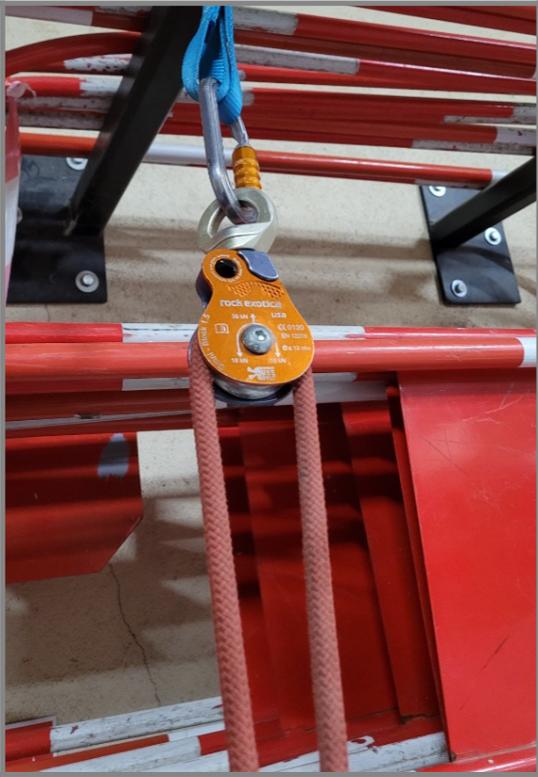




LEVAGE SÉCURISÉ, DÉBRAYABLE À POSTE.

Argumentaire : Cela permet de réaliser un levage sécurisé sans l'inconvénient d'un système poulie bloqueur qui ne permet pas de descendre la charge facilement.



Description de la tâche :

Les levages de "petites charges" moins de 50 Kg (approvisionnement en matériel, tube de fonte,) sont souvent réalisés sans sécuriser le levage entraînant un risque de chute de la charge si l'opérateur vient à lâcher la corde. Cela peut entraîner aussi des douleurs aux dos et/ou au bras à l'opérateur.

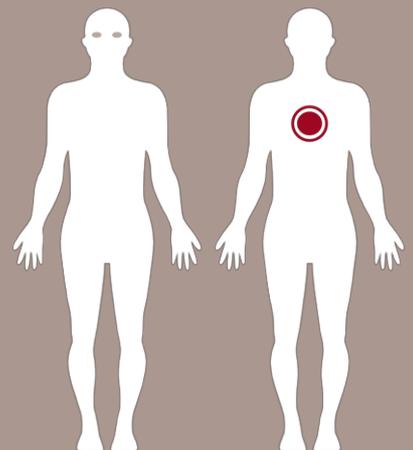
L'utilisation d'une poulie bloqueur ne permet pas de positionner précisément la charge avec la came de freinage fonctionnant en tout ou rien.



Localisation : Dorsales

Explication du trouble :

Les disques intervertébraux de la colonne vertébrale sont très souples. la verticalité demande des efforts conséquent pour l'approvisionnement des petites charges dans le temps ces 2 phénomènes vont user prématurément les disques et créer des douleur dans le dos TMS



Stades d'alerte :

Stade 1 : Douleurs aux lombaires cessent avec le repos

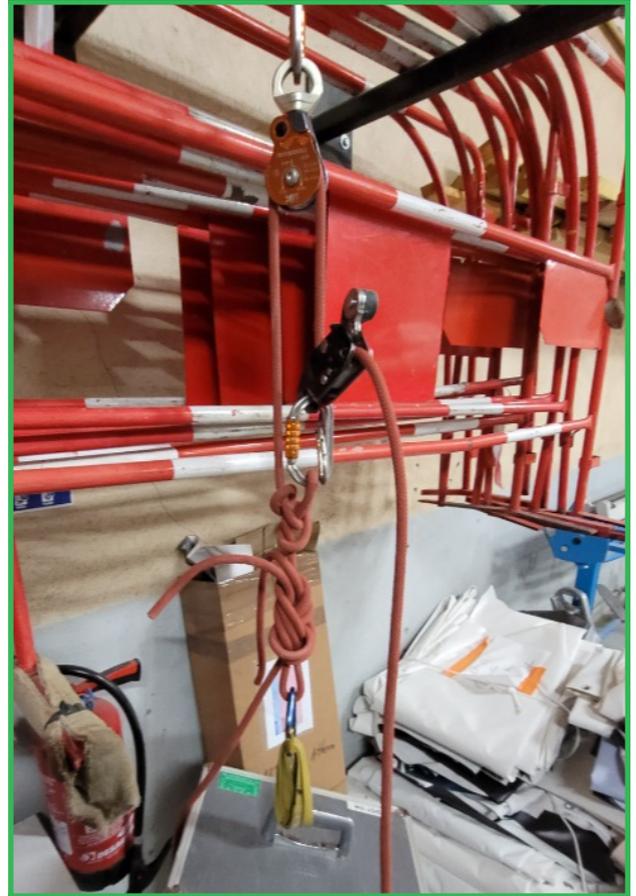
Stade 2 : douleurs récurrentes dans le dos les fesses donnant des arrêts de travail

Stade 3 : incapacité physique à l'activité de cordiste.



LEVAGE SÉCURISÉ, DÉBRAYABLE À POSTE.

Bonne pratique :



La corde de levage (spécifique) est mise "en circuit fermé" à l'aide d'un triple 8 dans lequel sera connecté la charge. Un papillon sera réalisé juste au dessus du triple 8, on y connectera le mousqueton du Taz Lov3. Sur l'autre brin de corde on y placera le lov3. Le levage se fait en tirant sur le brin sous le lov3. A tout moment l'opérateur peut lâcher la charge. A poste, le cordiste peut ajuster la position de la charge avec précision. Il peut aussi faire descendre la charge en même temps que lui (exemple: nettoyage d'une façade au karcher: l'opérateur au sol lève le karcher, et le cordiste peut le faire redescendre au fur et à mesure de sa progression.) Il est possible d'ajouter une cordelette sur le levier de la poignée pour que l'opérateur au sol fasse redescendre la charge (ou le lov3 une fois la charge déposée à poste.)

Source d'information :
Bruno Huet. Technicien cordiste en urbain.

trouble musculo squelettique

travail répétitif