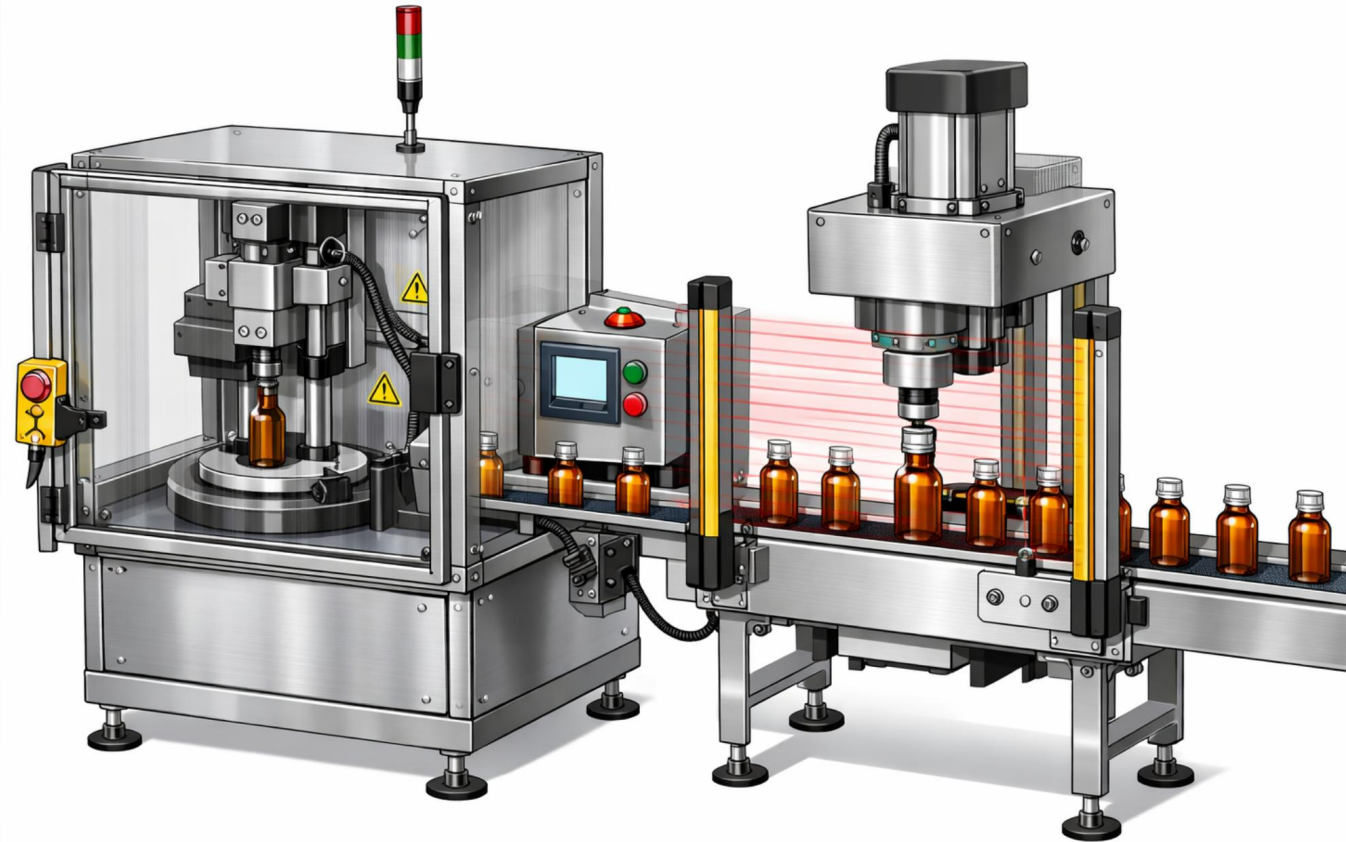




Liste des organes de sécurité :

- Interrupteur de sécurité RE13-SAC sur la porte
- Barrières immatériel Detec4
- Un arrêt d'urgence avec 2 x NF
- Un bouton lumineux de réarmement 1 x NO
- Un voyant d'alarme rouge
- 2 x entrées de sécurité STO sur la remplisseuse
- 2 x contacteurs de puissance sur la bouchonneuse



Principe de fonctionnement de la chaîne de sécurité :

- A l'état normal les sorties de sécurité STO sont actives et les contacteurs de puissance sont pilotés.
Le voyant de la machine est vert.
- En cas d'ouverture de la porte de la remplisseuse celle-ci s'arrête.
Le voyant d'état de la machine passe au rouge et le voyant réarmement clignote indiquant qu'un réarmement via le bouton de réarmement est nécessaire.
- En cas de franchissement de la barrière immatérielle les 2 machines s'arrêtent et le voyant passe au rouge. Dès que l'opérateur retire ces mains le voyant repasse au vert et les 2 machines reprennent leur fonctionnement de façon automatique.
- En cas d'appui sur le bouton d'arrêt d'urgence toute la ligne de production s'arrête.
Le voyant d'état de la machine passe au rouge
Le voyant réarmement clignote.
Il faut désarmer l'arrêt d'urgence et appuyer sur le bouton de réarmement pour que la machine redémarre.