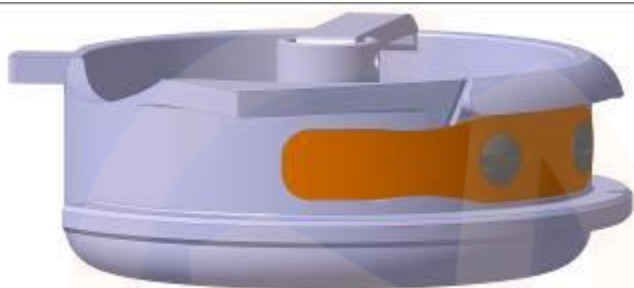


Types de ressort tension pour crochets verticaux

Les crochets rotatifs à axe vertical présentent différentes exécutions du ressort tension qui est monté sur des embases (dans les crochets à utiliser sans boîte à canette (drop-in) = KL) ou sur les boîtes à canette (dans les crochets avec boîte à canette = KK). Ces ressorts tension se différencient par la forme des extrémités sous lesquelles passe le fil du crochet qui est ainsi mis sous tension pour équilibrer la tension du fil de l'aiguille et fermer la pointe de manière symétrique par rapport à l'épaisseur de l'étoffe à coudre. Les différentes formes du ressort tension ont été développées au fil des ans afin de mieux s'adapter aux différents types de fils, comme illustré ci-dessous. La qualité du matériel du ressort tension et son pliage revêtent eux aussi une importance. En effet, ils permettent un réglage fin de la tension, ils déterminent le maximum et le minimum de la plage de réglage de la tension et ils garantissent la constance des performances du ressort au fil du temps. C'est pourquoi vous devez choisir uniquement des produits de qualité tels que CM CERLIANI® ! De plus, il existe différents systèmes pour éviter le dévissage non voulu de la vis de réglage pendant la couture. Un premier système d'anti-dévissage est réalisé par une encoche dans la zone fileté de la vis de réglage, qui en la déformant légèrement, en augmente la friction. Dans un autre système anti-dévissage plus élaboré, au contraire, une vis de réglage à tête hexagonale collabore avec un double emboutissage sur le ressort tension. Dans tous les cas, la qualité et la précision de cette vis de réglage sont toujours fondamentales ! Même dans ces détails vous pouvez apprécier la qualité supérieure de CM CERLIANI® !

EXÉCUTIONS DE RESSORT TENSION

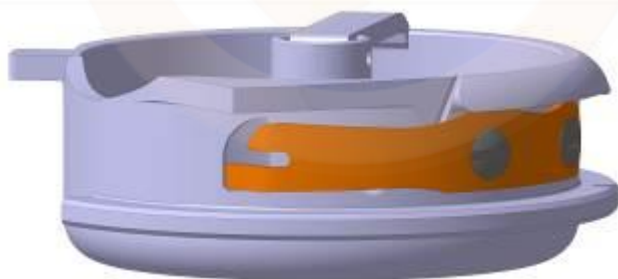
PLAT
(pour gros fils)



À DEMI-LUNE
(pour fils mi-gros)



AVEC UNE PATTE INSEREE
(pour fils fins)

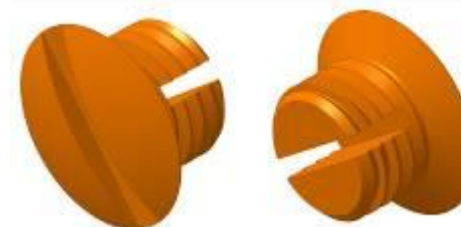


AVEC DEUX PATTES INCURVEES
(pour fils fins)



SYSTEMES D'ANTI-DEVISSAGE DE LA VIS DE REGLAGE DU RESSORT TENSION

VIS AVEC ENCOCHE DANS LA ZONE FILETEE



VIS À TÊTE HEXAGONALE

