



RAMONAGE D'UN TROU FORE

Argumentaire : Suite à la foration d'un trou d'ancrage il faut nettoyer le trou pour retirer tout le Cutting pour assurer une bonne adhérence du mortier de clavetage. Cette opération se fait souvent avec le



Description de la tâche :

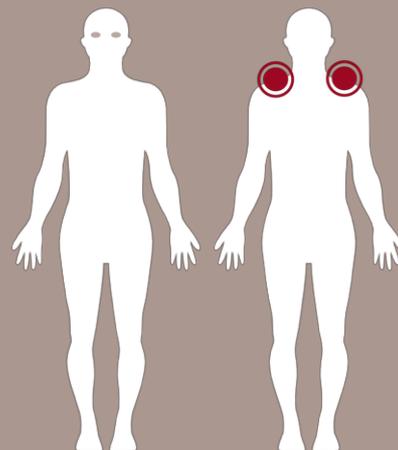
Suite à une opération de forage manuel, le cordiste « ramone » le trou de forage avec le perforateur pour en extraire la poussière (cutting). Cette opération exposée aux vibrations amène l'opérateur à des postures bras hauts avec un effort important pour soulever le perforateur.



Localisation : Epaules

Explication du trouble :

Le maintien du perfo bras levés et écartés étire au maximum les tendons de la coiffe de l'épaule; avec les vibrations les fibres tendineuses souffrent



Stades d'alerte :

Stade 1 : rupture de fibres et douleur de l'épaule

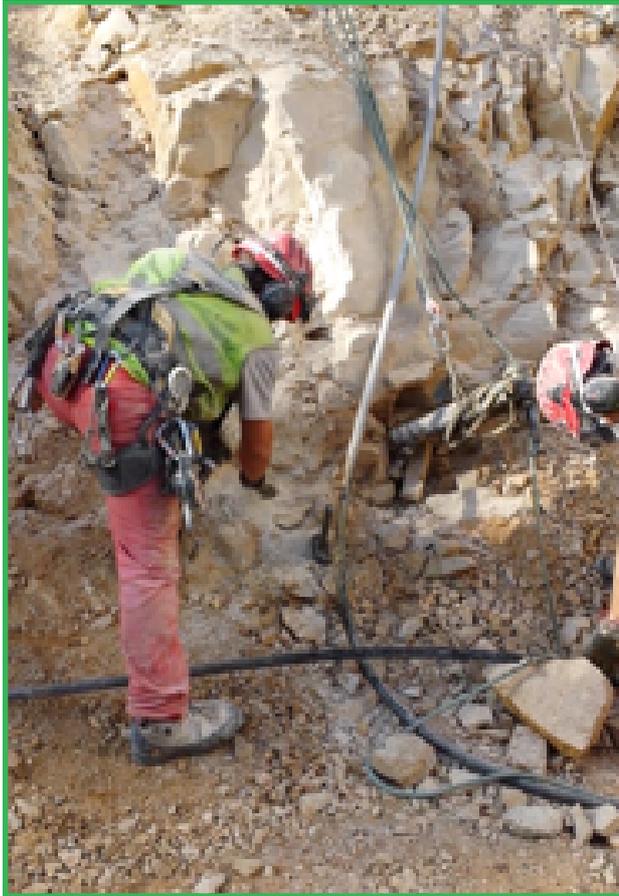
Stade 2 : tendinite chronique entraînant un arrêt

Stade 3 : rupture de la coiffe et opération



RAMONAGE D'UN TROU FORE

Bonne pratique :



L'évacuation d'un cutting peut se faire avec un jet d'air ou d'eau sous pression (mieux). Pour l'air une petite adaptation (photo de droite) permet de faciliter le ramonage. L'utilisation d'un masque respiratoire est indispensable pour cette phase.

Source d'information :

Bonnes pratiques constatés sur le terrain dans l'entreprise CAN

-  trouble musculo squelettique
-  risque chimique d'origine naturel
-  travail répétitif
-  vibration mécanique