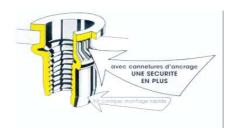


GENERALITES ECROU A SERTIR EN AVEUGLE





Avantages : Lors du sertissage, les cannelures ancrent l'écrou SERBLOC dans son support, lui permettant de résister à des couples de serrage élevés. Sa tenue en rotation est supérieure au couple maxi de serrage d'une vis en acier de classe 6.8.

Applications: L'écrou SERBLOC ou SERFIN cannelé à sertir en aveugle se pose dans la tôle, le plastique, le bois et autres matériaux agglomérés, tels Isorels stratifiés ou similaires.

- -La faible épaisseur du support ne permet pas un taraudage résistant,
- -la pose en aveugle est nécessaire, la face arrière du support n'étant pas accessible (Tube-Profilé creux)
- -une fixation démontable est souhaitable,
- -le sertissage d'une où plusieurs pièces avec l'assemblage par vissage sur d'autres pièces est nécessaire.
- -la pose d'un taraudage sur des pièces peintes, polies émaillées est délicate.

Choix du SERBLOC : Pour chaque utilisation, il est important de déterminer avec précision :

- -le diamètre de la vis qui sera utilisée
- -la matière et finition du SERBLOC ou SERFIN
- -le type de la tête : tête plate standard "TP", SERFIN "S"

L'épaisseur à sertir ou support "S" détermine la référence du SERBLOC ou SERFIN mentionnée sur chacun de nos tableaux et correspond à la plage de sertissage qui se situe entre l'épaisseur minimum que le SERBLOC ou SERFIN est capable de sertir convenablement.