



## Postes d'assemblage assistés

Pourquoi utiliser un système d'assemblage assisté **Fine-[Spect]** ?

- L'opérateur sera guidé tout au long du process, à chaque étape l'opération à réaliser ou la pièce à mettre en place seront clairement indiquée.
- Cette assistance permet de mémoriser de nombreux procédés, et d'en changer sans craindre les risques d'oubli et d'erreurs.
- Assurer la conformité totale des produits en supprimant les risques d'erreur par un contrôle continu des opérations tout au long de la recette.
- Offrir une meilleure ergonomie et d'avantage de confort de travail.

Principales caractéristiques:

- L'approvisionnement du poste est facilité par des convoyeurs..
- En début de cycle: vérification de la cohérence entre l'identification du produit et son poids ou la lecture d'un code barre .
- Une signalisation lumineuse permet de repérer la pièce ou l'article à utiliser. Des capteurs optiques vérifient si la collecte a bien été réalisée dans le bon casier.
- Le système de pesage permet de vérifier la cohérence des masses ajoutées. Ainsi, tout oubli, article incomplet ou défectueux est repéré en temps réel.
- Chaque pièce mise en œuvre peut être vérifiée par caméra ou par une lecture de code barre.
- Les messages d'instruction simples, lisibles et compréhensibles sont complétés par des photos .Cette interface vivante et intuitive a été conçue pour être maîtrisée en peu de temps.
- Le système permet de mémoriser de nombreuses recettes.



[www.fine-spect.com](http://www.fine-spect.com)

**Adresse:**

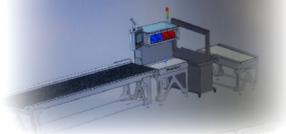
ZI la trousse,  
131 rue Aristide Bergès,  
73490 La Ravoire France

Téléphone : 04-56-29-92-82  
Téléphone : 06 45 35 85 72  
Mail: [jmd@fine-spect.com](mailto:jmd@fine-spect.com)



# Fine-[Spect]

[Fine]-Spect



## Écran de contrôle et de commande

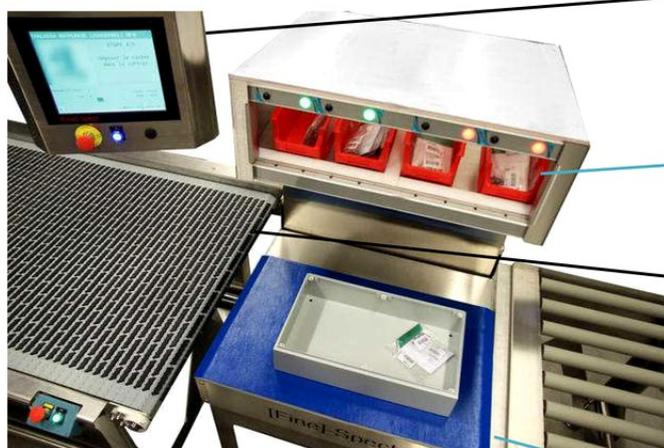


Identification du produit, vérifié par la cohérence du poids

Guide des opérations

Vérification par pesage de la conformité de l'opération effectuée (sur cet exemple: rajout d'une masse de 140 g)

Suivit de la production



Écran tactile couleur pour guider l'opérateur et assurer la gestion de la ligne

« Picking station »

Convoyeurs d'entrée et de sortie

Plateau de pesage

Fine-[Spect]  
Smart inspection

www.fine-spect.com

