

ELINGUE RONDE TEXTILE ET MULTI-BRINS

	Elingue 1 brin					Elingue 2 brins			Elingue 3 et 4 brins		
Coefficient de sécurité 4											
Angle B°				7° à 45°	45° à 60°	0° à 6°	6° à 45°	45° à 60°	0° à 6°	6° à 45°	45° à 60°
	1	2	0,8	1,4	1	2	1,4	1	3	2,1	1,5
CMU	*Charges maximales d'utilisation en tonnes*										
1	1	2	0,8	1,4	1	2	1,4	1	3	2,1	1,5
2	2	4	1,6	2,8	2	4	2,8	2	6	4,2	3
3	3	6	2,4	4,2	3	6	4,2	3	9	6,3	4,5
4	4	8	3,2	5,6	4	8	5,6	4	12	8,4	6
5	5	10	4	7	5	10	7	5	15	10,5	7,5
6	6	12	4,8	8,4	6	12	8,4	6	18	12,6	9
8	8	16	6,4	11,2	8	16	11,2	8	24	16,8	12
10	10	20	8	14	10	20	14	10	30	21	15



Registre, Marquage et Mise en service

Avant la mise en service, l'utilisateur doit s'assurer que :
- l'élingue est munie d'une plaque d'identification comportant l'identification du fabricant, la charge maximale d'utilisation,
  le marquage CE, l'année de fabrication, le N° d'identification.
- la livraison de l'élingue s'accompagne d'une déclaration de conformité CE.

L'utilisateur doit tenir à jour un registre répertoriant l'ensemble des ses élingues avec tous les éléments techniques s'y rapportant.

Consignes de prise en charge

Les élingues doivent être confiées à du personnel compétent et formé.
Avant l'utilisation l'opérateur s'assure du bon état visuel de l'élingue, de la présence des éléments de sécurité, de la présence de la plaque d'identification.

A l'aide des tableaux de charges, l'opérateur verifie que l'élingue est adaptée à l'utilisation souhaitée.

Consignes d'utilisation et de stockage

Lors de la mise sous tension, verifier que :
- la zone de levage est dégagée
- l'élingue est correctement positionnée par rapport au centre de gravité de la pièce
- tous les brins sont sous tension.

Stockage : Les élingues sont stockées sur un ratelier et protégées de l'humidité.

Inspection et maintenance

Toutes modifications (démontage, soudure, meulage) sont interdites.
Un contrôle annuel est obligatoire et doit être réalisé par des personnes habilitées