FICHE TECHNIQUE

Chaîne d'arrimage avec crochets parallèle et à linguet

DESCRIPTION DU PRODUIT

Chaîne d'arrimage avec crochet parallèle et crochet à linguet
Réf : LRAC
Chaîne acier allié traitée par cataphorèse
Tension maximale utile (TMU) de 2.200 à 16.000 dkN
Ø de 6 à 16 mm
Coefficient de sécurité : 2
Norme : conformité européenne 'CE' EN 12195-3
Garantie 1 an

USAGE DU PRODUIT

Pour les **opérations d'arrimage dans le cadre de transport** routier, maritime ou aérien. Les chaînes d'arrimage à maillon court permettent essentiellement d'arrimer les **engins de manutention, de travaux publics, de profilés en acier**, etc.

CHOIX DU PRODUIT

Pour choisir sa chaîne d'arrimage, **vérifier la TMU** des éléments à arrimer**.** Se référer à la norme d'arrimage ou au 'memento de l'arrimage'.

DETAILS TECHNIQUES

Ø (mm)	T.M.U (dkN) 1kN=100dkN	Longueur (m)	Poids (kg)
6	2200	3	3,5
8	4000	3,5	5,7
10	6300	3,5	9,6
13	10000	3,5	16,5
16	16000	3,5	26

UTILISATION DU PRODUIT

Avant chaque utilisation :

- Examiner l'état du matériel
- Vérifier la présence du certificat de conformité, de la plaque d'identification ainsi que du marquage de conformité 'CE', 'G80' ou tonnage, sur les composants du système, sur la chaîne et les crochets.

Conseils d'utilisation et règles de sécurité à observer :

- Contrôler l'absence de criques ou autres traces d'usure
- Ne pas effectuer de réparation ou de soudure sur les chaînes de votre propre initiative
- Ne pas peindre ou zinguer les chaînes
- Respecter la tension maximale utile indiquée
- Ne pas utiliser le tendeur d'arrimage en surcapacité (ni levier, ni bras additionnel)
- Délimiter une zone de sécurité autour de la charge à manutentionner
- Respecter une température d'utilisation entre -20°C et +100°C
- Ne pas utiliser les chaînes grade 80 dans des bains de décapage ou d'acide
- Ne pas soumettre les chaînes à des traitements thermiques
- Ne jamais faire de nœuds pour raccourcir la chaîne
- Ne jamais utiliser les chaînes si elles sont nouées ou si les brins de la chaîne sont entortillés
- Ne pas placer les chaînes d'arrimage sur des arêtes vives

Quand remplacer les chaînes et accessoires :

- Pour les chaînes : quand il y a une diminution du diamètre de plus de 20% dans la zone de contact entre les maillons, quand la chaîne s'est allongée par rapport à la taille initiale
- Quand les marquages de conformité et d'indications techniques (CMU, TMU…) sont devenues illisibles et s'il y a quelque trace d'usure constatée

Quand contrôler les chaînes et accessoires :

- Quotidiennement avec un contrôle visuel du système complet pour s'assurer de non déformation et de non usure
- Tous les ans minimum par une société ou une personne compétente (plus souvent si nécessaire selon l'importance et la fréquence d'utilisation)