

Je viens de changer et nettoyer entièrement 3 machines Singer DF (2330 - MT610 - MT700).... Les ressorts ou autres pièces détachées peuvent encore se trouver chez MyRocks [http://www.myrocks.com/FRA\\_index.htm](http://www.myrocks.com/FRA_index.htm)

Il faut : Un tournevis/vieux chiffon/Kerdane (pétrole pour poêle)/récipient à jeter/et.... trois ou quatre mains !

Les ressorts de frein d'aiguilles pas de problèmes majeurs rencontrés pour le changer... A la limite c'est même enfantin ! Il vaut mieux être deux quand même (vu le poids et l'encombrement de la machine).

Pour faire les 2 fontures !

### **Si la fonture avant n'est pas trop utilisée, on peut nettoyer le ressort de frein d'aiguilles de la fonture arrière sans retirer la fonture avant pour cela voir directement 3/**

J'ai désolidarisé la fonture avant de la fonture arrière ainsi l'accès fonture avant est beaucoup plus pratique lorsque c'est son tour... Lors du remontage de la fonture avant, eh bien il faut avoir 3 mains ! Le petit ressort de descente de fonture n'est pas facile à remettre. Le point noir est surtout là...

**1/** Tu retires la fonture avant en sortant la petite languette aluminium de chaque côté (marqué 0/1/2/3), à l'intérieur, il y a ce minuscule ressort ainsi que le levier de descente de fonture avant

**2/** La fonture avant retirée... Tu la feras après...

**3/** Tu retires la tige métallique qui retient les aiguilles de la fonture arrière...Tu retournes la fonture arrière, tu vois les trous... A l'intérieur il y a les vis à desserrer. Les vis ne se retirent pas entièrement. Tu les dévisses une par une. Résultat la coulisse de la fonture pour le chariot va tomber ainsi que la plupart des aiguilles. C'est un gain de temps, plutôt que de retirer les aiguilles une par une et cela risque moins d'accrocher l'aiguille dans le ressort.

**4/** Tu ramasses tes aiguilles, tu les fais tremper dans le Kerdane

**5/** Sur la fonture...Tu vas voir une languette (anti-parasite), le ressort est en dessous... Tu le retires en le tirant délicatement, là tu dois voir qu'il est très sale et plein de bourre de laine... Hop ! Dans le kerdane puis nettoyage avec du liquide vaisselle, séchage... Avec le crochet remailleux tu retires toute la bourre de laine. Tu nettoies toute la fonture etc.... au kerdane... Si le ressort n'est pas spécialement abîmé, tu pourras le remettre pour une nouvelle utilisation.

**6/** Tu réinstalles le tout une fois propre - l'antiparasite est assez embêtant - fais comme moi un morceau de scotch pour le maintien, tu pourras le retirer après. Tu revisses le tout et...

**7/** Tu remets les aiguilles propres en place - crochet ouvert pour le passage sous le ressort - Tu termines par la tige métallique de maintien des aiguilles. La fonture arrière est terminée !

Cela te donnera un aperçu de l'état de la machine... ! Un peu d'huile sur le talon des aiguilles, glissières du chariot puis... passage à vide du chariot arrière... Pour ça, tu mets en position haute les aiguilles de la fonture arrière, tu règles ton chariot - touche tricot « V » enfoncée, boutons de sélection des aiguilles en bas. Tu passes ton chariot sans laine les aiguilles doivent descendre en position 1... Quelques aller/retour et tu es fin prête pour te lancer dans un échantillon en jersey...

Si tout va bien ! Tu pourras te lancer dans la fonture avant... En la retirant car le passage pour retirer les vis des extrémités risque de poser problème... tu seras gênée par le levier de translation d'un côté et le repose fonture de l'autre.