

Conseils d'utilisation:

Tous les accessoires grade 80 doivent être contrôlés avant toute utilisation afin de s'assurer que :

- tous les marquages sont lisibles ;
- des accessoires avec la Charge Maximale d'Utilisation correcte ont été sélectionnés. Pour plus de détails, veuillez-vous référer à la norme EN818 pour élingues chaînes ;
- tous les composants de l'élingue doivent être du même grade ;
- les accessoires sont utilisés uniquement dans l'axe ;
- le boulon, l'écrou ou tout autre système de verrouillage ne puissent pas s'échapper en cas de vibrations ;
- les crochets ne sont pas tordus ou excessivement usés ;
- aucun accessoire ne présente de criques, chocs, fissures et corrosion ;
- les accessoires ne doivent pas subir de traitement thermique car ceci pourrait affecter leur Charge Maximale d'Utilisation ;
- ne réparez ou reformez jamais un accessoire par usinage, soudage, chauffage ou torsion car ceci pourrait affecter sa Charge Maximale d'Utilisation.



Température:

Dans le cas de températures extrêmes, les réductions de charges suivantes sont applicables:

Température	Réduction pour température élevée Nouvelle Charge Maximale d'Utilisation
-40 °C à 200 °C	100 % de la Charge Maximale d'Utilisation originale
200 – 300 °C	90 % de la Charge Maximale d'Utilisation originale
300 – 400 °C	75 % de la Charge Maximale d'Utilisation originale
> 400 °C	Non autorisé

Si une élingue a été utilisée temporairement dans des conditions d'extrême température tout en ayant respecté la réduction de charge, il n'y a pas besoin de réduire à nouveau la CMU dans des conditions normales d'utilisation. Si une élingue a été exposée accidentellement à des températures excessives, par exemple suite à une exposition au feu, l'élingue doit être mise hors service.