

VASTEX

SCREEN PRINTING EQUIPMENT

SYSTEME DE CALAGE VRS

Manuel d'utilisation

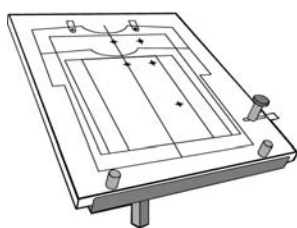
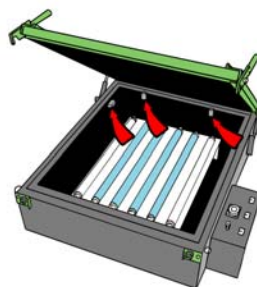


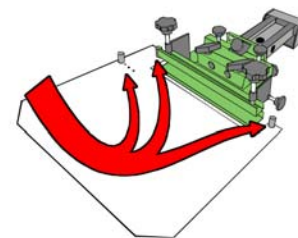
Table de montage



Pieds Support



Châssis d'insolation



Palette de Calage

Merci d'avoir choisi le système de calage Vastex VRS.

Le système VRS est un matériel permettant le calage rapide des différentes couleurs, constituant l'image à imprimer sur une machine de sérigraphie.

Vastex propose des systèmes de calage spécifique, pour les machines manuelles ou automatiques.

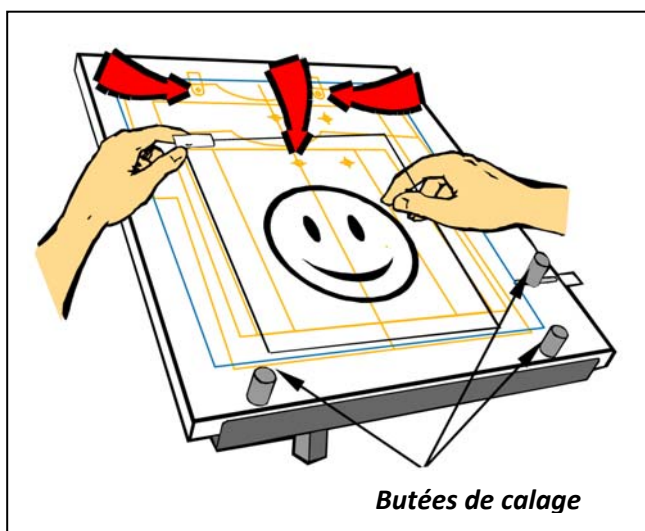
Ce manuel décrit l'utilisation et l'installation du système de calage et de ces différents éléments.

Composition du VRS :

- **Table de montage**
- **Pieds support pour la table de montage**
- **Palette de calage**
- **Feuilles de montage transparentes**
- **Attaches de fixation**
- **Adhésif**
- **Adhésif double face pour les utilisateurs non équipés du châssis d'insolation VASTEX**

Les images ci-dessous indiquent le montage correct des différents éléments du kit VRS

MONTAGE DE LA TABLE



Les pinces pour le maintien des feuilles ont été montées en usine. Les butées de calage des écrans doivent être installées sur la table de montage.

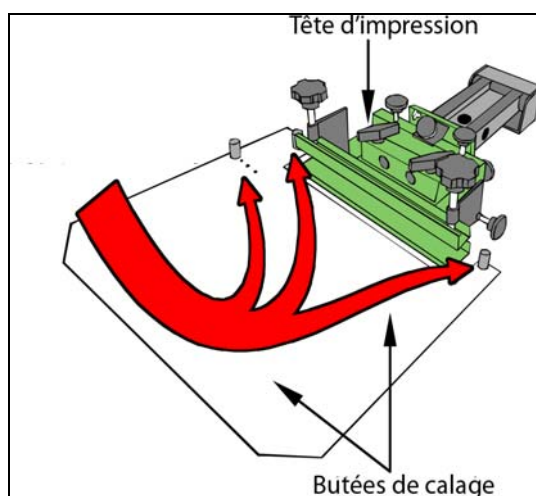
Pour une utilisation avec une machine manuelle, vous devez installer deux butées en bas de la table et une sur le côté.

Pour une utilisation avec une machine automatique, vous devez installer deux butées en bas de la table et deux sur le côté.

- 1- Trois butées doivent être attachées à la table de montage.
Mettez en place les butées avec le boulon et la rondelle.
- 2- Pour les machines manuelles, Ajustez la position de la butée latérale pour que votre écran soit centré par rapport à l'image à imprimer et la table.
Pour les machines automatiques, les butées latérales ne sont pas réglables.

La table est maintenant prête pour utilisation.

MONTAGE DE LA PALETTE



Les pinces latérales de la palette ont été installées en usine. Elles permettent une mise en place et une fixation rapide de la palette de calage.

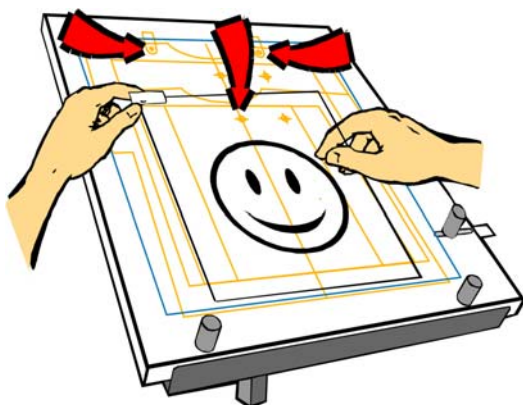
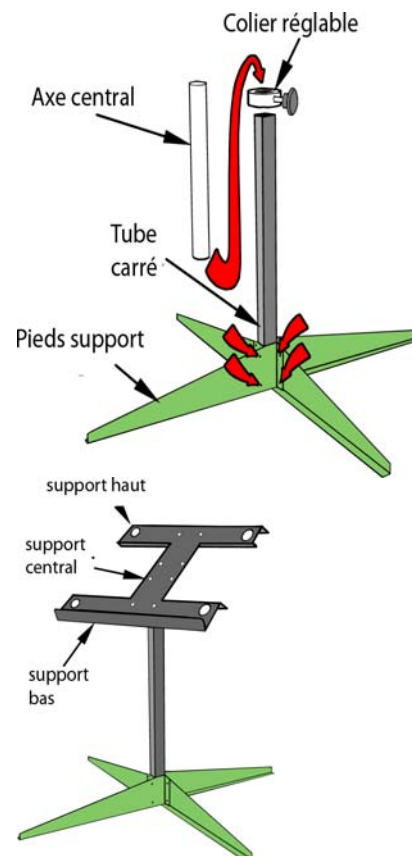
La palette pour machine manuelle possède deux arrêt fixe situés à l'arrière et un arrêt ajustable sur le côté.

La palette pour machine automatique, un arrêt réglable à l'arrière et deux fixes sur le côté

- 3- Trois butées doivent être attachées à palette de calage. Mettez en place les butées avec le boulon et la rondelle
- 4- Pour l'utilisation avec la machine manuelle, Positionnez-la butée latérale réglable, de façon à ce que l'écran soit parfaitement centré au dessus de la palette de la machine. Pour les machines automatiques, la butée arrière doit être réglée de façon à ce que l'écran soit correctement fixé.

Montage du pied support :

- 1- Sur une surface plane placez les quatre pieds de manière à créer espace carré au centre. Utilisez les vis boulons et rondelles prévues à cet effet pour fixer l'ensemble, sans serrer pour l'instant. Placez le tube carré noir au centre et enfoncez le, jusqu'à ce qu'il touche le sol. Serrez ensuite les écrous.
- 2- Attachez le support haut et bas au support central en utilisant les vis et écrous fournis.
- 3- Attachez ensuite le support central au tube d'axe central (tube rond).
- 4- Insérez le tube rond à l'intérieur du tube carré noir et serrez la molette du collier pour verrouiller l'ensemble.
- 5- Réglez la hauteur du support en desserrant légèrement la molette et en serrant une fois atteinte la hauteur désirée.
- 6- Les supports caoutchouc noir doivent être positionnés dans les trous du support avant de poser la table de montage sur le support.



UTILISATION DE LA TABLE

- 1- Placez une feuille transparente de montage sur la table en utilisant les poinçons de fixation. Utilisez ensuite les repères de la table afin de positionner le positif à l'emplacement ou vous

souhaitez l'impression. Fixez le positif sur la feuille transparente avec de l'adhésif. L'adhésif doit être positionné en dehors de la zone à imprimer. Continuez à placer les feuilles de montage et les différents positifs en respectant l'alignement et le repérage.

- 2- Si vous utilisez le châssis d'insolation Vastex 2227 ou 4427, les feuilles peuvent être placées directement de la table de montage au châssis d'insolation.
Pour les autres systèmes d'insolation ne disposant pas de taquet de repérage, fixez sur la feuille de montage de l'adhésif double face à l'extérieur de l'image.
- 3- Alignez ensuite un écran sur la table de montage en le calant par rapport à la butée latérale en vérifiant qu'il est bien au centre de la table. Appuyez sur le cadre pour faire adhérer le double face. Retirez ensuite délicatement l'écran avec le film pour l'emmener dans le châssis d'insolation et l'exposer.

CHASSIS D'INSOLATION 2227 ET 4427

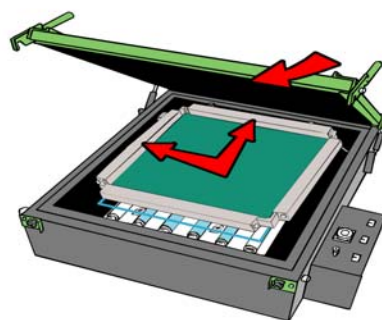
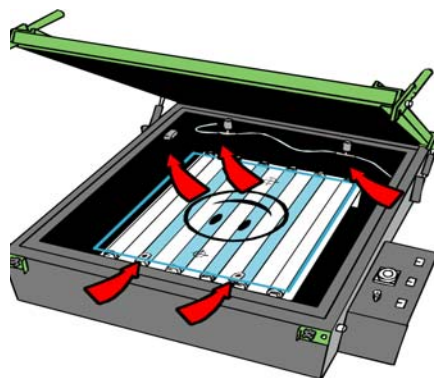
Si les poinçons de fixation des feuilles transparentes ont été installés en usine, suivez simplement la procédure suivante.

Si vous devez mettre en place vous-mêmes les taquets, reportez à la page 5 qui indique la position à utiliser pour les placer. Si vous utilisez des écrans de 50 cm de large, un taquet de calage supplémentaire latéral (optionnel) doit être placé sur le châssis pour permettre la mise en place rapide des écrans

- 1- Attachez la feuille transparente de montage avec le film positif monté, avec les poinçons fixés sur le châssis.
Alignez l'écran par rapport aux trois butées qui se trouvent sur le châssis.
- 2- Fermez le châssis, faire le vide, puis insolez l'écran.

Pour les autres châssis d'insolation :

Placez l'écran au centre du châssis avec la feuille de montage et le film fixé sur l'écran, vérifiez que les adhésifs de montage se trouvent en dehors de la zone d'impression.
Insalez ensuite l'écran





SOCIETE ANONYME AU CAPITAL DE 100.000 Euros
SIRET 622 045 979 00011 - CODE APE 516 K
TVA FR 54 622 045 979
INSEE 733.75.0.168 H - C.C.P. PARIS N°19 359 40 N

78 Rue Félix Faure - 92700 COLOMBES
Tél.:01 41 19 29 70 - Fax:01 47 85 82 10

<http://www.abuisine.fr>
E-mail: info@abuisine.fr

PALETTE DE CALAGE

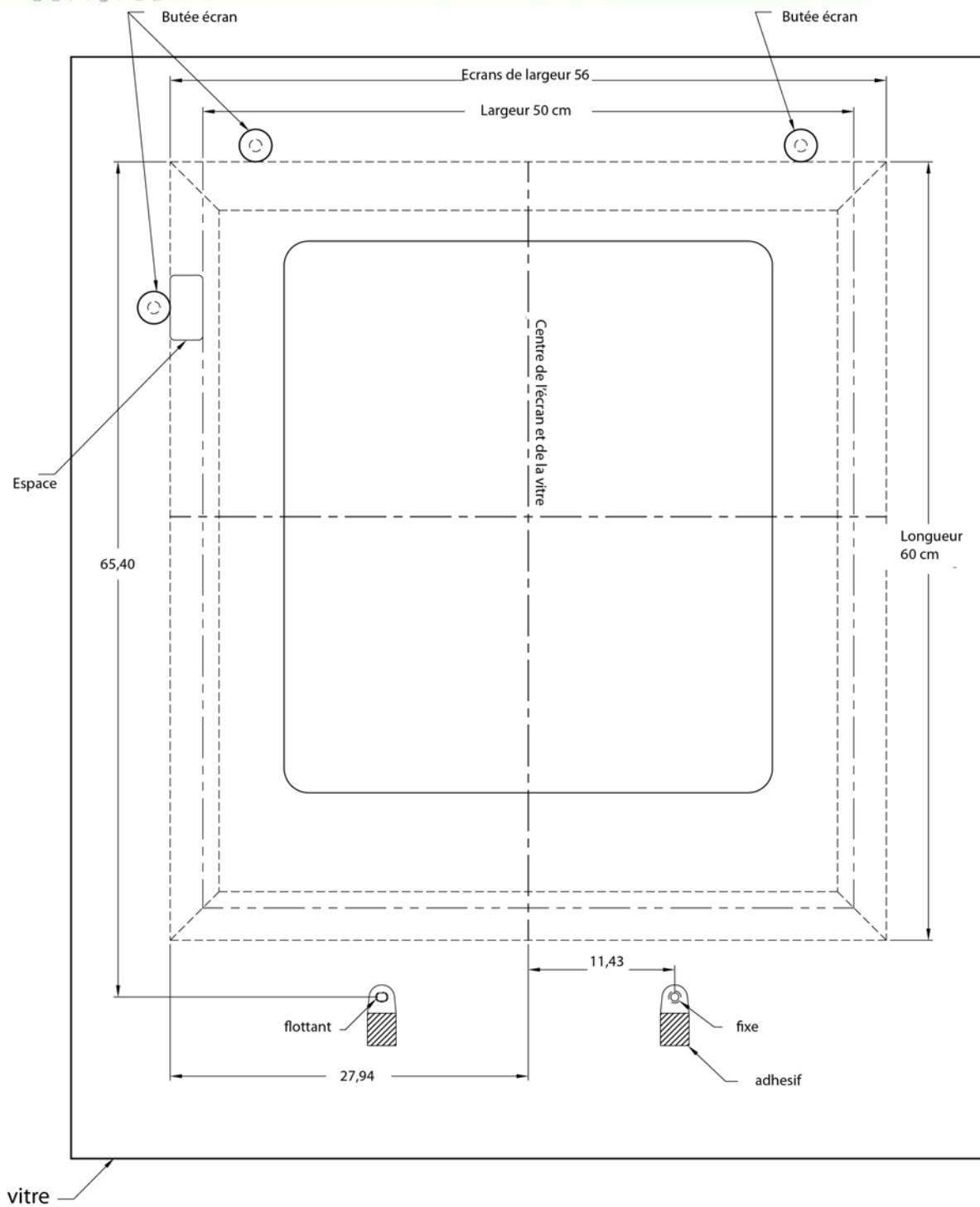
La palette de calage est utilisée pour mettre en place l'écran dans la machine d'impression.

La palette de calage est disponible pour différents formats de palettes.

Pour la mise en place, descendez la tête d'impression et ouvrez la pince de la machine. Placez l'écran dans la pince et le déplacer afin qu'il soit contre les butées de calage. Fermez ensuite la pince pour verrouiller la position.

Installez ensuite l'écran suivant et procédez de la même manière pour toutes les couleurs.

Retirez ensuite la palette de calage et procédez aux micros ajustements si nécessaire.



- 1/ Insérez une feuille à l'intérieur des poinçons pour faciliter le positionnement lors du collage sur la vitre
- 2/ Utilisez une règle et une équerre pour un positionnement correct
- 3/ Attachez le poinçon fixe en premier, puis centrez et attachez le poinçon flottant