



Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

****Comment Utiliser le Logiciel de la Machine de Marquage Laser Videojet 3340 (Version Ancienne)****

****Introduction****

Maîtriser le logiciel de la machine de marquage laser Videojet 3340 (version ancienne) est essentiel pour obtenir un marquage efficace et précis. Ce guide fournit une explication détaillée sur la manière de démarrer, configurer et utiliser le logiciel, garantissant une navigation facile pour les débutants comme pour les opérateurs expérimentés. Suivez ces étapes pour configurer les lignes de production, éditer des messages et optimiser l'impression avec votre machine laser Videojet 3340.

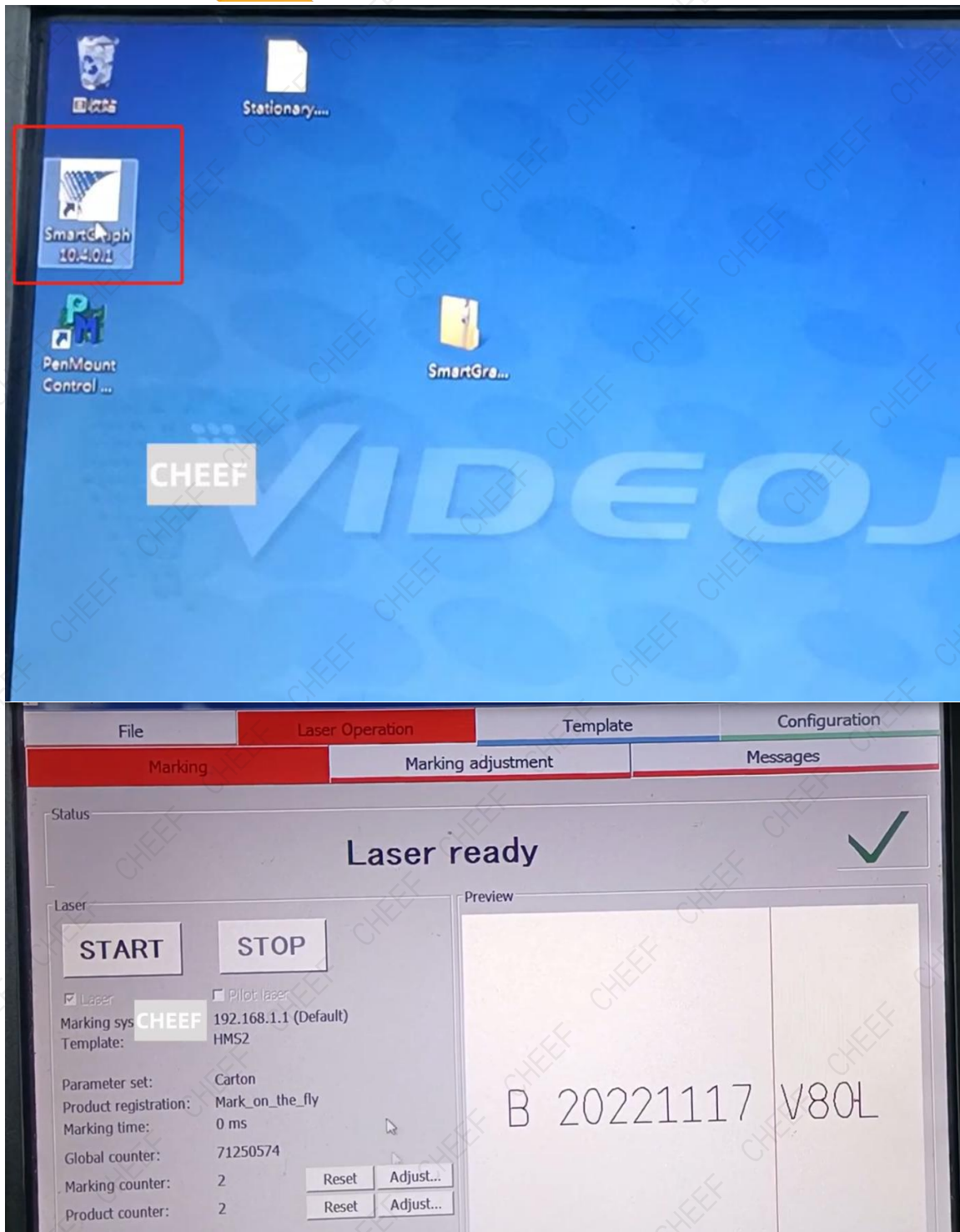
****Guide d'Opération du Logiciel****

****1. Lancer le Logiciel****

Lancer correctement le logiciel de contrôle de la Videojet 3340 est la première étape.

- Localisez l'icône du logiciel de contrôle Videojet sur le bureau de votre ordinateur (généralement nommé "Videojet Control" ou similaire).
- Double-cliquez sur l'icône pour ouvrir le logiciel.
- Saisissez le mot de passe "2222" (quatre 2) sur l'écran de connexion.
- Attendez environ 10 secondes jusqu'à ce que l'interface principale apparaisse, indiquant que la machine laser est prête.

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

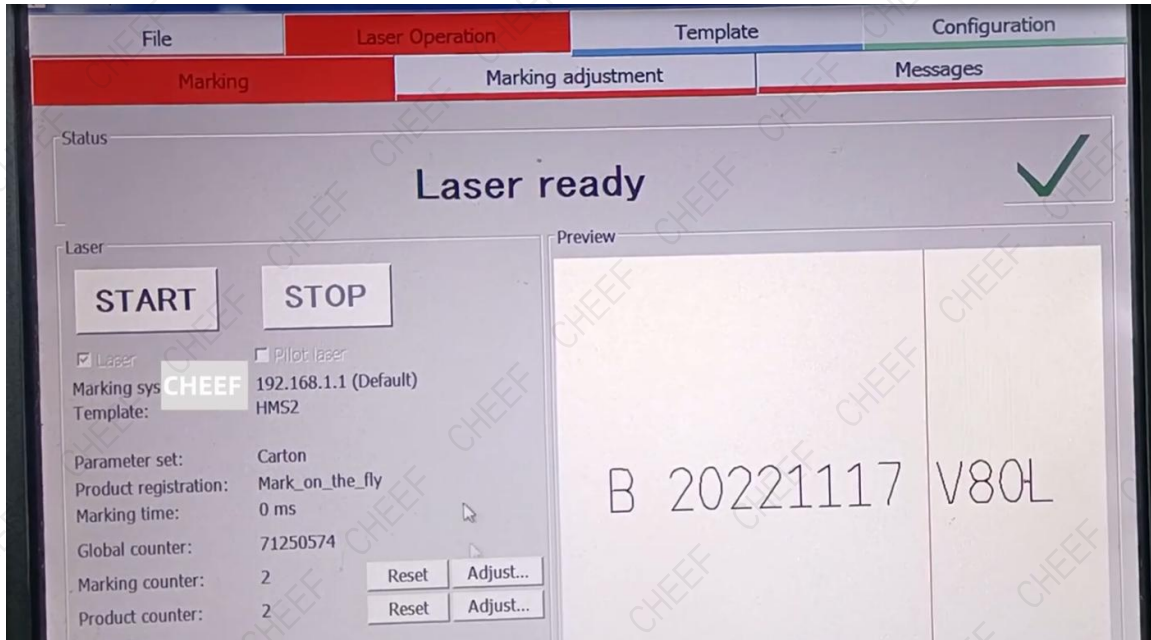


Email:sales@cheef.cn Whatsapp:+86 181 6857 5767

2. Naviguer dans l' Interface Principale

L' interface principale est le centre de contrôle de la machine laser.

- Elle inclut les boutons “Démarrer” et “Arrêter” pour gérer les tâches d'impression.
- Elle affiche le modèle d' impression actuel, le contenu du message et les paramètres (par exemple, vitesse, puissance).
- Le côté droit affiche le nom du message et les options de configuration de la ligne de production.
- Familiarisez-vous avec ces sections pour une opération efficace.



3. Configurer les Paramètres de la Ligne de Production

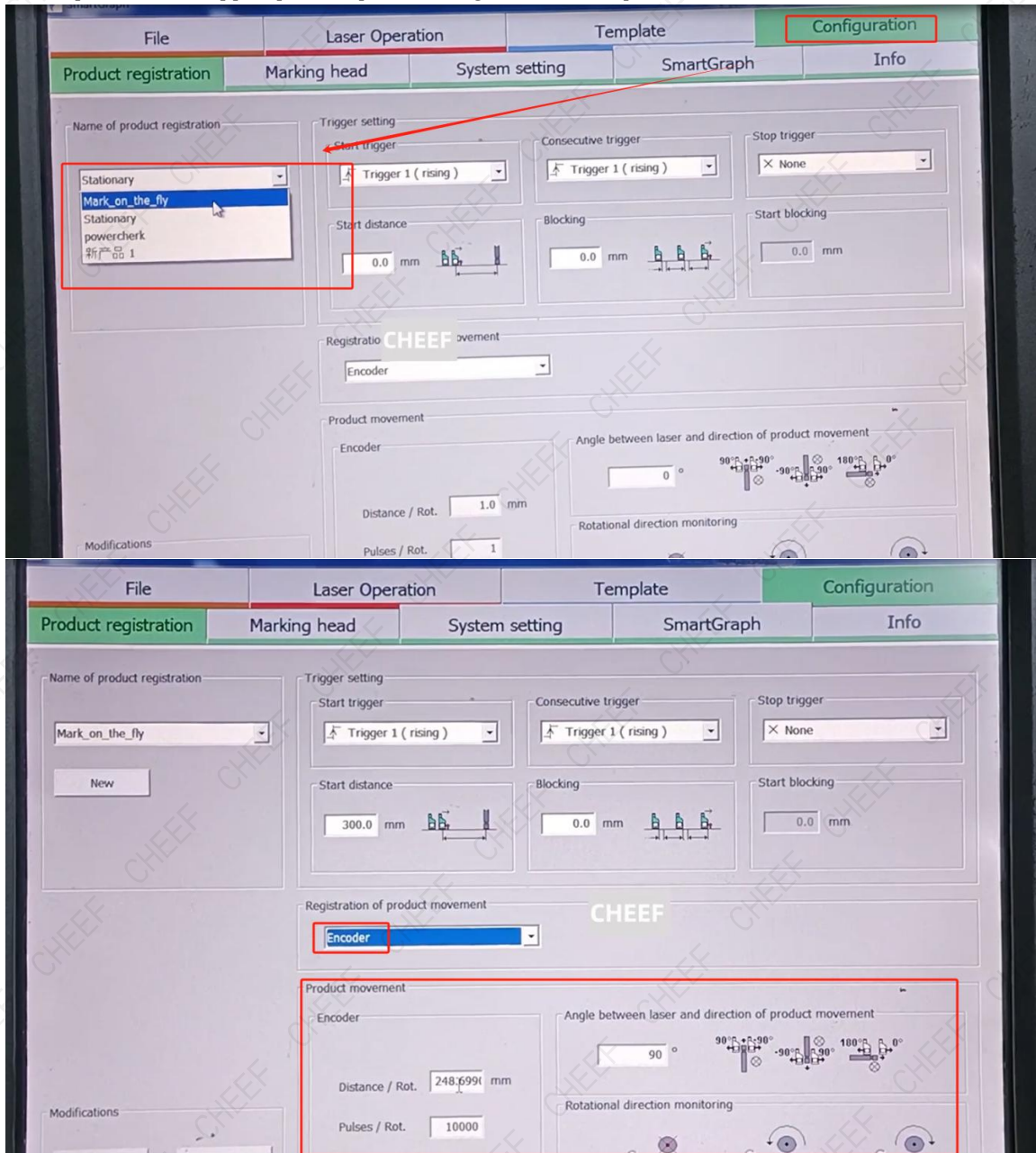
Les paramètres de la ligne de production déterminent comment le laser s' adapte au mouvement du produit.

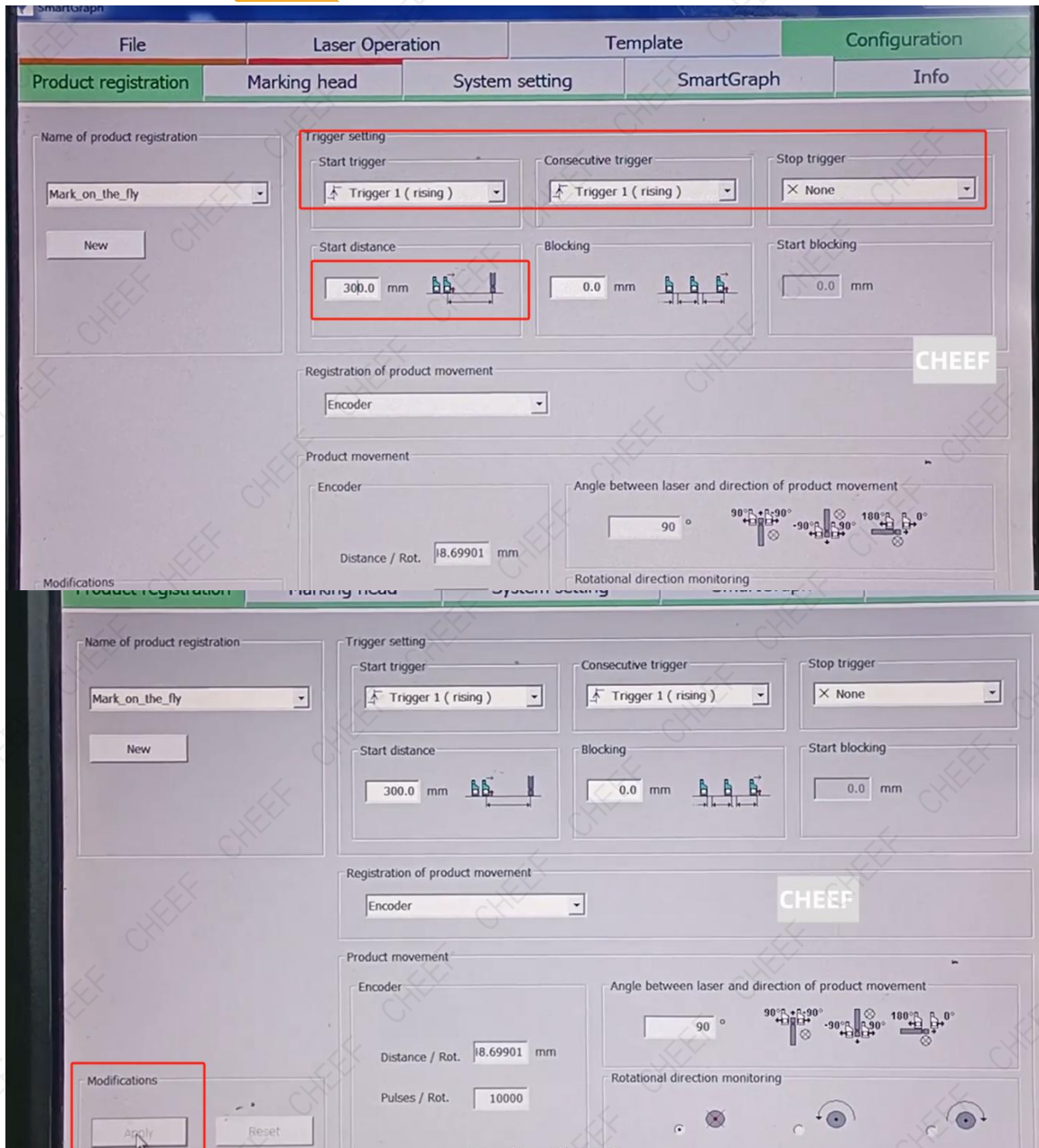
- Accédez au menu “Configuration de la Ligne de Production” et sélectionnez “Mode Codeur” (prend en charge l' impression statique, la vitesse fixe ou le mode codeur).
- Pour une vitesse de ligne de production uniforme, choisissez “Vitesse Fixe” et définissez la valeur de vitesse.
- En mode codeur :
 - Configurez “Codeur/Roue” (circonférence d' une rotation).
 - Calculez les impulsions du codeur : Si le codeur a 5000 impulsions, multipliez par 2 et saisissez 10000.
 - Définissez l' angle : La tête laser est à 90 degrés par rapport au mouvement du produit, donc saisissez “90” .
 - Saisissez la distance entre le capteur photoélectrique et la tête laser (position initiale) pour garantir un marquage précis.
 - Sélectionnez “Front Montant” pour le déclenchement ; le codeur ne distingue pas

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

entre rotation horaire ou anti-horaire.

- Cliquez sur “Appliquer” pour enregistrer les paramètres.





4. Éditer des Messages

Les messages définissent le contenu et le style du marquage.

- Dans l'interface "Édition de Messages", visualisez les modèles et messages existants.
- Créez un nouveau message :
 - Cliquez droit et sélectionnez "Nouveau Vierge" pour créer un message vierge,

ou modifiez un message existant.

- Sélectionnez l'outil "Texte", cliquez pour dessiner une boîte de texte et saisissez le texte par défaut.

- Double-cliquez sur le texte pour modifier le contenu, puis cliquez ailleurs pour confirmer.

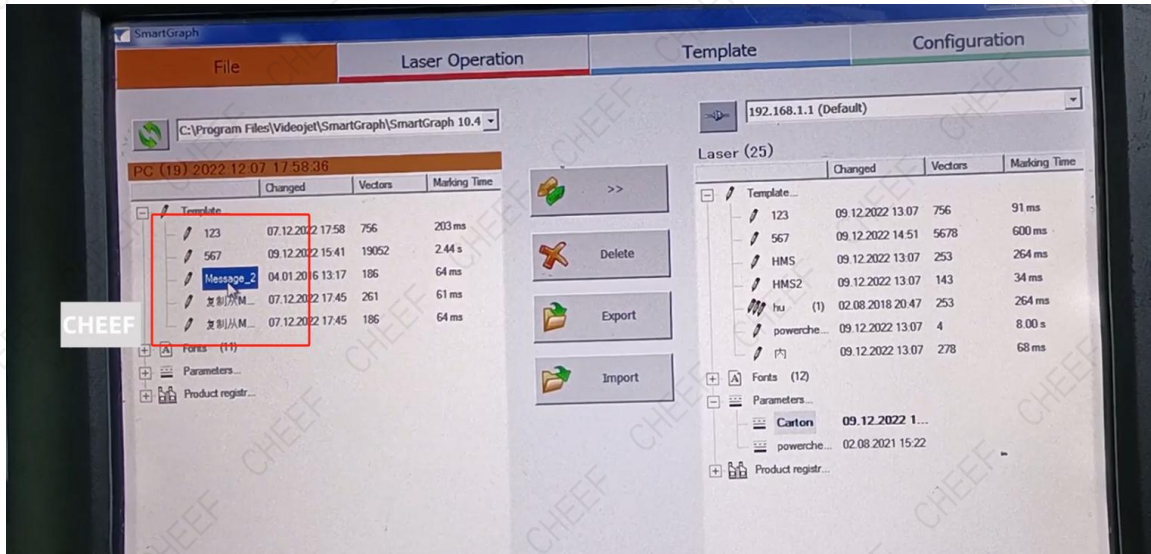
- Faites glisser avec la souris pour ajuster la taille, la longueur et la largeur du texte ; définissez l'espacement des caractères (par exemple, passez de 0 à 3).

- Définissez la direction : Saisissez 90 degrés pour un texte vertical ou 0 degrés pour un texte horizontal.

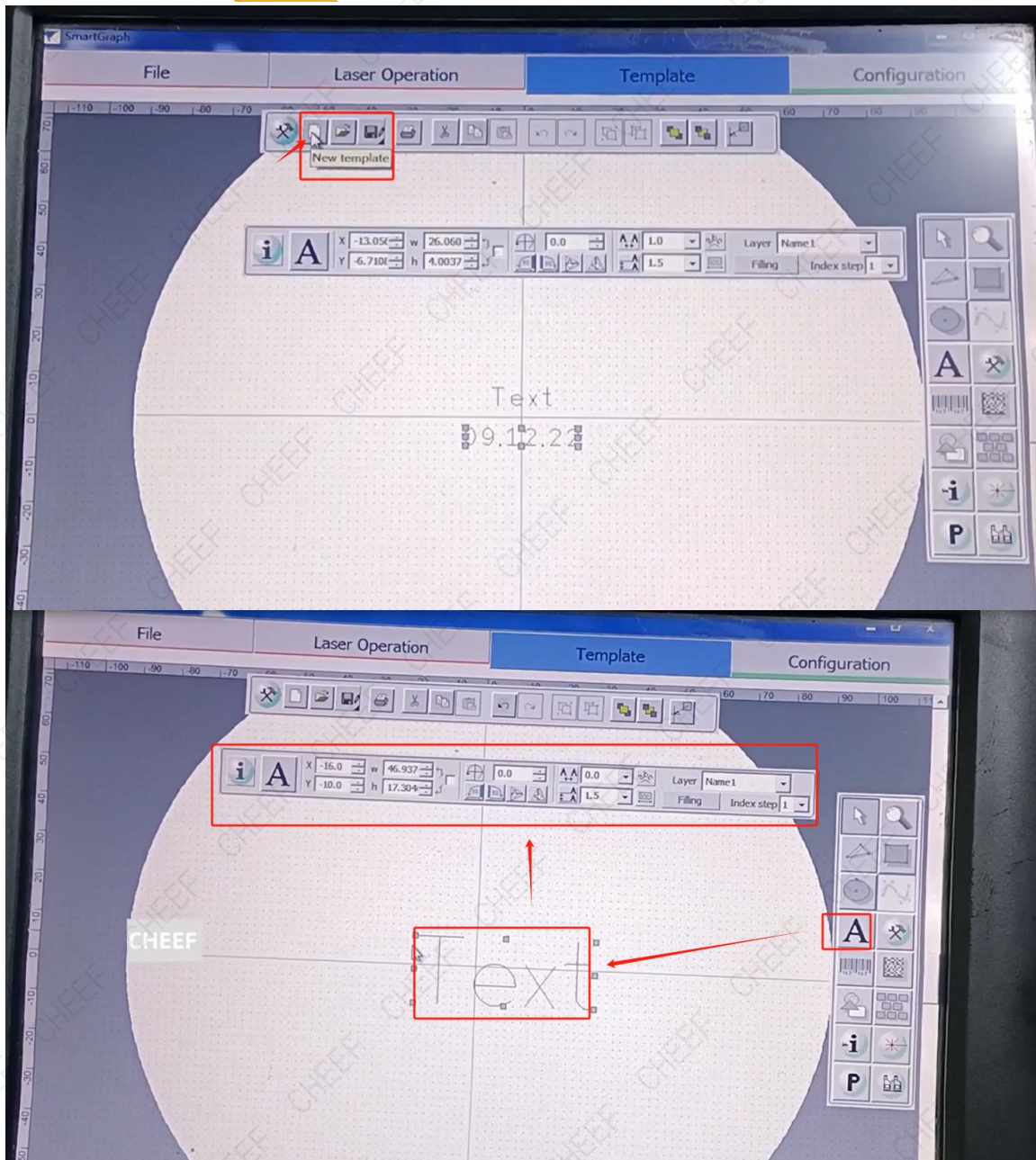
- Ajoutez un code-barres ou QR : Sélectionnez l'outil "Code QR", dessinez une boîte pour le générer et modifiez le contenu (par exemple, "123").

- Ajustez le type et la taille du code-barres/QR.

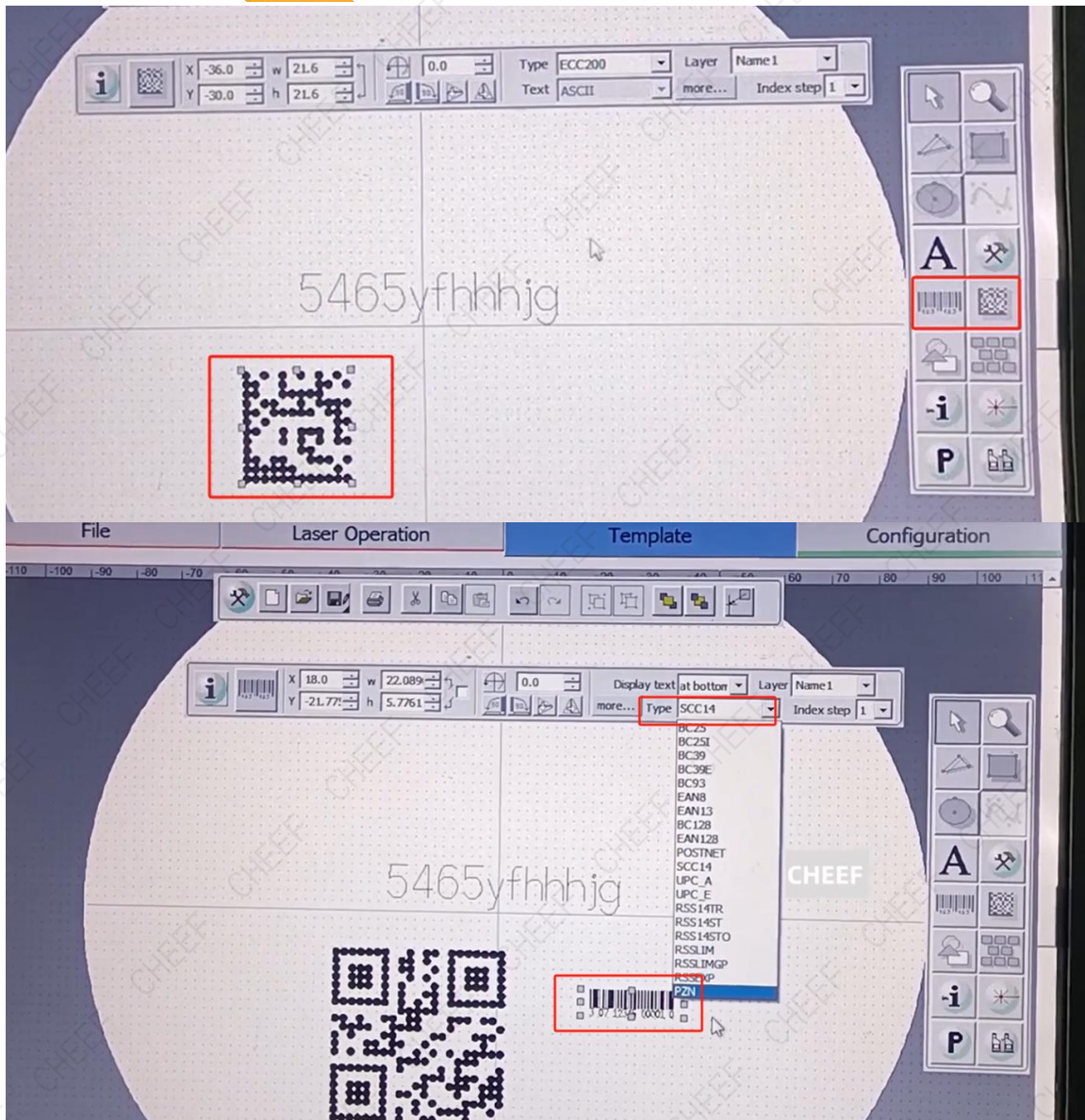
- Enregistrez le message ou enregistrez-le sous un nouveau nom.



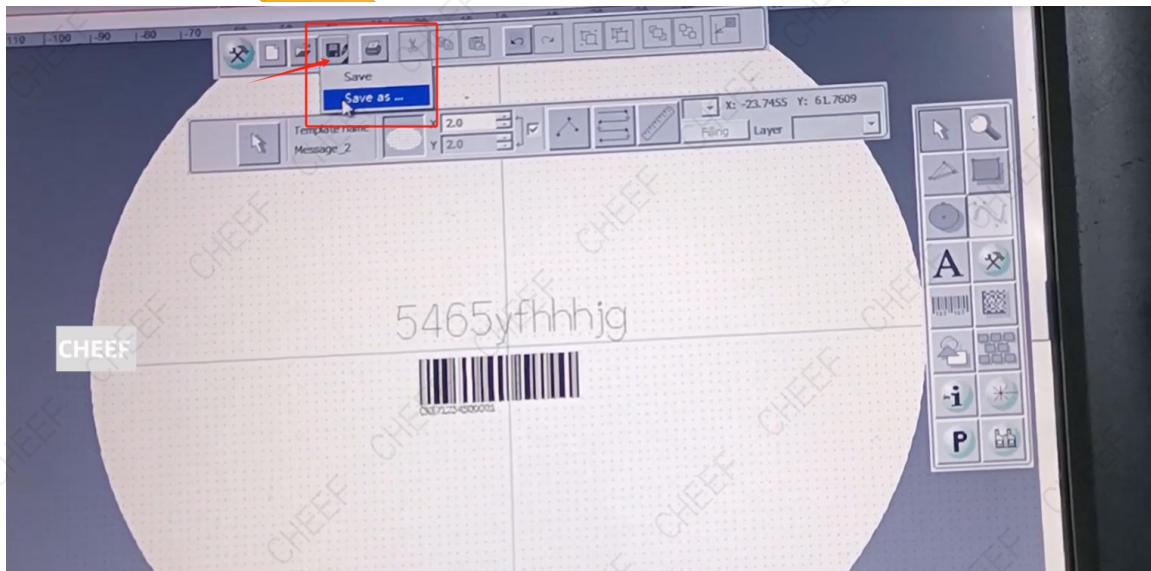
Suzhou Cheef Technology CO.,LTD



Suzhou Cheef Technology CO.,LTD



Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

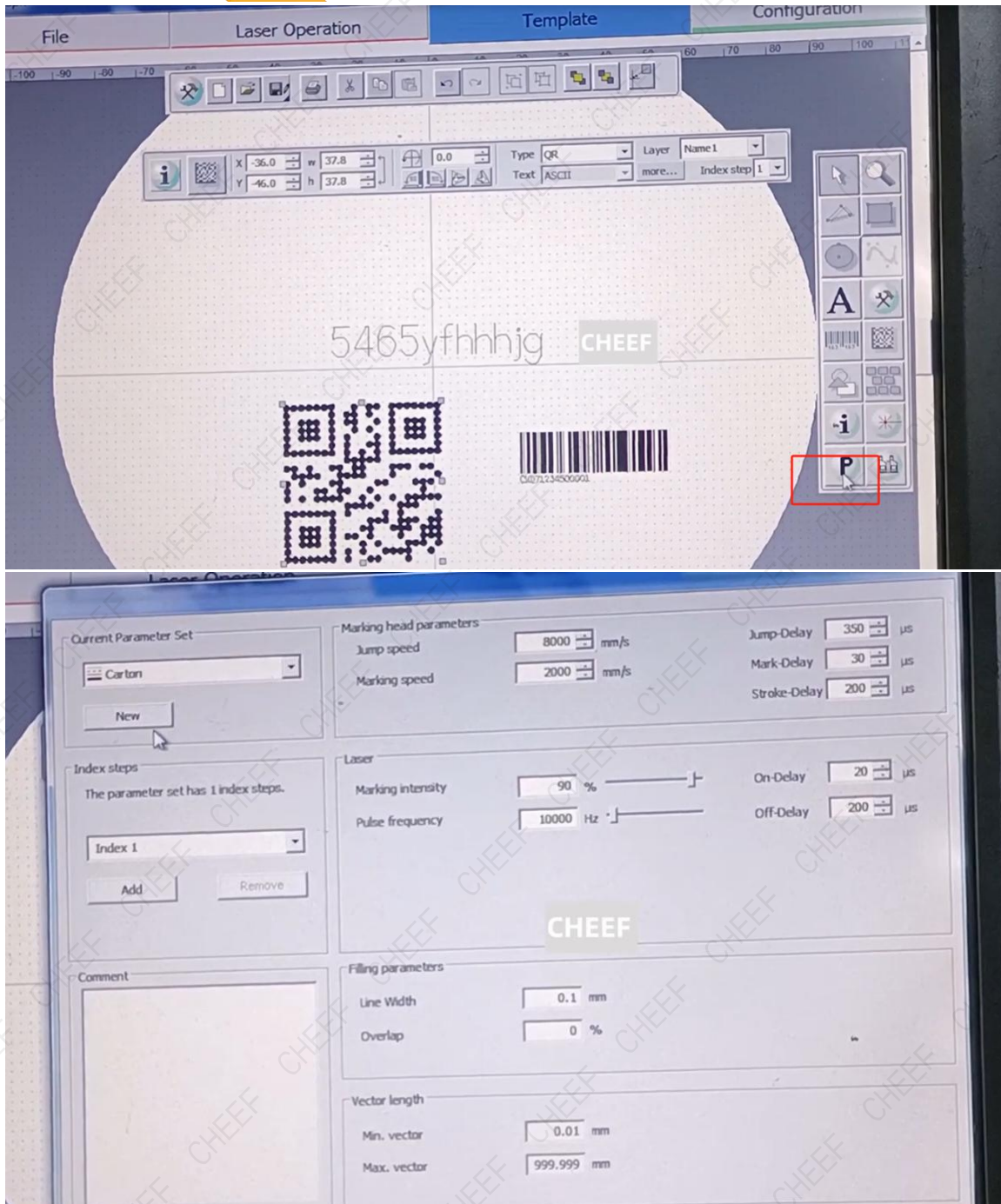


5. Ajuster les Paramètres

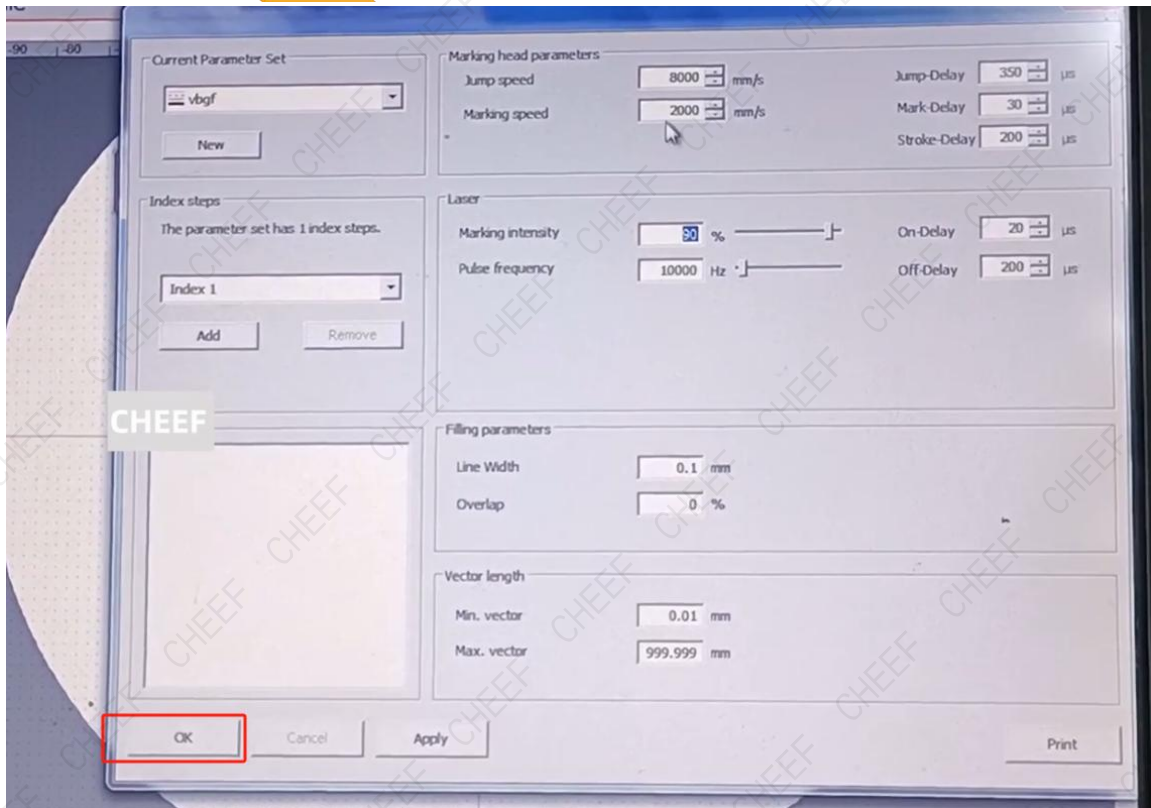
Les paramètres affectent la qualité et la vitesse de l'impression.

- Cliquez droit sur le nom du message et sélectionnez "Ouvrir" pour voir les paramètres.
- Les paramètres clés incluent :
 - ****Vitesse de Gravure**** : Par défaut 4000 ; des vitesses plus élevées sont nécessaires pour l'impression dynamique (en vol) pour correspondre à la ligne de production.
 - ****Puissance**** : Réglée à 100 % pour une profondeur maximale.
 - ****Vitesse de Saut**** et ****Retard**** : Ajustez pour optimiser l'impression dynamique.
- Si la machine signale que la vitesse du produit est trop rapide, augmentez la vitesse de gravure.
- Cliquez sur "OK" pour enregistrer les paramètres.

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD



Email:sales@cheef.cn Whatsapp:+86 181 6857 5767

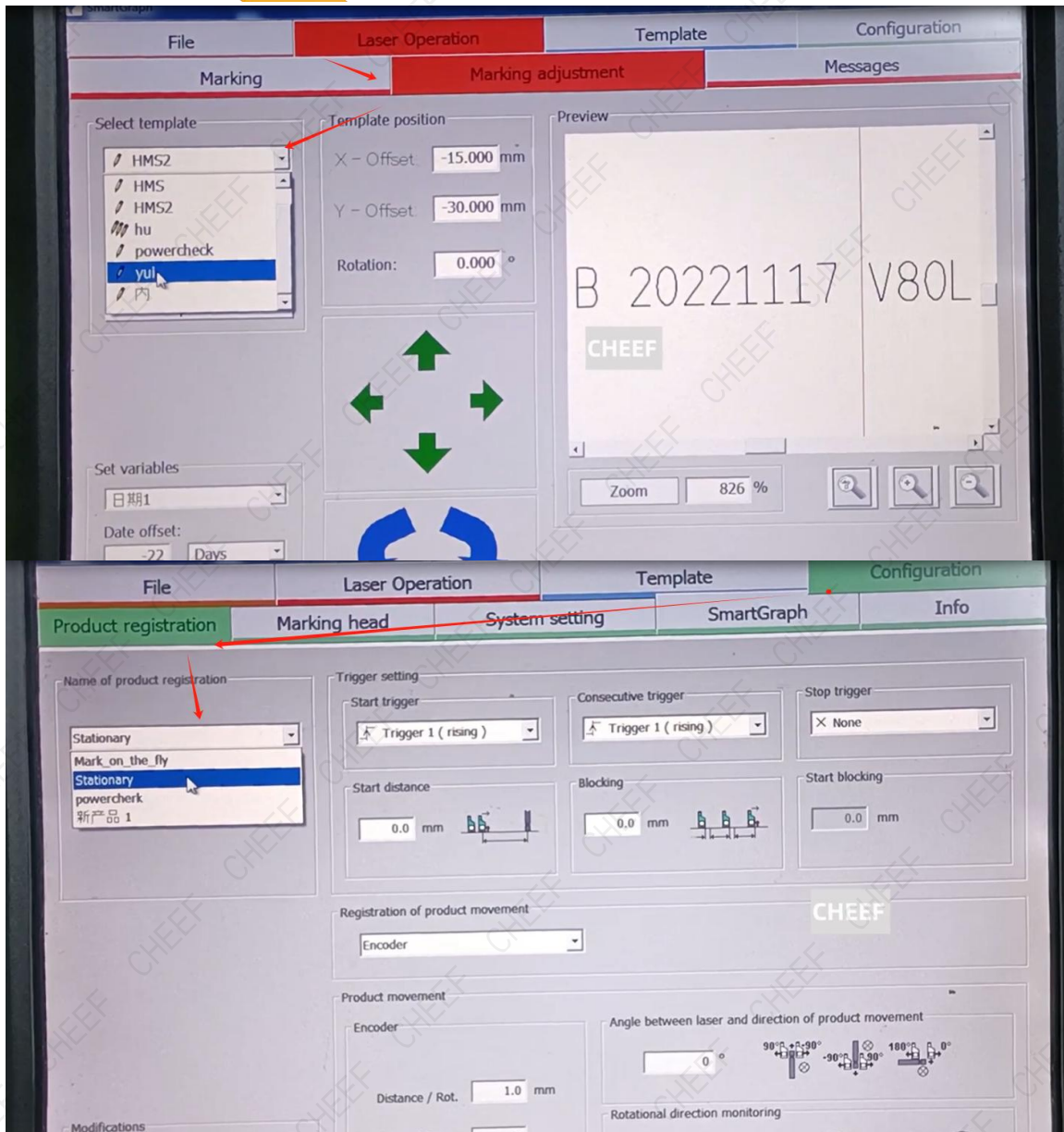


****6. Imprimer et Résoudre les Problèmes****

Démarrez l'impression et optimisez les résultats.

- Dans l'interface principale, sélectionnez le message à imprimer, en confirmant le modèle et les paramètres.
- Cliquez sur "Démarrer" pour commencer l'impression et observez les résultats.
- Si la position du marquage est décalée, ajustez la distance dans "Configuration de la Ligne de Production" (par exemple, passez de 300 à 350).
- Cliquez sur "Arrêter" pour mettre en pause l'impression, vérifier l'effet et ajuster si nécessaire.

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD



Email:sales@cheef.cn Whatsapp:+86 181 6857 5767

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD

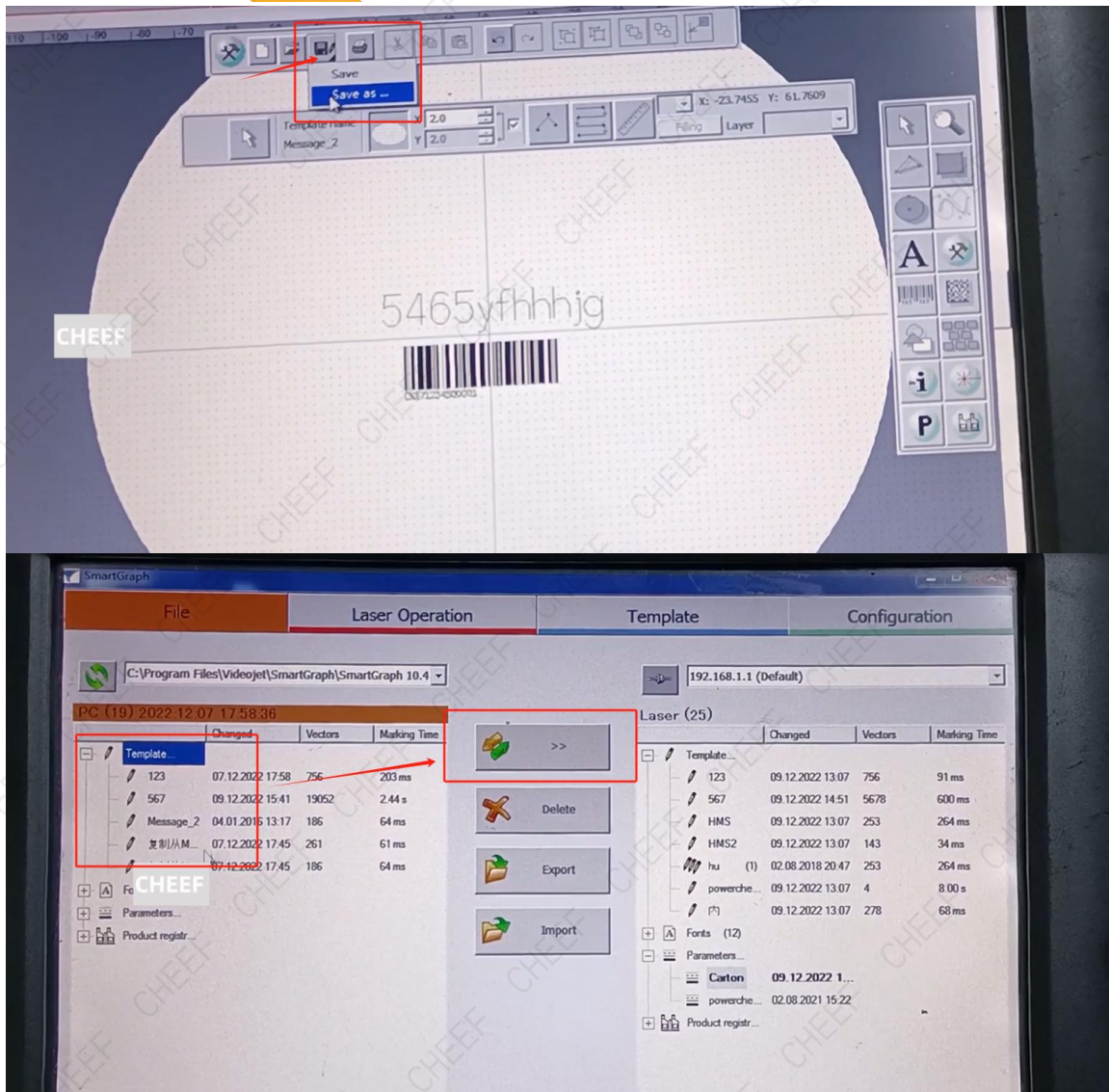


7. Enregistrer et Gérer les Modèles

Gérez les modèles efficacement pour rationaliser les opérations.

- Enregistrez un message : Cliquez sur “Enregistrer” ou “Enregistrer Sous” et renommez-le.
- Supprimez un message : Sélectionnez le message et appuyez sur la touche “Supprimer” du clavier pour confirmer la suppression.
- Transférez un message : Déplacez du ordinateur vers la machine laser en cliquant sur le bouton flèche et en sélectionnant “Ignorer Tout”.
- Assurez-vous de sélectionner le modèle et les paramètres corrects pour l’impression.

Suzhou Cheef Technology CO.,LTD



****Contactez-nous****

Pour une assistance supplémentaire ou un support technique, contactez Cheef Company :

- ****E-mail**** : sales@cheef.cn
- ****WhatsApp**** : +86 181 6857 5767

Nous nous engageons à fournir un support professionnel pour maintenir votre machine de marquage laser Videojet 3340 en parfait état de fonctionnement !

****Référence Vidéo****

Pour un guide visuel, regardez le processus d'opération du logiciel ici : <https://youtu.be/62yH28jznXU>

Email:sales@cheef.cn Whatsapp:+86 181 6857 5767