

Les « Appels à tous » sont une compilation de réponses à une problématique particulière et reflètent l'opinion de représentants d'entreprises membres. Leur contenu n'engage d'aucune façon la responsabilité de PRÉVIBOIS et ne remplace pas l'obligation de consulter les exigences légales applicables ou les directives des fabricants d'équipements.

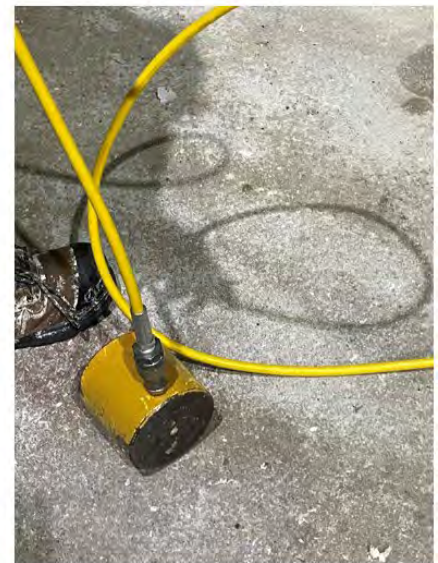
Problématique

Une entreprise membre œuvrant dans le secteur des pâtes et papiers aimerait recueillir vos **pratiques, outils et solutions** concernant une tâche réalisée couramment dans ses installations : le **levage des pattes d'équipements industriels** afin de **retirer ou installer les blocs de soutien** pour effectuer l'habillage des machines à papier.

Contexte

L'entreprise fait face à des enjeux liés à :

- des **postures contraignantes** en espace restreint ;
- le **poids élevé de l'équipement et des blocs** ;
- la **manipulation répétitive** et parfois difficile des cales ;
- la **stabilité** lors du levage avec vérin hydraulique et ;
- la nécessité de documenter une **méthode de travail sécuritaire**.



Afin d'améliorer ses pratiques et réduire les risques de blessures et d'incidents, elle cherche à savoir :

Compilation des réponses – Appel à tous # 230

Levage des pattes d'équipements et manipulation des blocs de soutien aux machines à papier

QUESTION 1

Quel type d'outil ou de dispositif utilisez-vous pour soulever les pattes d'équipement?

Exemples : vérins hydrauliques à faible hauteur, systèmes mécaniques, supports ajustables, alternatives innovantes

Réponses

- Entreprise A** Premièrement, ce sont des sous-traitants en levage et manipulation de machines qui s'occupent de ces tâches à risque et ils sont très bien équipés avec des équipements de type : vérins hydrauliques, lift pour levage et tout système prévu pour soulever des machines lourdes.
- Entreprise B** Vérin hydraulique à faible hauteur
- Entreprise C** Vérin hydraulique et spacer pour minimiser le déplacement

QUESTION 2

Avez-vous développé ou adopté des blocs de soutien plus légers ou ergonomiques?

Exemples : blocs composites, blocs en aluminium, cales modulaires, systèmes mécaniques ajustables ou autre (spécifiez)

Réponses

- Entreprise A** Systèmes mécaniques ajustables et cales pour toutes nos machines
- Entreprise B** Bloc en aluminium
- Entreprise C** Bloc en aluminium

QUESTION 3

Avez-vous développé ou adopté des blocs de soutien plus légers ou ergonomiques?

Exemples attendus : équipements spécialisés, systèmes pour réduire la manutention, outils pour retirer les cales sans les mains sous la charge, ménagement du poste, formation/supervision spécifique ou autre (spécifiez)

Réponses

- Entreprise A** Aller en sous-traitance et avec des gens spécialisés dans ce domaine
- Entreprise B** Il y a quelques endroits où on a 2 blocs, pour réduire le poids
- Entreprise C** Maintien des blocs de soutien en bon état, poignée sur les extrémités

QUESTION 4

Disposez-vous d'une méthode de travail sécuritaire (MTS) ou d'une procédure formelle pour cette tâche?

Si oui, seriez-vous ouverts à en partager les grandes lignes?

Réponses

- Entreprise A** Pour tous les projets, nous avons un STEProjet d'analyse de fait avant chaque mouvement ou levage et tous les risques sont contrôlés
- Entreprise B** Nous avons des MAT pour les changements d'habillage, mais pas pour les blocs en spécification
- Entreprise C** Fait partie de la procédure d'habillage