Trucs et astuces VIII : Nettoyer sa machine à coudre (MAC)

www.sensoussi.com

A ma façon, hormis ce que je crois savoir, j'ai colligé des infos piochées sur le net et chez mes fournisseurs

Nettoyer sa machine: quand, comment, à quel rythme: une fois par an, plus souvent, huiler ou non ? Autant de questions qu'en pure débutante il y a peu, chacune se pose.

Je me permettrais d'édicter un principe : **faire une révision par an chez votre fournisseur**, il apparaît qu'en général, il est ravi de vous voir, et le plus souvent il ne vous fera même pas payer, enfin ça permet de garder le contact et souvent d'apprendre quelque chose (avantage de la relation directe avec le vendeur, sur internet : je n'ai pas d'avis, c'est peut être aussi bien, hormis le temps d'attente sur lequel je m'interroge – peu expérimentée dans les commandes par correspondance -)

Que vous cousiez tous les jours, toutes les semaines, tous les mois ou occasionnellement il est important de prendre soin de votre bijou de MAC. Selon les tissus employés, en quelques lignes de couture elle peut être encrassée, certaines pièces s'usent avec le temps si aucun soin ne leur est donné. Avec un peu d'attention : chacun sait que les MAC peuvent vivrent fort longtemps et se transmettent de mères en filles voire de grands-mères en petites-filles !

1- conserver le mode d'emploi (hum ! souvent pièce introuvable)

2- ne cherchez pas à huiler avant tout, les MAC de notre temps ne nécessitent pas d'huile avant fort longtemps, les plus anciennes nécessitent bien d'autres soins de base avant cette étape.

Je vous rapporte ce que j'ai appris chez mes fournisseurs, en discutant avec les cops connaisseuses, ma petite expérience, sans oublier les balades sur le net ! Je ne parlerai pas des machines industrielles, des machines à pédale, des anciens modèles (plus de 30 ans, lol !)

Donc le meilleur serait de savoir nettoyer la MAC au bon moment, selon un certain rythme, selon les tissus employés…chacun saura s'organiser **mais au pire (cf trucs et astuces VII), dès que le moindre problème se passe** au moins enlever les poussières, les bourres, filoches ou toute autre dénomination. En général, nous avons le matériel :

I- Matériel nécessaire

- une pince à épiler,

- une brossette douce ou un petit pinceau sec,

- un tournevis pour les vis de la plaque,

- un tournevis petit pour les vis de la canette,

- une bombe d'air comprimé éventuellement,

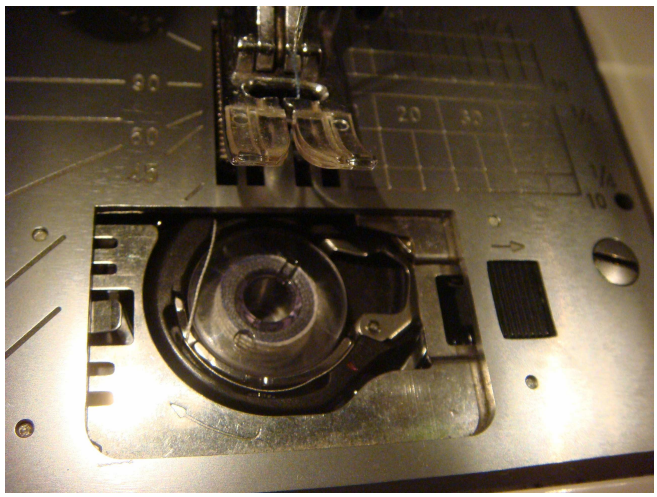
- chiffon (!),

- huile/lubrifiant spécial, selon les MAC…

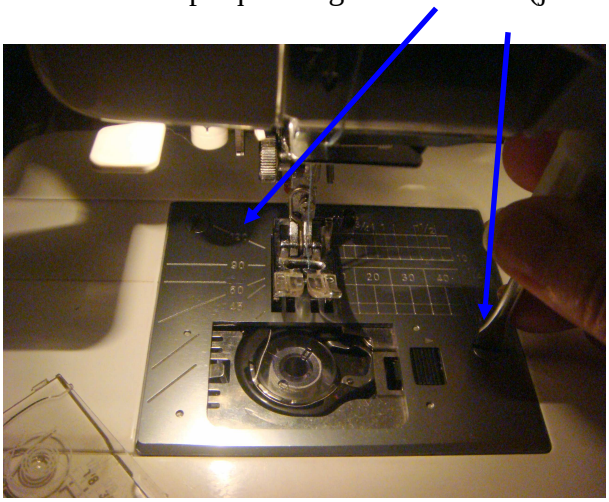
II- Oter les pièces internes de la MAC

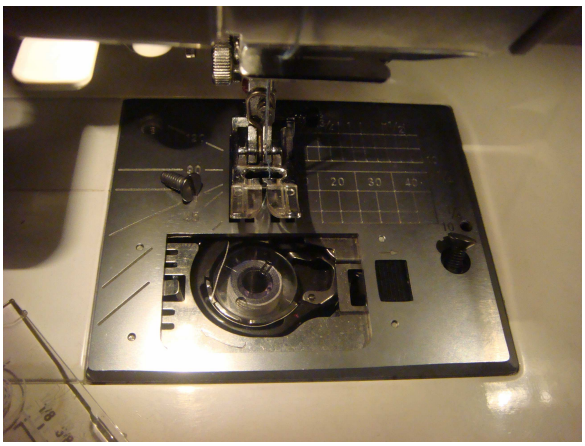
(plaque couvrant l'accès à la canette, vis de la plaque à aiguille, plaque à aiguille, pied presseur, canette, support ou boîtier de canette). Mettre la machine hors tension.

1- Oter la plaque de la canette

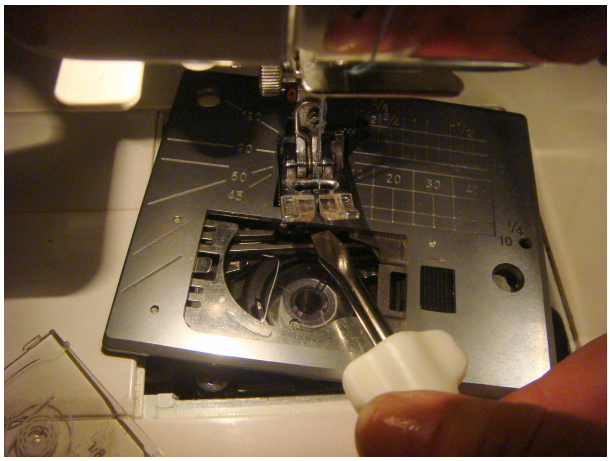


2- Dévisser la plaque à aiguille : ici et là (j'ai laissé la canette…)



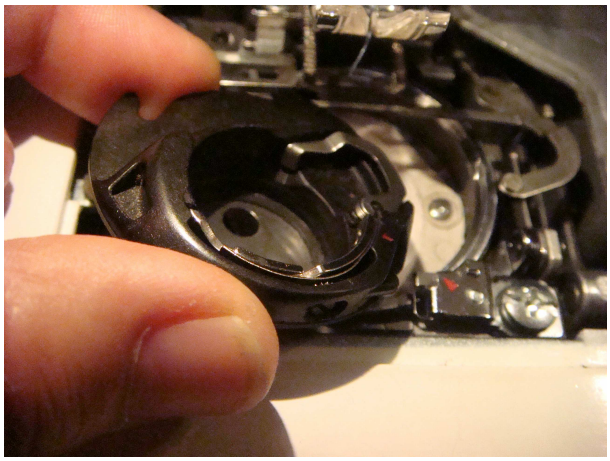


La soulever puis l'enlever, vous auriez pu enlever au préalable le pied presseur, ce que j'ai fait postérieurement à cette photo .

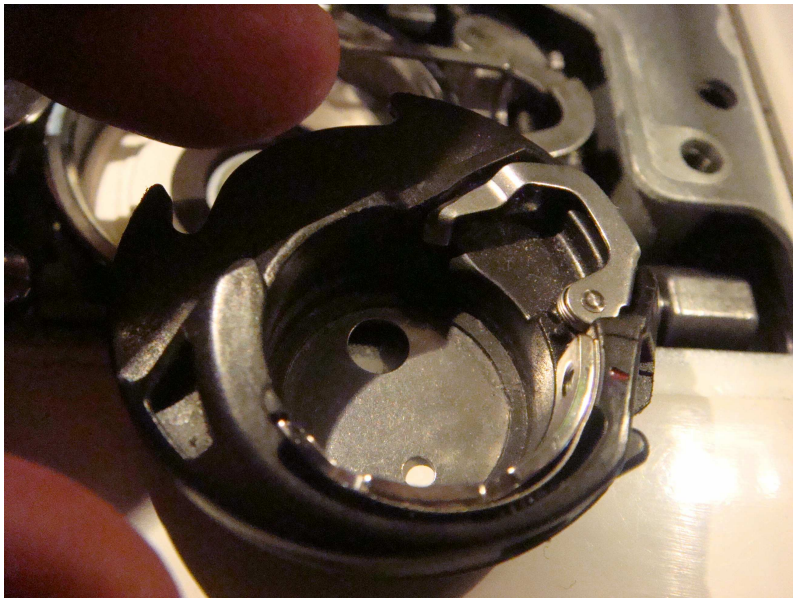


On a : la canette, son boîtier, le ressort du boîtier, la pièce bloquant la navette lors de la coupe du fil.

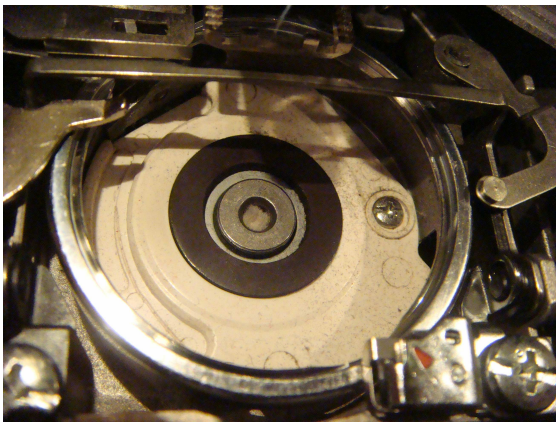
Enlever le porte canette ou boîtier :

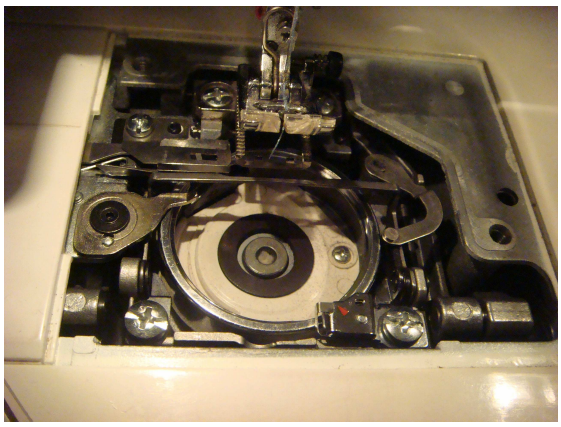


On a le porte canette ou boîtier ce canette en main :



En dessous :

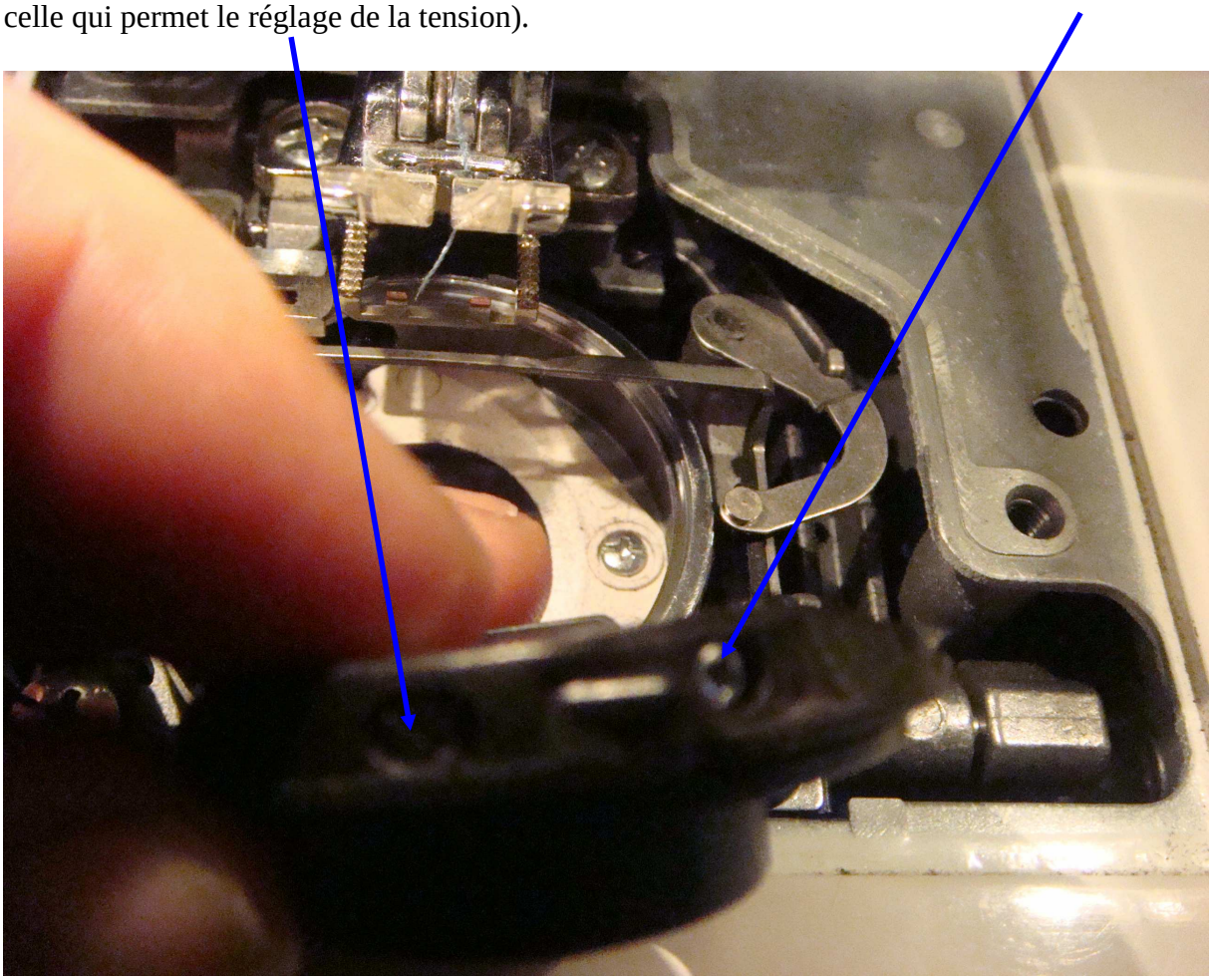




Il suffit de nettoyer la poussière et les peluches avec la brosse douce livrée avec la machine ou un pinceau en nylon électrostatique donc attire les poussières, utiliser la pince à épiler pour les plus grosses bourres, l'air sous pression peut être aussi utilisée avec délicatesse.

Bien regarder dans tous les orifices et en profondeur….(lampe frontale !)

Très rarement, faire de nombreux essais avec la tension du fil supérieur avant de modifier ce point de tension. Cependant parfois, un fil ou une petite peluche se glisse dans le ressort du porte canette, si vous ne pouvez l'enlever avec la pince à épiler : avec délicatesse, enlever les vis du ressort de tension du fil (sur la mienne : 2 vis ; celle qui maintient les lames du ressort, celle qui permet le réglage de la tension).



NB : celle qui permet la tension du fil de canette ne doit être touchée que très rarement et avec délicatesse : par quart de tour ! Noter le nombre de quart de tours, l'abaisser lorsque que vous enfilez sur la canette du fil élastique afin de piquer des smocks (seule utilisation que je connaisse).

Selon les machines les poussières s'imbibent de graisse il est important de les enlever, afin d'une part de ne pas salir vos tissus, d'autre part de permettre un entraînement libre de la machine.

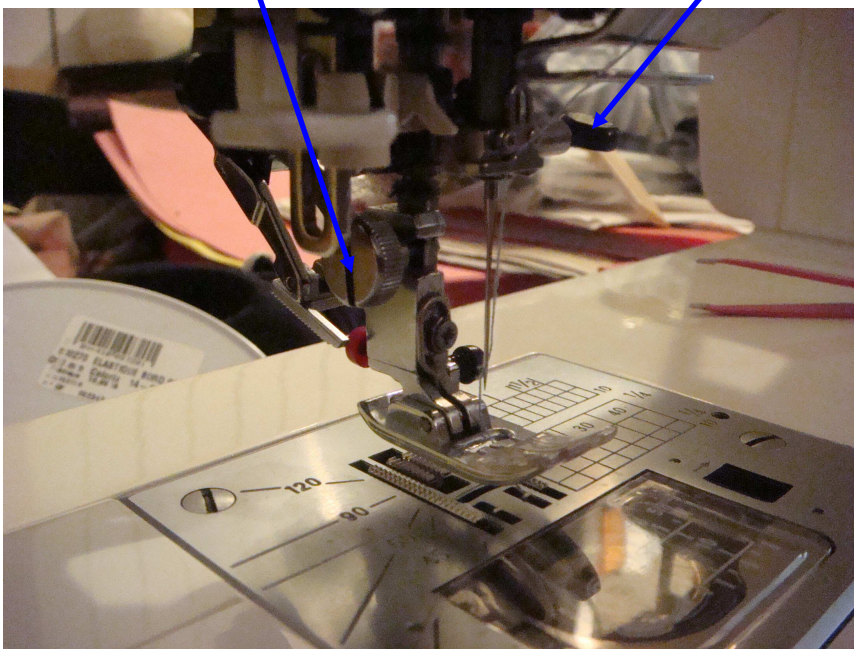
Si vous avez une porte latérale n'hésitez pas à l'ouvrir : ôter de la même manière les peluches.

III- Nettoyer ce qui est visible, en partie supérieure de la MAC

1- Démonter l'aiguille :

Enlever toute bourre et autre matière grasse au pinceau, notamment sur la vis de serrage de l'aiguille.

2- Enlever le pied presseur, dévisser la fixation, nettoyer.



3- Cadran de tension du fil supérieur

S'assurer que le cadran de tension ne contient aucun fil ou poussière (souffler à la bomme d'air comprimé) – il est composé de disques superposés formant un ressort. Eventuellement passer entre les disques un fin papier (dangereux, votre fournisseur sera plus efficace).

4- NB: le liquide de nettoyage (lubrifiant)

Certains le ventent, pour ma part, je n'en use pas et ne le conseille pas, je préfère rester en lien avec mon fournisseur…..

5- Griffe d'entraînement

Certes il faut ne vraiment pas avoir l'œil pour laisser des poussières ou autres fils dans cette grille visible sous le pied de biche, au raz de la plaque à aiguille, y jeter un œil, la nettoyer.

III- Eventuellement graissage/huile mais seulement après, et rarement

Les MAC les plus récentes n'en nécessitent pas, « quelque soit leur nombre d'heures de fonctionnement » *dixit* mon fournisseur.

Cependant, si vraiment j'y tiens je dois graisser avec une huile *ad hoc* l'entraînement de l'aiguille (l'arbre de l'aiguille). Pour le reste fiez-vous à votre manuel, évidemment indispensable, certaines l'ont égaré (hum! moi aussi).

IV- Certaines agiront sur le volant

Pas moi, je vais chez mon fournisseur.

Il sert à relever ou abaisser l'aiguille à la main, le plus souvent utiliser à fin de piquer l'aiguille en bonne place lors du début d'une ligne de piqûre.

V- Divers

Le plus souvent nous n'avons accès à aucune courroie (notamment celle qui relie le moteur au volant)

Après un tel nettoyage, votre machine fonctionnera sans problème, l'idéal serait de faire ces petites manipulations, après chaque utilisation, avant chaque rangement en d'autres termes…

Pour le reste, il faudra regarder les réglages (cf trucs et astuces rencontrés avec

la MAC et trucs et astuces: réglages MAC)