

LEGISLATION FLEXIBLES 2018

En accord avec le décret 2008-1156, transposant la Directive Européenne 2006/42/CE sur la sécurité des machines, et la Directive Sociale 89/655/CE (dont sont issus les articles R4322-1 et R4323-4 du code du travail), la conception, la réalisation, l'installation et la maintenance des flexibles hydrauliques doivent répondre à des exigences précises dans les domaines suivants

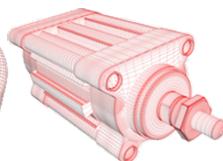
<p>Choix des Produits Les flexibles hydrauliques doivent être conçus, construits et équipés de manière à supporter les sollicitations incriminées ou ex.ernes prévues.</p>	<p>Prise en compte des risques L'utilisation d'énergie hydraulique vous expose à des risques de différentes natures, qu'il vous faut prendre en compte, tels que (par exemple): La Pression, la Température, l'Inflammabilité, l'Électricité et les Mouvements Mécaniques.</p>
<p>Assemblages validés Il est de la responsabilité de l'assembleur de se conformer aux instructions écrites d'assemblage communiquées par le (ou les) fournisseur(s). Ces instructions doivent avoir fait l'objet d'une validation conforme aux tests de performances des Normes Nationales ou Internationales applicables.</p>	<p>Identification Les flexibles doivent porter les informations suivantes : Le logo de l'assembleur, la date de mise en service, la pression de service, une référence.</p>
<p>Remplacement d'un flexible Il est interdit de réutiliser un tuyau hydraulique pour constituer un flexible hydraulique. La réparation (re-serrissage) ou la modification d'un flexible ayant déjà fait l'objet d'une utilisation sont donc strictement interdits.</p>	<p>Durée de Stockage La fourniture d'un flexible doit s'accompagner de recommandations sur les durées de stockage.</p>
<p>Formation des personnes Les travailleurs chargés de la maintenance [...] doivent recevoir une formation spécifique relative aux prescriptions à respecter, aux conditions d'exécution des travaux et aux matériels et outillages à utiliser.</p>	<p>Installation & Montage L'installation et le routage des flexibles doivent être faits pour limiter les contraintes de flexion, de torsion, de courbure, d'élongation, de frottement, la proximité de sources de température, et doivent être protégées et / ou attachés pour prendre en compte la sécurité des personnes.</p>
	<p>Température et Compatibilité Les températures de travail et la compatibilité chimique avec les fluides utilisés doivent être prises en compte.</p>
	<p>Terminaisons Les terminaisons employées ne doivent pas avoir une pression de service inférieure à celle de la partie du circuit sur laquelle elles se trouvent.</p>

Un flexible hydraulique n'est pas un accessoire comme les autres. De sa bonne réalisation et de son installation dépendent votre sécurité, celle de vos collègues, ainsi que la fiabilité et la longévité de votre matériel. Un flexible doit faire l'objet d'un plan de maintenance, et devrait être remplacé en cas d'apparition de signes de vieillissement ou d'usure prématurée. Nous vous recommandons de prévoir son remplacement systématique au-delà de 5 ans de service.

CIR : APORTEUR DE SOLUTIONS



Roulement



Pneumatique



Hydraulique



Étanchéité



Automatisme



Transmission



DISTRIBUTEUR
OFFICIEL



VOTRE AGENCE CIR



CIR ALBI
Tél : 05 63 47 16 76
Fax : 05 63 47 16 65
albi@cir.fr

CIR BÉZIERS
Tél : 04 67 35 06 36
Fax : 04 67 76 22 16
beziers@cir.fr

CIR PAU
Tél : 05 59 05 12 12
Fax : 05 59 05 11 33
pau@cir.fr

CIR PERPIGNAN
Tél : 04 68 56 90 10
Fax : 04 68 85 41 89
perpignan@cir.fr

CIR BORDEAUX - FASE
Tél : 05 57 92 80 80
Fax : 05 57 92 80 90
fase.bordeaux@cir.fr

CIR CARCASSONNE
Tél : 04 68 71 18 78
Fax : 04 68 71 22 28
carcassonne@cir.fr

CIR RODEZ
Tél : 05 65 78 08 08
Fax : 05 65 78 05 88
rodez@cir.fr

CIR SÈTE
Tél : 04 67 80 00 70
Fax : 04 67 80 00 72
sete@cir.fr

CIR CASTRES
Tél : 05 63 59 00 23
Fax : 05 63 59 69 92
castres@cir.fr

CIR MONTAUBAN
Tél : 05 63 20 61 62
Fax : 05 63 20 61 60
montauban@cir.fr

CIR TARBES
Tél : 05 62 44 01 01
Fax : 05 62 34 19 29
tarbes@cir.fr

CIR TOULOUSE
Tél : 05 61 43 52 52
Fax : 05 61 44 03 19
toulouse@cir.fr

Dans chaque agence
FLEXIBLES
MINUTES

Les flexibles hydrauliques les plus fiables au monde disponible ICI.

FIABILITÉ



Des performances
qui dépassent tous les standards



Des flexibles plus propres plus fiables



Insert "C" BREVETÉ



Des flexibles compacts
pour un meilleur routage.



Nettoyage de tous les flexibles

Les meilleurs choix

Internes et externes



SECURITÉ



Le remplacement d'un flexible

Utilisation de produits neufs.

L'exigence de performance

Validité et comptabilité de l'assemblage.

Méthode reproductible

et facilement contrôlable.

Le couple tuyau /embout (+accroche) ont été testé selon les tests impulsions.

Durée de vie

Identification du fabricant du flexible et date de fabrication de manière visible et permanente.

EJECTION EMBOUT / RISQUE BLESSURES



RISQUE D'INFECTION GRAVE



PRODUCTIVITÉ

Les frais liés aux flexibles ne sont que la partie visible de l'iceberg. A cela s'ajoute les dépenses d'exploitation attendues et potentielles.

GATES développe des produits supérieurs aux standards internationaux pour diminuer les coûts d'exploitation et de mise en œuvre.



ACCROCHE DES SYSTÈMES INTÉGRÉS :

- Moins d'arrêts de production
- Durée de vie plus longue



*500 références
d'embouts en stock*

CIR
Un partenaire à votre écoute