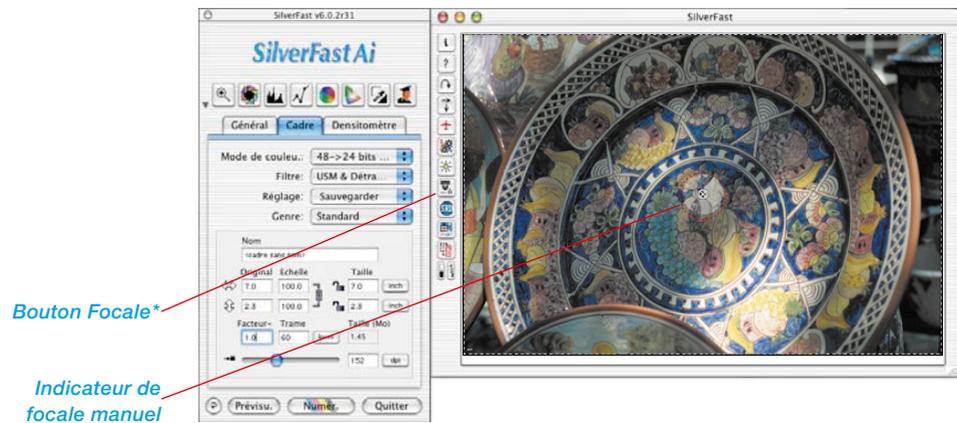


6.10 Mise au point du scanner*



Certains scanners peu nombreux* permettent de rendre les documents « nets » grâce à une fonction de focalisation. Comme connu dans la photographie, il est possible de déplacer la focale. Celle-ci ne peut pas être seulement réglée en hauteur, mais peut être déplacée librement sur l'image entière. Cette fonction permet de tenir compte des inégalités et de les compenser. Nombreuses dispositifs encadrés ont une grande épaisseur de cadre ou même une courbure sensible qui peuvent produire une perte de netteté quand elle n'est pas prise en considération.

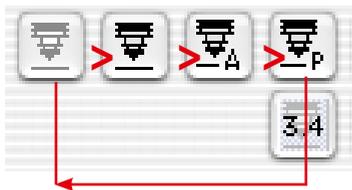
Pour activer le mode focal respectif (voir page suivante), cliquez simplement sur l'icône Focale.



* Attention !

Les quatre fonctions de focale disponibles dans SilverFast Ai... dépendent entièrement du modèle de scanner utilisé !

Certains scanners prennent en charge toutes les fonctions de focale. D'autres scanners, par contre, permettent uniquement d'activer / de désactiver la focale automatique.



Contrôle de la focale

1. Autofocus « désactivé »
2. Focus manuel « activé »
3. Autofocus « activé »
4. Focale avec aperçu



Autofocus « désactivé »

Le bouton Focale est gris par défaut. L'autofocus est désactivé.

Autofocus « activé »



Le bouton Focale affiche une icône noire avec une lettre « A ». L'autofocus est activé.

La focalisation est toujours effectuée au centre du cadre de numérisation actif. La fonction de focalisation s'oriente sur les différences de contraste de détails au centre du document. Si aucune information d'image n'est présente à cet endroit de l'image qui fournit suffisamment de détails pour la fonction de focalisation, l'autofocus ne pourra pas réussir. La même chose s'applique quand l'autofocus rencontre une surface noire. Dans ce cas, le message d'erreur « Ne peut envoyer le mode Select » apparaît. Dans ce cas, désactivez l'autofocus et basculez sur la focale manuelle.



Focale manuelle « activée »

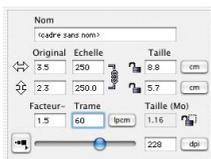
Le bouton Focale affiche uniquement l'icône noire d'un soufflet de caméra symbolisé. Le pointeur se transforme en une plume avec laquelle vous définirez le point de netteté.

La focale manuelle doit être placée de préférence à un endroit du document offrant suffisamment de détails d'images bien distinctifs. Faites glisser la souris sur l'image, le pointeur se transforme en une plume. Cliquez maintenant sur le point de l'image où vous souhaitez placer la focale. Une réticule apparaît dans un petit cercle - le point focal est défini.

Focale manuelle avec aperçu



Le bouton Focale affiche une icône noire avec une lettre « P ». Dans l'icône au-dessous, la valeur de focale momentanément définie est indiquée en millimètres.

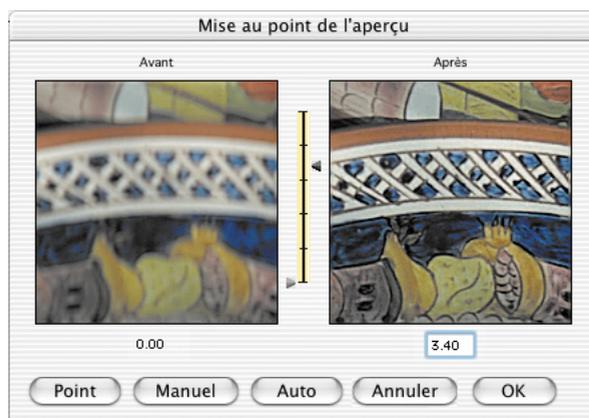


Définissez les paramètres de sortie voulus pour le cadre d'image actuel.

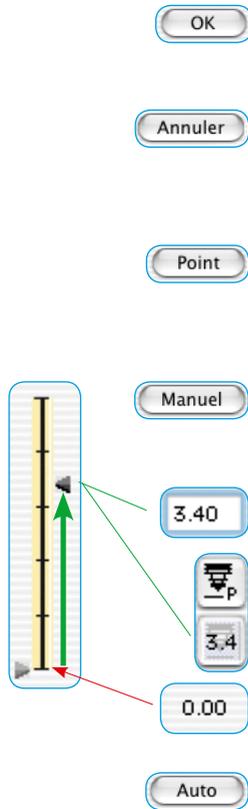


Cliquez d'abord sur le bouton Focale. Quand vous faites glisser la souris sur l'image, le pointeur se transforme en une icône Plume. Cliquez sur la zone de l'image où vous souhaitez placer la focale. Le point est marqué par un croisillon.

La boîte de dialogue « Aperçu focale » apparaît et dans les fenêtres avant/après, une prévisualisation est générée avec la résolution définie. Un nouveau passage est démarré.



Pour modifier la focale, la boîte de dialogue offre les outils suivants :



1. Si la focalisation est assez suffisante, quittez la boîte de dialogue en cliquant sur le bouton OK. La focalisation définie s'applique au scan final.
2. Le bouton « Annuler » quitte la boîte de dialogue Focale. Les modifications de focale ne s'appliquent pas au scan final. La boîte de dialogue se ferme et l'interface de *SilverFastest* à nouveau disponible.
3. Si la focalisation n'est pas encore suffisante ou si la focalisation doit être contrôlée sur une autre zone d'image, le bouton « Point » permet de définir un autre point focal dans l'image. Un nouveau passage de scan est déclenché.
4. Il est possible aussi de modifier la hauteur de la focale par clic de souris avec les curseurs de réglage (entre les miniatures).

En déplaçant la flèche droite avec la souris, vous ajustez la hauteur de focale. Le décalage est indiqué en dessous de la fenêtre de prévisualisation droite et dans le bouton à côté du bouton Focale en « mm ».

Cliquez sur « Manuel » pour démarrer un nouveau scan et générer le prévisualisation. Acceptez la hauteur de focale e appliquez-la dans le scan ultérieure en cliquant sur « OK ».

5. Le bouton « Auto » permet de basculer sur la fonction d'autofocus normale.