

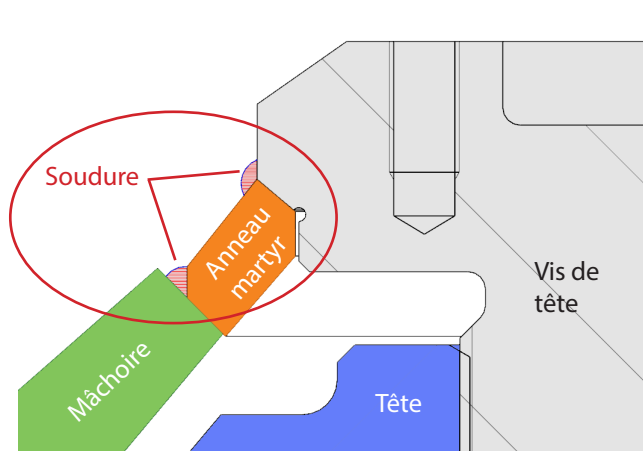
Broyeurs à cône HP : nouveautés pour éviter le desserrage de la vis de tête

1. Utilisation d'une graisse à base d'Aluminium

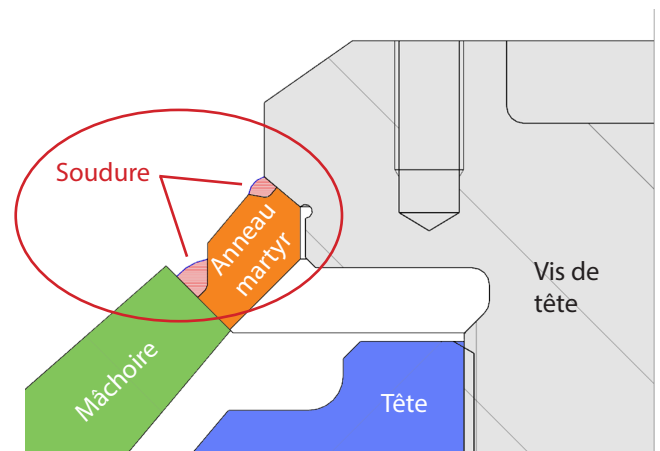
Pour remplacer la graisse au lithium contenant 5 à 10% de molybdène bisulphide, une nouvelle graisse a été définie : **graisse à base d'Aluminium**, pour conditions extrêmes, hautes températures et hautes pressions. Ref Metso : MM0452524 / ADHEGREASE AL2900. Prendre contact avec Metso pour l'utilisation d'une graisse aux caractéristiques équivalentes.

2. Nouveau profil d'anneau martyr (anneau entretoise)

Un nouveau profil d'anneau martyr a été défini, afin de faciliter **les soudures de l'anneau** sur la mâchoire mobile et sur la vis de tête et de supprimer le travail de préparation des surfaces. **Le chanfrein de l'anneau est plus profond pour garantir une meilleure pénétration de la soudure.** Le type d'électrodes (baguettes de soudure) reste inchangé, de même que les références Metso de l'anneau martyr.



Ancien profil



Nouveau profil

Conseil +

Lors du montage de la mâchoire mobile ne pas oublier de réaliser un montage à blanc à la main (sans graisse) de la vis de tête : aucune résistance ne doit être rencontrée lors du vissage ou du dévissage. Si une résistance apparaît, ne pas forcer, démonter et corriger les défauts des filets de la vis et/ou de la tête.

Pour bien centrer la mâchoire mobile et obtenir un jeu égal entre l'anneau martyr et la vis de tête, frapper avec une masse le haut de la mâchoire pour la positionner par résonance.

BULLETIN PUBLIÉ PAR METSO FRANCE SAS

Vous souhaitez des renseignements complémentaires ? Vous souhaitez suggérer un sujet pour les prochaines éditions ? merci de nous contacter à l'adresse email ci-dessous.

E-MAIL guillaume.salvaudon@metso.com ou rudy.peirs@metso.com

WEBSITE www.metso.com/fr