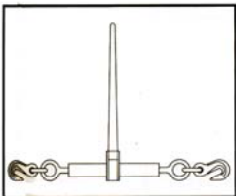


TENDEURS D'ARRIMAGE

MISES EN GARDE ET INSTRUCTIONS D'UTILISATION

MISE EN GARDE

- L'utilisation inappropriée de cet outil risque d'entraîner des blessures graves, voire un accident mortel.
- Ne pas se servir de cet outil en se tenant debout sur la charge.
- Manipuler le levier avec prudence. Il peut revenir, rester à l'écart.
- Se tenir hors de la zone balayée par le levier et ses chaînes.
- Vous devez être au courant des lois en vigueur, locales ou nationales, concernant la dimension et le nombre de systèmes chaînes requis pour bien arrimer les charges sur les camions.
- Toujours se soucier de la sécurité des personnes à proximité, aussi bien que la vôtre, lorsque vous utilisez l'outil.
- Eviter tout contact de l'outil avec un quelconque objet lorsque l'outil se trouve en tension pour éviter les effets de charges latérales.
- Ne jetez pas ces instructions. Tenez-les près de vous et partagez-les avec les autres utilisateurs.
- Ne pas utiliser de rallonge de levier - voir les instructions.
- Une personne seule doit être à même d'opérer l'ouverture et la fermeture du tendeur.



Modèle à cliquet



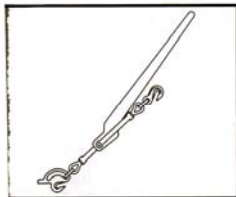
Modèle à levier



Modèle à serrage progressif



Modèle à course illimitée



Modèle à décrochage rapide

Avantage mécanique:

Modèle à levier = 25 : 1

Modèle à cliquet = 50 : 1

Exemple: l'application d'une force de 100 kg sur le tendeur donne la force suivante:

(100 kg x 50) kg of force

Modèle à levier = 2500 (100x25) kg

Modèle à cliquet = 5000 (100x50)kg

Instructions d'utilisation Modèles à levier

- Accrocher l'outil à la chaîne de façon à manoeuvrer l'outil depuis le sol. L'inclinaison de la chaîne que le serrage de la chaîne se fasse en tirant vers le bas (voir photo). Prendre des précautions en présence de neige, pluie, huile, etc. sur le sol, qui peuvent compromettre l'équilibre. Assurez-vous que votre position est stable.



- La société Crosby DÉCONSEILLE formellement l'utilisation de tuyaux, tubes, etc. afin de rallonger le bras de levier. S'il n'est pas possible d'exercer une force suffisante sur le levier, utiliser le modèle à cliquet.
- Si, malgré le conseil ci-dessus, on se sert d'un tube de rallonge, ce tube doit s'adapter sans trop de jeu sur le levier et il faut le faire glisser jusqu'au coincement du tube sur le levier. Le tube doit être attaché au levier, au moyen d'une goupille par exemple, pour éviter que le tube ne glisse hors du levier si l'on lâche prise.
- L'effet additionnel de levier provoqué par le tube de rallonge peut causer des déformations et ruptures de la chaîne et de l'outil.
- Pendant et après le serrage de la chaîne, vérifier la position du levier de l'outil. S'assurer qu'il est en position de blocage et que son côté inférieur est en contact avec les maillons de la chaîne.
- La tension de la chaîne peut diminuer à l'occasion du déplacement de la charge pendant le transport. Pour s'assurer que l'outil reste en position : Attacher le levier à la chaîne en enroulant l'extrémité de celle-ci autour du levier et de la chaîne tendue, ou bien en se servant d'un fil de fer.
- Au desserrage de l'outil, se rappeler que la chaîne sous tension a une grande quantité d'énergie. Il en résulte que le levier de l'outil va revenir violemment et avec force lors du relâchement. Manoeuvrer le levier avec prudence. Il peut revenir, rester à l'écart.
- Ne jamais utiliser un tube de rallonge pour relâcher le levier. Se servir d'une barre métallique, la forcer sous le levier et reculer en dehors de la zone balayée par le retour du levier.
- Si l'on relâche le levier manuellement, toujours placer les mains en position ouverte sous le levier puis pousser vers le haut. Ne jamais refermer les mains sur le levier. Toujours se tenir en dehors de la zone balayée par le levier.

Instructions d'utilisation - Modèles à cliquet

- Installer le modèle à cliquet de façon à pouvoir le manoeuvrer depuis le sol.
- Assurez-vous que votre position est stable.

Entretien de tous les modèles.

- Faire des inspections de routine pour déceler la présence d'éventuels signes d'usure, déformations, fissures ou entailles. Si l'outil est tordu ou fissuré, ne pas l'utiliser.
- Pour réduire l'usure due à la friction et augmenter la durée de vie de l'outil, graisser régulièrement les pivots, et pour le modèle à cliquet, le cliquet et les vis filetées.

G-28

S I M A