

LA SÉCURITÉ HYDRAULIQUE VOUS EN ÊTES OÙ ?



Sécurité hydraulique, tout le monde est concerné. Techniciens de maintenance, monteurs, utilisateurs, visiteurs...





21, Boulevard Pierre Lefaucheux 72026 Le Mans

Tél.: 02 43 86 68 60

r-hydrau@r-hydrau.fr www.r-hydrau.fr

EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, LA TECHNOLOGIE HYDRAULIQUE EST SOUVENT « OUBLIÉE »

Dirigeants, responsables d'établissement, responsables CHSCT, votre responsabilité pénale est engagée...

RISQUES

FRÉQUEMMENT RENCONTRÉS:

- Risques causés par un **flexible endommagé** qui pourrait exploser ou injecter de l'huile en sous cutané et engendrer de **graves blessures**
- X Risques de jet d'huile engendré par des vibrations sur un raccord hydraulique
- **X** Risques causés par une **absence temporaire** ou une mise en place incorrecte des moyens de protection
- **X** Risques causés par la **défaillance de la source d'énergie**, panne de la machine et autres dysfonctionnements
- Risques liés aux **phénomènes destructeurs** : température, pollution, cavitation, surcharges, défauts de montage et vibrations
- X Risques liés aux interventions de travaux de maintenance
- **X** Risques liés aux **dangers du fluide** (glissade, septicémie...)
- × Risques liés aux composants hydrauliques dégradés
- X Risques dus au **manque de connaissances hydrauliques** du personnel
- × Risques liés au mauvais repérage des composants















La Directive européenne « Sécurité des machines 2006/42/CE » est la principale directive sur la sécurité et aborde les tuyaux et articles pour machines

Les normes (EN 292/EN ISO 4413) aident les fabricants et les utilisateurs à respecter la directive selon les articles R4324-4. R4324-6 et R4312-1 du code du travail.

R-HYDRAUVOUS PROPOSE

⊠ ÉTAPE 1

à partir de 385€ HT*

INVENTAIRE DE VOS EQUIPEMENTS HYDRAULIQUES

Cette prestation permet d'établir un inventaire de l'ensemble de vos équipements exposés aux risques hydrauliques.



⊠ ÉTAPE 2

AUDIT MATERIEL COMPLET

Passage en revue des équipements hydrauliques (conformité par rapport aux règles de l'art, vétusté, sécurité pour les utilisateurs, sécurité pour les intervenants, état de la documentation machine).

CLASSIFICATION DE L'ÉTAT DES ÉLÉMENTS EN CINQ CATÉGORIES :

NEUF
 CORRECT
 ACCEPTABLE
 MAUVAIS
 ACTION URGENTE REQUISE

QUELQUES EXEMPLES D'ACTIONS D'UN AUDIT :

- Répertorier vos dossiers techniques par équipement
- Analyser les chemins de tuyauteries et fixations
- Expertiser les éléments de sécurité / normes
- S'assurer de la présence des valves de retenue de charges
- Identifier l'état des raccordements et flexibles
- Répertorier la périodicité des visites de vos accumulateurs
- Expertiser l'étanchéité externe des équipements
- Analyser vos moyens de stockage : huiles/ flexibles/ pièces de rechange hydrauliques

RAPPORT COMPLET DÉLIVRÉ À LA FIN DE LA PRESTATION PERMETTANT DE METTRE EN ŒUVRE UN PLAN D'ACTION

ETAPE 3 POST-AUDIT SÉCURITÉ

Nous proposons un accompagnement afin de contrôler la mise en oeuvre du plan d'action correctif et de valider les travaux de maintenance effectués.

sur devis

sur devis



FORMATION SÉCURITÉ HYDRAULIQUE

OBJECTIFS:

- Être sensibilisé aux risques hydrauliques
- Acquérir les bases de consignation d'un circuit hydraulique
- Savoir contrôler la mise en place d'un dispositif de sécurité

PRIX à titre indicatif

de cette formation par WebCam pour 4 stagiaires :

659 € HT par personne



- 1. Débit et pression : Quelle différence ?
- 2. Les appareils et composants hydrauliques à risque (charges suspendues, accumulateurs)
- **3**. Présentation des risques et règlementation
- 4. Règlementations sur les installations
- 5. Consignes de sécurité
- **6.** Analyse des risques à l'intervention
- **7.** Analyse des cas particuliers et de la situation de votre entreprise

EX LES PLUS :

- Nos formations par webcam ne nécessitent aucun frais de déplacement et d'hébergement
- Dates et horaires selon vos disponibilités



CARNET DE POCHE SÉCURITÉ HYDRAULIQUE à partir de 45€ HT







sur vos équipements ou chez votre HydroCampus Center

2 JOURS CONSÉCUTIFS DE 7 HEURES



ou par webcam :

7 SESSIONS DE 2 HEURES

À LA FIN DE LA FORMATION ET APRÈS ÉVALUATION, CHAQUE STAGIAIRE REÇOIT UNE HABILITATION SÉCURITÉ IN SITU



Votre contact : **Jérôme COUPÉ**

Tél.: 02 43 86 68 60 jerome.coupe@r-hydrau.fr www.r-hydrau.fr