

Consignes de sécurité pour l'utilisation de treuils électriques :

1. **aptitude et inspection avant l'utilisation :**

Avant chaque utilisation, vérifiez que le treuil à câble ne présente pas de dommages visibles, par exemple au niveau du guidage du câble, des fixations, des câbles électriques ou de l'unité de commande. N'utilisez pas un treuil à câble défectueux.

2. **Respecter la charge maximale :**

Ne dépassez jamais la capacité de charge maximale indiquée par le fabricant. Les surcharges peuvent endommager le treuil à câble et provoquer des accidents dangereux.

3. **Fixation stable :**

Assurez-vous que le treuil électrique est monté ou ancré de manière sûre et stable au point prévu. Des fixations inappropriées peuvent entraîner le détachement ou le basculement de l'appareil.

4. **Position sûre de l'opérateur :**

L'utilisateur du treuil doit avoir une position stable et se tenir à une distance sûre du câble, de la charge et du treuil. Veillez à ce qu'aucune personne ne se trouve dans la zone de mouvement du câble.

5. **Vue dégagée et contrôle de l'environnement :**

Examinez l'environnement pour vous assurer qu'aucun obstacle ou personne ne se trouve dans la zone de déplacement de la charge. Maintenez la zone de travail libre de toute source de danger.

6. **Guidage correct du câble :**

Veillez à ce que le câble soit correctement enroulé sur le tambour, sans chevauchement ni torsion. Un mauvais enroulement peut nuire au guidage du câble et provoquer des dommages.

7. **Service assuré par un personnel formé :**

La commande du treuil électrique ne doit être effectuée que par du personnel formé et qualifié.

Le personnel autorisé doit être familiarisé avec le fonctionnement et les mesures de sécurité.

8. **Bouton d'arrêt d'urgence :**

Assurez-vous que le bouton d'arrêt d'urgence est accessible à tout moment afin de pouvoir arrêter rapidement le treuil en cas d'urgence.

9. **Pas d'étirement excessif de la corde :**

N'étirez pas ou ne tirez pas trop sur la corde. Travaillez toujours dans la plage de câble autorisée et la longueur de déploiement maximale.

10. **Éviter la traction transversale :**

Les tractions sur le câble ne doivent être effectuées qu'en ligne droite. Les forces de traction latérales peuvent endommager le câble et arracher le treuil de son ancrage.

11. **Contrôle des câbles et de l'alimentation électrique :**

Veillez à ce que les câbles d'alimentation ne soient pas endommagés et ne se trouvent pas sur le chemin. Évitez de soulever des charges lorsque le câble passe sur des arêtes vives ou des surfaces rugueuses.

12. **Pas de recrutement de personnes :**

Les treuils électriques ne doivent en aucun cas être utilisés pour soulever ou transporter des personnes.

13. **Maintenance et entretien :**

Effectuez un entretien régulier et lubrifiez les pièces mobiles conformément aux instructions du fabricant. Le câble et les composants mécaniques doivent être régulièrement contrôlés quant à leur usure et remplacés si nécessaire.

14. **Utilisation conforme aux instructions du fabricant :**

Respectez toujours le mode d'emploi du fabricant et utilisez le treuil uniquement pour l'usage auquel il est destiné.

Le respect de ces consignes de sécurité permet de minimiser les risques d'accidents et de dommages lors de l'utilisation de treuils électriques.