

## Carrosserie



www.autoprevention.qc.ca  
(514) 844-2886 • (800) 363-2344

## LE REDRESSEMENT DE CHÂSSIS ET DE CARROSSERIE

## Vérifier et entretenir les chaînes de traction

*La capacité d'une chaîne dépend uniquement de son maillon le plus faible. Pour garantir la sécurité des utilisateurs, vérifiez les points suivants et implantez des mesures correctives pour tous les points auxquels vous avez répondu non.*

### 1. Éliminer les risques

oui non

*Une chaîne détériorée, usée ou défectueuse ne doit jamais être utilisée. On ne doit pas tenter de la réparer soi-même, mais plutôt la détruire pour qu'elle ne soit plus jamais utilisée.*

- **On remplace immédiatement toute chaîne qui ne passe pas l'examen visuel ou l'inspection, par une chaîne d'origine provenant d'un manufacturier reconnu.**

 

### 2. Contrôler les risques

*On peut prévoir la rupture d'une chaîne par une bonne inspection.*

#### À tous les ans :

- on fait inspecter les chaînes au moins une fois par an par une personne ressource reconnue par le manufacturier de l'équipement et on maintient un registre de ces inspections.

 

#### À tous les trois mois :

- Entre chaque inspection par une personne ressource, on procède à l'examen visuel de la façon suivante :
  - nettoyer la chaîne ;
  - étendre la chaîne sur une surface propre et éclairée ;
  - examiner attentivement chaque maillon pour vérifier si certains sont courbés, tordus ou endommagés ;
  - vérifier la présence de brèches, de traces de martelage ou de surfaces luisantes sur les maillons ;
  - vérifier les signes de corrosion.

 

#### Lorsqu'on soupçonne la présence d'une fissure :

- tremper la chaîne dans une huile pénétrante puis l'essuyer ;
  - y appliquer de la poudre de craie ;
  - laisser reposer quelques heures.
- L'huile contenue dans la fissure sera absorbée par la poudre de craie et la décolorera.

 

#### À chaque utilisation :

- **vérifier s'il y a des maillons allongés ou étirés (ils tendent à se replier les uns sur les autres et la chaîne n'est plus droite lorsque suspendue).**

 

#### LISTE DES RÈGLEMENTS ET DES CODES

RSST : Règlement sur la santé et la sécurité du travail

Les points identifiés en caractères gras doivent être traités en priorité.  
Reporter les points à corriger sur la fiche d'action prévue à cet effet.

Complété le: \_\_\_\_\_