ÉLINGUE CABLE ACIER 2 BOUCLES MANCHONNÉES
Référence : 18095



RESUME

Pour vos opérations de levage et de manutention, optez pour l'élingue cable acier 2 boucles manchonées, une solution robuste et flexible.

L'élingue cable 1 brin est équipée de deux boucles serties par manchonnage pour offrir une excellente répartition mécanique.

Choisissez les caractéristiques de l'élingue acier deux boucles qui vous convient :

- Diamètre : 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 ou 14 mm
- Longueur utile : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 m
- CMU (Charge Maximale d'Utilisation) : 0,09, 0,18, 0,25, 0,40, 0,70, 1,05, 1,55, 2,12 T

Les points forts :

- Coefficient de sécurité : 5:1
- Norme EN 13414-1 (Ø 8 à 14 mm)
- Grande souplesse d'utilisation

DECLINAISONS

CMU	Longueur utile
0,09 T (Ø 3 mm)	1 m
0,18 T (Ø 4 mm)	1 m
0,25 T (Ø 5 mm)	1 m
0,40 T (Ø 6 mm)	1 m
0,70 T (Ø 8 mm)	1 m
1,05 T (Ø 10 mm)	1 m
1,55 T (Ø 12 mm)	1 m
2,12 T (Ø 14 mm)	1 m
0,09 T (Ø 3 mm)	2 m
0,18 T (Ø 4 mm)	2 m
0,25 T (Ø 5 mm)	2 m
0,40 T (Ø 6 mm)	2 m
0,70 T (Ø 8 mm)	2 m
1,05 T (Ø 10 mm)	2 m
1,55 T (Ø 12 mm)	2 m
2,12 T (Ø 14 mm)	2 m
0,09 T (Ø 3 mm)	3 m
0,18 T (Ø 4 mm)	3 m
0,25 T (Ø 5 mm)	3 m
0,40 T (Ø 6 mm)	3 m
0,70 T (Ø 8 mm)	3 m
1,05 T (Ø 10 mm)	3 m
1,55 T (Ø 12 mm)	3 m
2,12 T (Ø 14 mm)	3 m
0,09 T (Ø 3 mm)	4 m
0,18 T (Ø 4 mm)	4 m
0,25 T (Ø 5 mm)	4 m
0,40 T (Ø 6 mm)	4 m
0,70 T (Ø 8 mm)	4 m
1,05 T (Ø 10 mm)	4 m
1,55 T (Ø 12 mm)	4 m
2,12 T (Ø 14 mm)	4 m
0,09 T (Ø 3 mm)	5 m
0,18 T (Ø 4 mm)	5 m
0,25 T (Ø 5 mm)	5 m
0,40 T (Ø 6 mm)	5 m
0,70 T (Ø 8 mm)	5 m
1,05 T (Ø 10 mm)	5 m
1,55 T (Ø 12 mm)	5 m
2,12 T (Ø 14 mm)	5 m
0,09 T (Ø 3 mm)	6 m
0,18 T (Ø 4 mm)	6 m
0,25 T (Ø 5 mm)	6 m
0,40 T (Ø 6 mm)	6 m
0,70 T (Ø 8 mm)	6 m
1,05 T (Ø 10 mm)	6 m
1,55 T (Ø 12 mm)	6 m
2,12 T (Ø 14 mm)	6 m
0,09 T (Ø 3 mm)	7 m
0,18 T (Ø 4 mm)	7 m
0,25 T (Ø 5 mm)	7 m
0,40 T (Ø 6 mm)	7 m

0,70 T (Ø 8 mm)	7 m
1,05 T (Ø 10 mm)	7 m
1,55 T (Ø 12 mm)	7 m
2,12 T (Ø 14 mm)	7 m
0,09 T (Ø 3 mm)	8 m
0,18 T (Ø 4 mm)	8 m
0,25 T (Ø 5 mm)	8 m
0,40 T (Ø 6 mm)	8 m
0,70 T (Ø 8 mm)	8 m
1,05 T (Ø 10 mm)	8 m
1,55 T (Ø 12 mm)	8 m
2,12 T (Ø 14 mm)	8 m
0,09 T (Ø 3 mm)	9 m
0,18 T (Ø 4 mm)	9 m
0,25 T (Ø 5 mm)	9 m
0,40 T (Ø 6 mm)	9 m
0,70 T (Ø 8 mm)	9 m
1,05 T (Ø 10 mm)	9 m
1,55 T (Ø 12 mm)	9 m
2,12 T (Ø 14 mm)	9 m
0,09 T (Ø 3 mm)	10 m
0,18 T (Ø 4 mm)	10 m
0,25 T (Ø 5 mm)	10 m
0,40 T (Ø 6 mm)	10 m
0,70 T (Ø 8 mm)	10 m
1,05 T (Ø 10 mm)	10 m
1,55 T (Ø 12 mm)	10 m
2,12 T (Ø 14 mm)	10 m

DESCRIPTION

Les avantages de l'élingue cable acier 2 boucles manchonées

Découvrez l'élingue cable acier 2 boucles manchonées conçue pour les opérations de manutention, de levage et d'arrimage dans les secteurs de l'industrie, de la logistique, du BTP ou encore des entrepôts.

L'élingue cable 1 brin est constituée de deux boucles terminales réalisées grâce à un manchon. Le manchonnage consiste à sertir mécaniquement un manchon métallique autour du câble afin de former une boucle permanente. Cette technique garantit une excellente résistance mécanique, une répartition homogène des efforts et une grande fiabilité lors des opérations de levage. Elle offre une solution fiable et économique pour la prise de charges nécessitant un point d’accrochage robuste aux

deux extrémités.

Prozon vous propose des modèles de 3 à 14 mm de diamètre, de longueur utile de 1 à 10 m et avec une CMU variant de 0,09 à 2,12 T.

L'élingue acier deux boucles est fabriquée à partir d'un câble acier répondant à un coefficient de sécurité de 5:1 qui offre une marge de sécurité nécessaire aux applications professionnelles.

Les modèles d'élingue cable acier de 8 à 14 mm répondent à la norme EN 13414-1. La longueur minimale entre les manchons respecte également les exigences de cette norme et correspond à vingt fois le diamètre du câble.

Grâce à sa conception simple et robuste, l’élingue cable 1 brin peut être utilisée en levage direct ou associée à différents accessoires de manutention.

L'élingue acier deux boucles manchonnées constitue une solution particulièrement appréciée pour la manipulation de machines, d’éléments métalliques, de structures, ou tous types de matériels industriels.

Existe aussi avec des cosses-coeur : élingue câble deux boucles cossées manchonnées en acier.

Pour les environnements exigeants optez plutôt pour l'élingue en inox deux boucles manchonnées.

Découvrez aussi les élingues chaine.

Pour vos opérations de levage, munissez vous aussi d'une manille crosby lyre axe vissé, d'un aimant de levage CMU 100 kg et lève palette équilibrage manuel de 600 à 3000 kg.

Caractéristiques de l'élingue cable 1 brin

Modèle : 2 boucles manchonnées

Conception : câble acier avec deux boucles serties par manchons métalliques

Coefficient de sécurité : 5:1

Norme : EN 13414-1 (diamètres de 8 à 14 mm)

Longueur minimale entre manchons : 20 fois le diamètre du câble

Longueurs utiles disponibles : 1 à 10 m

Contrôle : contrôle annuel obligatoire

Diamètre du câble	CMU	Longueur boucle (L)	Hauteur boucle (h)	Longueur mini. entre manchons
3 mm	0,09 T	45 mm	22,5 mm	60 mm
4 mm	0,18 T	60 mm	30 mm	80 mm
5 mm	0,25 T	75 mm	37,5 mm	100 mm
6 mm	0,40 T	90 mm	45 mm	120 mm
8 mm	0,70 T	120 mm	60 mm	160 mm
10 mm	1,05 T	150 mm	75 mm	200 mm
12 mm	1,55 T	180 mm	90 mm	240 mm
14 mm	2,12 T	210 mm	105 mm	280 mm

