

## 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.

ET PARTOUT OU :

- 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 ou 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.**