

LISTE DE CONTRÔLE DES PRESCRIPTIONS MINIMALES APPLICABLES AUX ÉQUIPEMENTS DE TRAVAIL

1. Systèmes de commande	
1.1. Les systèmes de commande, sont-ils :	
- clairement visibles ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- identifiables ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- munis de marquages (si nécessaire) appropriés ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
1.2. Les systèmes de commande sont-ils disposés en dehors des zones dangereuses, sauf si nécessaire ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Les systèmes de commande, sont-ils disposés de façon à ce que leur manœuvre ne puisse engendrer de risques supplémentaires ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Les systèmes de commande, n'entraînent-ils pas de risques à la suite d'une manœuvre non-intentionnelle ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
1.3. Si nécessaire, l'opérateur est-il capable de s'assurer, depuis le poste de commande principal, de l'absence de personnes dans les zones dangereuses ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
1.4. Si cela est impossible, toute mise en marche est-elle précédée automatiquement d'un système sûr tel qu'un signal d'avertissement sonore ou visuel ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
1.5. Le travailleur exposé a-t-il le temps ou les moyens de se soustraire rapidement à des risques engendrés par le démarrage ou l'arrêt de l'équipement de travail ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
1.6. Les systèmes de commande sont-ils sûrs ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
1.7. Une panne ou un dommage aux systèmes de commande peuvent-ils conduire à une situation dangereuse ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
2. Mise en marche	
2.1. La mise en marche d'un équipement de travail ne peut-elle s'effectuer que par une action volontaire sur un système de commande prévu à cet effet ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
2.2. - En est-il de même pour la remise en marche après un arrêt, quelle qu'en soit l'origine ? (*)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- En est-il de même pour la commande d'une modification importante des conditions de fonctionnement (par exemple vitesse, pression, etc.) ? (*)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
2.3. (*) Sauf si cette remise en marche ou cette modification ne présente aucun risque pour les travailleurs exposés ou si la remise en marche ou la modification des conditions de fonctionnement résulte de la séquence normale d'un cycle automatique.	

3. Arrêt	
3.1. L'équipement de travail est-il muni d'un système de commande permettant son arrêt endéans le délai le plus court et dans des conditions sûres ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
3.2. La commande de ces systèmes est-elle placée à portée de main de l'opérateur ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
3.3. Chaque poste de travail est-il muni d'un système de commande permettant d'arrêter, en fonction des risques existants, soit tout l'équipement de travail soit une partie seulement, de manière que l'équipement de travail soit en situation de sécurité ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
3.4. L'ordre d'arrêt de l'équipement a-t-il priorité sur les ordres de mise en marche ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
3.5. L'arrêt de l'équipement de travail ou de ses éléments dangereux étant obtenu, l'alimentation en énergie des actionneurs concernés est-elle interrompue ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
4. Arrêt d'urgence.	
4.1. L'équipement de travail est-il muni d'un dispositif d'arrêt d'urgence ? (*)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
(*) Il doit être évalué si cela est approprié en fonction des dangers de l'équipement de travail et du temps d'arrêt normal.	
5. Dangers dus à des chutes d'objets ou des projections	
5.1. L'équipement de travail constituant des dangers dus à des chutes d'objets ou des projections est-il muni de dispositifs appropriés de sécurité correspondant à ces dangers ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Dangers dus à des émanations de gaz, vapeurs ou liquides ou à des émissions de poussières	
5.2. L'équipement de travail constituant des dangers dus à des émanations de gaz, vapeurs ou liquides ou à des émissions de poussières est-il muni de dispositifs appropriés de retenue ou d'extraction près de la source correspondant à ces dangers ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
6. Stabilité	
6.1. Si cela est nécessaire pour la sécurité ou la santé des travailleurs, les équipements de travail et leurs éléments sont-ils stabilisés par fixation ou par d'autres moyens ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
7. Risques d'éclatements ou de ruptures	
7.1. Dans le cas où il existe des risques d'éclatements ou de ruptures d'éléments d'un équipement de travail, susceptibles de causer des dangers significatifs pour la sécurité ou la santé des travailleurs, les mesures appropriées de protection sont-elles prises ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
7.2. Les outils des machines-outils qui sont soumis à la force centrifuge sont-ils	

fixés de manière qu'ils ne puissent être éjectés ?

☐ Oui ☐ Non

8. Risques liés aux éléments mobiles

8.1. Lorsque les éléments mobiles d'un équipement de travail présentent des risques de contact mécanique pouvant entraîner des accidents, sont-ils équipés de protecteurs ou de dispositifs empêchant l'accès aux zones dangereuses ou arrêtant les mouvements d'éléments dangereux avant l'accès aux zones dangereuses ?

☐ Oui ☐ Non

8.2. Les protecteurs et les dispositifs de protection répondent-ils aux exigences suivantes :

- sont-ils de construction robuste;

☐ Oui ☐ Non

- n'occasionnent-ils pas de risques supplémentaires;

☐ Oui ☐ Non

- ne sont-ils pas facilement escamotés ou rendus inopérants;

☐ Oui ☐ Non

- sont-ils situés à une distance suffisante de la zone dangereuse;

☐ Oui ☐ Non

- ne limitent-ils pas plus que nécessaire l'observation du cycle de travail;

☐ Oui ☐ Non

- permettent-ils les interventions indispensables pour la mise en place ou le remplacement des éléments ainsi que pour les travaux d'entretien, ceci en limitant l'accès au seul secteur où le travail doit être réalisé et, si possible, sans démontage du protecteur ou du dispositif de protection.

☐ Oui ☐ Non

9. Eclairage

9.1. Les zones et points de travail ou de maintenance d'un équipement de travail sont-ils convenablement éclairés en fonction des travaux à effectuer ?

☐ Oui ☐ Non

10. Dangers par des températures extrêmes

10.1. Les parties d'un équipement de travail soumises à température élevée ou très basse sont-elles, si cela est approprié, protégées contre les risques de contacts ou de proximité pour les travailleurs ?

☐ Oui ☐ Non

11. Dispositifs d'alerte et d'alarme

11.1. Les dispositifs d'alerte et d'alarme de l'équipement de travail sont-ils perçus et compris facilement et sans ambiguïté ?

☐ Oui ☐ Non

12. Usage inapproprié

12.1. Un équipement de travail peut-il être utilisé pour des opérations et dans des conditions pour lesquelles il n'est pas approprié ?

☐ Oui ☐ Non

13. Maintenance	
13.1. Les opérations de maintenance peuvent-elles s'effectuer lorsque l'équipement de travail est arrêté ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
13.2. Si cela n'est pas possible:	
- des mesures de protection appropriées peuvent-elles être prises pour l'exécution de ces opérations ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- ou celles-ci peuvent-elles s'effectuer en dehors des zones dangereuses ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
13.3. Respecte-t-on l'interdiction de nettoyer ou de réparer les équipements de travail pendant la marche ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Respecte-t-on l'interdiction de serrer les cales, boulons ou autres pièces analogues quand ces opérations sont susceptibles de produire des accidents ou qu'elles doivent s'effectuer sur ou à proximité des pièces mécaniques dangereuses en mouvement ?	
	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
13.4. Respecte-t-on l'interdiction de graissage des organes dangereux des transmissions, machines motrices ou autres, en marche ? (*)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
(*)Sauf si les procédés adoptés donnent toutes les garanties désirables de sécurité.	
Le carnet d'entretien de l'équipement de travail est-il tenu à jour ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
14. Isolation des sources d'énergie	
14.1. L'équipement de travail est-il muni de dispositifs clairement identifiables permettant de l'isoler de chacune de ses sources d'énergie ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
14.2. La reconnexion n'occasionne-t-elle pas de danger pour les travailleurs concernés ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
15. Avertissements et signalisations	
15.1. L'équipement de travail porte-t-il les avertissements et signalisations indispensables pour assurer la sécurité des travailleurs ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
16. Accessibilité	
Les travailleurs, peuvent-ils accéder et rester en sécurité à tous les emplacements nécessaires pour effectuer les opérations :	
- de production ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- de réglage ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- de maintenance des équipements de travail ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

17. Risque d'incendie

L'équipement de travail est-il approprié pour protéger les travailleurs contre les risques:

- d'incendie ou de réchauffement de l'équipement de travail ? ☐ Oui ☐ Non
- d'émanation de gaz, poussières, vapeurs ? ☐ Oui ☐ Non
- d'émanation de liquides ou d'autres substances produites par l'équipement de travail ou utilisées ou stockées dans ce dernier ? ☐ Oui ☐ Non
- les rayonnements nuisibles ? ☐ Oui ☐ Non

18. Risque d'explosion

L'équipement de travail est-il approprié pour prévenir les risques:

- d'explosion de l'équipement de travail ? ☐ Oui ☐ Non
- d'explosion de substances produites par l'équipement de travail ou utilisées ou stockées dans ce dernier ? ☐ Oui ☐ Non

19. Risques liées à l'électricité

L'équipement de travail est-il approprié pour protéger les travailleurs exposés contre:

- les risques d'un contact direct avec l'électricité ? ☐ Oui ☐ Non
- les risques d'un contact indirect avec l'électricité ? ☐ Oui ☐ Non