



CHAÎNES **DELTA<sup>®</sup>** HR



**ANTI-USURE**

## VOTRE BESOIN : **LA RÉSISTANCE À L'USURE (ALLONGEMENT)**

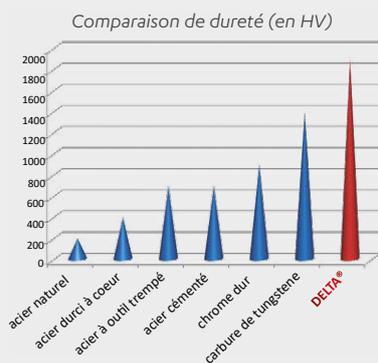
“ Ma chaîne travaille en milieu poussiéreux ou abrasif ”

“ Ma chaîne s'allonge rapidement, j'aimerais qu'elle dure plus longtemps ”

### NOTRE SOLUTION : **LES CHÂÎNES DELTA<sup>®</sup> HR**

La chaîne anti-usure des applications exigeantes

- **Dureté inégalée** des axes traités, même de gros diamètre, grâce au traitement thermochimique DELTA<sup>®</sup> inventé et mis au point par SEDIS, permettant d'atteindre des duretés de 1800 HV.
  - ▷ **résistance remarquable à l'abrasion et à l'oxydation.**



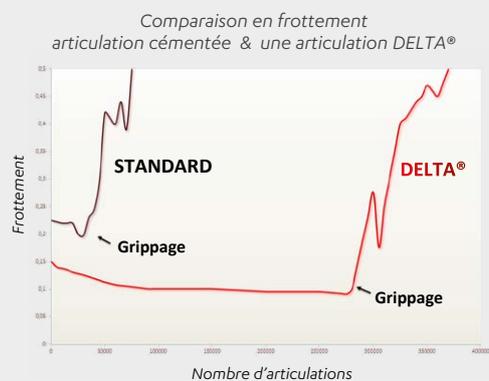
- Cire nouvelle génération qui se fluidifie en fonctionnement.
  - ▷ **Réduction des frottements dans les articulations.**
  - ▷ **Première relubrification repoussée** comparée à une pré-lubrification classique.

- **Douilles biconiques préformées** permettant d'avoir une surface de travail axe/douille augmentée pour une distribution des contraintes mécaniques uniforme.

▷ **Amélioration de la résistance à l'usure.**

- Coefficient de frottement des articulations DELTA<sup>®</sup> plus faible que les articulations cémentées.

▷ **Grippage repoussé au plus loin.**



### LES BÉNÉFICES



**HAUTE RÉSISTANCE  
À L'USURE**



**ÉCONOMIES  
DE COÛTS GLOBAL  
(33% EN MOYENNE)**



**DURÉE DE VIE INÉGALÉE  
SURTOUT DANS LES  
APPLICATIONS SÉVÈRES**



**PRODUCTIVITÉ OPTIMISÉE  
PAR RÉDUCTION DES  
TEMPS D'ARRÊT**