

PONT ROULANT

Chaque année, plusieurs accidents graves sont liés aux ponts roulants. L'utilisation comporte des risques : la maîtrise des commandes, l'utilisation des élingues et des accessoires d'accrochage, le levage, le déplacement et le dépôt de la charge.

RISQUES ET CONSÉQUENCES

- ✓ Se coincer en arrimant la charge et subir une blessure.
- ✓ Être frappé ou écrasé à la suite d'une chute de la charge pendant son déplacement.

PISTES DE SOLUTIONS

- ✓ Assistez à une formation spécifique OBLIGATOIRE sur l'utilisation d'un pont roulant*.
- ✓ Soyez formé sur les risques et les méthodes de travail appropriées liés au pont roulant. Référez-vous à votre supérieur, au besoin.
- ✓ Respectez la capacité de levage (charge maximale) inscrite sur l'équipement.
- ✓ Choisissez le type d'élingue* et les accessoires* appropriés à la charge.
- ✓ Procédez à une inspection visuelle de l'équipement, des accessoires* de levage et d'accrochage avant de les utiliser (câble*, limiteurs de course*, crochets*, rails*, enroulement du câble*, freins*, élingues* etc.).
- ✓ Utilisez seulement des crochets qui possèdent des linguets de sécurité*.
- ✓ Vérifiez que le câble de levage soit vertical.
- ✓ Respectez les angles des élingues.
- ✓ Veillez à ce que personne ne travaille ou ne circule sous la charge et délimitez un périmètre de sécurité.
- ✓ Assurez-vous, avant la manœuvre, que la charge soit correctement fixée.
- ✓ Effectuez le déplacement de la charge en faisant en sorte qu'elle soit suffisamment levée et éloignée des équipements environnants.
- ✓ Mettez le pont roulant hors tension à la fin du quart de travail.
- ✓ Entreposez les accessoires dans un endroit approprié contre les risques d'usure prématurée ou de bris et évitez le contact des élingues avec des surfaces abrasives ou des produits chimiques.
- ✓ Appliquez la procédure de cadenassage lors des travaux de maintenance, de réparation ou de déblocage.



Conception Olympe
Mis à jour le : 22 mars 2018

EPI



* Rapportez tout bris ou défaillance. Inclure dans le programme d'entretien/d'inspection préventif.

Note : Consultez les fiches **Cadenassage** et **Sécurité des machines** pour des pistes de solutions complémentaires.