



PRÉCONISATIONS DE MONTAGE DES VERSOIRS DE CHARRUES

Vous venez d'acquérir un produit PONCIN, fabricant de versoirs de charrues et d'étraves depuis 1926. Nos produits sont garantis contre tout vice de fabrication. Toutefois dans le but de limiter la casse au montage, cause exclue de la garantie, nous souhaitons vous apporter une aide et quelques rappels de base sur le montage d'un versoir sur une charrue.

- 1** **Démonter l'ensemble** – tirants, soc, étrave, versoir – à changer.
- 2** **Nettoyer au jet haute pression** le corps de la charrue (supports) et les pièces qui vont resservir afin d'éliminer tous les résidus pour obtenir une surface propre et sans épaisseur pouvant créer des « porte à faux ».
- 3** **Monter toutes les pièces** sur le corps sans serrer afin d'ajuster l'ensemble avant serrage définitif.

Veillez à bien respecter certaines règles :

- Utilisez des cales en caoutchouc à chaque trou de fixation. L'acier Triplex est un acier très dur, ce qui le rend cassant. Il faut donc éviter de générer des pressions et des résistances sur les appuis qui entraînent la casse au montage au niveau des trous de fixation.
- Optez pour les bons outils. Préférez une clé dynamométrique par exemple. La clé à choc ou la rallonge de clé sont à proscrire pour éviter les serrages excessifs.
- Choisissez les boulons adaptés avec les bonnes dimensions au niveau du diamètre et de l'épaisseur de la tête, du nombre et de la dimension des ergots. Nous vous conseillons d'utiliser une boulonnerie neuve et d'effectuer un montage à blanc pour vous assurer que la tête de boulon est bien à fleur de la surface. La tête ne doit en aucun cas dépasser.

Nota Bene :

En cas de non-respect de l'ensemble des étapes de montage, vous prenez le risque de ne pas pouvoir monter la pièce ou d'entraîner une casse à l'utilisation. Une charrue se règle, s'ajuste au montage puis à l'utilisation elle se dérègle, elle peut se voiler et les pièces s'usent de manière prématurée et irrégulière.

Pour plus de conseils, n'hésitez pas à nous contacter par mail à l'adresse **ets.poncin@ets-poncin.fr** ou par téléphone au **04 74 20 00 79**.