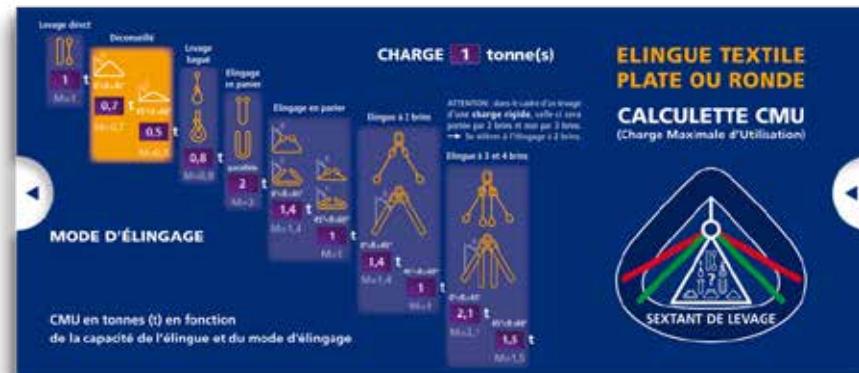




**Avez-vous
pensé à
sécuriser
votre
levage ?**



Découvrez 2 outils
pour optimiser
la sécurité de vos
opérations de levage



1. La règlette de calcul CMU !



2. Le sextant de levage

1. La réglette de calcul CMU !



CALCULEZ

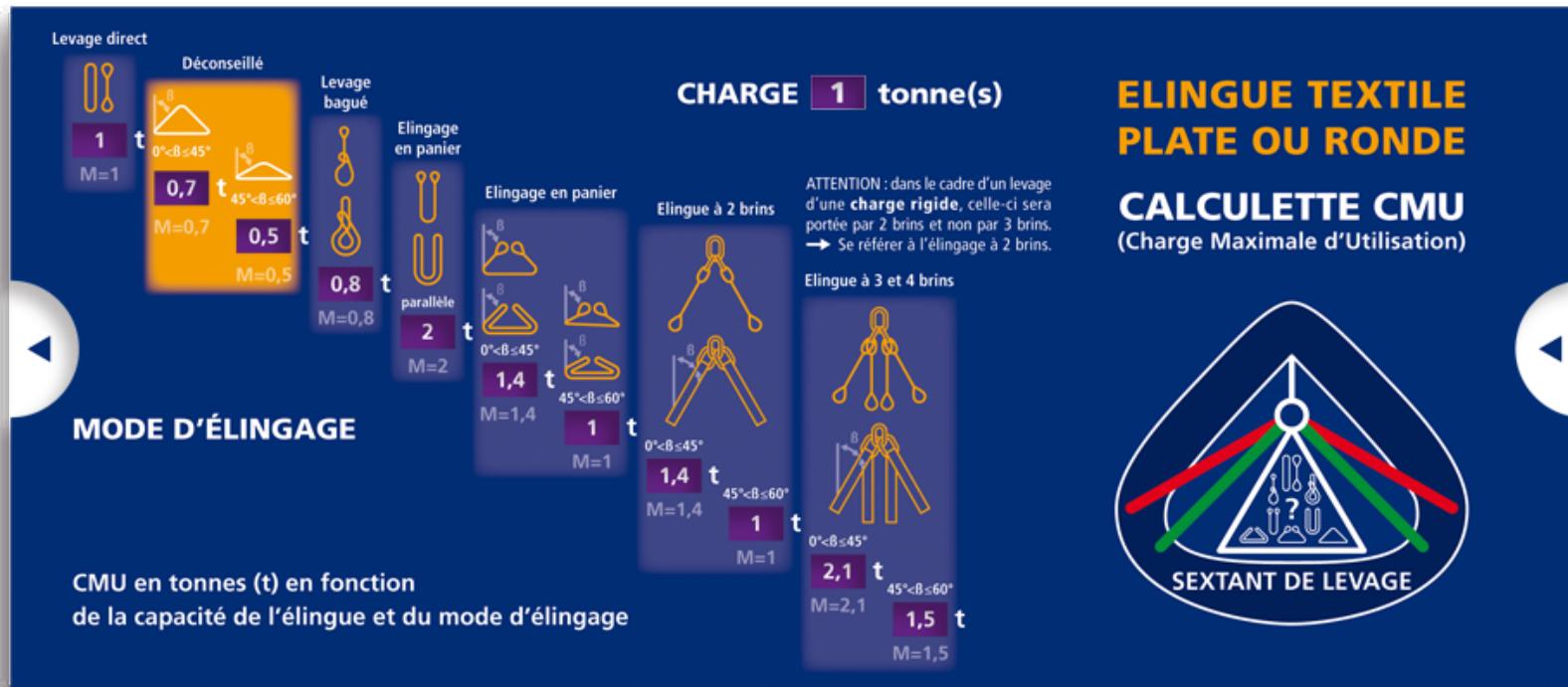
la Charge Maximale d'Utilisation
avec la réglette de calcul CMU !

1. La réglette de calcul CMU !

La réglette de Calcul CMU (Charge Maximale d'Utilisation) peut être utilisée dès la préparation de l'opération de levage jusqu'à la rédaction de l'examen d'adéquation.

La réglette permet le **calcul de la Charge Maximale d'Utilisation (CMU) des élingues textiles plates ou rondes et des élingues en acier.**

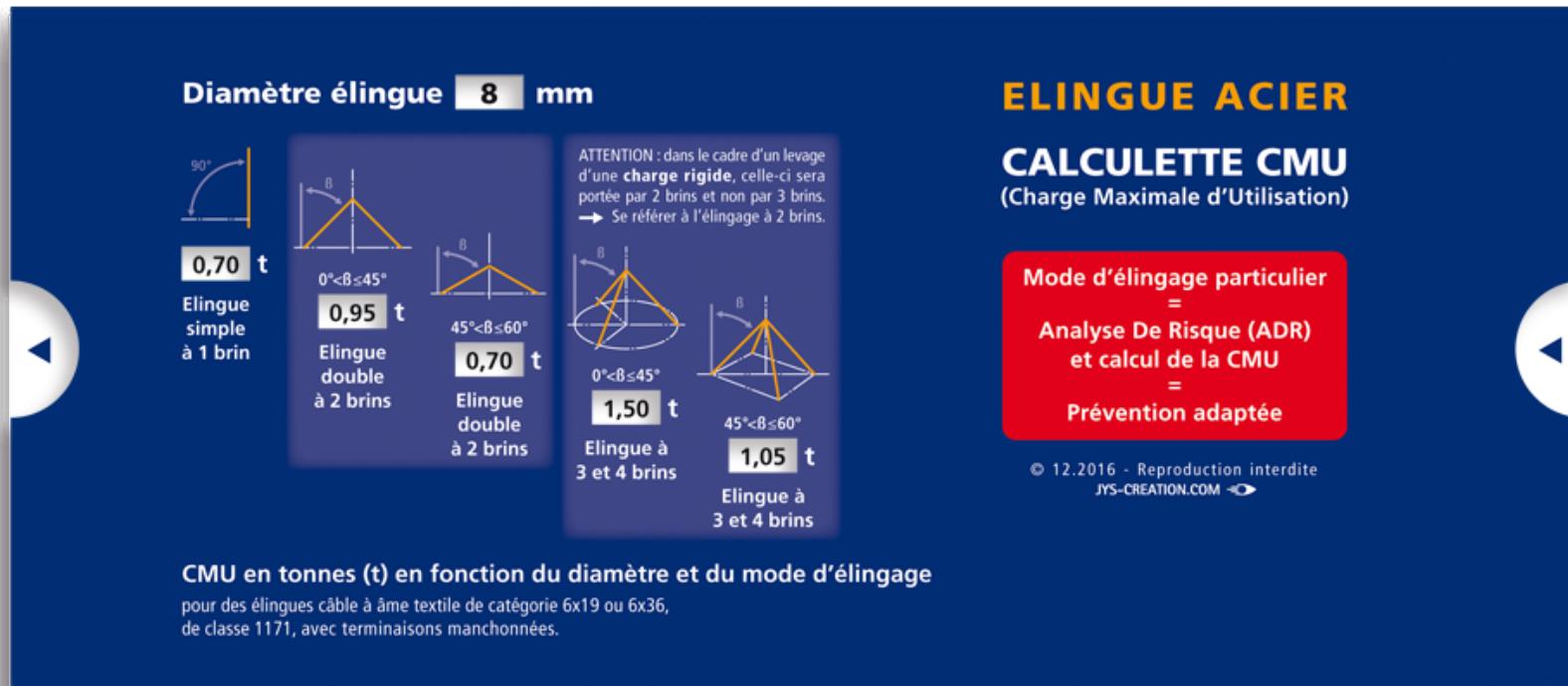
1. La réglette de calcul CMU !



La réglette
recto

AU RECTO, la réglette permet le calcul direct de la CMU (Charge Maximale d'Utilisation) des élingues textiles plates et rondes en tonnes (t), en fonction de la capacité de l'élingue et du mode l'élingage retenu.

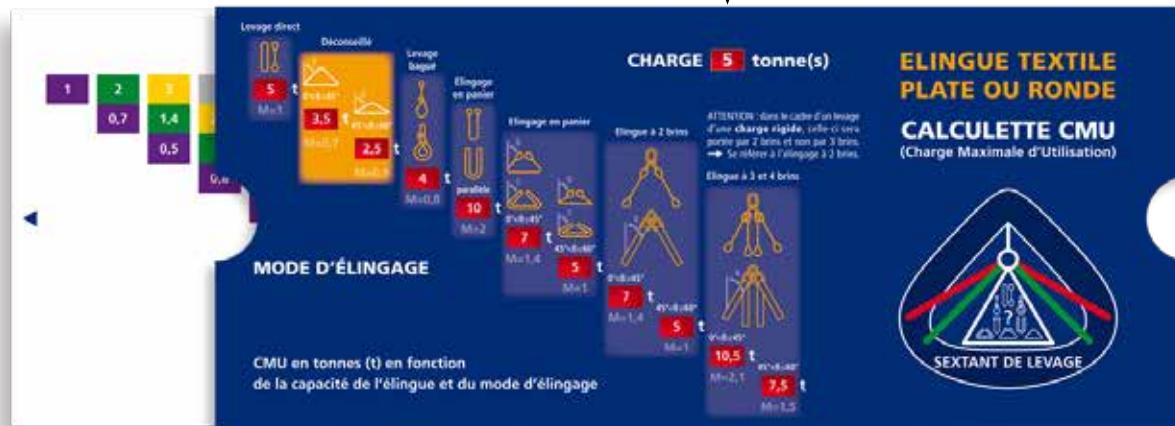
1. La réglette de calcul CMU !



La réglette
verso

AU VERSO, la réglette permet le calcul direct de la CMU (Charge Maximale d'Utilisation) des élingues en acier en tonnes (t), en fonction du diamètre et du mode d'élingage souhaité.

1. La réglette de calcul CMU !



2. Le sextant de levage



VALIDEZ

le bon angle de levage
avec le sextant de levage !

2. Le sextant de levage



Le sextant de levage permet de valider l'angle d'élingage pour effectuer le levage en respectant les consignes de sécurité.

2. Le sextant de levage



VALIDEZ

d'un coup d'oeil
le bon angle
de levage avec
le sextant !

3. La fiche mémo sextant de levage

MÉMO SEXTANT DE LEVAGE

Matériels et accessoires de levage

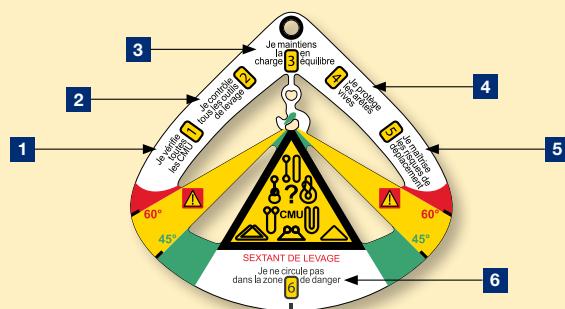
- Manilles
- Anneaux
- Élingues
- Crochet
- Linguet
- Outillages
- Palonniers
- Palans
- Poutre
- Chariot
- Pont
- Point d'ancrage

CMU ?

Charge Maximale d'Utilisation

Se réinterroger systématiquement sur l'adéquation entre la CMU du mode d'élingage et la charge à lever à l'aide de la règlette de calcul CMU.

Fiche mémo, sextant de levage et règlette de calcul CMU disponibles sur www.jys-creation.com - ©06.2015



1 Contrôle des CMU de tous les matériels de levage

2 Contrôle de l'état général des matériels de levage

3 Maintien de l'équilibre et charge monolithique
Utilisation de palonniers. Mode d'élingage adapté. Respect de levage dans l'axe du centre de gravité.

4 Protection des arêtes vives
Utilisation de protections adaptées en fonction du type d'élingue.

5 Evaluation des risques liés au déplacement

- Vitesse de déplacement adaptée
- Encombrement de la zone de déplacement de la charge
- Chantiers superposés
- Interférences avec du matériel en place (échafaudage)
- Interférences avec les infrastructures
- Encombrement de la zone de circulation de l'opérateur

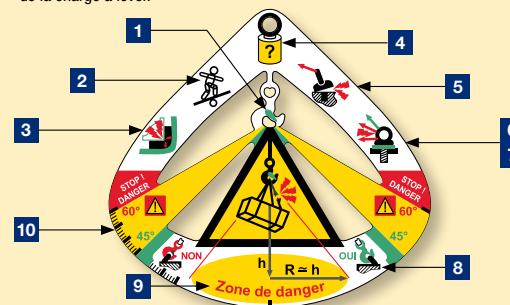
6 Respect de la zone de danger

La fiche mémo recto

MÉMO SEXTANT DE LEVAGE

- 1 Vérifier la présence et l'état du linguet de sécurité.
- 2 Equilibrer la charge et la rendre solidaire et monolithique.
- 3 Protéger les arêtes vives.
- 4 Connaître ou évaluer systématiquement le poids de la charge à lever.

- 5 Respecter l'orientation de l'anneau en fonction de l'axe de l'effort.
- 6 Serrer l'aplat de l'anneau au contact de la pièce.
- 7 Serrer les anneaux de levage et respecter les angles de levage.
- 8 Respecter les exigences d'accrochage «crochet extérieur».



9 Zone de danger

- Évaluer le périmètre de la zone de danger
- Baliser la zone de danger
- S'assurer de l'absence de personnes dans la zone de danger
- Reconnaître le parcours de circulation de la charge
- Reconnaître le parcours de circulation de l'opérateur
- L'opérateur doit également rester hors de la zone de danger

10 Angles de levage

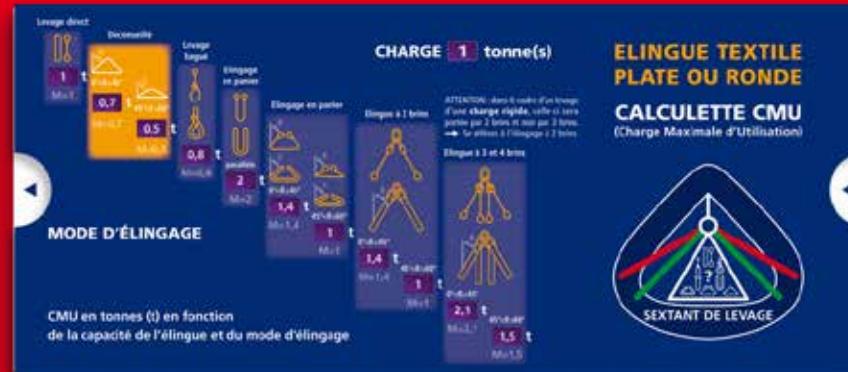
- Respecter strictement les angles de levage autorisés
- Les vérifier systématiquement à la première mise sous tension
- Au-delà de 45 degrés, vérifier systématiquement la CMU des élingues

Fiche mémo, sextant de levage et règlette de calcul CMU disponibles sur www.jys-creation.com - ©06.2015

La fiche mémo verso

Le sextant de levage est livré avec sa fiche mémo reprenant les règles de sécurité à respecter, pour une opération de levage en toute sécurité.

Pour votre sécurité
adoptez les 2 réflexes suivants



1

CALCULEZ la Charge Maximale d'Utilisation avec la **régllette de calcul CMU !**



2



VALIDEZ le bon angle de levage avec le **sextant de levage !**

Merci pour votre attention



Réglète de calcul CMU et sextant de levage disponibles sur www.jys-creation.com