

CABLAC

CATALOGUE N°14

SOLUTION DE LEVAGE



SÉCURISATION EN TOITURE



V.G.P. LEVAGE ET E.P.I.
CABLAC CONTROL



BUREAU D'ÉTUDES



CABLAC-PARC



14 ZONE ARTISANALE | 25320 GRANDFONTAINE
www.cablac.fr

LEVAGE P.7

ELINGUES CHAINES GRADE 80 P.10-17

ELINGUES CHAINES GRADE 100 P.18-25

ELINGUES CÂBLE..... P.27-33

ELINGUES MULTIBRINS..... P.36-38

ELINGUES TEXTILES P.38-45

LES FOURREAUX DE PROTECTION P.46-49

ELINGUES CORDE.....P.51

ACCESSOIRES P.53

ACCESSOIRES GRADE 80 P.54-61

ACCESSOIRES GRADE 100 P.62-66

IDENTIFICATION..... P.67

ÉMERILLONS P.68

CROCHETS "S" P.69-70

MAILLONS P.71-73

MANILLES P.74-79

CROCHETS CONTENEURS P.79

MAIN DE LEVAGE P.79

PLATINES P. 81

ANNEAUX P.82-90

COSSES P.91

SERRE CÂBLE P.92-94

TENDEURS P.95-98

CÂBLE P.99

INFOS PRATIQUES P.100

CÂBLES ÂME TEXTILE P.101

CÂBLES ÂME MÉTAL P.102-104

CÂBLES SPÉCIFIQUES P.105-106

CÂBLES INOX P.107

PINCES P.108

POULIES P.108-112

MANCHONS P.114

CORDE P.115

GAMME CORDES ET DRISSES P.116-120

SANGLES P.121

SANGLES LEVAGE P.122

SANGLES ARRIMAGE P.123

FOURREAUX P.124

CHAÎNE P.125

GAMME CHÂÎNES P.126-130

INOX P.131

TERMINAISONS P.132-139

GREENSOLUTION® P.140-141

FILETS EN CÂBLE P.142-143

ÉLINGUES CÂBLE INOX P.144-145

ÉINGUES CHAÎNE INOX P.146

ACCESSOIRES INOX P.147-152

ARRIMAGE P.153

TENDEURS CLIQUET P.154

CHAÎNE ARRIMAGE..... P.155

SANGLES ARRIMAGE P.156-159

COINS ET CORNIÈRES P.169-170

DISPOSITIFS LEVAGE ... P.175

PALANS P.176-180

CHARIOTS P.181-182

DYNAMOMÈTRES P.185

ÉQUILIBREURS P.186

TREUILS À CÂBLE PASSANT P.187

TREUILS P.188-191

AIMANTS P.192-183

PINCES P.194-202

CRICS P.203

VÉRINS P.204-206

TRANSPALETTES P.208-210

POTENCES ET PORTIQUES P.211-214

TIRAGE PLOMB P.215

TREUIL P.216

ACCESSOIRES P.217-218

FORESTIER P.219

CÂBLES P.220

ACCESSOIRES P.220-222

SPECTACLE P.223

ÉLINGUES CÂBLE NOIR P.224

ACCESSOIRES P.224-228

TRAVAIL HAUTEUR P.229

CABLAC SÉCU P.230-231

EPI P.232-240

CABLAC PARC P.241

CABLAC

- + SOLUTIONS DE LEVAGE ET MANUTENTION
- + BUREAU DE CONTRÔLE
- + SÉCURISATION EN TOITURE
- + BUREAU D'ÉTUDES
- + SPÉCIALISTE PARCS ACROS



DEPUIS 1999,

CABLAC conçoit et fabrique des solutions de levage et de manutention sur mesure, alliant performance, sécurité et conformité réglementaire. Implantés à Grandfontaine (25), nos ateliers intégrés nous permettent de garantir une forte réactivité, une maîtrise complète de la fabrication et une adaptation précise à chaque besoin spécifique.

Nous accompagnons au quotidien une large diversité de professionnels : bâtiment, industrie, travaux publics, spectacle, secteur forestier, artisanat, travaux d'accès difficile, ainsi que les parcs accrobranche. Cette pluralité de métiers nourrit notre expertise et renforce notre capacité à proposer des solutions fiables, durables et adaptées aux contraintes de terrain.

CABLAC s'appuie sur une équipe de 43 collaborateurs, répartis au sein de 5 pôles de compétences complémentaires, travaillant en synergie pour répondre à vos exigences avec rigueur, efficacité et précision technique.

Engagée dans une démarche d'amélioration continue, CABLAC est certifiée ISO 9001, gage de qualité, traçabilité et satisfaction client.



Consciente de ses responsabilités, la société CABLAC s'inscrit également dans une démarche écoresponsable, visant à limiter son impact environnemental et à promouvoir des solutions plus durables. Nous avons mis en place une véritable déchetterie interne où chaque déchet généré est trié dans une benne dédiée. Nos bâtiments sont équipés de panneaux solaires dont l'énergie produite couvre en grande partie nos besoins journaliers.

Fiabilité, réactivité et expertise technique constituent les fondements de notre engagement au quotidien.

CABLAC

- + PLUS DE 25 ANS D'EXPÉRIENCE
- + 44 COLLABORATEURS
- + 3 ATELIERS DE FABRICATION 
- + 5000 M² D'ATELIER ET DE STOCKAGE
- + UN ENGAGEMENT ÉCO-RESPONSABLE



ATELIER CÂBLE



ATELIER CHAÎNE



ATELIER COUTURE



SOLUTIONS DE LEVAGE



BUREAU D'ÉTUDES



CONTRÔLE PÉRIODIQUE



SÉCURITÉ EN TOITURE



PARC AVENTURE



TABLEAU DES CHARGES MAXIMALES D'UTILISATION

PRODUCTION
CABLAC



POUR ÉLINGUES CHAÎNE EN818-4+A1:2008

	1 brin	2 brins		3 ou 4 brins	
Coefficient de sécurité 1 : 4					
Angle d'inclinaison	90°	0° < β ≤ 45°	45° < β ≤ 60°	0° < β ≤ 45°	45° < β ≤ 60°
Facteur de charge	1	1.4	1	2.1	1.5
Ø chaîne (mm)	Charge Maximale d'Utilisation - CMU (kg) - GRADE 80				
6	1120	1600	1120	2360	1700
8	2000	2800	2000	4250	3000
10	3150	4250	3150	6700	4750
13	5300	7500	5300	11200	8000
16	8000	11200	8000	17000	11800
20	12500	17000	12500	26500	19000
22	15000	21200	15000	31500	22400
26	21200	30000	21200	45000	31500
32	31500	45000	31500	67000	47500
Ø chaîne (mm)	Charge Maximale d'Utilisation - CMU (kg) - GRADE 100				
6	1400	2000	1400	3000	2120
8	2500	3500	2500	5300	3750
10	4000	5600	4000	8400	5950
13	6600	9400	6600	14000	10000
16	10000	14000	10000	21200	14750
20	15600	21200	15600	33100	23750
22	18800	26500	18800	39400	28000
26	26500	37500	26500	56300	39400

POUR ÉLINGUES CÂBLE

	1 brin	2 brins		3 ou 4 brins	
Coefficient de sécurité 1 : 4					
Angle d'inclinaison	0°	0° à 45°	45° à 60°	0° à 45°	45° à 60°
Facteur de charge	1	1.4	1	2.1	1.5
Ø câble (mm)	Charge Maximale d'Utilisation - CMU (kg)				
8	700	950	700	1500	1050
10	1050	1500	1050	2250	1600
12	1550	2120	1550	3300	2300
14	2120	3000	2120	4350	3150
16	2700	3850	2700	5650	4200
18	3400	4800	3400	7200	5200
20	4350	6000	4350	9000	6500
22	5200	7200	5200	11000	7800
24	6300	8800	6300	13500	9400
26	7200	10000	7200	15000	11000
28	8400	11800	8400	18000	12500
32	11000	15000	11000	23500	16500



LEVAGE
ACCESSOIRES
CÂBLE
CORDE
SANGLE
CHAÎNE
INOX
ARRIMAGE
DISPOSITIFS
LEVAGE
TIRAGE
PLOMB
FORESTIER
SPECTACLE
TRAVAIL
EN HAUTEUR
PARC



NOS ÉLINGUES CHAÎNE

fabriquées à Cablac

Confectionnés dans nos ateliers de Granfontaine suivant les normes en vigueur, nous vous proposons des modèles d'élingues chaîne standards et des modèles sur mesure adaptés à vos problématiques : montage spécifique, passages imposés, etc.

Notre service commercial vous conseillera sur toutes les possibilités. Nous pouvons également personnaliser les plaquettes d'identification normées en ajoutant vos numéros de suivi internes.

Tous nos produits sont livrés avec un certificat de conformité et une notice d'utilisation.

NOS RÉFÉRENCES

ECH

élingue chaîne

nombre de brin

Grade

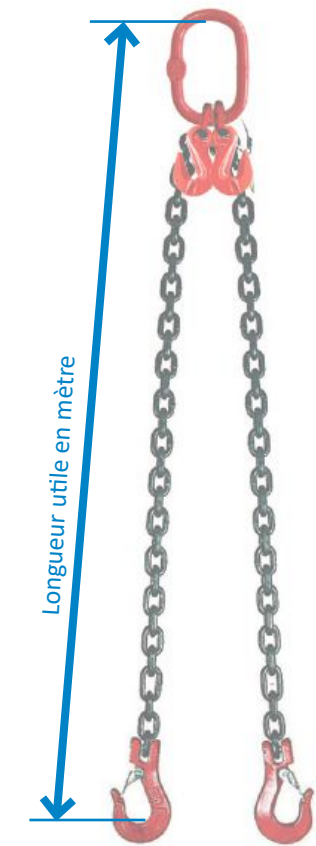
Type de crochet partie basse

Ø chaîne

Longueur utile (m)

Avec ou sans raccourcisseur

COMMENT CONSTRUIRE SON ÉLINGUE CHAÎNE ? ————— DÉTERMINER SES BESOINS EN 6 ÉTAPES



1

Type de levage à effectuer ? Sur combien de points ?

Au choix	Code Référence
1 brin	1
2 brins	2
3 brins	3
4 brins	4

2

Grade ?

Au choix	Code Référence
Grade 80	0
Grade 100	1

3

Type de crochets en partie basse ?

Au choix*	Référence	Code Réf.
Crochet linguet chape	SGB	1
Crochet auto chape	CLG	2
Crochet linguet émerillon à roulement bille	WHSR	3
Crochet auto oeil	CLS	4
Crochet auto émerillon	CLW	5
Crochet linguet oeil	SOB	6
Crochet auto émerillon à roulement bille	CLWR	7

* Autres possibilités sur demande

4

Ø chaîne en fonction de la charge à lever

Grade	Données
80	Se référer à la page 6 : TABLEAU DES CHARGES MAXIMALES D'UTILISATION
100	
Coef. sécurité 1 : 4	1 brin 2 brins 3 ou 4 brins
Angle inclinaison	90° 0/45° 45°/60° 0/45° 45°/60°
Facteur de charge	1 1.4 1 2.1 1.5
Ø chaîne G80 (mm)	Charge Maximale d'Utilisation (kg)
6	1120 1600 1120 2360 1700
8	2000 2800 2000 4250 3000
10	3150 4250 3150 6700 4750
13	5300 7500 5300 11200 8000
16	8000 11200 8000 17000 11800
20	12500 17000 12500 26500 19000
22	15000 21200 15000 31500 22400
26	21200 30000 21200 45000 31500
32	31500 45000 31500 67000 47500
Ø chaîne G100 (mm)	Charge Maximale d'Utilisation (kg)
6	1400 2000 1400 3000 2120
8	2500 3500 2500 5300 3750
10	4000 5600 4000 8400 5950
13	6600 9400 6600 14000 10000
16	10000 14000 10000 21200 14750
20	15600 21200 15600 33100 23750
22	18800 26500 18800 39400 28000
26	26500 37500 26500 56300 39400

5

Longueur utile* en mètre

Au choix	Référence	Code Référence
Sur demande	CDL	Longueur utile

! Chez CABLAC, nous parlons systématiquement en LONGUEUR UTILE.

Toutefois, nos ateliers de fabrication peuvent réaliser des longueurs spécifiques sur demande.

Dans ce cas, merci de préciser clairement le type de longueur souhaitée lors de votre demande :

LONGUEUR UTILE

LONGUEUR HORS TOUT

LONGUEUR DE CHAÎNE

6

Avec ou sans raccourcisseur ?

Au choix	Référence	Code Référence
Avec raccourcisseur	VHO	R
Sans raccourcisseur	-	-

* Autres possibilités sur demande

NOUVELLE OPTION :
Les mailles de tête avec mailles de raccordement intégrées (réf SMR)

AVANTAGES :
Sécurité
Rapidité de montage
Encombrement réduit
Fiabilité



LES QUESTIONS À SE POSER ... PAR EXEMPLE

Pour une charge de 3000 kg à lever en un point : il faut donc préconiser :

Élingue chaîne 1 brin
Ø 10 mm pour une CMU 3150 kg
Grade 80
Selon vos habitudes de travail :
le type de crochet en partie basse : CLG
la longueur utile : 2.50 m
Si besoin d'un raccourcisseur : OUI

La référence sera donc : ECH102/10/2.5R

ÉLINGUES CHAÎNE 1 BRIN GRADE 80

Nos références standards

ECH10

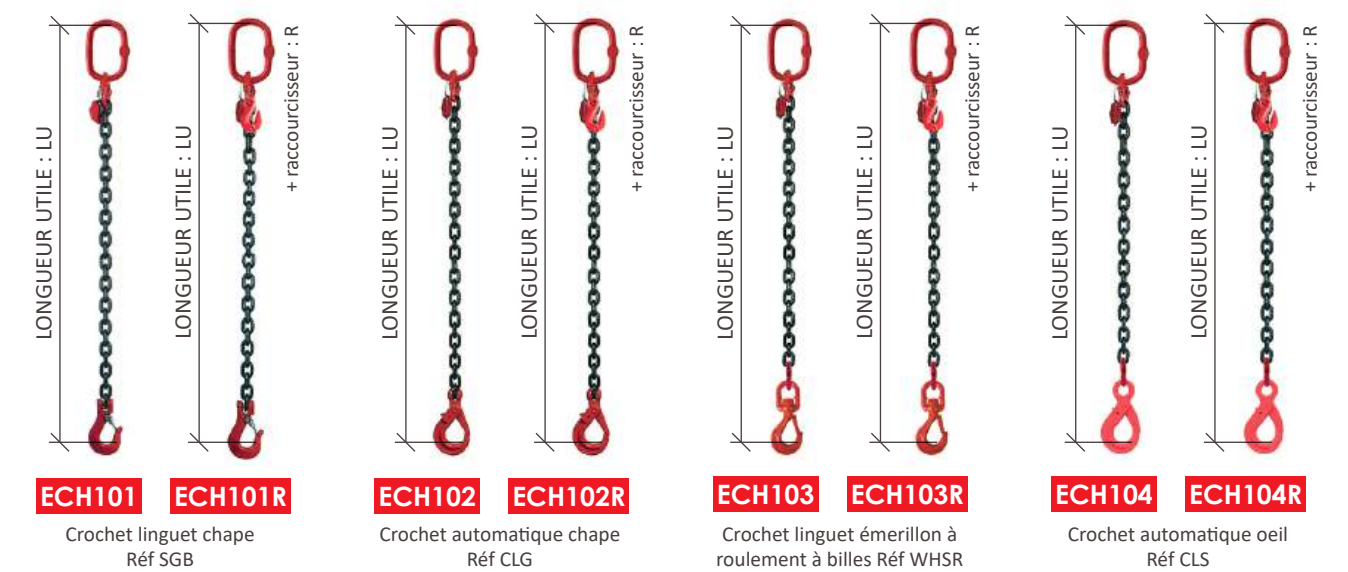
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

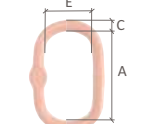
1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références							
ECH101 SGB sans racc.	ECH101R* SGB avec racc.	ECH102 CLG sans racc.	ECH102R* CLG avec racc.	ECH103 WHSR sans racc.	ECH103R* WHSR avec racc.	ECH104 CLS sans racc.	ECH104R* CLS avec racc.
ECH101/6/LU*	ECH101/6/LU*R*	ECH102/6/LU*	ECH102/6/LU*R*	ECH103/6/LU*	ECH103/6/LU*R*	ECH104/6/LU*	ECH104/6/LU*R*
ECH101/8/LU*	ECH101/8/LU*R*	ECH102/8/LU*	ECH102/8/LU*R*	ECH103/8/LU*	ECH103/8/LU*R*	ECH104/8/LU*	ECH104/8/LU*R*
ECH101/10/LU*	ECH101/10/LU*R*	ECH102/10/LU*	ECH102/10/LU*R*	ECH103/10/LU*	ECH103/10/LU*R*	ECH104/10/LU*	ECH104/10/LU*R*
ECH101/13/LU*	ECH101/13/LU*R*	ECH102/13/LU*	ECH102/13/LU*R*	ECH103/13/LU*	ECH103/13/LU*R*	ECH104/13/LU*	ECH104/13/LU*R*
ECH101/16/LU*	ECH101/16/LU*R*	ECH102/16/LU*	ECH102/16/LU*R*	ECH103/16/LU*	ECH103/16/LU*R*	ECH104/16/LU*	ECH104/16/LU*R*
ECH101/20/LU*	ECH101/20/LU*R*	ECH102/20/LU*	ECH102/20/LU*R*	ECH103/20/LU*	ECH103/20/LU*R*	ECH104/20/LU*	ECH104/20/LU*R*
ECH101/22/LU*	ECH101/22/LU*R*	ECH102/22/LU*	ECH102/22/LU*R*	ECH103/22/LU*	ECH103/22/LU*R*	ECH104/22/LU*	ECH104/22/LU*R*
ECH101/26/LU*	ECH101/26/LU*R*	ECH102/26/LU*	ECH102/26/LU*R*	ECH103/26/LU*	ECH103/26/LU*R*	ECH104/26/LU*	ECH104/26/LU*R*
ECH101/32/LU*	ECH101/32/LU*R*	ECH102/32/LU*	ECH102/32/LU*R*	ECH103/32/LU*	ECH103/32/LU*R*	ECH104/32/LU*	ECH104/32/LU*R*

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références		CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)				
ECH10?/ø/LU(R*)									
	SM			SGB	CLG	WHSR	CLS		
ECH10?/6/LU*(R*)	1120	6	110 x 60 x 14	17.5	32	24	28		
ECH10?/8/LU*(R*)	2000	8	110 x 60 x 16	27	35	28.5	35		
ECH10?/10/LU*(R*)	3150	10	135 x 75 x 18	34	42	31	45		
ECH10?/13/LU*(R*)	5300	13	160 x 90 x 22	35	55	40	52.5		
ECH10?/16/LU*(R*)	8000	16	180 x 100 x 25	45	56	45	63		
ECH10?/20/LU*(R*)	12500	20	260 x 140 x 36	59	82	56	82		
ECH10?/22/LU*(R*)	15000	22	300 x 160 x 40	66	80	70	76		
ECH10?/26/LU*(R*)	21200	26	340 x 180 x 45	85	97.1	81	97.1		
ECH10?/32/LU*(R*)	31500	32	350 x 190 x 50	106	168	100	168		

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 1 BRIN GRADE 80

Nos références standards

ECH10

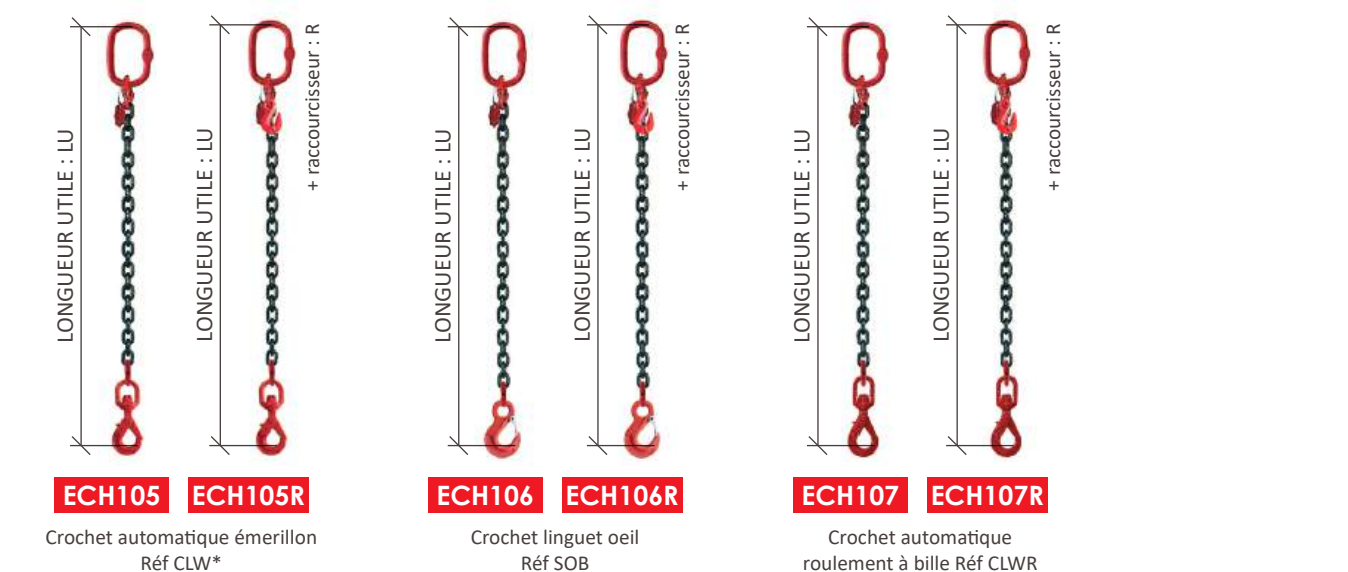
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références						CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH105 CLW sans racc.	ECH105R* CLW avec racc.	ECH106 SOB sans racc.	ECH106R* SOB avec racc.	ECH107 CLWR sans racc.	ECH107R* CLWR avec racc.		
ECH105/6/LU*	ECH105/6/LU*R*	ECH106/6/LU*	ECH106/6/LU*R*	ECH107/6/LU*	ECH107/6/LU*R*	1120	6
ECH105/8/LU*	ECH105/8/LU*R*	ECH106/8/LU*	ECH106/8/LU*R*	ECH107/8/LU*	ECH107/8/LU*R*	2000	8
ECH105/10/LU*	ECH105/10/LU*R*	ECH106/10/LU*	ECH106/10/LU*R*	ECH107/10/LU*	ECH107/10/LU*R*	3150	10
ECH105/13/LU*	ECH105/13/LU*R*	ECH106/13/LU*	ECH106/13/LU*R*	ECH107/13/LU*	ECH107/13/LU*R*	5300	13
ECH105/16/LU*	ECH105/16/LU*R*	ECH106/16/LU*	ECH106/16/LU*R*	ECH107/16/LU*	ECH107/16/LU*R*	8000	16
ECH105/20/LU*	ECH105/20/LU*R*	ECH106/20/LU*	ECH106/20/LU*R*	ECH107/20/LU*	ECH107/20/LU*R*	12500	20
ECH105/22/LU*	ECH105/22/LU*R*	ECH106/22/LU*	ECH106/22/LU*R*	ECH107/22/LU*	ECH107/22/LU*R*	15000	22
ECH105/26/LU*	ECH105/26/LU*R*	ECH106/26/LU*	ECH106/26/LU*R*	ECH107/26/LU*	ECH107/26/LU*R*	21200	26
ECH105/32/LU*	ECH105/32/LU*R*	ECH106/32/LU*	ECH106/32/LU*R*	ECH107/32/LU*	ECH107/32/LU*R*	31500	32

CLW* : ne tourne pas sous charge

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)		
CLW	SOB	CLWR
		
31	20.5	31
35	26	40
40	26	47
47	37	65
65	40	69
69	43	85
85	68	-
97.1	85	-
168	106	-



UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

Textes, dimensions et photos non contractuels - Susceptibles de modifications sans préavis - Pour toutes dimensions précises : nous consulter | www.cablac.fr

ÉLINGUES CHAÎNE 2 BRINS GRADE 80

Nos références standards

ECH20

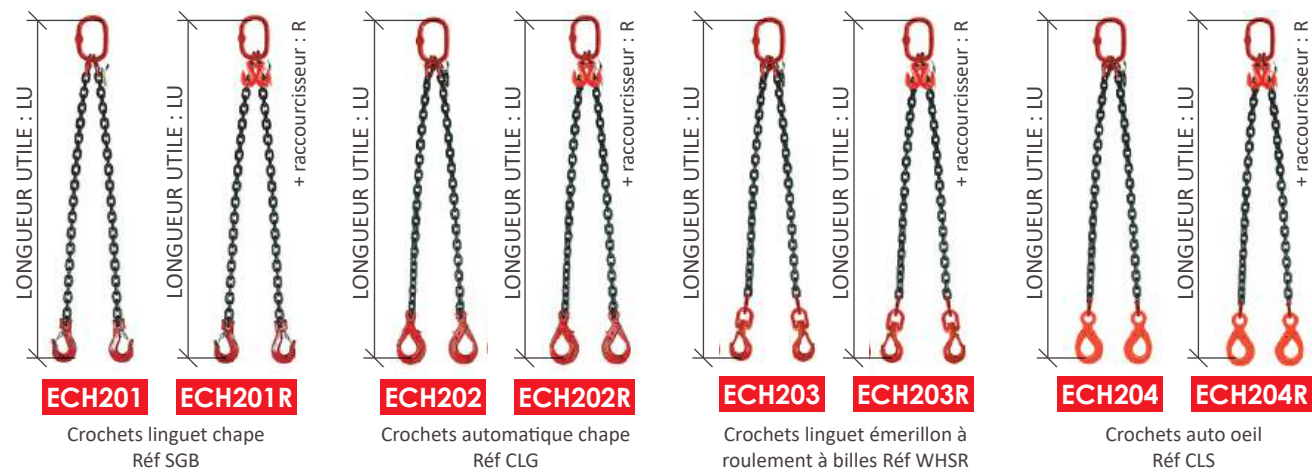
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

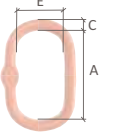
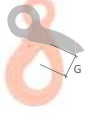
1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références							
ECH201 SGB sans racc.	ECH201R* SGB avec racc.	ECH202 CLG sans racc.	ECH202R* CLG avec racc.	ECH203 WHSR sans racc.	ECH203R* WHSR avec racc.	ECH204 CLS sans racc.	ECH204R* CLS avec racc.
ECH201/6/LU*	ECH201/6/LU*R	ECH202/6/LU*	ECH202/6/LU*R	ECH203/6/LU*	ECH203/6/LU*R	ECH204/6/LU*	ECH204/6/LU*R
ECH201/8/LU*	ECH201/8/LU*R	ECH202/8/LU*	ECH202/8/LU*R	ECH203/8/LU*	ECH203/8/LU*R	ECH204/8/LU*	ECH204/8/LU*R
ECH201/10/LU*	ECH201/10/LU*R	ECH202/10/LU*	ECH202/10/LU*R	ECH203/10/LU*	ECH203/10/LU*R	ECH204/10/LU*	ECH204/10/LU*R
ECH201/13/LU*	ECH201/13/LU*R	ECH202/13/LU*	ECH202/13/LU*R	ECH203/13/LU*	ECH203/13/LU*R	ECH204/13/LU*	ECH204/13/LU*R
ECH201/16/LU*	ECH201/16/LU*R	ECH202/16/LU*	ECH202/16/LU*R	ECH203/16/LU*	ECH203/16/LU*R	ECH204/16/LU*	ECH204/16/LU*R
ECH201/20/LU*	ECH201/20/LU*R	ECH202/20/LU*	ECH202/20/LU*R	ECH203/20/LU*	ECH203/20/LU*R	ECH204/20/LU*	ECH204/20/LU*R
ECH201/22/LU*	ECH201/22/LU*R	ECH202/22/LU*	ECH202/22/LU*R	ECH203/22/LU*	ECH203/22/LU*R	ECH204/22/LU*	ECH204/22/LU*R
ECH201/26/LU*	ECH201/26/LU*R	ECH202/26/LU*	ECH202/26/LU*R	ECH203/26/LU*	ECH203/26/LU*R	ECH204/26/LU*	ECH204/26/LU*R
ECH201/32/LU*	ECH201/32/LU*R	ECH202/32/LU*	ECH202/32/LU*R	ECH203/32/LU*	ECH203/32/LU*R	ECH204/32/LU*	ECH204/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)				
ECH20?/Ø/LU(R*)								
ECH20?/6/LU*(R*)	1600	6	110 x 60 x 14	17.5	32	24	28	
ECH20?/8/LU*(R*)	2800	8	135 x 75 x 18	27	35	28.5	35	
ECH20?/10/LU*(R*)	4250	10	160 x 90 x 22	34	42	31	45	
ECH20?/13/LU*(R*)	7500	13	180 x 100 x 25	35	55	40	52.5	
ECH20?/16/LU*(R*)	11200	16	200 x 110 x 32	45	56	45	63	
ECH20?/20/LU*(R*)	17000	20	300 x 160 x 40	59	82	56	82	
ECH20?/22/LU*(R*)	21200	22	340 x 180 x 45	66	80	70	76	
ECH20?/26/LU*(R*)	30000	26	350 x 190 x 50	85	97.1	81	97.1	
ECH20?/32/LU*(R*)	45000	32	400 x 200 x 56	106	168	100	168	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 2 BRINS GRADE 80

Nos références standards

ECH20

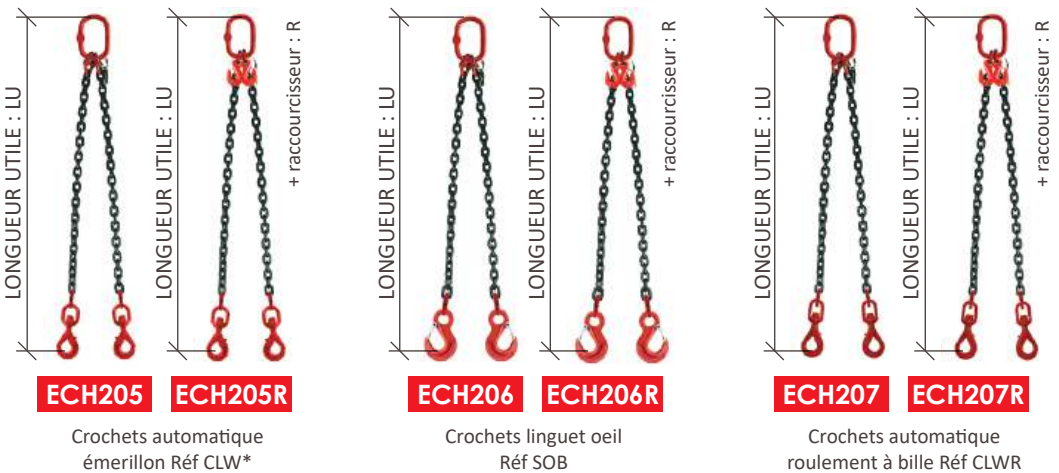
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références						CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH205 CLW sans racc.	ECH205R* CLW avec racc.	ECH206 SOB sans racc.	ECH206R* SOB avec racc.	ECH207 CLWR sans racc.	ECH207R* CLWR avec racc.		
ECH205/6/LU*	ECH205/6/LU*R	ECH206/6/LU*	ECH206/6/LU*R	ECH207/6/LU*	ECH207/6/LU*R	1600	6
ECH205/8/LU*	ECH205/8/LU*R	ECH206/8/LU*	ECH206/8/LU*R	ECH207/8/LU*	ECH207/8/LU*R	2800	8
ECH205/10/LU*	ECH205/10/LU*R	ECH206/10/LU*	ECH206/10/LU*R	ECH207/10/LU*	ECH207/10/LU*R	4250	10
ECH205/13/LU*	ECH205/13/LU*R	ECH206/13/LU*	ECH206/13/LU*R	ECH207/13/LU*	ECH207/13/LU*R	7500	13
ECH205/16/LU*	ECH205/16/LU*R	ECH206/16/LU*	ECH206/16/LU*R	ECH207/16/LU*	ECH207/16/LU*R	11200	16
ECH205/20/LU*	ECH205/20/LU*R	ECH206/20/LU*	ECH206/20/LU*R	ECH207/20/LU*	ECH207/20/LU*R	17000	20
ECH205/22/LU*	ECH205/22/LU*R	ECH206/22/LU*	ECH206/22/LU*R	ECH207/22/LU*	ECH207/22/LU*R	21200	22
ECH205/26/LU*	ECH205/26/LU*R	ECH206/26/LU*	ECH206/26/LU*R	ECH207/26/LU*	ECH207/26/LU*R	30000	26
ECH205/32/LU*	ECH205/32/LU*R	ECH206/32/LU*	ECH206/32/LU*R	ECH207/32/LU*	ECH207/32/LU*R	45000	32

CLW* : ne tourne pas sous charge

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)		
CLW	SOB	CLWR
31	20.5	31
35	26	40
40	26	47
47	37	65
65	40	69
69	43	85
85	68	-
97.1	85	-
168	106	-



UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 3 BRINS GRADE 80
Nos références standards

ECH30

PRODUCTION
CABLAC



COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R

ECH301

ECH301R

ECH302

ECH302R

ECH303

ECH303R

ECH304

ECH304R

Crochets linguet chape
Réf SGB

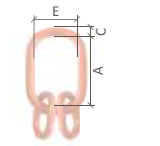
Crochets automatique chape
Réf CLG

Crochets linguet émerillon à
roulement à billes Réf WHSR

Crochets auto oeil
Réf CLS

Références							
ECH301 SGB sans racc.	ECH301R* SGB avec racc.	ECH302 CLG sans racc.	ECH302R* CLG avec racc.	ECH303 WHSR sans racc.	ECH303R* WHSR avec racc.	ECH304 CLS sans racc.	ECH304R* CLS avec racc.
ECH301/6/LU*	ECH301/6/LU*R	ECH302/6/LU*	ECH302/6/LU*R	ECH303/6/LU*	ECH303/6/LU*R	ECH304/6/LU*	ECH304/6/LU*R
ECH301/8/LU*	ECH301/8/LU*R	ECH302/8/LU*	ECH302/8/LU*R	ECH303/8/LU*	ECH303/8/LU*R	ECH304/8/LU*	ECH304/8/LU*R
ECH301/10/LU*	ECH301/10/LU*R	ECH302/10/LU*	ECH302/10/LU*R	ECH303/10/LU*	ECH303/10/LU*R	ECH304/10/LU*	ECH304/10/LU*R
ECH301/13/LU*	ECH301/13/LU*R	ECH302/13/LU*	ECH302/13/LU*R	ECH303/13/LU*	ECH303/13/LU*R	ECH304/13/LU*	ECH304/13/LU*R
ECH301/16/LU*	ECH301/16/LU*R	ECH302/16/LU*	ECH302/16/LU*R	ECH303/16/LU*	ECH303/16/LU*R	ECH304/16/LU*	ECH304/16/LU*R
ECH301/20/LU*	ECH301/20/LU*R	ECH302/20/LU*	ECH302/20/LU*R	ECH303/20/LU*	ECH303/20/LU*R	ECH304/20/LU*	ECH304/20/LU*R
ECH301/22/LU*	ECH301/22/LU*R	ECH302/22/LU*	ECH302/22/LU*R	ECH303/22/LU*	ECH303/22/LU*R	ECH304/22/LU*	ECH304/22/LU*R
ECH301/26/LU*	ECH301/26/LU*R	ECH302/26/LU*	ECH302/26/LU*R	ECH303/26/LU*	ECH303/26/LU*R	ECH304/26/LU*	ECH304/26/LU*R
ECH301/32/LU*	ECH301/32/LU*R	ECH302/32/LU*	ECH302/32/LU*R	ECH303/32/LU*	ECH303/32/LU*R	ECH304/32/LU*	ECH304/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête triple A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)				
								
ECH30?/Ø/LU(R*)			SMT	SGB	CLG	WHSR	CLS	
ECH30?/6/LU*(R*)	2360	6	135 x 75 x 18	17.5	32	24	28	
ECH30?/8/LU*(R*)	4250	8	160 x 90 x 22	27	35	28.5	35	
ECH30?/10/LU*(R*)	6700	10	180 x 100 x 25	34	42	31	45	
ECH30?/13/LU*(R*)	11200	13	200 x 110 x 32	35	55	40	52.5	
ECH30?/16/LU*(R*)	17000	16	260 x 140 x 36	45	56	45	63	
ECH30?/20/LU*(R*)	26500	20	350 x 190 x 50	59	82	56	82	
ECH30?/22/LU*(R*)	31500	22	350 x 190 x 50	66	80	70	76	
ECH30?/26/LU*(R*)	45000	26	400 x 200 x 56	85	97.1	81	97.1	
ECH30?/32/LU*(R*)	67000	32	400 x 250 x 70	106	168	100	168	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 3 BRINS GRADE 80
Nos références standards

ECH30

PRODUCTION
CABLAC



COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R



LONGUEUR UTILE : LU



LONGUEUR UTILE : LU
+ raccourcisseur : R

ECH305

ECH305R

ECH306

ECH306R

ECH307

ECH307R

Crochets automatique
émerillon Réf CLW*

Crochets linguet oeil
Réf SOB

Crochets automatique
roulement à bille Réf CLWR

Références						CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH305 CLW sans racc.	ECH305R* CLW avec racc.	ECH306 SOB sans racc.	ECH306R* SOB avec racc.	ECH307 CLWR sans racc.	ECH307R* CLWR avec racc.		
ECH305/6/LU*	ECH305/6/LU*R	ECH306/6/LU*	ECH306/6/LU*R	ECH307/6/LU*	ECH307/6/LU*R	2360	6
ECH305/8/LU*	ECH305/8/LU*R	ECH306/8/LU*	ECH306/8/LU*R	ECH307/8/LU*	ECH307/8/LU*R	4250	8
ECH305/10/LU*	ECH305/10/LU*R	ECH306/10/LU*	ECH306/10/LU*R	ECH307/10/LU*	ECH307/10/LU*R	6700	10
ECH305/13/LU*	ECH305/13/LU*R	ECH306/13/LU*	ECH306/13/LU*R	ECH307/13/LU*	ECH307/13/LU*R	11200	13
ECH305/16/LU*	ECH305/16/LU*R	ECH306/16/LU*	ECH306/16/LU*R	ECH307/16/LU*	ECH307/16/LU*R	17000	16
ECH305/20/LU*	ECH305/20/LU*R	ECH306/20/LU*	ECH306/20/LU*R	ECH307/20/LU*	ECH307/20/LU*R	26500	20
ECH305/22/LU*	ECH305/22/LU*R	ECH306/22/LU*	ECH306/22/LU*R	ECH307/22/LU*	ECH307/22/LU*R	31500	22
ECH305/26/LU*	ECH305/26/LU*R	ECH306/26/LU*	ECH306/26/LU*R	ECH307/26/LU*	ECH307/26/LU*R	45000	26
ECH305/32/LU*	ECH305/32/LU*R	ECH306/32/LU*	ECH306/32/LU*R	ECH307/32/LU*	ECH307/32/LU*R	67000	32

CLW* : ne tourne pas sous charge

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)		
		
CLW	SOB	CLWR
31	20.5	31
35	26	40
40	26	47
47	37	65
65	40	69
69	43	85
85	68	-
97.1	85	-
168	106	-



UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 4 BRINS GRADE 80
Nos références standards

ECH40

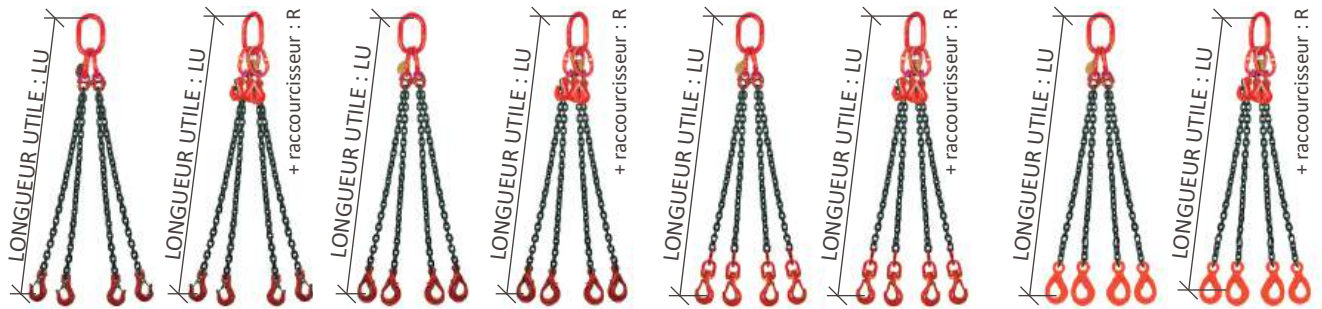
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



- ECH401

ECH401R

Crochets linguet chape
Réf SGB
- ECH402

ECH402R

Crochets automatique chape
Réf CLG
- ECH403

ECH403R

Crochets linguet émerillon à roulement à billes Réf WHSR
- ECH404

ECH404R

Crochets auto oeil
Réf CLS

Références							
ECH401 SGB sans racc.	ECH401R* SGB avec racc.	ECH402 CLG sans racc.	ECH402R* CLG avec racc.	ECH403 WHSR sans racc.	ECH403R* WHSR avec racc.	ECH404 CLS sans racc.	ECH404R* CLS avec racc.
ECH401/6/LU*	ECH401/6/LU*R	ECH402/6/LU*	ECH402/6/LU*R	ECH403/6/LU*	ECH403/6/LU*R	ECH404/6/LU*	ECH404/6/LU*R
ECH401/8/LU*	ECH401/8/LU*R	ECH402/8/LU*	ECH402/8/LU*R	ECH403/8/LU*	ECH403/8/LU*R	ECH404/8/LU*	ECH404/8/LU*R
ECH401/10/LU*	ECH401/10/LU*R	ECH402/10/LU*	ECH402/10/LU*R	ECH403/10/LU*	ECH403/10/LU*R	ECH404/10/LU*	ECH404/10/LU*R
ECH401/13/LU*	ECH401/13/LU*R	ECH402/13/LU*	ECH402/13/LU*R	ECH403/13/LU*	ECH403/13/LU*R	ECH404/13/LU*	ECH404/13/LU*R
ECH401/16/LU*	ECH401/16/LU*R	ECH402/16/LU*	ECH402/16/LU*R	ECH403/16/LU*	ECH403/16/LU*R	ECH404/16/LU*	ECH404/16/LU*R
ECH401/20/LU*	ECH401/20/LU*R	ECH402/20/LU*	ECH402/20/LU*R	ECH403/20/LU*	ECH403/20/LU*R	ECH404/20/LU*	ECH404/20/LU*R
ECH401/22/LU*	ECH401/22/LU*R	ECH402/22/LU*	ECH402/22/LU*R	ECH403/22/LU*	ECH403/22/LU*R	ECH404/22/LU*	ECH404/22/LU*R
ECH401/26/LU*	ECH401/26/LU*R	ECH402/26/LU*	ECH402/26/LU*R	ECH403/26/LU*	ECH403/26/LU*R	ECH404/26/LU*	ECH404/26/LU*R
ECH401/32/LU*	ECH401/32/LU*R	ECH402/32/LU*	ECH402/32/LU*R	ECH403/32/LU*	ECH403/32/LU*R	ECH404/32/LU*	ECH404/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête triple A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)				
ECH40?/Ø/LU(R*)			SMT	SGB	CLG	WHSR	CLS	
ECH40?/6/LU*(R*)	2360	6	135 x 75 x 18	17.5	32	24	28	
ECH40?/8/LU*(R*)	4250	8	160 x 90 x 22	27	35	28.5	35	
ECH40?/10/LU*(R*)	6700	10	180 x 100 x 25	34	42	31	45	
ECH40?/13/LU*(R*)	11200	13	200 x 110 x 32	35	55	40	52.5	
ECH40?/16/LU*(R*)	17000	16	260 x 140 x 36	45	56	45	63	
ECH40?/20/LU*(R*)	26500	20	350 x 190 x 50	59	82	56	82	
ECH40?/22/LU*(R*)	31500	22	350 x 190 x 50	66	80	70	76	
ECH40?/26/LU*(R*)	45000	26	400 x 200 x 56	85	97.1	81	97.1	
ECH40?/32/LU*(R*)	67000	32	400 x 250 x 70	106	168	100	168	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 4 BRINS GRADE 80
Nos références standards

ECH40

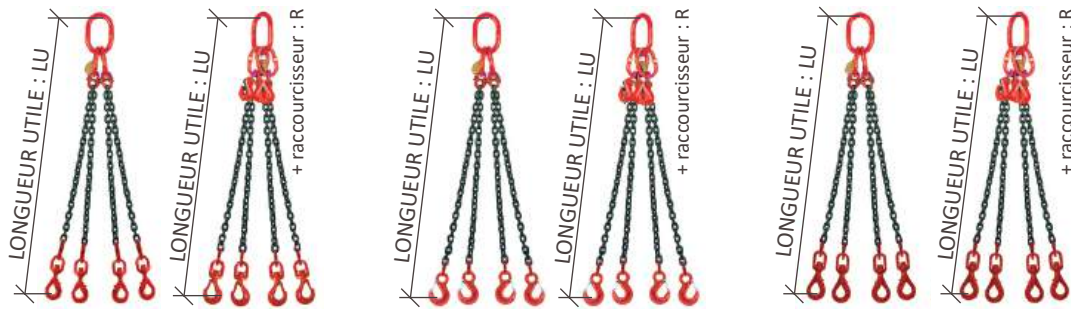
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



- ECH405

ECH405R

Crochets automatique émerillon Réf CLW*
- ECH406

ECH406R

Crochets linguet oeil
Réf SOB
- ECH407

ECH407R

Crochets automatique roulement à bille Réf CLWR

Références						CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH405 CLW sans racc.	ECH405R* CLW avec racc.	ECH406 SOB sans racc.	ECH406R* SOB avec racc.	ECH407 CLWR sans racc.	ECH407R* CLWR avec racc.		
ECH405/6/LU*	ECH405/6/LU*R	ECH406/6/LU*	ECH406/6/LU*R	ECH407/6/LU*	ECH407/6/LU*R	2360	6
ECH405/8/LU*	ECH405/8/LU*R	ECH406/8/LU*	ECH406/8/LU*R	ECH407/8/LU*	ECH407/8/LU*R	4250	8
ECH405/10/LU*	ECH405/10/LU*R	ECH406/10/LU*	ECH406/10/LU*R	ECH407/10/LU*	ECH407/10/LU*R	6700	10
ECH405/13/LU*	ECH405/13/LU*R	ECH406/13/LU*	ECH406/13/LU*R	ECH407/13/LU*	ECH407/13/LU*R	11200	13
ECH405/16/LU*	ECH405/16/LU*R	ECH406/16/LU*	ECH406/16/LU*R	ECH407/16/LU*	ECH407/16/LU*R	17000	16
ECH405/20/LU*	ECH405/20/LU*R	ECH406/20/LU*	ECH406/20/LU*R	ECH407/20/LU*	ECH407/20/LU*R	26500	20
ECH405/22/LU*	ECH405/22/LU*R	ECH406/22/LU*	ECH406/22/LU*R	ECH407/22/LU*	ECH407/22/LU*R	31500	22
ECH405/26/LU*	ECH405/26/LU*R	ECH406/26/LU*	ECH406/26/LU*R	ECH407/26/LU*	ECH407/26/LU*R	45000	26
ECH405/32/LU*	ECH405/32/LU*R	ECH406/32/LU*	ECH406/32/LU*R	ECH407/32/LU*	ECH407/32/LU*R	67000	32

CLW* : ne tourne pas sous charge

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)		
CLW	SOB	CLWR
31	20.5	31
35	26	40
40	26	47
47	37	65
65	40	69
69	43	85
85	68	-
97.1	85	-
168	106	-



UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 1 BRIN GRADE 100

Nos références standards

ECH11

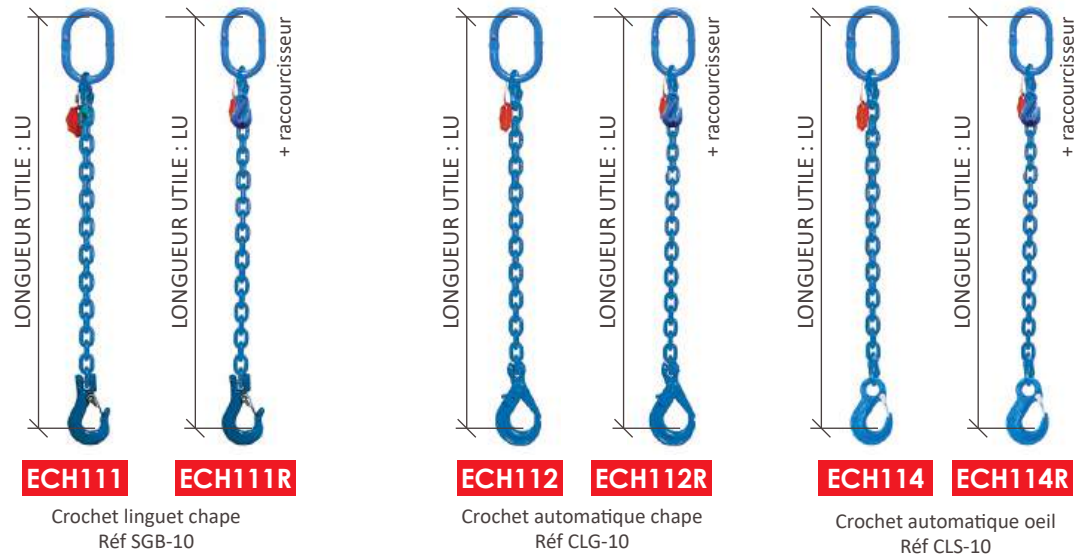
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

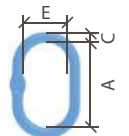
1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références					
ECH111 SGB-10 sans racc.	ECH111R* SGB-10 avec racc.	ECH112 CLG-10 sans racc.	ECH112R* CLG-10 avec racc.	ECH114 CLS-10 racc.	ECH114R* CLS-10 avec racc.
ECH111/8/LU*	ECH111/8/LU*R	ECH112/8/LU*	ECH112/8/LU*R	ECH114/8/LU*	ECH114/8/LU*R
ECH111/10/LU*	ECH111/10/LU*R	ECH112/10/LU*	ECH112/10/LU*R	ECH114/10/LU*	ECH114/10/LU*R
ECH111/13/LU*	ECH111/13/LU*R	ECH112/13/LU*	ECH112/13/LU*R	ECH114/13/LU*	ECH114/13/LU*R
ECH111/16/LU*	ECH111/16/LU*R	ECH112/16/LU*	ECH112/16/LU*R	ECH114/16/LU*	ECH114/16/LU*R
ECH111/20/LU*	ECH111/20/LU*R	ECH112/20/LU*	ECH112/20/LU*R	ECH114/20/LU*	ECH114/20/LU*R
ECH111/22/LU*	ECH111/22/LU*R	ECH112/22/LU*	ECH112/22/LU*R	ECH114/22/LU*	ECH114/22/LU*R
ECH111/26/LU*	ECH111/26/LU*R	ECH112/26/LU*	ECH112/26/LU*R	ECH114/26/LU*	ECH114/26/LU*R
ECH111/32/LU*	ECH111/32/LU*R	ECH112/32/LU*	ECH112/32/LU*R	ECH114/32/LU*	ECH114/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références		CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)		
ECH11?/Ø/LU(R*)							
				SM-10	SGB-10	CLG-10	CLS-10
ECH11?/8/LU*(R*)		2500	8	120 x 70 x 13	23	40	40
ECH11?/10/LU*(R*)		4000	10	135 x 75 x 18	29	46	46
ECH11?/13/LU*(R*)		6600	13	160 x 95 x 22	38	66	66
ECH11?/16/LU*(R*)		10000	16	180 x 100 x 27	46	75	75
ECH11?/20/LU*(R*)		15600	20	240 x 140 x 32	50	76	80
ECH11?/22/LU*(R*)		18800	22	250 x 150 x 38	65	80	104
ECH11?/26/LU*(R*)		26500	26	250 x 150 x 38	-	-	-
ECH11?/32/LU*(R*)		39400	32	350 x 190 x 50	-	-	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 1 BRIN GRADE 100

Nos références standards

ECH11

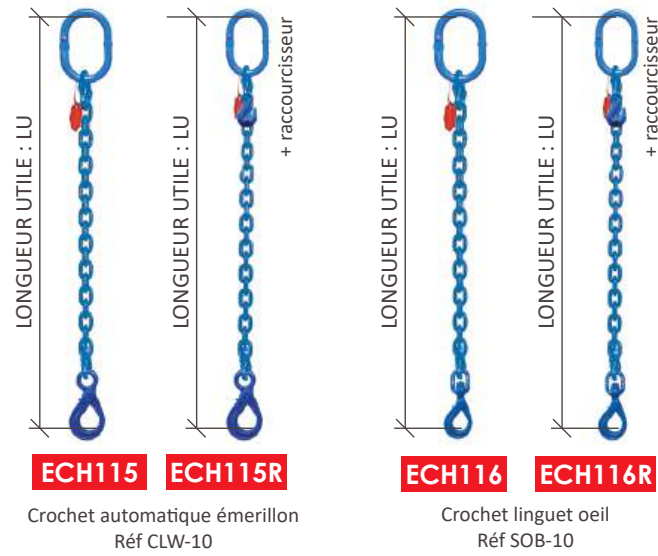
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

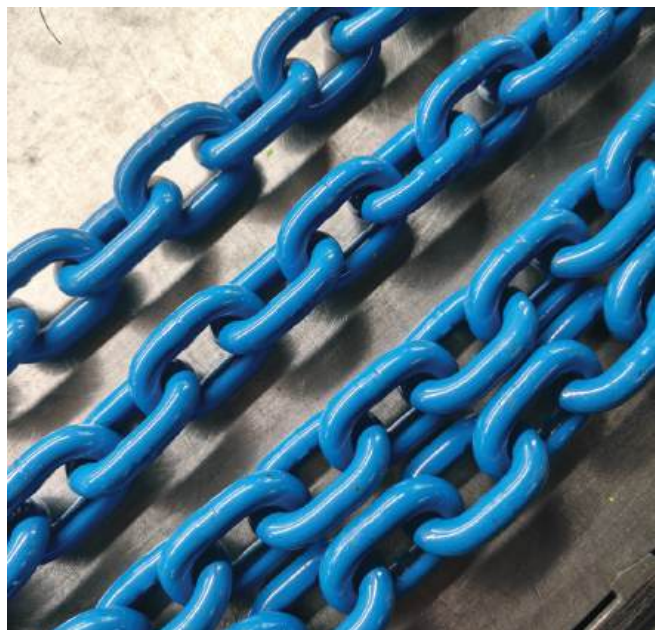
1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références				CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH115 CLW-10 sans racc.	ECH115R* CLW-10 avec racc.	ECH116 SOB-10 sans racc.	ECH116R* SOB-10 avec racc.		
ECH115/8/LU*	ECH115/8/LU*R	ECH116/8/LU*	ECH116/8/LU*R	2500	8
ECH115/10/LU*	ECH115/10/LU*R	ECH116/10/LU*	ECH116/10/LU*R	4000	10
ECH115/13/LU*	ECH115/13/LU*R	ECH116/13/LU*	ECH116/13/LU*R	6600	13
ECH115/16/LU*	ECH115/16/LU*R	ECH116/16/LU*	ECH116/16/LU*R	10000	16
ECH115/20/LU*	ECH115/20/LU*R	ECH116/20/LU*	ECH116/20/LU*R	15600	20
ECH115/22/LU*	ECH115/22/LU*R	ECH116/22/LU*	ECH116/22/LU*R	18800	22
ECH115/26/LU*	ECH115/26/LU*R	ECH116/26/LU*	ECH116/26/LU*R	26500	26
ECH115/32/LU*	ECH115/32/LU*R	ECH116/32/LU*	ECH116/32/LU*R	39400	32

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)	
	
CLW-10	SOB-10
40	25.5
46	29.5
66	46
75	46
80	50
104	64
-	73
-	87



UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 2 BRINS GRADE 100
Nos références standards

ECH21

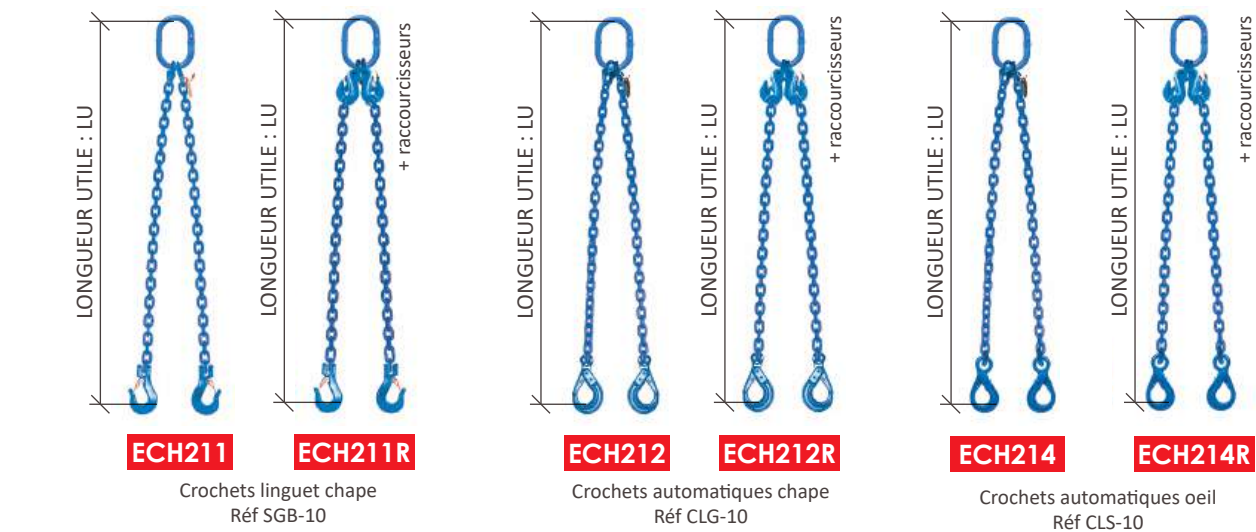
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

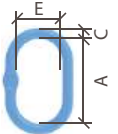
NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références					
ECH211 SGB-10 sans racc.	ECH211R* SGB-10 avec racc.	ECH212 CLG-10 sans racc.	ECH212R* CLG-10 avec racc.	ECH214 CLS-10 racc.	ECH214R* CLS-10 avec racc.
ECH211/8/LU*	ECH211/8/LU*R	ECH212/8/LU*	ECH212/8/LU*R	ECH214/8/LU*	ECH214/8/LU*R
ECH211/10/LU*	ECH211/10/LU*R	ECH212/10/LU*	ECH212/10/LU*R	ECH214/10/LU*	ECH214/10/LU*R
ECH211/13/LU*	ECH211/13/LU*R	ECH212/13/LU*	ECH212/13/LU*R	ECH214/13/LU*	ECH214/13/LU*R
ECH211/16/LU*	ECH211/16/LU*R	ECH212/16/LU*	ECH212/16/LU*R	ECH214/16/LU*	ECH214/16/LU*R
ECH211/20/LU*	ECH211/20/LU*R	ECH212/20/LU*	ECH212/20/LU*R	ECH214/20/LU*	ECH214/20/LU*R
ECH211/22/LU*	ECH211/22/LU*R	ECH212/22/LU*	ECH212/22/LU*R	ECH214/22/LU*	ECH214/22/LU*R
ECH211/26/LU*	ECH211/26/LU*R	ECH212/26/LU*	ECH212/26/LU*R	ECH214/26/LU*	ECH214/26/LU*R
ECH211/32/LU*	ECH211/32/LU*R	ECH212/32/LU*	ECH212/32/LU*R	ECH214/32/LU*	ECH214/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références		CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)		
ECH21?/Ø/LU(R*)							
				SM-10	SGB-10	CLG-10	CLS-10
ECH21?/8/LU*(R*)		3500	8	110 x 60 x 16	23	40	40
ECH21?/10/LU*(R*)		5600	10	160 x 95 x 22	29	46	46
ECH21?/13/LU*(R*)		9400	13	180 x 100 x 27	38	66	66
ECH21?/16/LU*(R*)		14000	16	240 x 140 x 32	46	75	75
ECH21?/20/LU*(R*)		21200	20	250 x 150 x 38	50	76	80
ECH21?/22/LU*(R*)		26500	22	250 x 150 x 38	65	80	104
ECH21?/26/LU*(R*)		37500	26	350 x 190 x 50	-	-	-
ECH21?/32/LU*(R*)		56300	32	400 x 200 x 57	-	-	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 2 BRINS GRADE 100
Nos références standards

ECH21

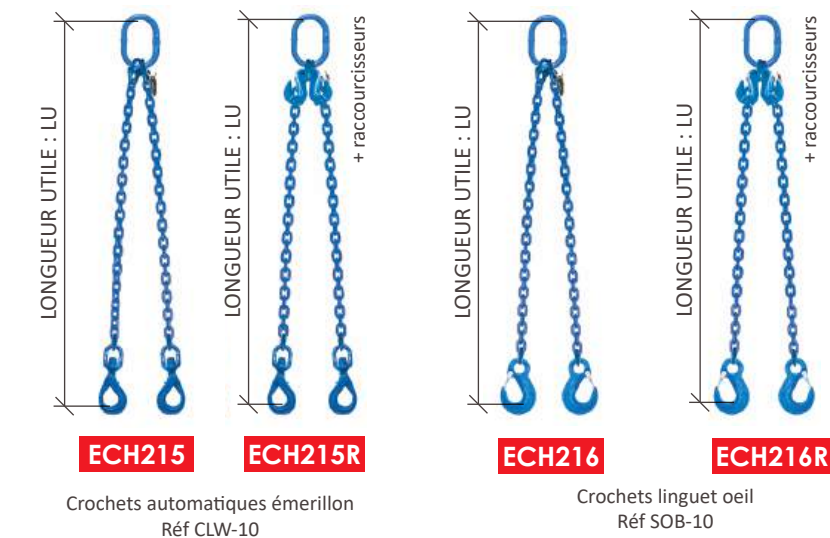
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Références				CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH215 CLW-10 sans racc.	ECH215R* CLW-10 avec racc.	ECH216 SOB-10 sans racc.	ECH216R* SOB-10 avec racc.		
ECH215/8/LU*	ECH215/8/LU*R	ECH216/8/LU*	ECH216/8/LU*R	3500	8
ECH215/10/LU*	ECH215/10/LU*R	ECH216/10/LU*	ECH216/10/LU*R	5600	10
ECH215/13/LU*	ECH215/13/LU*R	ECH216/13/LU*	ECH216/13/LU*R	9400	13
ECH215/16/LU*	ECH215/16/LU*R	ECH216/16/LU*	ECH216/16/LU*R	14000	16
ECH215/20/LU*	ECH215/20/LU*R	ECH216/20/LU*	ECH216/20/LU*R	21200	20
ECH215/22/LU*	ECH215/22/LU*R	ECH216/22/LU*	ECH216/22/LU*R	26500	22
ECH215/26/LU*	ECH215/26/LU*R	ECH216/26/LU*	ECH216/26/LU*R	37500	26
ECH215/32/LU*	ECH215/32/LU*R	ECH216/32/LU*	ECH216/32/LU*R	56300	32

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)	
CLW-10	SOB-10
40	25.5
46	29.5
66	46
75	46
80	50
104	64
-	73
-	87

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 3 BRINS GRADE 100
Nos références standards

ECH31

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

LONGUEUR UTILE : LU

LONGUEUR UTILE : LU

+ raccourcisseurs

ECH311 ECH311R

Crochets linguet chape
Réf SGB-10

LONGUEUR UTILE : LU

LONGUEUR UTILE : LU

+ raccourcisseurs

ECH312 ECH312R

Crochets automatiques chape
Réf CLG-10

LONGUEUR UTILE : LU

LONGUEUR UTILE : LU

+ raccourcisseurs

ECH314 ECH314R

Crochets automatiques oeil
Réf CLS-10

Références					
ECH311 SGB-10 sans racc.	ECH311R* SGB-10 avec racc.	ECH312 CLG-10 sans racc.	ECH312R* CLG-10 avec racc.	ECH314 CLS-10 racc.	ECH314R* CLS-10 avec racc.
ECH311/8/LU*	ECH311/8/LU*R	ECH312/8/LU*	ECH312/8/LU*R	ECH314/8/LU*	ECH314/8/LU*R
ECH311/10/LU*	ECH311/10/LU*R	ECH312/10/LU*	ECH312/10/LU*R	ECH314/10/LU*	ECH314/10/LU*R
ECH311/13/LU*	ECH311/13/LU*R	ECH312/13/LU*	ECH312/13/LU*R	ECH314/13/LU*	ECH314/13/LU*R
ECH311/16/LU*	ECH311/16/LU*R	ECH312/16/LU*	ECH312/16/LU*R	ECH314/16/LU*	ECH314/16/LU*R
ECH311/20/LU*	ECH311/20/LU*R	ECH312/20/LU*	ECH312/20/LU*R	ECH314/20/LU*	ECH314/20/LU*R
ECH311/22/LU*	ECH311/22/LU*R	ECH312/22/LU*	ECH312/22/LU*R	ECH314/22/LU*	ECH314/22/LU*R
ECH311/26/LU*	ECH311/26/LU*R	ECH312/26/LU*	ECH312/26/LU*R	ECH314/26/LU*	ECH314/26/LU*R
ECH311/32/LU*	ECH311/32/LU*R	ECH312/32/LU*	ECH312/32/LU*R	ECH314/32/LU*	ECH314/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)			
ECH31?/Ø/LU(R*)							
			SM-10	SGB-10	CLG-10	CLS-10	
ECH31?/8/LU*(R*)	5300	8	160 x 90 x 22	25	35.5	35.5	
ECH31?/10/LU*(R*)	8400	10	200 x 110 x 33	28	45	45	
ECH31?/13/LU*(R*)	14000	13	200 x 110 x 33	38	53.5	53.5	
ECH31?/16/LU*(R*)	21200	16	260 x 140 x 36	44	62	62	
ECH31?/20/LU*(R*)	33100	20	350 x 190 x 50	52	76.5	76.5	
ECH31?/22/LU*(R*)	39400	22	350 x 190 x 50	66	80	80	
ECH31?/26/LU*(R*)	56300	26	460 x 250 x 71	-	-	-	
ECH31?/32/LU*(R*)	83800	32	460 x 250 x 71	-	-	-	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

ÉLINGUES CHAÎNE 3 BRINS GRADE 100
Nos références standards

ECH31

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

LONGUEUR UTILE : LU

LONGUEUR UTILE : LU

+ raccourcisseurs

ECH315 ECH315R

Crochets automatiques émerillon
Réf CLW-10

LONGUEUR UTILE : LU

LONGUEUR UTILE : LU

+ raccourcisseurs

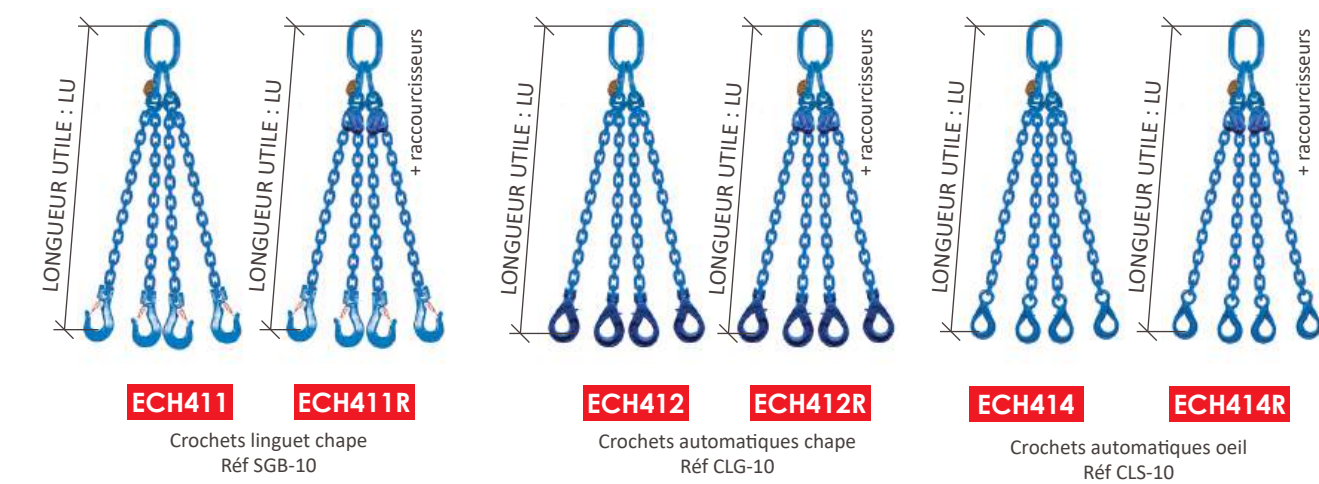
ECH316 ECH316R

Crochets linguet oeil
Réf SOB-10

Références				CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH315 CLW-10 sans racc.	ECH315R* CLW-10 avec racc.	ECH316 SOB-10 sans racc.	ECH316R* SOB-10 avec racc.		
ECH315/8/LU*	ECH315/8/LU*R	ECH316/8/LU*	ECH316/8/LU*R	5300	8
ECH315/10/LU*	ECH315/10/LU*R	ECH316/10/LU*	ECH316/10/LU*R	8400	10
ECH315/13/LU*	ECH315/13/LU*R	ECH316/13/LU*	ECH316/13/LU*R	14000	13
ECH315/16/LU*	ECH315/16/LU*R	ECH316/16/LU*	ECH316/16/LU*R	21200	16
ECH315/20/LU*	ECH315/20/LU*R	ECH316/20/LU*	ECH316/20/LU*R	33100	20
ECH315/22/LU*	ECH315/22/LU*R	ECH316/22/LU*	ECH316/22/LU*R	39400	22
ECH315/26/LU*	ECH315/26/LU*R	ECH316/26/LU*	ECH316/26/LU*R	56300	26
ECH315/32/LU*	ECH315/32/LU*R	ECH316/32/LU*	ECH316/32/LU*R	83800	32

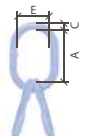
Dimension Ouverture de crochet - G (mm)	
CLW-10	SOB-10
40	25.5
46	29.5
66	46
75	46
80	50
104	64
-	73
-	87

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

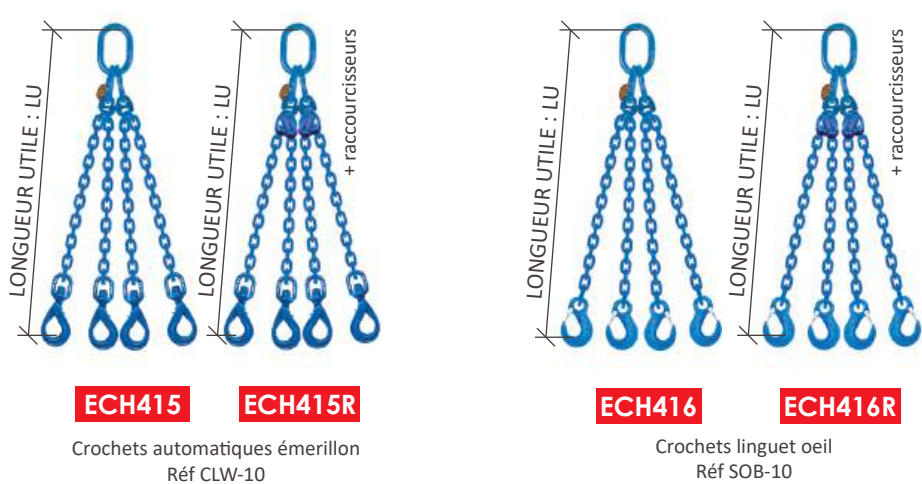


Références					
ECH411 SGB-10 sans racc.	ECH411R* SGB-10 avec racc.	ECH412 CLG-10 sans racc.	ECH412R* CLG-10 avec racc.	ECH414 CLS-10 racc.	ECH414R* CLS-10 avec racc.
ECH411/8/LU*	ECH411/8/LU*R	ECH412/8/LU*	ECH412/8/LU*R	ECH414/8/LU*	ECH414/8/LU*R
ECH411/10/LU*	ECH411/10/LU*R	ECH412/10/LU*	ECH412/10/LU*R	ECH414/10/LU*	ECH414/10/LU*R
ECH411/13/LU*	ECH411/13/LU*R	ECH412/13/LU*	ECH412/13/LU*R	ECH414/13/LU*	ECH414/13/LU*R
ECH411/16/LU*	ECH411/16/LU*R	ECH412/16/LU*	ECH412/16/LU*R	ECH414/16/LU*	ECH414/16/LU*R
ECH411/20/LU*	ECH411/20/LU*R	ECH412/20/LU*	ECH412/20/LU*R	ECH414/20/LU*	ECH414/20/LU*R
ECH411/22/LU*	ECH411/22/LU*R	ECH412/22/LU*	ECH412/22/LU*R	ECH414/22/LU*	ECH414/22/LU*R
ECH411/26/LU*	ECH411/26/LU*R	ECH412/26/LU*	ECH412/26/LU*R	ECH414/26/LU*	ECH414/26/LU*R
ECH411/32/LU*	ECH411/32/LU*R	ECH412/32/LU*	ECH412/32/LU*R	ECH414/32/LU*	ECH414/32/LU*R

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur

Références	Maille de tête A x E x C (mm)		Dimension Ouverture de crochet - G (mm)			
ECH41?/Ø/LU(R*)	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)				
ECH41?/8/LU*(R*)	5300	8	160 x 90 x 22	25	35.5	35.5
ECH41?/10/LU*(R*)	8400	10	200 x 110 x 33	28	45	45
ECH41?/13/LU*(R*)	14000	13	200 x 110 x 33	38	53.5	53.5
ECH41?/16/LU*(R*)	21200	16	260 x 140 x 36	44	62	62
ECH41?/20/LU*(R*)	33100	20	350 x 190 x 50	52	76.5	76.5
ECH41?/22/LU*(R*)	39400	22	350 x 190 x 50	66	80	80
ECH41?/26/LU*(R*)	56300	26	460 x 250 x 71	-	-	-
ECH41?/32/LU*(R*)	83800	32	460 x 250 x 71	-	-	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir - R* : avec raccourcisseur - Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires



Références				CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)
ECH415 CLW-10 sans racc.	ECH415R* CLW-10 avec racc.	ECH416 SOB-10 sans racc.	ECH416R* SOB-10 avec racc.		
ECH415/8/LU*	ECH415/8/LU*R	ECH416/8/LU*	ECH416/8/LU*R	5300	8
ECH415/10/LU*	ECH415/10/LU*R	ECH416/10/LU*	ECH416/10/LU*R	8400	10
ECH415/13/LU*	ECH415/13/LU*R	ECH416/13/LU*	ECH416/13/LU*R	14000	13
ECH415/16/LU*	ECH415/16/LU*R	ECH416/16/LU*	ECH416/16/LU*R	21200	16
ECH415/20/LU*	ECH415/20/LU*R	ECH416/20/LU*	ECH416/20/LU*R	33100	20
ECH415/22/LU*	ECH415/22/LU*R	ECH416/22/LU*	ECH416/22/LU*R	39400	22
ECH415/26/LU*	ECH415/26/LU*R	ECH416/26/LU*	ECH416/26/LU*R	56300	26
ECH415/32/LU*	ECH415/32/LU*R	ECH416/32/LU*	ECH416/32/LU*R	83800	32

Dimension Ouverture de crochet - G (mm)	
	
CLW-10	SOB-10
40	25.5
46	29.5
66	46
75	46
80	50
104	64
-	73
-	87



UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

UNE MULTITUDE D'AUTRES ASSEMBLAGES POSSIBLES SUR DEMANDE

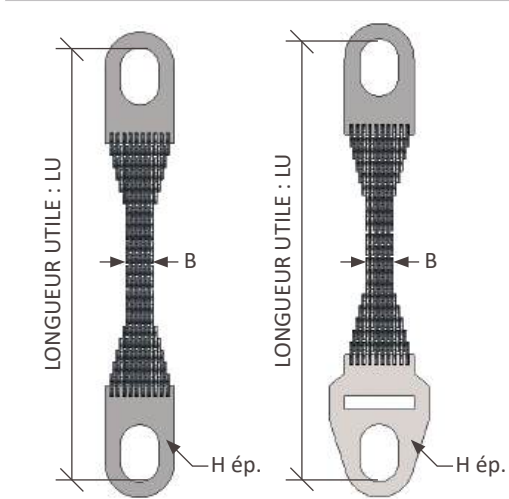
ÉLINGUE CHAÎNE À ROULEAUX

ECR

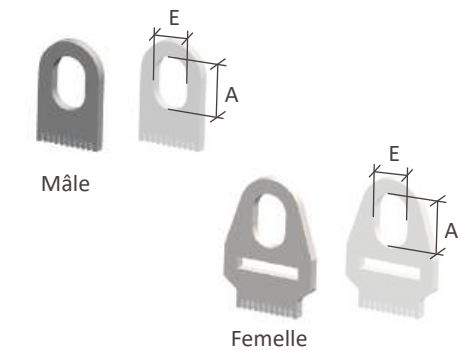
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES



À PRÉCISER : TYPE D'EXTRÉMITÉS
Soit 2 attaches mâles
Soit 1 attache mâle/1 attache femelle
pour un système coulissant



Utilisation : levage de charges abrasives, coupantes, avec angles vifs (ex : bobine de refendage, plaque acier, bobine de feuillard, etc). Bonne tenue à la température, aux graisses et huiles. Longueur à la demande.
Dimensions données à titre indicatif : **validation systématique d'un plan édité par notre bureau d'études avant fabrication.** Type de maillon utilisé : grand modèle (ISO 4347).
Avantage : réparable par remplacement de sections de maillons seulement.

Référence	CMU* direct (kg)	CMU* en U (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg) mâle/mâle		Poids (kg) mâle/femelle	
			A	B	E	H	1er mètre	Mètre en +	1er mètre	Mètre en +
ECR/1/LU*	1500	3000	75	36	55	20	4.00	2.30	5.00	2.30
ECR/2/LU*	2000	4000	90	46	60	20	4.90	3.10	7.90	3.10
ECR/3/LU*	3000	6000	105	45	70	20	14.40	4.60	17.40	4.60
ECR/4/LU*	4000	8000	120	55	80	20	11.00	6.00	15.00	6.00
ECR/5/LU*	5000	10000	120	70	80	20	12.20	7.40	16.20	7.40
ECR/7/LU*	7500	15000	150	105	100	20	21.00	11.00	26.00	11.00
ECR/10/LU*	10000	20000	180	140	120	30	28.00	14.00	33.00	14.00
ECR/12/LU*	12500	25000	200	175	135	30	44.00	15.00	48.00	15.00
ECR/15/LU*	15000	30000	225	210	150	30	54.00	18.00	58.00	18.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

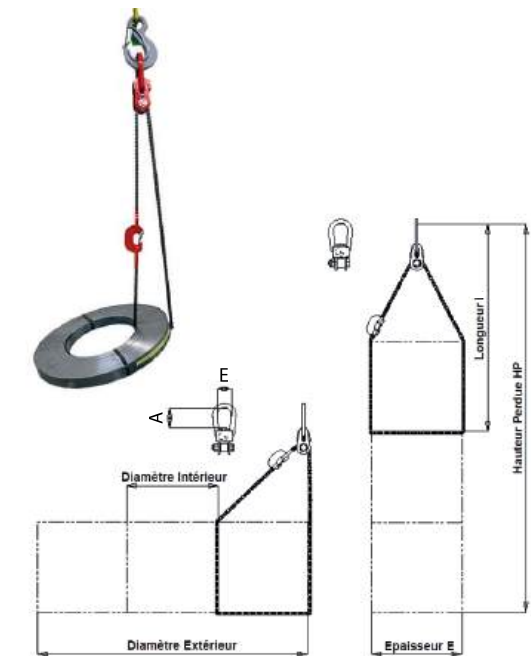


ÉLINGUE CHAÎNE À ROULEAUX AVEC POULIE

ECRP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES



Utilisation : levage et retournement de charges abrasives / coupantes / angles vifs (ex : bobine de refendage, etc). N'endommage pas la charge à lever.
Avantage : réparable par remplacement de sections de maillons seulement.

Référence	CMU* (kg)	Longueur développée sangle LD (mm)	Largeur sangle (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
				A	E	I	
ECRP/3/2.5	3000	2500	36	110	80	1500	14.00
ECRP/6/3	6000	3000	45	150	100	1800	30.00
ECRP/10/3.5	10000	3500	70	170	110	2150	45.00
ECRP/15/4	15000	4000	105	300	200	2500	125.00
ECRP/20/4.5	20000	4500	140	300	200	2750	150.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES CÂBLE ACIER GALVANISÉ
1 BRIN

ECA101/ECA102
ECA103/ECA104

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES



ECA101
Crochet
linguet oeil
Réf SOB



ECA102
Crochet
auto oeil
Réf CLS



ECA103
Crochet
linguet émerillon
Réf WHS



ECA104
Crochet
auto émerillon
Réf CLW

Références	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)			
ECA107/8/LU*	700	8	110 x 60 x 13	25	28.3	27.3	28.3
ECA107/10/LU*	1050	10	110 x 60 x 13	25	28.3	27.3	28.3
ECA107/12/LU*	1550	12	110 x 60 x 13	30	33.7	30.3	33.7
ECA107/14/LU*	2120	14	110 x 60 x 16	32.5	43.1	33.6	43.1
ECA107/16/LU*	2700	16	135 x 75 x 18	32.5	43.1	33.6	43.1
ECA107/18/LU*	3400	18	160 x 90 x 22	37	50.9	40.2	50.9
ECA107/20/LU*	4350	20	160 x 90 x 22	37	50.9	40.2	50.9
ECA107/22/LU*	5200	22	160 x 90 x 22	37	50.9	40.2	50.9
ECA107/24/LU*	6300	24	180 x 100 x 26	43	61.6	47.1	61.6
ECA107/26/LU*	7200	26	180 x 100 x 26	43	61.6	47.1	61.6
ECA107/28/LU*	8400	28	200 x 110 x 32	51	84	50	84

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° - Possibilité de fabriquer selon la norme EN13414-2+A2 = coefficient de sécurité 1 : 5 - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins. Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires



BESOIN D'UNE ÉLINGUE FACILEMENT RÉPARABLE ?

CHEZ CABLAC : nous proposons un montage spécifique avec des mailles de raccordement en partie haute et en partie basse afin de pouvoir réutiliser les composants valables lors de réparations par exemple.

EN OPTION : à préciser lors de la demande.

ÉLINGUES CÂBLE ACIER GALVANISÉ
2 BRINS

ECA201/ECA202
ECA203/ECA204

PRODUCTION
CABLAC



COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



ECA201

Crochets
linguet oeil
Réf SOB



ECA202

Crochets
auto oeil
Réf CLS



ECA203

Crochets
linguet émerillon
Réf WHS



ECA204

Crochets
auto émerillon
Réf CLW

Références	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Maille de tête A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)				
ECA202/8/LU*	950	8	110 x 60 x 13	25	28.3	27.3	28.3	
ECA202/10/LU*	1500	10	110 x 60 x 13	30	33.7	30.3	33.7	
ECA202/12/LU*	2120	12	110 x 60 x 16	32.5	43.1	33.6	43.1	
ECA202/14/LU*	3000	14	135 x 75 x 18	32.5	43.1	33.6	43.1	
ECA202/16/LU*	3850	16	160 x 90 x 22	37	50.9	40.2	50.9	
ECA202/18/LU*	4800	18	160 x 90 x 22	37	50.9	40.2	50.9	
ECA202/20/LU*	6000	20	180 x 100 x 26	42	61.6	47.1	61.6	
ECA202/22/LU*	7200	22	180 x 100 x 26	42	61.6	47.1	61.6	
ECA202/24/LU*	8800	24	200 x 110 x 32	51	84	50	84	
ECA202/26/LU*	10000	26	200 x 110 x 32	51	84	50	84	
ECA202/28/LU*	11800	28	260 x 140 x 36	51	84	50	84	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° - Possibilité de fabriquer selon la norme EN13414-2+A2 = coefficient de sécurité 1 : 5 - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins. Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires



BESOIN D'UNE ÉLINGUE FACILEMENT RÉPARABLE ?

CHEZ CABLAC : nous proposons un montage spécifique avec des mailles de raccordement en partie haute et en partie basse afin de pouvoir réutiliser les composants valables lors de réparations par exemple.

EN OPTION : à préciser lors de la demande.

ÉLINGUES CÂBLE ACIER GALVANISÉ
3 BRINS OU 4 BRINS

ECA3(4)01/ECA3(4)02
ECA3(4)03/ECA3(4)04

PRODUCTION
CABLAC



COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



ECA301

Crochets
linguet oeil
Réf SOB



ECA302

Crochets
auto oeil
Réf CLS



ECA303

Crochets
linguet émerillon
Réf WHS



ECA304

Crochets
auto émerillon
Réf CLW

Références	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Maille de tête triple A x E x C (mm)	Dimension Ouverture de crochet - G (mm)				
ECA302/40/8/LU*	1500	8	135 x 75 x 18	30	33.7	30.3	33.7	
ECA302/40/10/LU*	2250	10	135 x 75 x 18	32.5	43.1	33.6	43.1	
ECA302/40/12/LU*	3300	12	160 x 90 x 22	37	50.9	40.2	50.9	
ECA302/40/14/LU*	4350	14	180 x 100 x 26	37	50.9	40.2	50.9	
ECA302/40/16/LU*	5650	16	180 x 100 x 26	42	61.6	47.1	61.6	
ECA302/40/18/LU*	7200	18	200 x 110 x 32	42	61.6	47.1	61.6	
ECA302/40/20/LU*	9000	20	200 x 110 x 32	51	84	50	84	
ECA302/40/22/LU*	11000	22	200 x 110 x 32	51	84	50	84	
ECA302/40/24/LU*	12300	24	260 x 140 x 36	51	84	50	84	
ECA302/40/26/LU*	15000	26	260 x 140 x 36	72	77.1	55	76	
ECA302/40/28/LU*	18000	28	340 x 180 x 45	85	97.1	-	91.7	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° - Possibilité de fabriquer selon la norme EN13414-2+A2 = coefficient de sécurité 1 : 5 - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins. Toutes les dimensions des crochets ci-dessus sont disponibles dans le chapitre Accessoires



BESOIN D'UNE ÉLINGUE FACILEMENT RÉPARABLE ?

CHEZ CABLAC : nous proposons un montage spécifique avec des mailles de raccordement en partie haute et en partie basse afin de pouvoir réutiliser les composants valables lors de réparations par exemple.

EN OPTION : à préciser lors de la demande.

ÉLINGUE CÂBLE ACIER GALVANISÉ
BOUCLES COSSÉES

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN13411-1+A1
DEC 2008

CHEZ CABLAC nous fabriquons les boucles coossées avec des cosses petites ouvertures réf. CCPO.

OPTION nous pouvons fabriquer les boucles coossées avec des cosses grandes ouvertures réf. CCGO.

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions PO Petite Ouv. (mm)		Dimensions GO Grande Ouv. (mm)	
			A	E	A	E
ECA002/2/LU*	40	2	18	9	-	-
ECA002/4/LU*	170	4	22	14	25	16
ECA002/6/LU*	380	6	30	19	40	25
ECA002/8/LU*	700	8	35	21	49	31
ECA002/9/LU*	850	9	40	25	60	37
ECA002/10/LU*	1050	10	40	25	60	37
ECA002/11/LU*	1300	11	45	31	68	43
ECA002/12/LU*	1550	12	45	31	68	43
ECA002/13/LU*	1800	13	57	36	78	49
ECA002/14/LU*	2120	14	57	36	78	49
ECA002/16/LU*	2700	16	62	40	87	55
ECA002/18/LU*	3400	18	72	46	92	58
ECA002/20/LU*	4350	20	82	52	98	62
ECA002/22/LU*	5200	22	87	55	105	66
ECA002/24/LU*	6300	24	92	58	110	70
ECA002/26/LU*	7200	26	103	65	115	73
ECA002/30/LU*	10000	30	115	70	127	81
ECA002/36/LU*	14000	36	160	100	-	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

GRÂCE À NOS AGENTS DE FABRICATION nous pouvons également vous proposer des modèles mixtes avec une boucle coossée petite ouverture et une boucle coossée grande ouverture.

AUTRES POSSIBILITES

Nos ateliers de fabrications nous permettent également de proposer une multitude

Perlage

Douille

Gaine

Cosse arceau

Perlage

Boucles coossées Petite et grande ouverture

Différents types de manchons

Différents types de cosses

renforcée

avec pointe

petite ouverture

grande ouverture

ÉLINGUE CÂBLE ACIER GALVANISÉ
BOUCLES SIMPLES

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN13411-3+A1
DEC 2008

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)	
			A	E
ECA001/2/LU*	40	2	40	20
ECA001/4/LU*	170	4	60	30
ECA001/6/LU*	380	6	90	45
ECA001/8/LU*	700	8	120	60
ECA001/9/LU*	850	9	135	68
ECA001/10/LU*	1050	10	150	75
ECA001/11/LU*	1300	11	165	83
ECA001/12/LU*	1550	12	180	90
ECA001/13/LU*	1800	13	200	100

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)	
			A	E
ECA001/14/LU*	2120	14	210	105
ECA001/16/LU*	2700	16	240	120
ECA001/18/LU*	3400	18	270	135
ECA001/20/LU*	4350	20	300	150
ECA001/22/LU*	5200	22	330	165
ECA001/24/LU*	6300	24	360	180
ECA001/26/LU*	7200	26	390	195
ECA001/30/LU*	10000	30	450	225
ECA001/36/LU*	14000	36	540	270

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE CÂBLE ACIER GALVANISÉ
SANS FIN DOUBLE MANCHONNAGE

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN13414-3+A1
JANV 2009

ATTENTION
Ne jamais plier ou lever sur la partie manchonnée

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - CMU déterminée suivant un levage en noeud coulant - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)
ECA004/8/LU*	1100	8	ECA004/22/LU*	8400	22
ECA004/10/LU*	1700	10	ECA004/24/LU*	10000	24
ECA004/12/LU*	2500	12	ECA004/26/LU*	11800	26
ECA004/14/LU*	3300	14	ECA004/28/LU*	13500	28
ECA004/16/LU*	4350	16	ECA004/32/LU*	18000	32
ECA004/18/LU*	5650	18	ECA004/36/LU*	22500	36
ECA004/20/LU*	6900	20			

ÉLINGUE CÂBLE ACIER GALVANISÉ
BOUCLES ÉPISSEES

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN13411-2+A1
DEC 2008

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter) - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)		Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)	
			A	E				A	E
ECA003/2/LU*	40	2	40	20	ECA003/14/LU*	2120	14	210	105
ECA003/4/LU*	170	4	60	30	ECA003/16/LU*	2700	16	240	120
ECA003/6/LU*	380	6	90	45	ECA003/18/LU*	3400	18	270	135
ECA003/8/LU*	700	8	120	60	ECA003/20/LU*	4350	20	300	150
ECA003/9/LU*	850	9	135	68	ECA003/22/LU*	5200	22	330	165
ECA003/10/LU*	1050	10	150	75	ECA003/24/LU*	6300	24	360	180
ECA003/11/LU*	1300	11	165	83	ECA003/26/LU*	7200	26	390	195
ECA003/12/LU*	1550	12	180	90	ECA003/30/LU*	10000	30	450	225
ECA003/13/LU*	1800	13	200	100	ECA003/36/LU*	14000	36	540	270

ÉLINGUE CÂBLE ACIER GALVANISÉ GAINÉE

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN 13414-1+A2
DEC 2008

Utilisation : levage de charges en plusieurs points. Autres charges : nous consulter. Longueur à la demande. Câble gainé entre les manchons pour éviter tout glissement du sertissage.

Option : sertissage sur câble gainé : interdit au levage : utilisation câble d'arrêt d'urgence, antivol. Sur demande.

ECA017
Boucles simples

ECA018
Boucles coossées

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Ø gaine (mm)	Dimensions (mm)	
				A	E
ECA017/2/LU*	50	2	3	40	20
ECA017/3/LU*	100	3	4	50	25
ECA017/4/LU*	190	4	6	60	30
ECA017/6/LU*	430	6	8	90	45
ECA017/8/LU*	760	8	10	120	60
ECA017/10/LU*	1100	10	12	180	90

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Ø gaine (mm)	Dimensions (mm)	
				A	E
ECA018/2/LU*	50	2	3	18	9
ECA018/3/LU*	100	3	4	18	12
ECA018/4/LU*	190	4	6	22	14
ECA018/6/LU*	430	6	8	30	19
ECA018/8/LU*	760	8	10	35	21
ECA018/10/LU*	1100	10	12	40	25

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Textes, dimensions et photos non contractuels - Susceptibles de modifications sans préavis - Pour toutes dimensions précises : nous consulter | www.cablac.fr

LEVAGE
ACCESSOIRES
CÂBLE
CORDE
SANGLE
CHAÎNE
INOX
ARRIMAGE
DISPOSITIFS
LEVAGE
TIRAGE
PLOMB
FORESTIER
SPECTACLE
TRAVAIL
EN HAUTEUR
PARC

31

ÉLINGUE CÂBLE SANS FIN GRELINÉE	ECA005	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 5	EN13414-3+A1 JANV 2009	



ATTENTION
Ne jamais plier ou lever sur la partie rouge

Utilisation : levage de charges. Avantages : résistance / souplesse / poids réduit pour une manipulation facilitée.

Référence	CMU* direct (kg)	CMU* baguée (kg)	Ø final élingue (mm)
ECA005/6/LU*	800	640	6
ECA005/9/LU*	1400	1120	9
ECA005/12/LU*	2500	2000	12
ECA005/15/LU*	3800	3000	15
ECA005/18/LU*	5500	4400	18
ECA005/21/LU*	6600	5280	21
ECA005/24/LU*	8300	6640	24
ECA005/27/LU*	10600	8480	27
ECA005/30/LU*	13100	10480	30
ECA005/36/LU*	18800	15040	36
ECA005/39/LU*	22100	17680	39
ECA005/42/LU*	25600	20480	42
ECA005/48/LU*	33500	26800	48
ECA005/54/LU*	42400	33920	54
ECA005/60/LU*	52400	41920	60
ECA005/66/LU*	63400	50720	66
ECA005/72/LU*	75400	60320	72
ECA005/78/LU*	88500	70800	78
ECA005/84/LU*	102700	82160	84

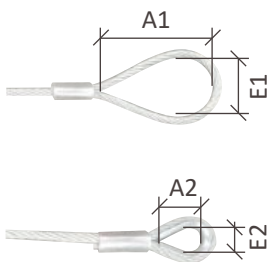
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile (possibilité de fabrication avec un câble âme métal pour capacité augmentée : nous consulter)
CMU déterminée suivant un levage en direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

OPTION
Ligatures et cosse coeur
sur demande

ÉLINGUE CÂBLE AVEC CROCHET COULISSANT À LINGUET	ECA011	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Utilisation : levage de charge en mode noeud coulant. Composition : une grande boucle / une boucle cossée + crochet coulissant A350.



Référence	CMU* noeud coulant (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			
			A1	A2	E1	E2
ECA011/10/LU*	800	10	150	40	75	25
ECA011/12/LU*	1200	12	180	45	90	31
ECA011/14/LU*	1700	14	210	57	105	36
ECA011/16/LU*	2200	16	240	62	120	40
ECA011/18/LU*	2700	18	270	72	135	46
ECA011/20/LU*	3400	20	300	82	150	52
ECA011/24/LU*	5000	24	360	92	180	58

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile
CMU déterminée suivant un levage en noeud coulant
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins



ÉLINGUE CÂBLE PLATE TRESSÉE BOUCLES SIMPLES OU BOUCLES RECÂBLÉES	ECA014 ECA015	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

LONGUEUR UTILE : LU

ECA014
Boucles simples
8 aussières

LONGUEUR UTILE : LU

ECA015
Boucles recâblées
12 aussières

Utilisation : levage de charges à bords vifs ou tranchants.

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			
			A	B	E	I
ECA014/4/LU*	1200	4	200	50	100	10
ECA014/5/LU*	1900	5	240	55	120	12
ECA014/6/LU*	2800	6	250	75	125	15
ECA014/7/LU*	3800	7	300	90	150	17
ECA014/8/LU*	5000	8	350	110	175	20
ECA014/9/LU*	6300	9	400	120	200	22
ECA014/10/LU*	7700	10	450	130	225	25
ECA014/12/LU*	11000	12	500	160	250	30
ECA014/14/LU*	15000	14	600	185	300	35
ECA014/16/LU*	19800	16	700	210	350	40
ECA014/18/LU*	24900	18	800	235	400	45
ECA014/20/LU*	30800	20	850	260	425	50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			
			A	B	E	I
ECA015/4/LU*	2200	4	200	60	100	10
ECA015/5/LU*	3300	5	240	75	120	12
ECA015/6/LU*	4900	6	250	90	125	15
ECA015/7/LU*	5800	7	300	105	150	17
ECA015/8/LU*	7300	8	350	120	175	20
ECA015/9/LU*	9300	9	400	135	200	22
ECA015/10/LU*	11500	10	450	150	225	25
ECA015/12/LU*	16600	12	500	180	250	30
ECA015/14/LU*	22600	14	600	210	300	35
ECA015/16/LU*	29700	16	700	240	350	40
ECA015/18/LU*	37400	18	800	270	400	45
ECA015/20/LU*	46200	20	850	300	425	50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE CÂBLE PRÉDALLE ET PRÉMUR DIFFÉRENTS MODÈLES	ECAPRE1 ECAPRE2	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

ECAPRE1

ECAPRE2

Utilisation : levage, manutention et basculement de charges avec élingues sur poulies ouvrantes.
Fabrication sur mesure : longueurs et montages selon configuration.

Référence	CMU* (kg)	Référence	CMU* (kg)
ECAPRE1/3/H*	3000	ECAPRE2/3/H*	3000
ECAPRE1/5/H*	5000	ECAPRE2/5/H*	5000
ECAPRE1/8/H*	8000	ECAPRE2/8/H*	8000
ECAPRE1/11.5/H*	11500	ECAPRE2/11.5/H*	11500
ECAPRE1/15/H*	15000	ECAPRE2/15/H*	15000

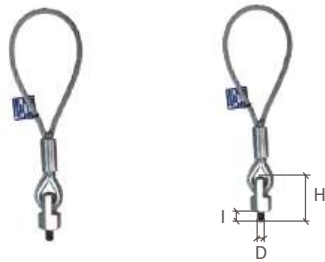
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile - CMU déterminée suivant un levage 2 brins en direct - H* : longueur totale à définir selon vos besoins et/ou longueurs partie haute et basse à définir

ÉLINGUE ARTICULÉE POUR ÉLÉMENTS BÉTON

ELA

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Couleur étiquette	Dimensions (mm)		
			D	H	I
ELA/12	500		M12	77	18
ELA/16	1200		M16	93	24
ELA/20	2000		M20	105	30
ELA/24	3000		M24	124	36
ELA/30	5000		M30	135	45

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 45°

BOUCLE DE LEVAGE

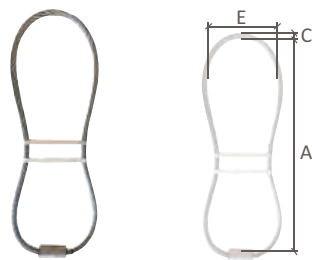
BDL

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	E	
BDL10/0.35	2500	350	10	140	0.40
BDL12/0.5	4000	500	12	160	0.74
BDL14/0.6	5200	600	14	180	1.24
BDL18/0.75	8000	750	18	120	2.38
BDL20/0.75	10000	750	20	120	2.79

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUE CÂBLE AVEC FILETAGE ROND

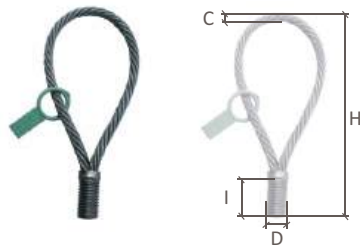
ECFR

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 2

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Elingue avec filetage rond.
Possibilité d'avoir un filetage métrique sur demande.

Référence	CMU* (daN)	Couleur étiquette	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			C	D	H	I	
ECFR12	500		6	RD12	155	22	0.07
ECFR14	800		7	RD14	155	24	0.08
ECFR16	1200		8	RD16	155	27	0.13
ECFR18	1600		9	RD18	190	34	0.18
ECFR20	2000		10	RD20	215	35	0.26
ECFR24	2500		12	RD24	255	37	0.54
ECFR30	4000		16	RD30	300	50	0.89
ECFR36	6300		18	RD36	340	65	1.36
ECFR42	8000		20	RD42	425	70	1.96

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CÂBLE ANTI FOUET

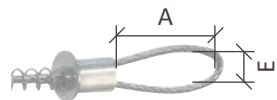
CSCF

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : sécurisation des connexions de flexibles et de tuyaux sous pression (en cas de rupture ou de mauvais raccord).
Autres longueurs sur demande.



Référence	Dimensions (mm)			Poids (kg)
	LU	A	E	
CSCF/430	430	45	15	0.07

SERVITE POUR CÂBLE

SERVITE

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Système rapide de serrage autobloquant.
Débrayable et réutilisable
Utilisation : luminaire, plafonds suspendu, gaine électrique, tuyauterie, panneau publicitaire.
Autres dimensions sur demande.

Référence	Capacité maxi (kg)	Pour câble Ø (mm)	Conditionnement
SERVITE	60	2	carton de 250 unités

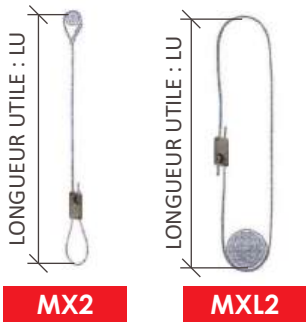


ÉLINGUES CÂBLE DE SUSPENSION EN ACIER GALVA

MX2
MXL2

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Rupture (kg)	Longueur utile LU (m)	Ø câble (mm)
MX2	60	330	2.00	2
MXL2	120	600	1.00	2

CMU* : Capacité Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES MULTIBRINS TEXTILE
AVEC ÉLINGUES RONDES OU SANGLES PLATES
AVEC CROCHETS AUTO OEIL OU CROCHETS LINGUET OEIL

ETMBER ETMBSP	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE

Utilisation : levage de charges en plusieurs points. Autres charges : nous consulter. Longueur à la demande.
Montage en partie haute avec mailles de raccordement spéciales textiles réf. VGT.
A PRÉCISER : fabrication avec élingue ronde (ER) réf. ER ou sangle plate (SP) réf. BCAT2 + type de crochet(s) en partie basse.
Autres types de crochets disponibles sur demande.

MONTAGE avec maille de raccordement réf. VGT

OPTION MONTAGE avec crochet automatique réf. CLGT sur demande

LONGUEUR UTILE TOTALE

LONGUEUR UTILE TEXTILE

ETMBER/A ETMBER/B
ETMBSP/A ETMBSP/B

Linguet Auto

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							
		A	C	E	G1	G2	G3	G4	
ETMBER(ETMBSP)/1/1/L*/B(A)	1000	110	13	60	25	28	17	28	
ETMBER(ETMBSP)/1/2/L*/B(A)	2000	110	16	60	30	33	28.5	35	
ETMBER(ETMBSP)/1/3/L*/B(A)	3000	135	18	75	32.5	43	31	45	
ETMBER(ETMBSP)/1/4/L*/B(A)	4000	160	22	90	37	51	32.5	52.5	
ETMBER(ETMBSP)/1/5/L*/B(A)	5000	160	22	90	37	51	43	63	
ETMBER(ETMBSP)/1/6/L*/B(A)	6000	180	26	100	42	62	56	82	
ETMBER(ETMBSP)/1/8/L*/B(A)	8000	180	26	100	42	62	70	76	
ETMBER(ETMBSP)/1/10/L*/B(A)	10000	200	32	110	51	84	-	-	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° Possibilité de fabriquer selon la norme EN1492-2+A1 janv 2009 avec un coefficient de sécurité 1 : 5 sur demande - L* : longueur à définir selon vos besoins : soit longueur utile total, soit longueur utile de la partie textile.

OPTION : en partie basse : possibilités de montage avec crochets automatiques à émerillon réf CLW ou crochets à linguet à émerillon réf WHS

LONGUEUR UTILE TOTALE

LONGUEUR UTILE TEXTILE

ETMBER/A ETMBER/B
ETMBSP/A ETMBSP/B

Linguet Auto

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					
		A	C	E	G1	G2	
ETMBER(ETMBSP)/2/1/L*/B(A)	1400	110	13	60	30	34	
ETMBER(ETMBSP)/2/2/L*/B(A)	2800	135	18	75	32.5	43	
ETMBER(ETMBSP)/2/3/L*/B(A)	4200	160	22	90	37	51	
ETMBER(ETMBSP)/2/4/L*/B(A)	5600	180	26	100	42	62	
ETMBER(ETMBSP)/2/5/L*/B(A)	7000	180	26	100	42	62	
ETMBER(ETMBSP)/2/6/L*/B(A)	8400	200	32	110	51	84	
ETMBER(ETMBSP)/2/8/L*/B(A)	11200	200	32	110	51	84	
ETMBER(ETMBSP)/2/10/L*/B(A)	14000	260	36	140	72	77	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° Possibilité de fabriquer selon la norme EN1492-2+A1 janv 2009 avec un coefficient de sécurité 1 : 5 sur demande - L* : longueur à définir selon vos besoins : soit longueur utile total, soit longueur utile de la partie textile.

LONGUEUR UTILE TOTALE

LONGUEUR UTILE TEXTILE

ETMBER/A ETMBER/B
ETMBSP/A ETMBSP/B

Linguet Auto

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					
		A	C	E	G1	G2	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/1/L*/B(A)	2100	135	18	75	33	43	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/2/L*/B(A)	4200	160	22	90	37	50	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/3/L*/B(A)	6300	180	26	100	42	61	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/4/L*/B(A)	8400	200	32	110	51	84	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/5/L*/B(A)	10500	200	32	110	51	84	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/6/L*/B(A)	12600	260	36	140	72	77	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/8/L*/B(A)	16800	260	36	140	85	91	
ETMBER(ETMBSP)/3(4)/10/L*/B(A)	21000	340	45	180	85	97	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° Possibilité de fabriquer selon la norme EN1492-2+A1 janv 2009 avec un coefficient de sécurité 1 : 5 sur demande - L* : longueur à définir selon vos besoins : soit longueur utile total, soit longueur utile de la partie textile.

ÉLINGUES MULTIBRINS TEXTILE / CHAÎNE

EMC EMD	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE

Utilisation : levage de charges en plusieurs points. La partie textile allège l'ensemble de l'élingue pour une manipulation plus facile. Elle permet également de ne pas endommager les charges à lever. Autres charges : nous consulter. Longueur à la demande. Montage en partie haute avec mailles de raccordement spéciales textiles réf. VGT.
A préciser à la demande :
- position de la chaîne et du textile : en partie haute ou en partie basse,
- fabrication soit avec des élingues rondes, soit avec des sangles plates pour la partie textile.

MONTAGE avec maille de raccordement VGT Meilleure résistance à l'abrasion, au cisaillement et aux arêtes vives. Bonne répartition de l'effort.

OPTION mise en place d'un raccourcisseur sur partie en chaîne permettant le réglage de la longueur utile de l'élingue mixte et afin de procéder à des levages asymétriques.

LONGUEUR UTILE : LU

EMC/1 EMD/1

Linguet chape Auto chape

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Option	
		A	C	E	G1	G2	G3	G4
EM?/1/1/LU*	1000	110	13	60	25	28	17	28
EM?/1/2/LU*	2000	110	16	60	30	34	28.5	35
EM?/1/3/LU*	3000	135	18	75	33	43	31	45
EM?/1/5/LU*	5000	160	22	90	37	51	32.5	52.5
EM?/1/8/LU*	8000	180	26	100	42	62	43	63

EME/1 EMF/1

Linguet émerillon Auto émerillon

LONGUEUR UTILE : LU

EMC/2 EMD/2

Linguet chape Auto chape

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					
		A	C	E	G1	G2	
EMC(EMD)/2/1.6/LU*	1600	110	13	60	30	34	
EMC(EMD)/2/2.8/LU*	2800	135	18	75	36	43	
EMC(EMD)/2/4.2/LU*	4200	160	22	90	37	51	
EMC(EMD)/2/7.5/LU*	7500	180	26	100	42	62	
EMC(EMD)/2/11.2/LU*	11200	200	32	110	51	84	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

LONGUEUR UTILE : LU

EMC/3 EMC/4 EMD/3 EMD/4

Linguet chape Auto chape

Elingues 3 brins

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					
		A	C	E	G1	G2	
EMC(EMD)/3/2.36/LU*	2360	135	18	75	33	43	
EMC(EMD)/3/4.25/LU*	4250	160	22	90	37	51	
EMC(EMD)/3/6.3/LU*	6300	180	26	100	42	62	
EMC(EMD)/3/11.2/LU*	11200	200	32	110	51	84	
EMC(EMD)/3/17/LU*	17000	260	36	140	85	97	

Elingues 4 brins

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					
		A	C	E	G1	G2	
EMC(EMD)/4/2.36/LU*	2360	135	18	75	33	43	
EMC(EMD)/4/4.25/LU*	4250	160	22	90	37	51	
EMC(EMD)/4/6.3/LU*	6300	180	26	100	42	62	
EMC(EMD)/4/11.2/LU*	11200	200	32	110	51	84	
EMC(EMD)/4/17/LU*	17000	260	36	140	85	97	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - CMU déterminée suivant angle par rapport à la verticale de 0° à 45° - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUES 4 BRINS TEXTILE POUR CONTENEURS

ECHCONT

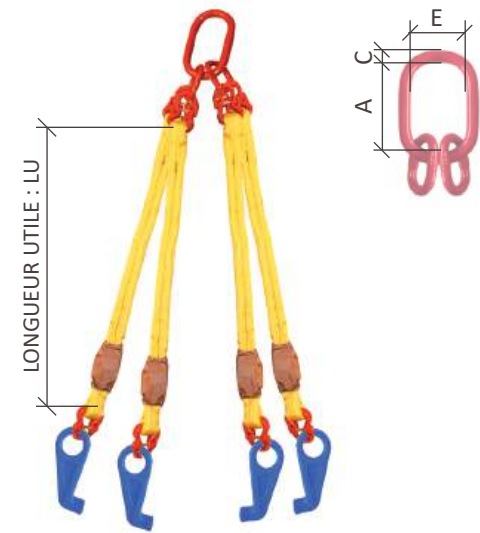
PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de conteneurs. Aimants en partie basse des élingues rondes pour aider à la mise en place des crochets CCONT.
Prise par le bas uniquement pour un maximum de sécurité.

Référence	Conteneur (pied)	CMU* sur 4 brins (kg)	Dimensions (mm)			
			LU*	A	C	E
ECHCONT10/4.2/4	10	4200	4000	160	22	90
ECHCONT10/10.5/4	10	10500	4000	200	32	110
ECHCONT20/4.2/5	20	4200	5000	160	22	90
ECHCONT20/16.8/5	20	16800	5000	300	40	160
ECHCONT20/26.2/5	20	26200	5000	350	50	190
ECHCONT30/4.2/7	30	4200	7000	160	22	90
ECHCONT30/16.8/7	30	16800	7000	300	40	160
ECHCONT30/26.2/7	30	26200	7000	350	50	190
ECHCONT40/4.2/9	40	4200	9000	160	22	90
ECHCONT40/16.8/9	40	16800	9000	300	40	160
ECHCONT40/26.2/9	40	26200	9000	350	50	190

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile des élingues rondes

ÉLINGUE RONDE TEXTILE SANS FIN

ER

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7

EN1492-2+A1
JANV 2009



Utilisation : levage général. Autres tonnages : nous consulter. Possibilités d'ajouter des protections textiles ou PVC selon la configuration de vos manutentions.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur fourreau	Dimensions (mm)	Longueur utile mini (m)
			Ø brin	
ER/1/LU*	1000		15	0.150
ER/2/LU*	2000		20	0.150
ER/3/LU*	3000		25	0.150
ER/4/LU*	4000		30	0.150
ER/5/LU*	5000		35	0.250
ER/6/LU*	6000		40	0.250
ER/8/LU*	8000		45	0.750
ER/10/LU*	10000		50	0.750
ER/12/LU*	12000		55	0.750
ER/15/LU*	15000		57	0.750
ER/20/LU*	20000		60	0.750
ER/25/LU*	25000		67	0.750
ER/30/LU*	30000		70	1.50
ER/40/LU*	40000		75	2.00
ER/50/LU*	50000		85	2.00
ER/60/LU*	60000		95	2.00
ER/80/LU*	80000		110	2.00
ER/100/LU*	100000		130	3.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

CHEZ CABLAC nous proposons :

CROCHET DE MANUTENTION POUR ÉLINGUE TEXTILE

RÉF. CER

Référence	CMU* (kg)	Couleur	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	E	G	H	I	
CER1	1000	VIOLET	84	73	35	24	117	9	0.40
CER2	2000	VERT	102	86	40	28	143	11	0.72
CER3	3000	JAUNE	120	108	47	30	168	12	1.40
CER5	5000	GRIS	155	131	73	43	224	25	3.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUE RONDE TEXTILE SANS FIN MÉGA

EM

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7

EN1492-2+A1
JANV 2009



Utilisation : levage général. Elingue avec gaine plus épaisse et renforcée = meilleure résistance à l'usure et à l'abrasion. Elingue avec témoin d'usure. Autres tonnages : nous consulter. Possibilités d'ajouter des protections textiles ou PVC selon la configuration de vos manutentions.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur fourreau	Dimensions (mm)	Longueur utile mini (m)
			Ø brin	
EM/1/LU*	1000		15	1.00
EM/2/LU*	2000		20	1.00
EM/3/LU*	3000		25	1.00
EM/4/LU*	4000		30	1.00
EM/5/LU*	5000		35	1.00
EM/6/LU*	6000		40	1.00
EM/8/LU*	8000		45	1.00
EM/10/LU*	10000		50	1.00
EM/15/LU*	15000		60	1.00
EM/20/LU*	20000		65	1.00
EM/25/LU*	25000		70	1.00
EM/30/LU*	30000		80	1.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE RONDE TEXTILE SANS FIN COUTURE MILIEU

ERCM

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7

EN1492-2+A1
JANV 2009



Utilisation : levage difficile telle que le levage de charpentes métalliques. Fabrication spécifique permettant une répartition uniforme des efforts lors de la manutention.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur fourreau	Dimensions (mm)	Longueur utile mini (m)
			Ø brin	
ERCM/1/LU*	1000		20	0.50
ERCM/2/LU*	2000		25	0.50
ERCM/3/LU*	3000		30	0.50
ERCM/4/LU*	4000		37	0.50
ERCM/5/LU*	5000		40	0.50
ERCM/6/LU*	6000		43	0.50
ERCM/8/LU*	8000		45	0.50
ERCM/10/LU*	10000		48	0.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE RONDE TEXTILE SANS FIN COUTURE CÔTÉ

ERCC

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7

EN1492-2+A1
JANV 2009



Référence	CMU* (kg)	Code couleur fourreau	Dimensions (mm)	Longueur utile mini (m)
			Ø brin	
ERCC/1/LU*	1000		15	0.150
ERCC/2/LU*	2000		20	0.150
ERCC/3/LU*	3000		25	0.150
ERCC/4/LU*	4000		30	0.150
ERCC/5/LU*	5000		35	0.250
ERCC/6/LU*	6000		40	0.250
ERCC/8/LU*	8000		45	0.750
ERCC/10/LU*	10000		50	0.750
ERCC/12/LU*	12000		55	0.750
ERCC/15/LU*	15000		57	0.750
ERCC/20/LU*	20000		60	0.750

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins
Autres tonnages sur demande

SANGLE PLATE DE LEVAGE AVEC BOUCLES REPLIÉES

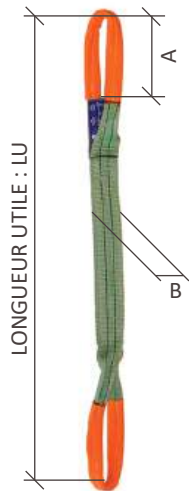
BCAT2

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7EN1492-1+A1
JANV 2009



Utilisation : levage de charges. Sangle composée de 2 épaisseurs de matière. Renfort aux niveaux des boucles.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)	
			A	B
B30/2/LU*	1000		90	30
B50/2/LU*	1500		150	50
B60/2/LU*	2000		180	60
B75/2/LU*	2500		225	75
B90/2/LU*	3000		270	90
B120/2/LU*	4000		360	120
B150/2/LU*	5000		450	150
B180/2/LU*	6000		450	180
B240/2/LU*	8000		600	240
B300/2/LU*	10000		750	300

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE DE LEVAGE SPÉCIALE HAUTE TEMPÉRATURE

BCAT2SP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : pour le levage de charges dans des environnements « haute température » jusqu'à 300°C grâce à sa matière en fibre synthétique para-aramide.

Référence	CMU* (kg)	Largeur sangle (mm)	Épaisseur (mm)
B50SP/2/LU*	1500	50	4.5
B100SP/2/LU*	3000	90	3.5

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE DE LEVAGE SANS FIN EN KEVLAR®
HAUTE TEMPÉRATURE

D50/KEVLAR

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : pour le levage de charges dans des environnements « haute température » jusqu'à 300°C grâce à sa matière en fibre synthétique para-aramide Kevlar®

Référence	CMU* (kg)	Largeur sangle (mm)
D50/KEVLAR/LU*	2000	50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE PLATE DE LEVAGE AVEC ANNEAUX ACIER
DIFFÉRENTS MODÈLES D'ANNEAUX

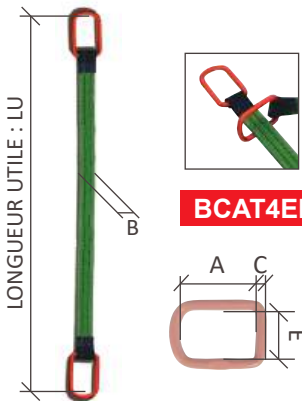
BCAT4P
BCAT4T

PRODUCTION
CABLAC

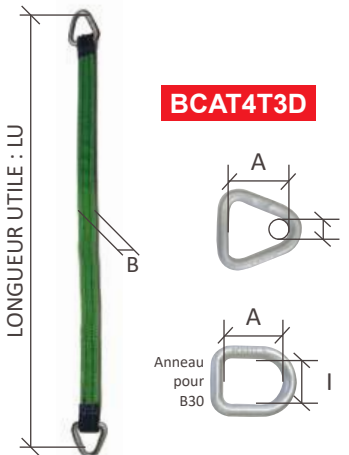
COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



BCAT4ED



BCAT4T3D

Utilisation : levage de charges. Sangle composée de 2 épaisseurs de matière. Protection textile entre la sangle et l'anneau pour plus de résistance. Extrémités avec anneaux en acier : deux modèles différents : anneaux rectangles (possibilité de levage bagué) ou anneaux triangulaires mâle/mâle.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)			
			A	B	C	E
B30/4/LU/ED40	1000		80	30	13	40
B60/4/LU/ ED75	2000		125	60	16	75
B90/4/LU/ED105	3000		165	90	20	105
B120/4/LU/ED135	4000		210	120	23	135
B150/4/LU/ED165	5000		245	150	26	165
B180/4/LU/ED195	6000		300	180	30	195
B240/4/LU/ED265	8000		395	240	36	265

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)		
			A	B	I
B30/4/LU/T3D010S030	1000		60	30	45
B60/4/LU/T3D020S060	2000		80	60	30
B90/4/LU/T3D030S90	3000		120	90	60
B120/4/LU/T3D040S120	4000		130	120	60
B150/4/LU/T3D050S150	5000		180	150	90
B180/4/LU/T3D060D180	6000		180	180	90
B240/4/LU/T3D080S240	8000		200	240	100
B300/4/LU/T3D100S300	10000		250	300	100

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins
Autres tonnages sur demande.

SANGLE PLATE DE LEVAGE
AVEC ANNEAUX COULISSANTS

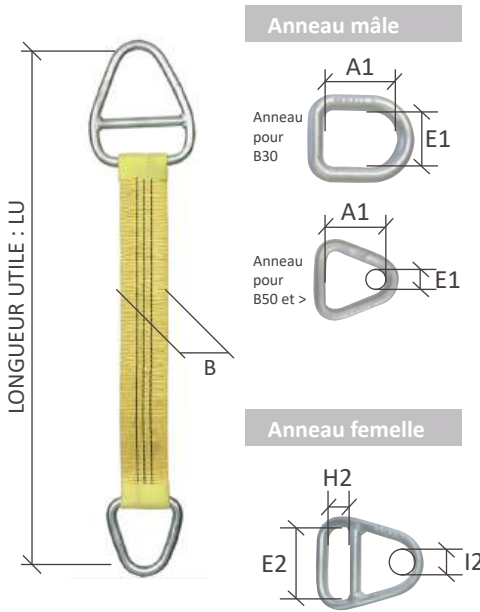
BCAT5

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 4DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges. Sangle composée de 2 épaisseurs de matière. Protection textile entre la sangle et l'anneau pour plus de résistance. Extrémités avec anneaux coulissants en acier (possibilité de levage en étranglement). Anneau mâle différent suivant le tonnage de la sangle.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)					
			A1	B	E1	E2	H2	I2
B30/5/LU*	1000		60	30	45	80	50	25
B60/5/LU*	2000		80	60	30	115	40	40
B90/5/LU*	3000		120	90	60	10	70	55
B120/5/LU*	4000		130	120	60	200	80	55
B150/5/LU*	5000		180	150	90	240	90	80
B180/5/LU*	6000		180	180	90	284	90	80
B240/5/LU*	8000		200	240	100	370	120	90
B300/5/LU*	10000		250	300	100	424	120	100

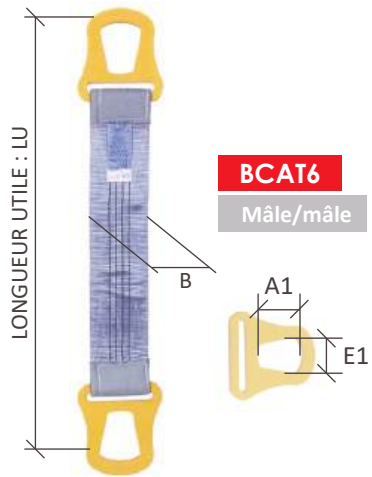
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins
Autres tonnages sur demande

SANGLE PLATE DE LEVAGE
AVEC ANNEAUX ACIER OXYCOUPÉS

BCAT6
BCAT7

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN1492-1+A1
JANV 2009

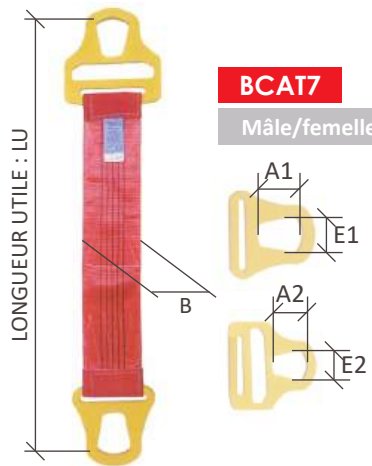


BCAT6
Mâle/mâle

Utilisation : levage de charges. Sangle composée de 2 épaisseurs de matière. Deux modèles possibles : anneau mâle/mâle ou anneau mâle/femelle selon configuration de levage (direct ou bagué).

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)			Longueur utile mini (m)
			A1	B	E1	
B120/6/LU*	4000		112	120	88	1.00
B150/6/LU*	5000		110	150	83	1.00
B180/6/LU*	6000		125	180	105	2.00
B240/6/LU*	8000		128	240	128	2.00
B300/6/LU*	10000		115	300	115	2.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins



BCAT7
Mâle/femelle

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)					Longueur utile mini (m)
			A1	A2	B	E1	E2	
B120/7/LU*	4000		112	112	120	88	88	1.00
B150/7/LU*	5000		110	110	150	83	83	1.00
B180/7/LU*	6000		125	125	180	105	105	2.00
B240/7/LU*	8000		128	128	240	128	128	2.00
B300/7/LU*	10000		115	115	300	115	115	2.00

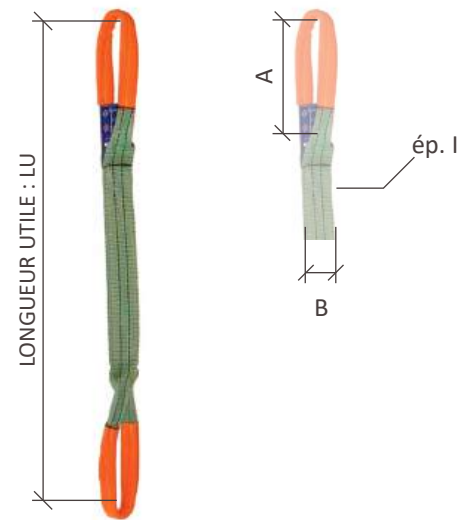
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE PLATE DE LEVAGE AVEC BOUCLES REPLIÉES
SPÉCIAL GROS TONNAGE

CCAT2

PRODUCTION
CABLAC
COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 7

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges gros tonnages. Sangle composée de 4 épaisseurs de matière. Renfort aux niveaux des boucles.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)		
			A	B	I
C30/2/LU*	2000		250	30	14
C60/2/LU*	4000		300	60	14
C90/2/LU*	6000		350	90	14
C120/2/LU*	8000		400	120	14
C150/2/LU*	10000		400	150	14
C180/2/LU*	12000		450	180	14
C240/2/LU*	16000		600	240	14
C300/2/LU*	20000		750	300	14

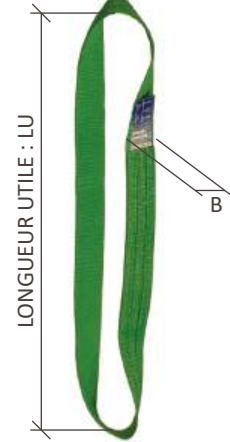
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE PLATE DE LEVAGE SANS FIN TYPE D

D

PRODUCTION
CABLAC
COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 7

NORMES
EN1492-1+A1
JANV 2009



Utilisation : levage en général en U.
Pour ce type de levage en U : multiplier la CMU x 2.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)
			B
D30/LU*	1000		30
D50/LU*	1500		50
D60/LU*	2000		60
D75/LU*	2500		75
D90/LU*	3000		90

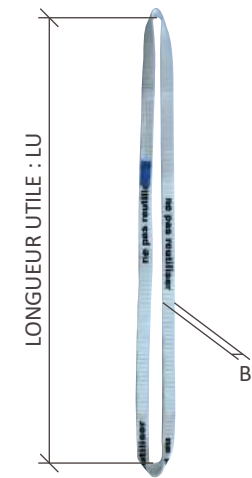
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins. Autres tonnages sur demande.

SANGLE PLATE DE LEVAGE SANS FIN NON RÉUTILISABLE

DP

PRODUCTION
CABLAC
COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 7

NORMES
EN1492-1+A1
JANV 2009



Utilisation : pour le levage de marchandises à expédier.
Sangle standard : blanche avec marquage NE PAS RÉUTILISER sur la sangle.
Sangle avec option : sangle de couleur selon tonnage avec marquage sur étiquette uniquement.

Référence	CMU* (kg)	Code sangle		Dimensions (mm)
		Standard	Option	B
DP25/LU*	500			25
DP30/LU*	1000			30
DP50/LU*	1500			50
DP60/LU*	2000			60
DP75/LU*	2500			75
DP90/LU*	3000			90
DP120/LU*	4000			120
DP150/LU*	5000			150

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE TEXTILE JUXTAPOSÉE
DIFFÉRENTS MODÈLES POSSIBLES

JTCAT2
JTGTCAT2
JTTGTCAT2

PRODUCTION
CABLAC
COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 7

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : pour le levage de charges gros tonnages. Sangle grande largeur pour augmenter la surface de contact et stabiliser le levage. Exemples : levage bateaux, poutres, lamelles bois, pieds éolienne, etc.
Ne marque pas la charge. Protection sur boucle.

JTCAT2

1 épaisseur

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)	
		A	E
JTCAT/60/LU*	1000	230	60
JTCAT/120/LU*	2000	380	120
JTCAT/180/LU*	3000	500	180
JTCAT/240/LU*	4000	600	240
JTCAT/300/LU*	5000	700	300
JTCAT/360/LU*	6000	900	360
JTCAT/480/LU*	8000	1000	480
JTCAT/600/LU*	10000	1200	600

JTGTCAT2

2 épaisseurs

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)	
		A	E
JTGTCAT/60/LU*	2000	230	60
JTGTCAT/120/LU*	4000	380	120
JTGTCAT/180/LU*	6000	500	180
JTGTCAT/240/LU*	8000	600	240
JTGTCAT/300/LU*	10000	700	300
JTGTCAT/360/LU*	12000	900	360
JTGTCAT/480/LU*	16000	1000	480
JTGTCAT/600/LU*	20000	1200	600

JTTGTCAT2

4 épaisseurs

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)	
		A	E
JTTGTCAT/60/LU*	4000	230	60
JTTGTCAT/120/LU*	8000	380	120
JTTGTCAT/180/LU*	12000	500	180
JTTGTCAT/240/LU*	16000	600	240
JTTGTCAT/300/LU*	20000	700	300
JTTGTCAT/360/LU*	24000	900	360
JTTGTCAT/480/LU*	32000	1000	480
JTTGTCAT/600/LU*	40000	1200	600

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE RONDE TEXTILE MATELASSÉE	ERTM	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
			1 : 7	EN1492-2+A1 JANV 2009



Utilisation : pour le levage de charges gros tonnages. Elingue grande largeur pour augmenter la surface de contact et stabiliser le levage. Exemples : levage bateaux, poutres, lamelles bois, pieds éolienne, etc.
Ne marque pas la charge. Protection au niveau des boucles.

Référence	CMU* (kg)	Référence	CMU* (kg)
ERTM/10/LU*	10000	ERTM/50/LU*	50000
ERTM/15/LU*	15000	ERTM/60/LU*	60000
ERTM/20/LU*	20000	ERTM/70/LU*	70000
ERTM/25/LU*	25000	ERTM/80/LU*	80000
ERTM/30/LU*	30000	ERTM/100/LU*	100000
ERTM/40/LU*	40000		

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE SPÉCIAL LEVAGE DE PANNEAUX DE BARDAGE	SSLB	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
			1 : 7	EN1492-1+A1



À PRÉCISER :

Longueur du
fourreau textile
armé câble

Utilisation : pour le levage de charges avec angles vifs ou abrasifs. Particulièrement adaptée au levage de panneaux de bardage. Sangle plate type BCAT2 avec un fourreau de protection en textile armé câble : anti coupure et bonne flexibilité de la sangle.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)	
			Largeur sangle	Largeur fourreau
SSLB/2/LU*	2000		60	90
SSLB/3/LU*	3000		90	120

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en panier
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins (minimum 3 mètres)

SANGLE HARNAIS SPÉCIAL DÉMÉNAGEUR	SDEM	NORMES
		DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : pour soulever des charges lourdes et encombrantes allant jusqu'à 200 kg. Convient pour tous les types de charge grâce à son système réglable.
Longueur standard : 5 mètres.

Référence	Charge maxi (kg)	Longueur utile (m)	Largeur sangle (mm)
SDEM	200	5.00	50

SANGLE PLATE DE LEVAGE POSE TUYAUX	ELST75	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
			1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : levage bagué pour manutention de tuyaux. Grâce à son système d'équilibrage, le crochet couissant ne reste pas bloqué sous le tuyau lorsque vous retirez la sangle.
Composition de la sangle : boucle simple Passage 200 mm avec renfort / boucle repliée avec renfort + boucle supplémentaire cousu sur la sangle (50 mm de largeur et 200 mm de passage) + crochet à linguet à oeil libre.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Largeur sangle B (mm)
ELST75/LU*	2000		75

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage bagué
LU* : longueur utile sur demande

SANGLE SPÉCIAL LÈVE POTEAU BÉTON	EBT	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
			1 : 7	EN1492-2+A1 JANV 2009



Boucle textile



Boucle cuir

Utilisation : pour le levage de charges avec angles vifs ou abrasifs. Elingue ronde avec fourreau PVC sur le corps de l'élingue. Boucle avec protection textile à une extrémité et une boucle avec protection cuir à l'autre extrémité. .

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)
			C
EBT1/LU*	800		200
EBT2/LU*	1600		200
EBT3/LU*	2400		200
EBT4/LU*	3200		200
EBT5/LU*	4000		200
EBT6/LU*	4800		200
EBT8/LU*	6400		200
EBT10/LU*	8000		200

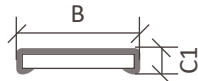
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE PLATE DE LEVAGE AVEC ENDUCTION POLYURÉTHANE BOUCLES ACIER	SPEBA	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE

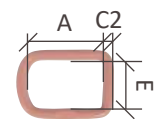
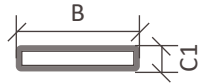


À PRÉCISER :

Enduction
sur une face



Enduction
sur deux faces



Utilisation : levage de charges en matière fragile. Excellente adhérence aux surfaces lisses pour éviter tout glissement de la charge.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)				
			A	B	C1	C2	E
SPEBA30/LU*	1000		80	48	20	13	40
SPEBA50/LU*	1500		125	74	20	16	75
SPEBA60/LU*	2000		125	81	22	16	75
SPEBA75/LU*	2500		125	93	22	16	75
SPEBA90/LU*	3000		165	123	22	20	105
SPEBA120/LU*	4000		210	163	22	23	135
SPEBA150/LU*	5000		245	184	22	26	165
SPEBA180/LU*	6000		300	223	36	30	195
SPEBA240/LU*	8000		395	270	36	36	265

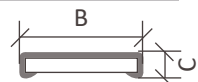
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

SANGLE PLATE DE LEVAGE AVEC ENDUCTION POLYURÉTHANE BOUCLES TEXTILES	SPEBT	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 7	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE

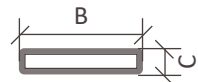


À PRÉCISER :

Enduction
sur une face



Enduction
sur deux faces



Utilisation : levage de charges en matière fragile. Excellente adhérence aux surfaces lisses pour éviter tout glissement de la charge.

Référence	CMU* (kg)	Code couleur sangle	Dimensions (mm)		
			A	B	C
SPEBT30/LU*	1000		90	48	20
SPEBT50/LU*	1500		150	74	20
SPEBT60/LU*	2000		180	81	22
SPEBT75/LU*	2500		225	93	22
SPEBT90/LU*	3000		270	123	22
SPEBT120/LU*	4000		360	163	22
SPEBT150/LU*	5000		450	184	22
SPEBT180/LU*	6000		450	223	36
SPEBT240/LU*	8000		600	270	36
SPEBT300/LU*	10000		750	340	45

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage direct
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Les fourreaux de protection sont optionnels. Ils sont ajoutés sur des élingues ou sangles plates afin de protéger vos accessoires de levage des charges à angles vifs et de tout type d'abrasions. Ci-contre les critères à déterminer pour définir votre besoin.

SE POSER LES BONNES QUESTIONS

→

DÉTERMINER SES BESOINS EN 4 ÉTAPES

1 → La matière ?

Soit TEXTILE



Soit PVC



2 → La mise en place ?

Soit FIXE COUSU
Soit COULISSANT



Soit AMOVIBLE AVEC VELCRO



3 → Sur quel type d'élingue ?

Soit ELINGUE RONDE



Soit SANGLE PLATE



4 → Type de montage si élingue ronde ?

Soit 1 BRIN



Soit 2 BRINS



Modèle PVC couissant pour élingue ronde et sangle plate



Référence	Largeur à plat (mm)	Pour élingue ronde tonnage max (t)		Pour sangle plate tonnage maxi (t)
		1 brin	2 brins	
FPVC35	50	1	1	1
FPVC45	75	2/3	2	1.5
FPVC55	90	4/5/6	3/4	2
FPVC63	100	-	5	2.5
FPVC70	110	8/10/12 15/20	6/8	3
FPVC90	145	30	10	4
FPVC110	178	40/50	12/15/20	5
FPVC152	240	60/70/80 90/100	25/30	6
FPVC200	310	-	40	8/10

Modèle textile fixe cousu pour élingue ronde



Référence	Largeur à plat (mm)	Pour élingue ronde tonnage max (t)	
		1 brin	2 brins
FPTFER120	120	1/2	1
FPTFER150	150	3/4	2/3
FPTFER180	180	5/6/8	4/5
FPTFER240	240	10	6/8
FPTFER300	300	-	10

Modèle textile couissant pour élingue ronde

Référence	Largeur à plat (mm)	Pour élingue ronde tonnage max (t)	
		1 brin	2 brins
FPTCER120	120	1/2	1
FPTCER150	150	3/4	2/3
FPTCER180	180	5/6/8	4/5
FPTCER240	240	10	6/8
FPTCER300	300	-	10

Modèle textile fixe cousu pour sangle plate

Référence	Largeur à plat (mm)	Pour sangle plate tonnage maxi (t)
FPTFSP60	60	1
FPTFSP75	75	1.5
FPTFSP90	90	2
FPTFSP90	90	2.5
FPTFSP120	120	3
FPTFSP150	150	4
FPTFSP180	180	5
FPTFSP240	240	6
FPTFSP300	300	8

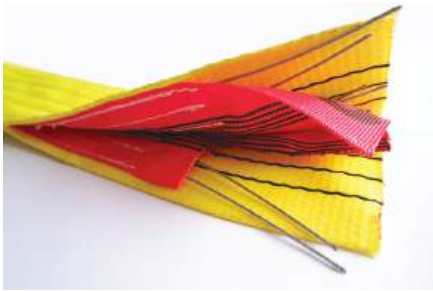
Modèle textile couissant pour sangle plate

Référence	Largeur à plat (mm)	Pour sangle plate tonnage maxi (t)
FPTCSP60	60	1
FPTCSP75	75	1.5
FPTCSP90	90	2
FPTCSP90	90	2.5
FPTCSP120	120	3
FPTCSP150	150	4
FPTCSP180	180	5
FPTCSP240	240	6
FPTCSP300	300	8

Modèle textile amovible avec velcro pour élingue ronde et sangle plate



Référence	Largeur à plat (mm)	Pour élingue ronde tonnage max (t)		Pour sangle plate tonnage maxi (t)
		1 brin	2 brins	
FPTV180	180	1/2	1	1
FPTV240	240	3/4/5/6/8	2/3/4/5	2
FPTV300	300	10	6/8	3
FPTV350	350	-	10	-
FPTV360	360	-	-	4
FPTV420	420	-	20	5
FPTV540	540	-	-	6
FPTV660	660	-	-	8
FPTV780	780	-	-	10



Fourreau textile et câble
Fabrication dans nos ateliers à Grandfontaine
Utilisation : permet une meilleure résistance. Adapté pour le levage de charges lourdes.
Excellent compromis souplesse et longévité contre les angles vifs et abrasifs.
Coups rendus impossibles
Différentes possibilités sur 1 ou 2 faces
(avec marquage « FACE LEVAGE » pour les modèles 1 face), cousu ou velcro

Modèle textile coulissant
armé câble amovible avec velcro 1 ou 2 faces
pour sangle plate



FAC1SP

FAC2SPV

Références		Pour sangle plate type B largeur (mm)	Pour sangle type B tonnage (t)	Largeur à plat (mm)
1 face	2 faces			
FACV1SP180	FACV2SP180	30	1	180
FACV1SP240	FACV2SP240	60	1.5	240
FAVC1SP240	FACV2SP240	75	2	240
FACV1SP300	FACV2SP300	90	2.5	300
FACV1SP360	FACV2SP360	120	3	360
FACV1SP420	FACV2SP420	150	4	420
FACV1SP420	FACV2SP420	180	5	420
FACV1SP540	FACV2SP540	240	6	540
FACV1SP660	FACV2SP660	300	8	660
FACV1SP780	FACV2SP780	360	10	780

Modèle textile coulissant
armé câble amovible avec velcro 2 faces
pour élingue ronde

FACV2ER

Références	Pour élingue ronde tonnage max (t)		Largeur à plat (mm)
	2 faces	2 brins*	
FACV2ER180	1	1	180
FACV2ER240	2/3/4/5	2	240
FACV2ER300	6/8	3	300
FACV2ER350	10	4	350
FACV2ER420	20	6	420

* Possibilité sur 1 brin : nous consulter

Modèle textile coulissant
armé câble 1 ou 2 faces
pour sangle plate



FAC1SP

FAC2SP

Références		Pour sangle plate type B largeur (mm)	Pour sangle type B tonnage (t)	Largeur à plat (mm)
1 face	2 faces			
FAC1SP60	FAC2SP60	30	1	60
FAC1SP90	FAC2SP90	60	1.5	90
FAC1SP120	FAC2SP120	90	2.5	120
FAC1SP150	FAC2SP150	120	3	150
FAC1SP180	FAC2SP180	150	4	180
FAC1SP240	FAC2SP240	180	5	240
FAC1SP300	FAC2SP300	240	6	300
FAC1SP360	FAC2SP360	300	8	360
FAC1SP780	FAC2SP780	360	10	780

Modèle textile coulissant
armé câble 2 faces
pour élingue ronde

FAC2ER

Références	Pour élingue ronde tonnage max (t)		Largeur à plat (mm)
	2 faces	2 brins*	
FAC2ER120	1	1	120
FAC2ER150	2/3	2	150
FAC2ER180	4/5	3	180
FAC2ER240	6/8	4	240
FAC2ER300	10	6	300

* Possibilité sur 1 brin : nous consulter

Modèle textile
enduction polyuréthane 1 ou 2 faces
pour élingue ronde et sangle plate



FP1



FP2

Références		Pour élingue ronde tonnage max (t)	Pour sangle plate type B largeur (mm)
1 face	2 faces	2 brins	
FP1/30	FP2/30	-	30
FP1/60	FP2/60	1	60
FP1/75	FP2/75	2	75
FP1/90	FP2/90	4	90
FP1/120	FP2/120	6	120
FP1/150	FP2/150	8	150
FP1/180	FP2/180	10	180
FP1/240	FP2/240	15	240
FP1/300	FP2/300	30	300

Modèle textile
enduction polyuréthane 1 face + armé câble
pour élingue ronde et sangle plate



Références	Pour élingue ronde tonnage max (t)	Pour sangle plate type B largeur (mm)
	2 brins	
FPC30/L*	-	30
FPC60/L*	1	60
FPC75/L*	2	75
FPC90/L*	4	90
FPC120/L*	6	120
FPC150/L*	8	150
FPC180/L*	10	180
FPC240/L*	15	240
FPC300/L*	30	300

FOURREAU DE PROTECTION GAINÉ EN FIBRE DYNEEMA®
ABRASION / ACIDE / ANGLES VIFS

FDYN



Grande résistance. Ergonomie accrue.
Témoins d'usure par apparition de fils rouges tissés à l'intérieur du fourreau.

Références	Largeur intérieure (mm)	Poids (kg/m)
FDYN55	55	0.26
FDYN65	65	0.52
FDYN75	75	0.59
FDYN90	90	0.74
FDYN115	115	0.89
FDYN125	125	0.92
FDYN145	145	1.06
FDYN175	175	1.25
FDYN220	220	2.04
FDYN275	275	3.00

PROTECTION EN SIMILI CUIR SUR BOUCLE
PROTECTION POUR USAGE INTENSIF - DURÉE DE VIE AUGMENTÉE

CATC2C



Pour une utilisation intensive de sangles : protection en simili cuir au niveau des boucles pour optimiser la durée de vie.

Référence	Dimensions (mm)
	Largeur B
CATC2C/30	30
CATC2C/60	60
CATC2C/75	75
CATC2C/90	90
CATC2C/120	120
CATC2C/150	150
CATC2C/180	180
CATC2C/240	240
CATC2C/300	300

OPTION - ÉTIQUETTE SOUS FILM PLASTIQUE
PROTECTION TRAÇABILITÉ & PERSONNALISATION

ESFP



Une des principales causes de la mise au rebut des élingues est l'absence d'identification. Les étiquettes sous film plastique permettent donc d'allonger la durée de vie de l'élingue.
Étiquette protégée : lisibilité augmentée, traçabilité assurée
OPTION supplémentaire sur demande.

OPTION - BAGUE TEXTILE
TRAÇABILITÉ & PERSONNALISATION

BT



Notre atelier de couture propose la fabrication de bague textile avec étiquette sous film plastique.

Une bague textile permet d'augmenter la durée de vie de l'élingue en maintenant un bon état de conservation de l'identification.



ÉLINGUES EN CORDE POLYPROPYLÈNE

ECPF
ECPBN



ECPF

Référence	CMU* (kg)	Ø corde (mm)
ECPF/10/LU*	400	10
ECPF/12/LU*	560	12
ECPF/14/LU*	800	14
ECPF/16/LU*	960	16
ECPF/18/LU*	1200	18
ECPF/20/LU*	1500	20
ECPF/22/LU*	1800	22
ECPF/24/LU*	2200	24
ECPF/28/LU*	2800	28
ECPF/32/LU*	3400	32
ECPF/36/LU*	4400	36
ECPF/40/LU*	5200	40
ECPF/44/LU*	6400	44
ECPF/48/LU*	7400	48

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

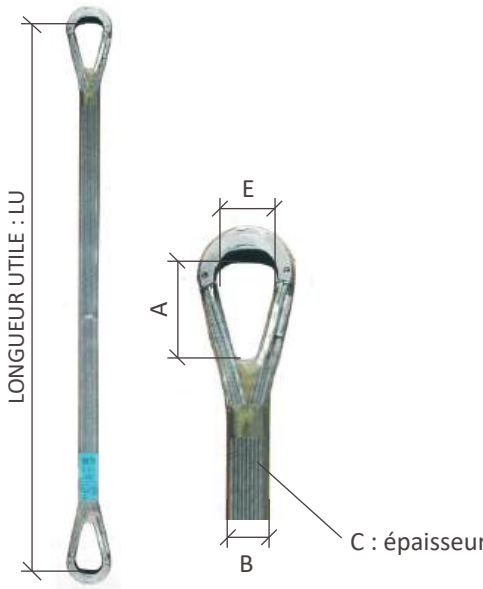
ECPBN

Référence	CMU* (kg)	Ø corde (mm)	Dimensions (mm)	
			A	E
ECPBN/10/LU*	200	10	150	75
ECPBN/12/LU*	280	12	180	90
ECPBN/14/LU*	400	14	210	105
ECPBN/16/LU*	480	16	240	120
ECPBN/18/LU*	600	18	270	135
ECPBN/20/LU*	750	20	300	150
ECPBN/22/LU*	900	22	330	165
ECPBN/24/LU*	1100	24	360	180
ECPBN/28/LU*	1400	28	420	210
ECPBN/32/LU*	1700	32	480	240
ECPBN/36/LU*	2200	36	540	270
ECPBN/40/LU*	2600	40	600	300
ECPBN/44/LU*	3200	44	660	330
ECPBN/48/LU*	3700	48	720	360

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE ARMÉE CÂBLE AVEC ENDUCTION POLYURÉTHANE

ESC



Utilisation : levage de charges spécifiques : élingue résistante au tranchant des pièces, au poinçonnage, cisaillement et aux variations de températures (-30°C et +70°C). Diélectrique (isolant). Elingue souple : manipulation facilitée. Résistant aux agents chimiques et aux brouillards salins.
Elingue composée de câble enduit de polyuréthane.
Boucles cossées aux extrémités.

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			
		A	B	C	E
ESC/15/LU*	1500	122	50	15	70
ESC/25/LU*	2500	160	60	20	72
ESC/50/LU*	5000	160	100	20	72
ESC/100/LU*	10000	195	130	25	90

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile selon besoin

SANGLE SPÉCIFIQUE POUR PIPELINE

SPL

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

1 : 7

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Utilisation : levage de pipeline (gazoduc, oléoduc, etc).
Grande largeur de sangle pour une meilleure stabilité. Projection de polyuréthane sur la partie textile pour optimiser la durée de vie de la sangle.
En partie haute : palonnier composé de 3 pièces à assembler et verrouiller.

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)		Nombre de crochets	Ø tube pipeline (mm)
		Longueur utile	Largeur sangle		
SPL/10	10000	5.20	150	2	152-203
SPL/20	20000	5.20	300	2	305
SPL/30	30000	5.20	450	4	508
SPL/40	40000	5.20	600	5	610
SPL/50	50000	5.20	750	6	762
SPL/60	60000	5.20	900	7	915
SPL/70	70000	5.20	1050	8	1067
SPL/80	80000	5.20	1200	9	1219

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation déterminée pour un levage en U

CHOKER BELT POUR PIPELINE

CBPL

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

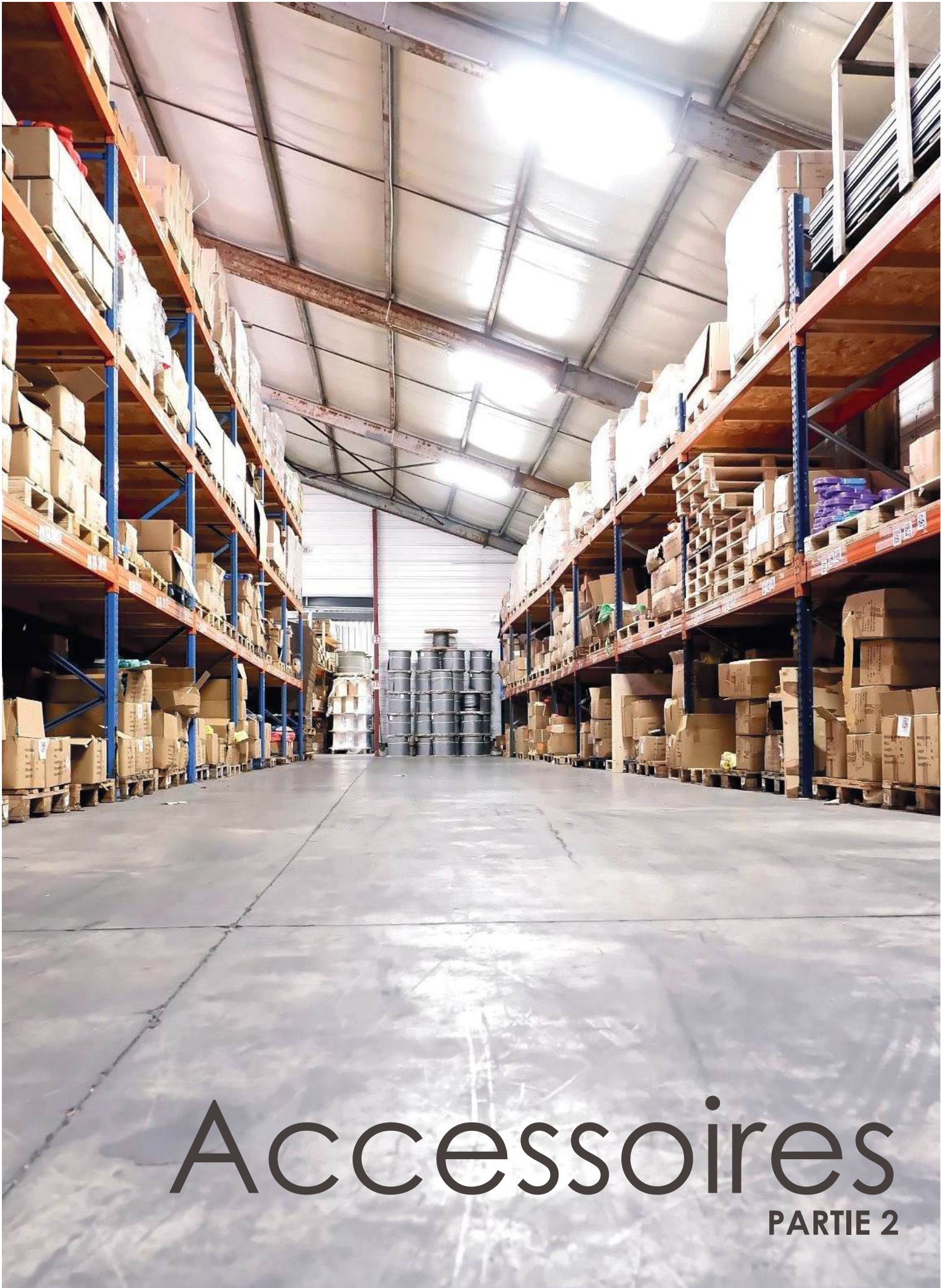
1 : 7

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Utilisation : solution de manutention pour pipeline (gazoduc, oléoduc, etc).
Grâce à son système de ceinture : la canalisation est totalement maintenue pour que les opérateurs puissent effectuer toute type de manipulation : lever, tirer, pousser. Revêtement en polyuréthane pour la semelle et la sous ventrière : pas de dégâts au niveau des canalisations et meilleur maintien.

Référence	CMU* (kg)	Ø tube pipeline (mm)	Ø tube pipeline (pouces)
CBPL/4/12/LU*	4000	305	12
CBPL/4/14/LU*	4000	355	14
CBPL/4/16/LU*	4000	406	16
CBPL/4/18/LU*	4000	457	18
CBPL/4/20/LU*	4000	508	20
CBPL/8/24/LU*	8000	610	24
CBPL/8/28/LU*	8000	711	28
CBPL/8/30/LU*	8000	762	30
CBPL/8/32/LU*	8000	812	32
CBPL/8/34/LU*	8000	864	34
CBPL/8/36/LU*	8000	914	36
CBPL/10/40/LU*	10000	1016	40
CBPL/10/42/LU*	10000	1067	42
CBPL/10/44/LU*	10000	1118	44
CBPL/13/48/LU*	13000	1219	48
CBPL/13/56/LU*	13000	1422	56
CBPL/13/64/LU*	13000	1625	64

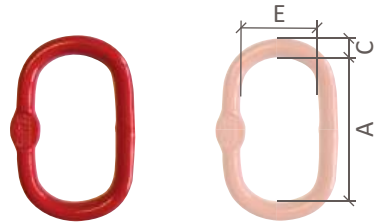
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins



Accessoires

PARTIE 2

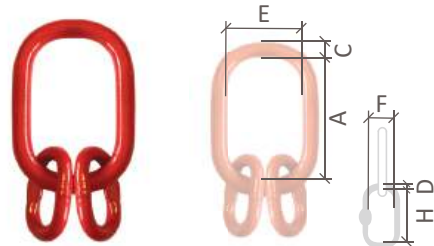
ANNEAU SIMPLE GRADE 80	SM	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	E	
SM1.6T	1600	110	14	60	0.34
SM2.12T	2120	110	16	60	0.54
SM3.15T	3150	135	18	75	0.82
SM5.3T	5300	160	22	90	1.50
SM8T	8000	180	25	100	2.30
SM11.2T	11200	200	32	110	3.95
SM14T	14000	260	36	140	6.34
SM17T	17000	300	40	160	8.96
SM21.2T	21200	340	45	180	12.80
SM31.5T	31500	350	50	190	16.55
SM45T	45000	400	56	200	23.28

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

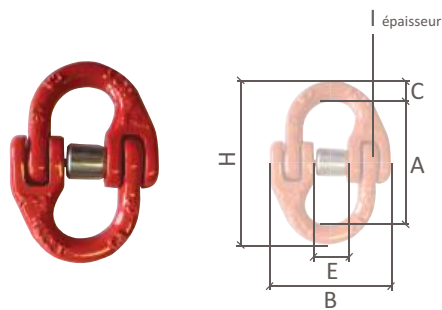
ANNEAU TRIPLE GRADE 80	SMT	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	EN 1677-4+A1	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	
SMT2.36T	2360	135	18	14	75	25	54	1.18
SMT3.15T	3150	135	18	13	75	38	60	1.24
SMT4.25T	4250	160	22	16	90	34	70	2.20
SMT6.7T	6700	180	25	18	100	40	85	3.40
SMT11.2T	11200	200	32	22	110	50	115	6.10
SMT17T	17000	260	36	25	140	65	140	9.98
SMT21.2T	21200	340	45	32	180	100	180	18.90
SMT26.5T	26500	350	50	32	190	100	180	22.60
SMT31.5T	31500	350	50	36	190	100	180	25.20
SMT45T	45000	400	56	40	200	100	180	35.20
SMT50T	50000	430	63	45	220	100	180	47.00
SMT63T	63000	460	72	50	250	110	200	66.46

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

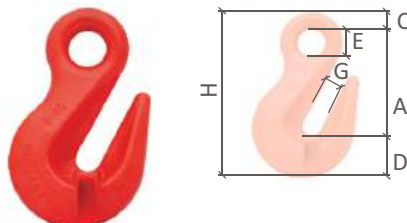
MAILLE DE RACCORDEMENT GRADE 80	VG	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	C	E	H	I	
VG6	1120	6	39	42	7.5	15.5	54	11	0.08
VG8	2000	8	58	55	9	20.5	77	13	0.15
VG10	3150	10	69	69	12	26	92	17.8	0.30
VG13	5300	13	77	86.6	15	30	115	23	0.65
VG16	8000	16	87	103	19.8	35	142	28	1.15
VG20	12500	20	118	120	24	41.8	166	34	2.10
VG22	15000	22	140	147	26	49.5	190	40	2.87
VG26	21200	26	158	160	31	57.5	220	42	4.50
VG32	31500	32	205	208	38	67	37	48	8.21

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

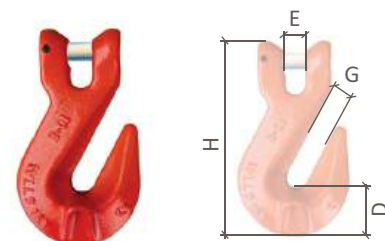
RACCOURCISSEUR À OEIL GRADE 80	VHO	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	C	D	E	G	H	
VHO6	1120	6	47	8	18	14.5	8	73	0.17
VHO8	2000	8	61.5	9.5	22	17.5	11	93	0.25
VHO10	3150	10	80	13	29	20.5	13	122	0.65
VHO13	5300	13	99.7	15.5	42.5	26	16.5	158	1.40
VHO16	8000	16	106.5	19	44.8	30.5	19	169	2.20
VHO20	12500	20	140	23	55.5	37.5	24	219	4.60
VHO22	15000	22	165	26	68	44	28	259	8.20

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

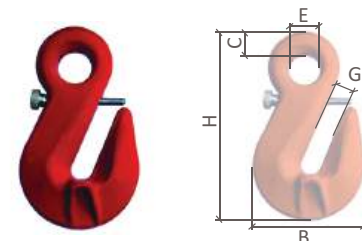
RACCOURCISSEUR À CHAPE GRADE 80	VHG	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			D	E	G	H	
VHG6	1120	6	17.7	8	8.3	75	0.25
VHG8	2000	8	18.5	9.5	11	89	0.32
VHG10	3150	10	29	2.5	13	126	0.73
VHG13	5300	13	42.5	15	16.5	163.5	1.60
VHG16	8000	16	45.5	18.5	19	183.5	2.80
VHG20	12500	20	56	23	24	219	5.00
VHG22	15000	22	68.5	27	27	254	6.30

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

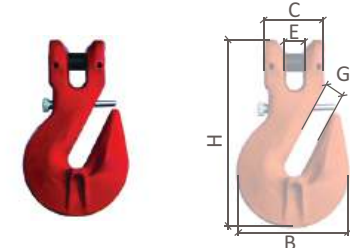
RACCOURCISSEUR À OEIL AVEC GOUPILLE DE SÉCURITÉ GRADE 80	VHOG	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			B	C	E	G	H	
VHOG8	2000	8	50	10	17	11	89	0.30
VHOG10	3150	10	71	13	20	13	122	0.80
VHOG13	5300	13	96	16	26	17	158	1.60

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

RACCOURCISSEUR À CHAPE AVEC GOUPILLE DE SÉCURITÉ GRADE 80	VHGG	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			B	C	E	G	H	
VHGG6	1120	6	44	32	8	8	75	0.30
VHGG8	2000	8	50	35	10	11	89	0.40
VHGG10	3150	10	71	43	13	14	127	0.90
VHGG13	5300	13	90	63	15	17	164	1.90
VHGG16	8000	16	113	66	20	20	184	3.30

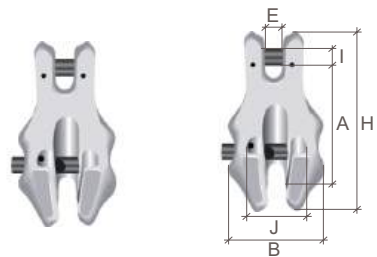
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT AVEC VERROU GREEN PIN[®]
GRADE 80

GRV

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN1677-1+A1



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	E	H	I	J	
GRV6	1120	6	52	42	7	75	8	23	0.25
GRV8	2000	8	67	50	9	94	9	30	0.45
GRV10	3200	10	83	63	11	116	13	38	0.87
GRV13	5400	13	104	79	14	149	16	49	1.74
GRV16	8200	16	127	99	18	184	20	60	3.10
GRV20	12800	20	154	124	22	215	24	75	5.72

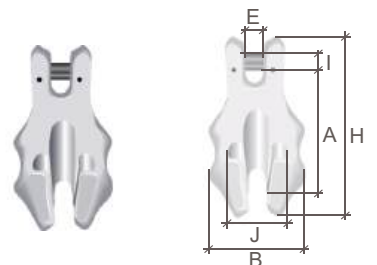
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT GREEN PIN[®]
GRADE 80

GR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN1677-1+A1



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	E	H	I	J	
GR6	1120	6	52	42	7	75	8	23	0.23
GR8	2000	8	67	50	9	94	9	30	0.44
GR10	3200	10	83	63	11	116	13	38	0.87
GR13	5400	13	104	79	14	149	16	49	1.76
GR16	8200	16	127	99	18	184	20	60	3.20
GR20	12800	20	154	124	22	215	24	75	5.78

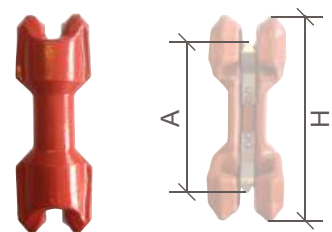
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

RACCOURCISSEUR DOUBLE POUR CHAÎNE
GRADE 80

DVK

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)		Poids (kg)
			A	H	
DVK6	1120	6	88	107	0.30
DVK8	2000	8	116	150	0.90
DVK10	3150	10	140	173	1.40
DVK13	5300	13	182	224	2.60

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHAÎNE DE LEVAGE MAILLONS COURTS
GRADE 80

CDL

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN818-2



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		C	E	H	
CDL6/LU*	1100	6	9	18	0.80
CDL8/LU*	2000	8	11.5	24	1.40
CDL10/LU*	3200	10	14.5	30	2.20
CDL13/LU*	5300	13	19	39	3.70
CDL16/LU*	8000	16	23.5	48	5.60
CDL19/LU*	11200	19	26	57	7.80
CDL20/LU*	12500	20	28	60	8.60
CDL22/LU*	15000	22	29.5	66	10.40
CDL26/LU*	21200	26	37	78	14.60
CDL32/LU*	31500	32	48	96	22.40

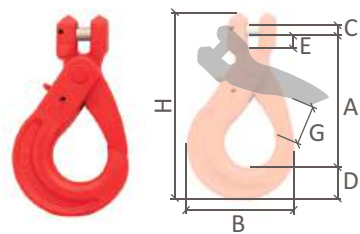
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

CROCHET AUTOMATIQUE À CHAPE
GRADE 80

CLG

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



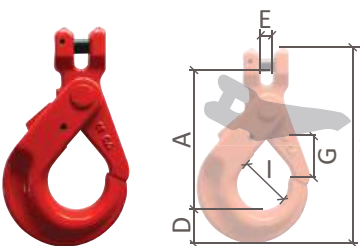
Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H		
CLG6	1120	6	99	71	7.6	20	8	35	131	0.44	CL6N
CLG8	2000	8	119.3	89	9	26	11	40	161.8	0.80	CL8N
CLG10	3150	10	142	109	13	30	11.5	50	195	1.38	CL10N
CLG13	5300	13	180	135	16	40	16	60	249	2.81	CL13N
CLG16	8000	16	225	169	20	50.5	19	65	310	6.00	CL16N
CLG20	12500	20	238	185	24	55	24	80	335	7.25	CL20
CLG22	15000	22	277	202	28	67	28	83	392	12.80	CL22
CLG26	21200	26	312	239	33	75	33	106	450	21.80	-
CLG32	31500	32	416	529	40.7	97	41	140	589.6	49.60	-

CROCHET ERGONOMIQUE AUTOMATIQUE À CHAPE
GRADE 80

CLGC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	D	E	G	H	I		
CLGC8	2000	8	116.5	29.5	9.5	35	163.5	42	0.90	CLL8
CLGC10	3150	10	145	34.5	12	46	203	55	1.40	CLL10
CLGC13	5000	13	173	41.5	15	56	247	64	3.60	CLL13
CLGC16	8000	16	250	48	22	65	290	72	5.42	CLL16

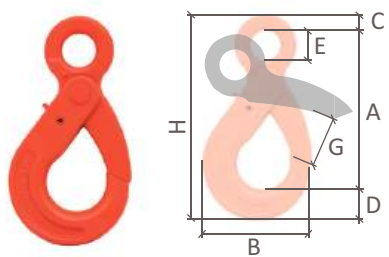
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - Jusqu'à épuisement des stocks.

CROCHET AUTOMATIQUE À OEIL
GRADE 80

CLS

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H		
CLS6	1120	6	110	73	11	20	21	28	140	0.50	CL6N
CLS8	2000	8	136	91	13	26	25	35	175	0.86	CL8N
CLS10	3150	10	168	108	15	30	34.5	45	213	1.52	CL10N
CLS13	5300	13	206	142	21	4	39.5	52.5	267	3.15	CL13N
CLS16	8000	16	254	169	27	50.5	50	63	332	6.10	CL16N
CLS20	12500	20	278	185	27	55	6.5	82	360	8.10	CL20
CLS22	15000	22	319	202	32	67	70	76	415	12.60	CL22
CLS26	21200	26	362	239	34	75	80	106	472	20.00	-
CLS32	31500	32	470	329	45	97	105	140	614	44.00	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET AUTOMATIQUE À ÉMERILLON
GRADE 80

CLW

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Kit linguet de rechange

CL/CL-N

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H			
CLW6	1120	6	152	73	11.5	20	25.5	28	184	0.75	CL6N	
CLW8	2000	8	189	91	13	26	29.5	35	228	1.25	CL8N	
CLW10	3150	10	223	108	15.5	30	39	45	268	2.00	CL10N	
CLW13	5300	13	267	142	17	40	41	52.5	323	4.00	CL13N	
CLW16	8000	16	339	169	21.5	50.5	58	63	411	7.80	CL16N	
CLW20	12500	20	370	185	26	55	63	82	452	10.20	CL20	
CLW22	15000	22	466	202	33	67	98	76	564	16.60	CL22	
CLW26	21200	26	544	240	42	75	122	91.7	661	23.00	-	
CLW32	31500	32	679	329	52	161	140	168	830	81.00	-	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À CHAPE
GRADE 80

SGB

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Kit linguet de rechange

SGB-L

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H			
SGB6	1120	6	77	74.5	7.6	20.5	8	17.5	110	0.22	SGB6-L	
SGB8	2000	8	94	84	9	22	10.5	27	134	0.46	SGB8-L	
SGB10	3150	10	111	103	12.5	29.5	13	34	163	0.98	SGB10-L	
SGB13	5300	13	139	132	16	38	16	35	206	1.66	SGB13-L	
SGB16	8000	16	163	159.5	21	48.6	20.5	45	246	3.13	SGB16-L	
SGB20	12500	20	198	207	23.7	71	24.5	59	306	6.00	SGB20-L	
SGB22	15000	22	213	228	26	62	28.5	66	320	10.40	SGB22-L	
SGB26	21200	26	245.4	116	33	75	31.1	85	389	14.50	-	
SGB32	31500	32	317	150	40.7	88	35	106	480	27.00	-	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET AUTOMATIQUE À ÉMERILLON À ROULEMENT À BILLES
GRADE 80

CLWR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Kit linguet de rechange

CL/CL-N

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H			
CLWR6	1120	6	161	71	11.5	20	38	31	196	0.71	CL6N	
CLWR8	2000	8	205	89	13	24	45	40	240	1.12	CL8N	
CLWR10	3150	10	241	109	15.5	27	54	47	284	2.00	CL10N	
CLWR13	5300	13	267	140.5	17	40	62	65	323	4.00	CL13N	
CLWR16	8000	16	347	170	21.5	50	67.5	69	420	7.30	CL16N	
CLWR20	12500	20	395	185	26.5	56	73	85	479	11.90	CL20	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À ÉMERILLON
GRADE 80

WHS

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Kit linguet de rechange

WHS-L

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H			
WHS6	1120	6	109	71	9	19	22.5	17	137	0.56	WHS6-L	
WHS8	2000	8	170	88	13	23	45	28.5	208	1.10	WHS8-L	
WHS10	3150	10	207	105	15.5	29.5	53	31	254	1.93	WHS10-L	
WHS13	5300	13	191	126	18	42	39	32.5	246	3.50	WHS13-L	
WHS16	8000	16	243.5	166	25	44	53	43	313	6.58	WHS16-L	
WHS20	12500	20	356	194	25	50	53	56	434	7.40	WHS20-L	
WHS22	15000	22	441	224	33	62	100.5	70	536	10.60	WHS22-L	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À OEIL
GRADE 80

SOB

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Kit linguet de rechange

SOB-L

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	E	G	H				
SOB6	1120	6	80	71	9	20	20.5	108	0.23	SOB6-L		
SOB8	2000	8	98.5	81	11.5	25	26	133	0.46	SOB8-L		
SOB10	3150	10	120	108	15	38	26	167.5	0.96	SOB10-L		
SOB13	5300	13	152	145	18.5	43	37	213.5	2.10	SOB13-L		
SOB16	8000	16	185.5	161	23	50	40	255	3.00	SOB16-L		
SOB20	12500	20	219	196	27	63	43	304	6.60	SOB20-L		
SOB22	15000	22	241	256	32	62	68	348.5	8.50	SOB22-L		
SOB26	21200	26	394	263	34.5	63	85	392.5	13.00	-		
SOB32	31500	32	480	316	37	88	106	480.5	17.00	-		

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À ÉMERILLON AVEC ROULEMENT À BILLES
GRADE 80

WHSR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

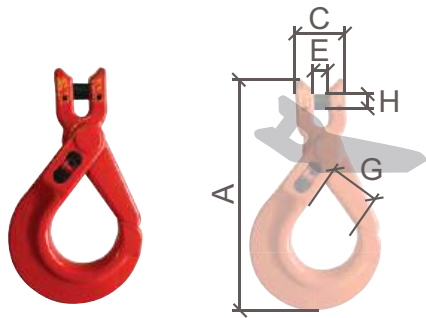
Kit linguet de rechange

WHSR-L

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H			
WHSR6	1120	6	138	69	11	19	32.5	24	168	0.65	WHSR6-L	
WHSR8	2000	8	170	88	13	23	45	28.5	208	1.10	WHSR8-L	
WHSR10	3150	10	207	105	15.5	29.5	53	31	254	1.93	WHSR10-L	
WHSR13	5300	13	248	135	19	38	64	40	305	3.13	WHSR13-L	
WHSR16	8000	16	295	161	26	45	68	45	367	5.44	WHSR16-L	
WHSR20	12500	20	356	194	25	50	90.5	56	434	7.40	WHSR20-L	
WHSR22	15000	22	441	224	33	62	100.5	70	536	10.60	WHSR22-L	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

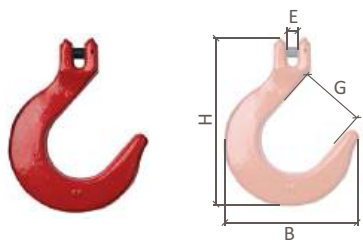
CROCHET DE SÉCURITÉ À CHAPE GRADE 80	KHXC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			A	C	E	G	H	
KHXC8	2000	8	164	31.5	9	38.5	10.5	0.80
KHXC10	3150	10	206	45	12	48.3	14.7	2.25
KHXC13	5300	13	260	59	15	60	18.5	4.57
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation								

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET DE FONDERIE À CHAPE GRADE 80	CWHC#D	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

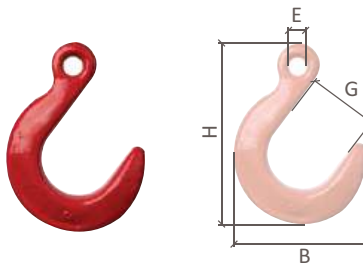


Utilisation réservée à certaines application spécifiques qui nécessitent une libération facilitée et rapide de la charge telle que le travail en fonderie. Dans tous les autres cas : il faut privilégier des crochets à linguet pour une utilisation sécurisée.

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			B	E	G	H	
CWHC8#D	2000	8	128	10	64	161	1.10
CWHC10#D	3150	10	156	13	77	199	2.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET DE FONDERIE À OEIL GRADE 80	CWHO#D	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

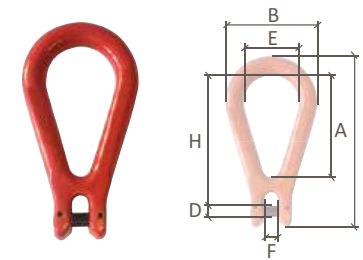


Utilisation réservée à certaines application spécifiques qui nécessitent une libération facilitée et rapide de la charge telle que le travail en fonderie. Dans tous les autres cas : il faut privilégier des crochets à linguet pour une utilisation sécurisée.

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			B	E	G	H	
CWHO6#D	1120	6	120	18	64	163	1.00
CWHO8#D	2000	8	120	18	64	163	1.10
CWHO10#D	3150	10	146	22	76	200	2.10
CWHO13#D	5300	13	171	27	89	238	3.20
CWHO16#D	8000	16	198	32	102	278	5.60
CWHO20#D	12500	20	232	38	115	325	8.80

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

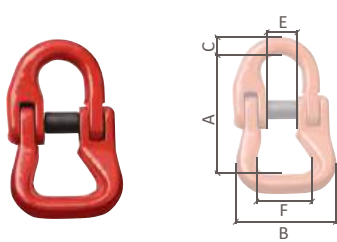
ANNEAU POIRE GREEN PIN ®	KSS	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	EN1677-4	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	D	E	F	H	I	
KSS6	1120	64	55	8	33	7	84	109	0.14
KSS8	2000	77	69	9	40	9	101	132	0.34
KSS10	3200	97	84	13	50	12	125	65	0.77
KSS13	5400	125	110	16	66	15	161	213	1.62
KSS16	8200	154	140	20	84	19	198	262	2.72
KSS20	12800	198	166	24	104	23	253	331	4.28

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAILLE DE RACCORDEMENT POUR ÉLINGUE TEXTILE	VGT	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

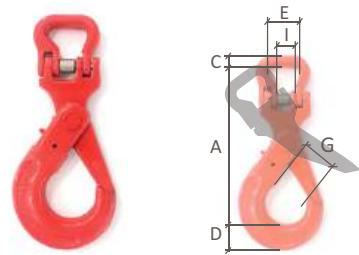


Utilisation : permet de raccorder différents composants d'une élingue textile

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	C	E	F	
VGT8	2000	63.7	61.5	9.5	20	40	0.30
VGT10	3150	83	66	11	24	40	0.68
VGT13	5300	93.7	88	16.5	28	55	1.47
VGT16	8000	120	108	19.8	34.5	65.5	2.30
VGT20	12500	138	129	23	41	80	3.30
VGT22	15000	180	191	26	50	126	6.89
VGT26	21200	209.5	228	30	58	152	10.62

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET AUTOMATIQUE À CHAPE POUR ÉLINGUE TEXTILE	CLGT	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

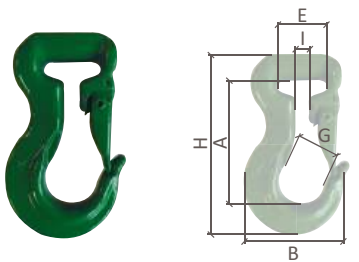


Utilisation : à positionner sur une élingue textile pour manutention

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	E	G	I	
CLGT10	3150	200	16	28.5	47	56	26.8	1.80
CLGT13	5300	256	19	40	52	69	30	3.52

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

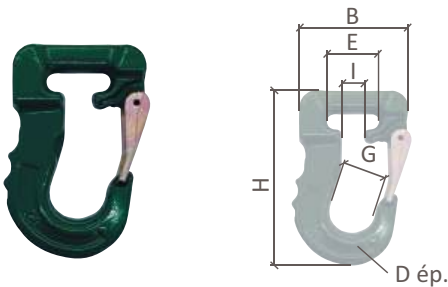
CROCHET DE MANUTENTION POUR ÉLINGUE TEXTILE	CER	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Couleur	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	E	G	H	I	
CER1	1000	VIOLET	84	73	35	24	117	9	0.40
CER2	2000	VERT	102	86	40	28	143	11	0.72
CER3	3000	JAUNE	120	108	47	30	168	12	1.40
CER5	5000	GRIS	155	131	73	43	224	25	3.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET DE MANUTENTION POUR ÉLINGUE TEXTILE	CER#C	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

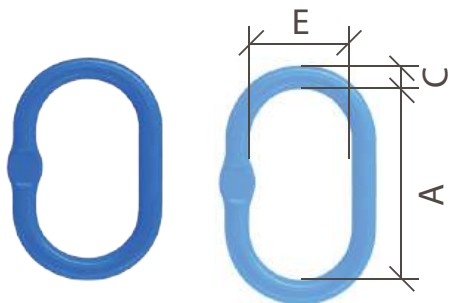


Utilisation : montage sur élingue textile pour levage. Montage et démontage rapide. Très utile pour la manutention.

Référence	CMU* (kg)	Couleur	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			B	D	E	G	H	I	
CER1#C	1000	VIOLET	78	17	41	31	123	12	0.70
CER2#C	2000	VERT	91	21	55	40	148	19	1.20
CER3#C	3000	JAUNE	113	25	55	50	175	21	2.20
CER4#C	4000	GRIS	133	36	70	59.5	223	40	4.50
CER5#C	5000	ROUGE	133	36	70	59.5	223	40	4.50
CER6#C	6000	MARRON	133	36	70	59.5	223	40	4.50
CER8#C	8000	BLEU	188	40	105	80	302	50	12.75
CER10#C	10000	ORANGE	188	40	105	80	302	50	12.75

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

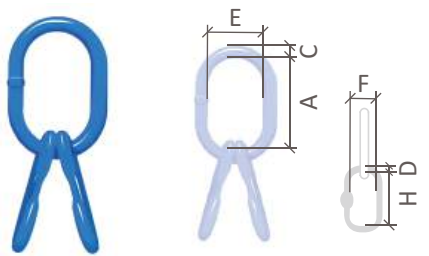
ANNEAU SIMPLE GRADE 100	SM-10#S	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	E	
SM2.3T-10#S	2300	110	13	60	0.34
SM3.5T-10#S	3500	110	16	60	0.53
SM5T-10#S	5000	135	18	75	0.86
SM7.6T-10#S	7600	160	23	90	1.60
SM10T-10#S	10000	180	27	100	2.46
SM17T-10#S	17000	240	34	140	5.20
SM28T-10#S	28000	250	42	150	7.70

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

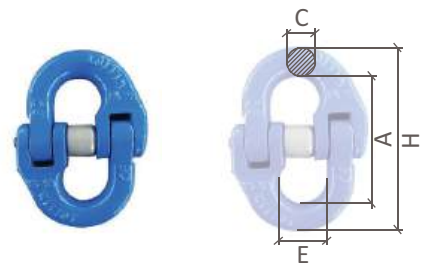
ANNEAU TRIPLE GRADE 100	SMT-10#S	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	
SMT3T-10#S	3000	135	19	13	75	25	84	1.30
SMT5.3T-10#S	5300	160	23	16.5	90	35	70	2.33
SMT8T-10#S	8000	180	27	9	100	40	85	3.70
SMT14T-10#S	14000	200	33	23	110	50	115	6.50
SMT21.2T-10#S	21200	260	36	27	140	65	140	10.10
SMT33.6T-10#S	33600	350	50	33	190	70	150	22.80

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAILLE DE RACCORDEMENT GRADE 100	VG-10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			A	C	E	H	
VG6-10	1400	6	44.5	7.6	14	60	0.08
VG8-10	2500	8	61.5	10	18.5	84.5	0.18
VG10-10	4000	10	72	12.6	23	97.2	0.34
VG13-10	6700	13	89	16.8	27.5	127	0.68
VG16-10	10000	16	103	21	33.5	145	1.22
VG20-10	16000	20	116	24.5	42	175	2.13
VG22-10	19000	22	135	27	48	193	3.00
VG26-10	26500	26	164	32	61	228	5.15
VG32-10	39300	32	194	40	80	274	9.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

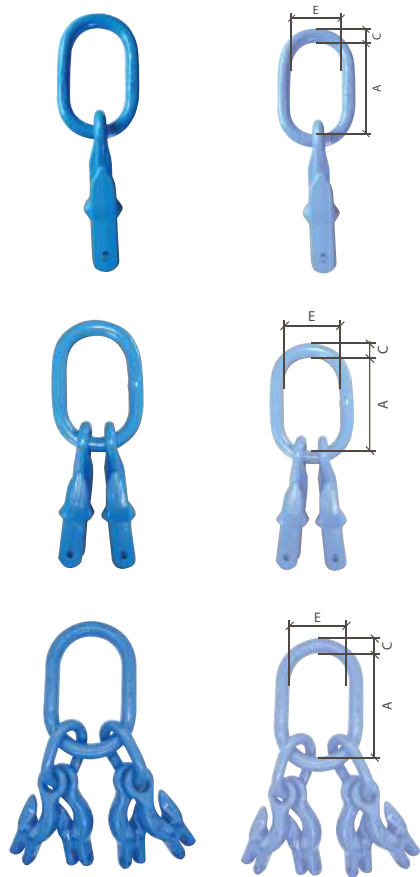
CHAÎNE DE LEVAGE GRADE 100	CDL-10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg/m)
			C	E	H	
CDL6-10/LU*	1220	6	6	8.6	18	0.90
CDL8-10/LU*	2600	8	8	11.1	24	1.50
CDL10-10/LU*	4000	10	10	14.1	30	2.20
CDL13-10/LU*	6800	13	13	18.6	39	3.70
CDL16-10/LU*	10300	16	16	23.1	48	5.70
CDL20-10/LU*	16000	20	20	27.6	60	8.90
CDL22-10/LU*	19400	22	22	29.1	66	10.90

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ANNEAU SIMPLE AVEC RACCOURCISSEUR INTÉGRÉ GRADE 100	SMR-10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			A	C	E	
SMR1.4T-10	1400	6	110	13	60	0.64
SMR2.5T-10	2500	8	120	14	70	1.12
SMR4T-10	4000	10	140	17	80	2.08
SMR6.7T-10	6700	13	160	22	95	3.84
SMR10T-10	10000	16	190	25	110	6.75
SMR16T-10	16000	20	230	32	130	13.47

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			A	C	E	
SM2R2T-10	2000	6	120	14	70	1.04
SM2R3.55T-10	3550	8	140	17	80	2.12
SM2R5.6T-10	5600	10	160	22	95	4.15
SM2R9.5T-10	9500	13	190	25	110	7.00
SM2R14T-10	14000	16	230	32	130	13.48

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			A	C	E	
SMTR3T-10	3000	6	135	19	75	2.50
SMTR5.3T-10	5300	8	160	23	90	5.09
SMTR8T-10	8000	10	180	27	100	9.02
SMTR14T-10	14000	13	200	33	110	15.94
SMTR21.2T-10	21200	16	260	36	140	28.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

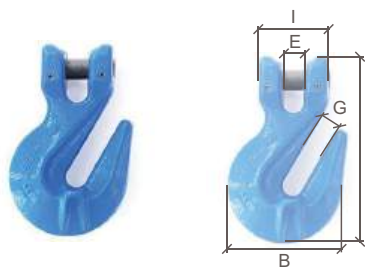
RACCOURCISSEUR À OEIL GRADE 100	VHO-10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			B	E	G	H	I	
VHO6-10	1400	6	43.5	14.5	8	71	30.5	0.20
VHO8-10	2500	8	53	18	10.8	91.5	37	0.28
VHO10-10	4000	10	72	22.5	13.5	127.5	48.5	0.72
VHO13-10	6700	13	96	28	16.5	163	59	1.60
VHO16-10	10000	16	112.5	36	19.2	183	74	2.45
VHO20-10	16000	20	143	43.5	24	227	89.5	4.72
VHO22-10	19000	22	160.5	48.5	27	260.5	100.5	8.20

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

RACCOURCISSEUR À CHAPE GRADE 100	VHG-10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			B	E	G	H	I	
VHG6-10	1400	6	43.5	7.5	8	75	32	0.22
VHG8-10	2500	8	53	9.5	10.8	91.5	36	0.34
VHG10-10	4000	10	72	12	13.5	126	46	0.82
VHG13-10	6700	13	96	15	16.5	163.5	59	1.75
VHG16-10	10000	16	112.5	17.5	19.2	183.5	70	2.88
VHG20-10	16000	20	143	24	24	224	85	4.84
VHG22-10	19000	22	160.5	27	27	262	100	8.30

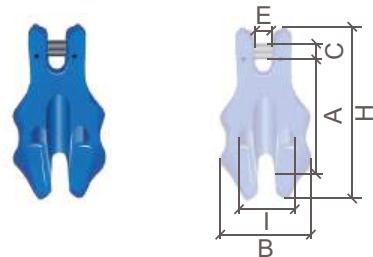
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT GREEN PIN®
GRADE 100

GR-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg.)
			A	B	C	E	H	I	
GR6-10	1400	6	51	42	8	7	75	23	0.23
GR8-10	2600	8	67	50	10	9	94	30	0.45
GR10-10	4000	10	79	63	13	12	116	38	0.90
GR13-10	6800	13	103	79	16	15	149	49	1.80
GR16-10	10300	16	128	99	20	19	184	60	3.10
GR20-10	16000	20	154	124	24	23	215	75	4.00

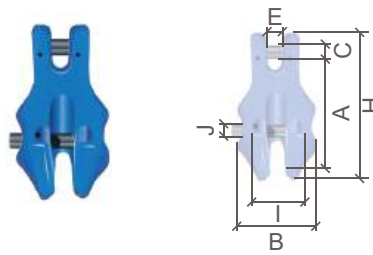
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT AVEC VERROU GREEN PIN®
GRADE 100

GRV-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	B	C	E	H	I	J	
GRV6-10	1400	6	51	42	8	7	75	23	7	0.23
GRV8-10	2600	8	67	50	10	9	94	30	8	0.44
GRV10-10	4000	10	79	63	13	12	116	38	12	0.76
GRV13-10	6800	13	103	79	16	15	149	49	16	1.67
GRV16-10	10300	16	128	99	20	19	184	60	20	3.10
GRV20-10	16000	20	154	124	24	23	215	75	20	4.00

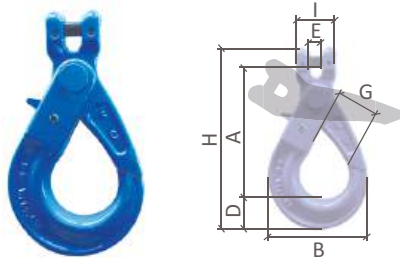
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET AUTOMATIQUE À CHAPE
GRADE 100

CLG-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	D	E	G	H	I		
CLG6-10	1400	6	96	70	20	7.5	28	131	32	0.50	CL6N
CLG8-10	2500	8	123	90	26	9.5	35.5	166	36	0.90	CL8N
CLG10-10	4000	10	144	109	30	12	45	196.5	46	1.60	CL10N
CLG13-10	6700	13	182	138.5	40.5	15	53.5	251	59	2.90	CL13N
CLG16-10	10000	16	217	170.5	50.5	17.5	62	303	70	5.80	CL16N
CLG20-10	16000	20	235	192.5	62	25	76.5	337.5	85	8.60	CL20N
CLG22-10	19000	22	276.5	205	66	25.5	80	391	98	12.10	CL22N

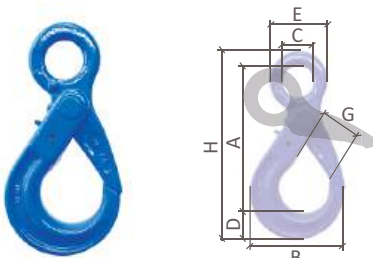
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET AUTOMATIQUE À OEIL
GRADE 100

CLS-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)	Réf Kit linguets
			A	B	C	D	E	G	H		
CLS6-10	1400	6	110	70	21	20	43	28	141	0.50	CL6N
CLS8-10	2500	8	137	90	27	26	51	35.5	175	0.90	CL8N
CLS10-10	4000	10	169	108	34.5	30	64.3	45	212.5	1.50	CL10N
CLS13-10	6700	13	209	138.5	40	40.5	80	53.5	270	2.70	CL13N
CLS16-10	10000	16	254	170.5	50	50.5	104	62	331	5.70	CL16N
CLS20-10	16000	20	277	192.5	60	62	120	76.5	369	7.90	CL20N
CLS22-10	19000	22	319.5	205	70	66	134	80	417	11.20	CL22N

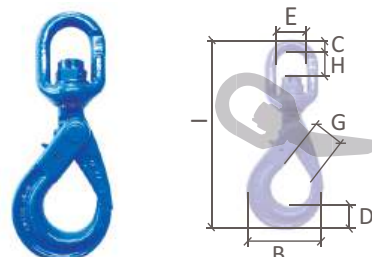
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET AUTOMATIQUE À ÉMERILLON
GRADE 100

CLW-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)	Réf Kit linguets
			B	C	D	E	G	H	I		
CLW6-10	1400	6	70	11.5	20	32.5	28	23	184	0.60	CL6N
CLW8-10	2500	8	90	13	26	36	35.5	28	229	1.10	CL8N
CLW10-10	4000	10	108	15.5	30	42	45	35	269	2.00	CL10N
CLW13-10	6700	13	138.5	17	40.5	50	53.5	40	330	4.00	CL13N
CLW16-10	10000	16	170.5	21.5	50.5	61	62	56	413	6.80	CL16N
CLW20-10	16000	20	192.5	26	62	72	76.5	62	463	12.50	CL20N
CLW22-10	19000	22	205	33	66	97	80	94	572	17.10	CL22N

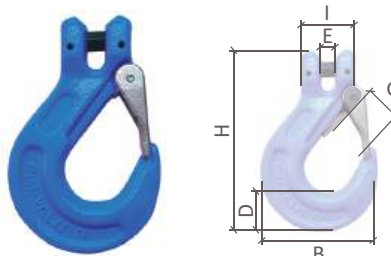
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À CHAPE
GRADE 100

SGB-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)	Réf Kit linguets
			B	D	E	G	H	I		
SGB6-10	1400	6	68.5	21	7.5	18.5	109	32	0.33	SGB6-10-L
SGB8-10	2500	8	88	27.5	9.5	25	134	37	0.70	SGB8-10-L
SGB10-10	4000	10	105.5	33.5	12	28	161.5	48	1.30	SGB10-10-L
SGB13-10	6700	13	134	42	15	38	203	59	2.30	SGB13-10-L
SGB16-10	10000	16	160.5	50	17.5	44	248	70	3.60	SGB16-10-L
SGB20-10	16000	20	190.5	56	25	52	297	85	7.30	SGB20-10-L
SGB22-10	19000	22	214.5	62	27	66	326	100	12.10	SGB22-10-L

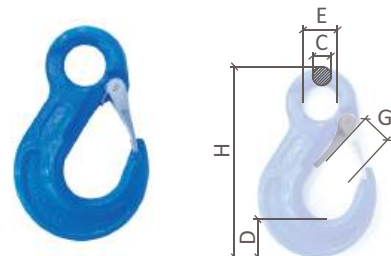
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À OEIL
GRADE 100

SOB-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

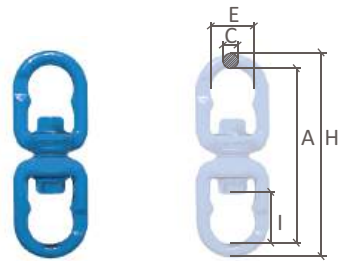
NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)	Réf Kit linguets
			C	D	E	G	H		
SOB6-10	1400	6	10	21	20.5	18.5	111	0.32	SOB6-10-L
SOB8-10	2500	8	11	27.5	25	25	137.5	0.60	SOB8-10-L
SOB10-10	4000	10	16	33	34	28	171.5	1.20	SOB10-10-L
SOB13-10	6700	13	19	43.5	43	38	219	2.20	SOB13-10-L
SOB16-10	10000	16	24.5	50	50	44	260	3.50	SOB16-10-L
SOB20-10	16000	20	27	56	55	52	298	7.15	SOB20-10-L
SOB22-10	19000	22	29	62	60	66	330	11.50	SOB22-10-L
SOB26-10	26500	26	35	75	70	73	376	12.20	-
SOB32-10	39300	32	39	89	81.5	87	458	17.50	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉMERILLON OEIL/OEIL À ROULEMENT GREEN PIN® GRADE 100	EDB-10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			A	C	E	H	I	
EDB0-10	1400	6	126	11	32	150	33	0.61
EDB1-10	2600	8	153	14	37	181	40	1.07
EDB2-10	4000	10	195	18	48	226	47	1.90
EDB3-10	6800	13	227	20	58	268	59	3.17
EDB4-10	10300	16	281	23	73	331	67	6.44
EDB5-10	16000	20	328	28	82	378	88	7.75

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

KIT LINGUETS DE RECHANGE EN FONCTION DU TYPE DE CROCHET RÉCAPITULATIF
--

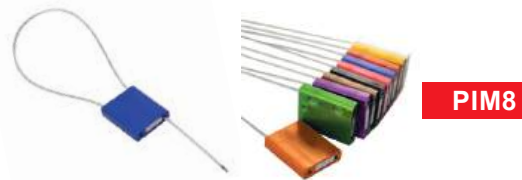
Selon désignation crochet	RÉFÉRENCES DE CROCHETS									
	CLS CLG CLW CLWR	SOB	SOB-10	SGB	SGB-10	WHS	WHSR	CLGC	GKO/XLO/ UXLO/GKC/ XLC/UXLC/ GKE/XLE/ UXLE/XLAB/ XLS Marque GREEN PIN®	CSO/CSC CSE/CSECA/ GH/CST Marque GREEN PIN®
	CLG-10 CLS-10									
	RÉFÉRENCES KITS DE LINGUET DE RECHANGE									
	CL/CL-N	SOB-L	SOB-10-L	SBG-L	SGB-10-L	WHS-L	WHSR	CLL	VR	LFEX
6	CL6N	SOB6-L	SOB6-10-L	SBG6-L	SGB6-10-L	WHS6-L	WHSR6-L	-	-	LFEX0
8	CL8N	SOB8-L	SOB8-10-L	SBG8-L	SGB8-10-L	WHS8-L	WHSR8-L	CLL8	VR1	LFEX1
10	CL10N	SOB10-L	SOB10-10-L	SBG10-L	SGB10-10-L	WHS10-L	WHSR10-L	CLL10	VR2	LFEX2
13	CL13N	SOB13-L	SOB13-10-L	SBG13-L	SGB13-10-L	WHS13-L	WHSR13-L	CLL13	VR3	LFEX3
16	CL16N	SOB16-L	SOB16-10-L	SBG16-L	SGB16-10-L	WHS16-L	WHSR16-L	CLL16	VR4	LFEX4
20	CL20	SOB20-L	SOB20-10-L	SBG20-L	SGB20-10-L	WHS20-L	WHSR20-L	-	VR5	LFEX5
22	CL22	SOB22-L	SOB22-10-L	SBG22-L	SGB22-10-L	WHS22-L	WHSR22-L	-	VR5	LFEX6



SCELLÉS ET PLAQUETTES D'IDENTIFICATION POSSIBILITÉ DE MARQUAGE LASER SELON VOS BESOINS



Référence	Ø câble gainé x longueur câble (mm)	Dimensions plaquette L x l (mm)	Dimensions zone de marquage L x l (mm)
PIAC8SPE	Ø3 X L250	80 x 50	80 x 25
PIAC8(petite)	Ø3 x L200	50 x 35	45 x 10
PIAC/75x55	Ø3.5 x L180	75 X 55	65 x 30



Référence	Ø x longueur câble (mm)	Dimensions plaquette L x l (mm)	Dimensions zone de marquage L x l (mm)
PIM8/COULEUR	Ø1.5 x L250	26 x 20	22 x 18



Référence	longueur câble (mm)	Dimensions L x l (mm)	Dimensions zone de marquage L x l (mm)
EASYCLIP/COULEUR	250	37.5 x 12	26 x 6



Informations à préciser pour le marquage :
Numéro d'identification, nombre de brins, CMU, Ø chaîne, longueur.

Référence	Pour Grade	Dimensions plaquette (mm)		
		Longueur	Largeur	Épaisseur
PIR8	80	70	60	2.5
PIR8R	80	115	75	8
PIR10R	100	121	79	10



Informations à préciser pour le marquage :
Numéro d'identification, nombre de brins, CMU, Ø chaîne, longueur.

Référence	Dimensions plaquette (mm)		
	Longueur	Largeur	Épaisseur
PIR8-I	70	70	3
PIR8-MULTI	70	70	3
PIR10-I	70	70	3
PIR10-MULTI	70	70	3

SYSTÈMES D'IDENTIFICATION CHAÎNETTE / CÂBLE / GRAVAGE LASER
--



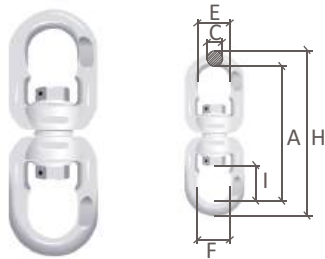
Références	Désignation
CP8-CH	Plaquette PIR8/PIRI + crochet Esse + chaîne
CP8-CA	Plaquette PIR8/PIRI + alu + câble gainé
GRAVLAS	Gravage laser dans nos ateliers

ÉMERILLON OEIL/OEIL À ROULEMENT GREEN PIN®
GRADE 80

EDB

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	C	E	F	H	I	
EDB0	1120	5-6	126	11	32	32	150	33	0.61
EDB1	2000	7-8	153	14	37	37	181	40	1.07
EDB2	3200	10	195	18	48	48	226	47	1.90
EDB3	5400	13	227	20	58	58	268	59	3.17
EDB4	8200	16	281	23	73	73	331	67	6.44
EDB5	12800	18-20	328	28	82	82	378	88	7.75

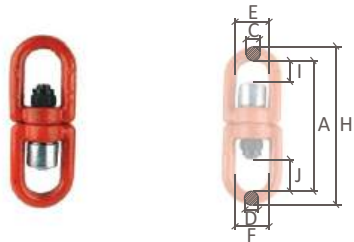
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉMERILLON À BILLES
GRADE 80

KLW

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
			A	C	D	E	F	H	I	J	
KLW8	2000	8	154	17	17	36	36	188	30	49	1.20
KLW10	3150	10	166	19	19	38	38	204	33	51	1.50
KLW13	5300	13	258	24	24	60	60	314	60	89	5.00

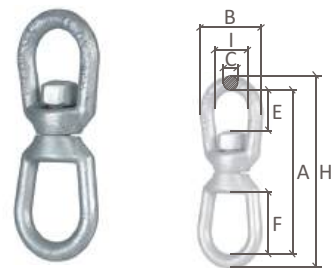
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉMERILLON GRAND OEIL GREEN PIN®
GRADE 80

EGO

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	E	F	H	I	
EGO6	390	75	32	6	18	27	87	19	0.10
EGO8	570	90	41	8	21	32	106	25	0.18
EGO10	1020	109	51	10	24	38	129	32	0.30
EGO13	1600	138	64	13	33	51	164	38	0.60
EGO16	2400	167	76	16	40	60	199	44	1.00
EGO19	3300	183	89	19	44	67	221	51	1.82
EGO22	4500	213	102	22	52	78	257	57	2.55
EGO25	5700	245	114	25	59	89	295	64	4.06
EGO32	8200	273	143	32	68	94	337	80	7.43
EGO38	20500	425	178	38	102	150	501	102	20.80

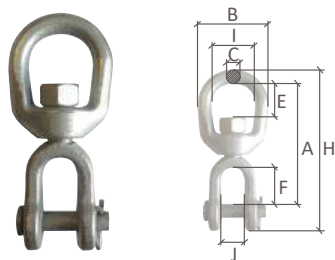
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉMERILLON OEIL / CHAPE GREEN PIN®
GRADE 80

EAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	E	F	H	I	J	
EAC6	390	67	32	6	18	22	84	19	12	0.09
EAC8	570	75	41	8	21	22	98	25	13	0.16
EAC10	1020	92	51	10	24	27	121	32	16	0.32
EAC13	1600	114	64	13	33	33	154	38	19	0.57
EAC16	2400	135	76	16	40	38	186	44	24	1.12
EAC19	3300	154	89	19	44	44	211	51	29	1.76
EAC22	4500	178	102	22	52	52	242	57	30	2.66
EAC25	5700	217	114	25	59	71	290	64	44	4.02
EAC32	8200	230	143	32	68	71	329	80	52	7.14
EAC38	20500	364	178	38	106	113	501	102	73	24.80

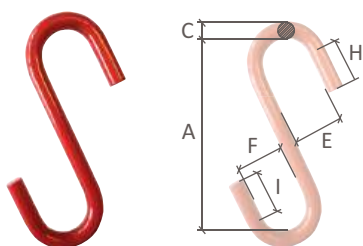
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET « S » OEIL OUVERT HAUTE RÉSIDENCE POUR ARRIMAGE
GRADE 80

SHRS

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation interdite pour le levage.

Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	F	H	I	
SHRS8	150	96	8	24	24	20	20	0.08
SHRS10	200	120	10	30	30	25	25	0.16
SHRS12	250	144	12	36	36	30	30	0.30
SHRS14	350	168	14	42	42	35	35	0.50
SHRS16	500	192	16	48	48	40	40	0.70
SHRS18	750	216	18	54	54	45	45	1.00
SHRS20	1000	240	20	60	60	50	50	1.40
SHRS22	1250	264	22	66	66	55	55	1.70
SHRS25	1500	300	25	75	75	62.5	62.5	2.50
SHRS30	2000	360	30	90	90	75	75	4.30
SHRS35	3000	420	35	105	105	87.5	87.5	7.30
SHRS40	4000	480	40	120	120	100	100	10.20
SHRS50	6000	600	50	150	150	125	125	20.00
SHRS60	8000	700	60	200	200	150	150	35.00

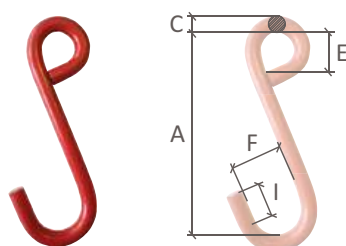
TMU* : Tension Maximale d'Utilisation

CROCHET « S » OEIL FERMÉ HAUTE RÉSIDENCE POUR ARRIMAGE
GRADE 80

SHRO

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation interdite pour le levage.

Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	E	F	I	
SHRO8	150	96	8	16	24	20	0.080
SHRO10	200	120	10	20	30	25	0.160
SHRO12	250	144	12	24	36	30	0.300
SHRO14	350	168	14	28	42	35	0.500
SHRO16	500	192	16	32	48	40	0.700
SHRO18	750	216	18	36	54	45	1.00
SHRO20	1000	240	20	40	60	50	1.40
SHRO22	1250	264	22	44	66	55	1.70
SHRO25	1500	300	25	50	75	62.5	2.50
SHRO30	2000	360	30	60	90	75	4.30
SHRO35	3000	420	35	70	105	87.5	7.30
SHRO40	4000	480	40	80	120	100	10.20
SHRO50	6000	600	50	120	150	125	20.00
SHRO60	8000	700	60	200	200	150	35.00

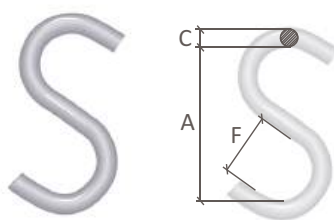
TMU* : Tension Maximale d'Utilisation

CROCHET « S » OEIL OUVERT HAUTE RÉSIDENCE POUR ARRIMAGE
GREEN PIN® - GRADE 80

SHRS#E

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation interdite pour le levage.

Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	F	
SHRS10#E	200	80	10	30	0.11
SHRS13#E	300	100	13	40	0.24
SHRS16#E	500	130	16	50	0.47
SHRS18#E	750	170	18	60	0.80
SHRS20#E	1000	185	20	64	1.02
SHRS22#E	1200	200	22	69	1.40
SHRS24#E	1500	230	24	80	1.95
SHRS32#E	2000	270	32	90	3.50
SHRS36#E	3000	325	36	98	5.16
SHRS40#E	4000	350	40	112	7.48
SHRS45#E	5000	400	45	130	10.81
SHRS51#E	6000	450	51	150	16.20

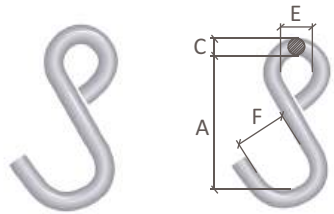
TMU* : Tension Maximale d'Utilisation

CROCHET « S » OEIL FERMÉ HAUTE RÉSIDENCE POUR ARRIMAGE
GREEN PIN® - GRADE 80

SHRO#E

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation interdite pour le levage.

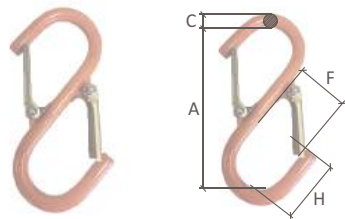
Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	E	F	
SHRO10#E	200	80	10	16	30	0.11
SHRO13#E	300	100	13	21	40	0.25
SHRO16#E	500	130	16	25	50	0.48
SHRO18#E	750	160	18	34	59	0.76
SHRO20#E	1000	180	20	42	65	1.07
SHRO22#E	1200	195	22	37	69	1.40
SHRO24#E	1500	220	24	40	79	1.79
SHRO32#E	2000	260	32	46	90	3.80
SHRO36#E	3000	320	36	52	99	5.35
SHRO40#E	4000	360	40	59	115	7.85
SHRO45#E	5000	390	45	68	126	10.95
SHRO51#E	6000	450	51	77	150	15.20

TMU* : Tension Maximale d'Utilisation

CROCHET « S » OEIL OUVERT HAUTE RÉSIDENCE POUR LEVAGE
AVEC LINGUET DE SÉCURITÉ - GRADE 80

SHRSL

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



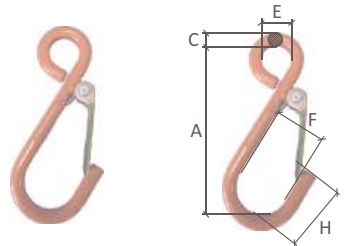
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	F	H	
SHRSL8	100	110	8	28	34	0.09
SHRSL10	150	120	10	35	43	0.16
SHRSL12	200	144	12	42	51	0.28
SHRSL14	350	168	14	50	60	0.45
SHRSL16	500	192	16	58	69	0.67
SHRSL18	650	216	18	65	78	0.95
SHRSL20	800	240	20	70	85	1.30
SHRSL24	1000	288	24	85	103	2.30
SHRSL28	1500	336	28	100	120	3.54
SHRSL32	2000	384	32	115	138	5.40
SHRSL38	2500	456	38	135	158	9.86
SHRSL42	3000	504	42	150	175	12.00
SHRSL52	5000	624	52	185	213	22.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET « S » OEIL FERMÉ HAUTE RÉSIDENCE POUR LEVAGE
AVEC LINGUET DE SÉCURITÉ - GRADE 80

SHROL

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



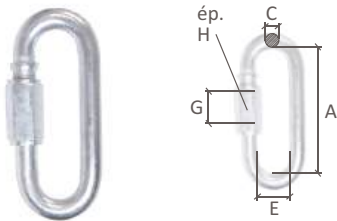
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	E	F	H	
SHROL8	100	110	8	16	28	34	0.09
SHROL10	150	120	10	20	35	43	0.16
SHROL12	200	144	12	24	42	51	0.28
SHROL14	350	168	14	30	50	60	0.45
SHROL16	500	192	16	34	58	69	0.67
SHROL18	650	216	18	36	65	78	0.95
SHROL20	800	240	20	42	70	85	1.30
SHROL24	1000	288	24	50	85	103	2.30
SHROL28	1500	336	28	57	100	120	3.54

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAILLON À VIS ZINGUÉ

MRG

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

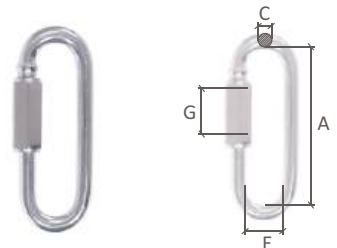


Référence	Dimensions (mm)					Poids (kg)
	A	C	E	G	H	
MRG3.5	30	3.5	10	4	7	0.01
MRG4	33	4	12	5	8	0.01
MRG5	40	5	13	6.5	9	0.02
MRG6	46	6	15	9	11	0.03
MRG7	52	7	16	9	12.5	0.06
MRG8	58	8	17.5	9.5	14	0.07
MRG9	62	9	19	10	15	0.11
MRG10	69	10	20.5	13	17	0.15
MRG12	80.5	12	23.5	14.5	19	0.23
MRG14	97	14	27	16	22	0.35
MRG16	113	16	29.5	21	24	0.45

MAILLON À VIS ZINGUÉ
GRANDE OUVERTURE

MRGO

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



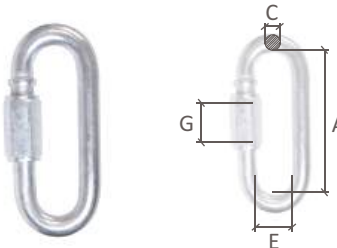
Référence	Dimensions (mm)				Poids (kg)
	A	C	E	G	
MRGO2.5	33	2.5	7	12	0.01
MRGO3	39.5	3	8.5	13.5	0.01
MRGO3.5	46	3.5	10	16	0.01
MRGO4	53	4	11.5	19	0.02
MRGO5	62	5	13	22	0.03
MRGO6	70.5	6	14.5	25	0.04
MRGO7	79	7	16	28	0.06
MRGO8	88	8	17.5	31.5	0.09
MRGO10	105.5	10	20.5	36	0.15
MRGO12	124	12	23.5	43	0.27
MRGO14	142	14	26.5	49	0.42
MRGO16	161	16	29.5	54	0.63
MRGO18	176.5	18	32.5	62	0.88
MRGO20	198.5	20	35.5	71	1.22

MAILLON RAPIDE®
ZINGUÉ CHARGE MARQUÉE

MRG/CM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	E	G	
MRG3/CM	50	25	3	8.5	4	0.01
MRG3.5/CM	100	29	3.5	10	5	0.01
MRG4/CM	180	31.5	4	11.5	5.5	0.01
MRG5/CM	280	39.5	5	13	6.5	0.02
MRG6/CM	400	45	6	14.5	7.5	0.06
MRG7/CM	550	52	7	16	8.5	0.05
MRG8/CM	700	58	8	17.5	11	0.08
MRG10/CM	1100	69	10	20.5	12	0.13
MRG12/CM	1500	80.5	12	23.5	15	0.23
MRG14/CM	2200	93	14	26.5	17	0.57
MRG16/CM	2900	108	16	29.5	19	0.80

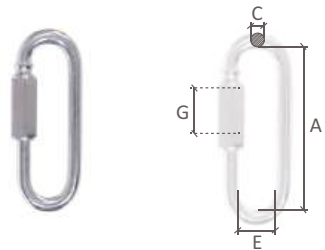
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAILLON RAPIDE® ZINGUÉ CHARGE MARQUÉE
GRANDE OUVERTURE

MRGO/CM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



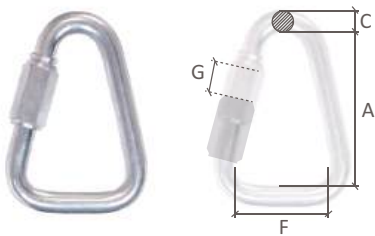
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	E	G	
MRGO3/CM	45	33.5	3	8.5	8.5	0.01
MRGO3.5/CM	90	39	3.5	10	10	0.01
MRGO4/CM	160	45	4	11.5	11.5	0.02
MRGO5/CM	250	52	5	13	13	0.03
MRGO6/CM	350	58.5	6	14.5	14.5	0.04
MRGO7/CM	500	65	7	16	16	0.06
MRGO8/CM	650	72	8	17.5	17.5	0.09
MRGO9/CM	800	77	9	19	19	0.12
MRGO10/CM	1000	85.5	10	20.5	20.5	0.16
MRGO12/CM	1250	100	12	23.5	23.5	0.27
MRGO14/CM	2000	114	14	26.5	26.5	0.42
MRGO16/CM	2500	129	16	29.5	29.5	0.63
MRGO18/CM	3000	140.5	18	32.5	32.5	0.88
MRGO20/CM	3600	158.5	20	35.5	34.5	1.26

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAILLON À VIS ZINGUÉ DELTA

MRD

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



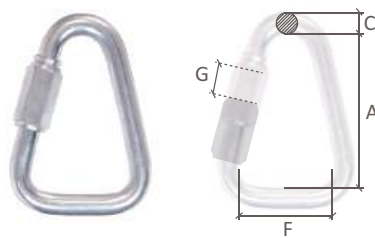
Référence	Dimensions (mm)				Poids (kg)
	A	C	F	G	
MRD4	32	4	27.5	5.5	0.02
MRD6	44	6	35	7.5	0.04
MRD8	57	8	40	10	0.08
MRD10	67	10	46	12	0.15
MRD12	80	12	51	15	0.26

MAILLON RAPIDE® ZINGUÉ DELTA
CHARGE MARQUÉE

MRD/CM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



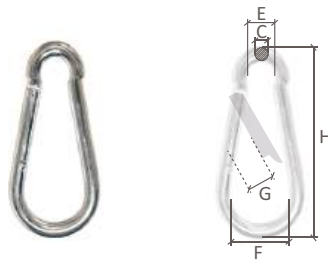
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	F	G	
MRD4/CM	100	32	4	27.5	5.5	0.01
MRD5/CM	150	38	5	30	6.5	0.02
MRD6/CM	250	44	6	35	7.5	0.04
MRD7/CM	400	49	7	37	8.5	0.06
MRD8/CM	550	57	8	40	10	0.08
MRD9/CM	700	60	9	42	11	0.12
MRD10/CM	900	67	10	46	12	0.15
MRD12/CM	1100	80	12	51	15	0.26
MRD14/CM	1800	95	14	57	17	0.40
MRD16/CM	2200	106	16	61	19	0.61

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MOUSQUETON ZINGUÉ

MG

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

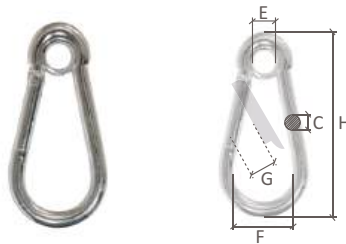


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		C	E	F	G	H	
MG4	20	4	7	14	6	40	0.01
MG5	30	5	8	15	7	50	0.02
MG6	40	6	9	17	8	60	0.02
MG7	60	7	10	19	8	70	0.04
MG8	75	8	12	23	10	80	0.06
MG9	100	9	12	24	10	90	0.09
MG10	120	10	15	29	11	100	0.11
MG11	140	11	18	36	16	120	0.19
MG12	140	12	20	40	19	140	0.20
MG13	200	13	22	54	23	160	0.36

MOUSQUETON ZINGUÉ IMPERDABLE AVEC ANNEAU

MGI

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



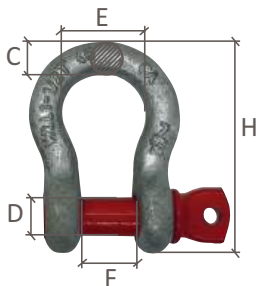
Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		C	E	F	G	H	
MGI4	20	4.5	6	14	6.5	40	0.01
MGI5	30	5	7	16	7	50	0.02
MGI6	40	6	8	18	8	60	0.03
MGI7	60	7	8	22	8	70	0.04
MGI8	75	8	9.5	23	9	80	0.07
MGI9	100	9	11.5	26	9	90	0.09
MGI10	120	10	12.5	30	12	100	0.13
MGI11	140	11	12.5	36	18	120	0.19
MGI12	140	12	15	40	19	140	0.21
MGI13	200	13	19	50	30	160	0.37

MANILLE LYRE HAUTE RÉSISTANCE
AXE À VISSER

MLHR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 6

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		C	D	E	F	H	
MLHR0.33T	330	5	4.8	15.3	9.7	37.5	0.02
MLHR0.5T	500	6.4	6.4	19.8	12	46.8	0.04
MLHR0.75T	750	8	8	21.4	13.5	53	0.08
MLHR1T	1000	9.7	9.7	26.2	16.8	63.2	0.13
MLHR1.5T	1500	11.2	11.2	29.5	19	78	0.21
MLHR2T	2000	13.5	13.5	33.3	20.6	83.3	0.32
MLHR3.25T	3250	17.5	16	42.9	27	106.5	0.67
MLHR4.75T	4750	20.6	19	50.8	32	126.5	1.04
MLHR6.5T	6500	24.6	22.4	58	36.6	148	1.64
MLHR8.5T	8500	27	25.4	68.4	43	167	2.51
MLHR9.5T	9500	31.8	29.5	74	46	190	3.77
MLHR12T	12000	35	32.7	82.6	1.6	209.6	4.98
MLHR13.5T	13500	36	36	92.2	57	232.7	6.01
MLHR17T	17000	41	39	98.6	60.5	254	8.30
MLHR25T	25000	57	46.7	127	73	313.5	17.00
MLHR35T	35000	61	52.8	146	82.5	347.5	21.70
MLHR55T	55000	79.5	68.8	184	105	453	45.60

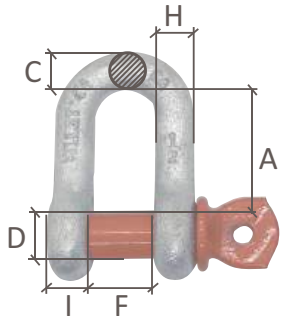
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE DROITE HAUTE RÉSISTANCE
AXE À VISSER

MDHR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 6

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	F	H	I	
MDHR0.33T	330	19	5	6	9.5	5	6	0.02
MDHR0.5T	500	22.4	6.4	7.9	11.9	6.4	6	0.05
MDHR0.75T	750	26.2	7.9	9.7	13.5	7.9	8	0.08
MDHR1T	1000	31.8	9.7	11.2	16.8	9.7	10	0.13
MDHR1.5T	1500	36.6	11.2	12.7	19.1	11.2	11	0.20
MDHR2T	2000	41.4	12.7	16	20.6	12.7	13	0.27
MDHR3.25T	3250	50.8	16	19.1	26.9	16	16	0.57
MDHR4.75T	4750	60.5	19.1	22.4	31.8	19.1	19	1.19
MDHR6.5T	6500	71.3	25.4	25.4	36.6	25.4	22	1.43
MDHR8.5T	8500	81	25.4	28.7	42.9	25.4	25	2.16
MDHR9.5T	9500	90.9	28.7	31.8	46	28.7	29	3.06
MDHR12T	12000	100	31.8	35.1	51.6	31.8	32	4.11
MDHR13.5T	13500	111.2	35.1	38.1	57.2	35.1	35	5.28
MDHR17T	17000	122.1	38.1	41.4	60.5	38.1	38	7.24
MDHR25T	25000	146	44.5	50.8	73.2	44.5	45	12.14
MDHR35T	35000	171.4	50.8	57.2	82.6	50.8	51	19.20
MDHR42.5T	42500	190	57	65	95	57	57	26.06
MDHR55T	55000	203.2	66.5	69.9	104.9	66.5	64	32.57
MDHR85T	85000	230	75	80	127	75	76.2	56.68

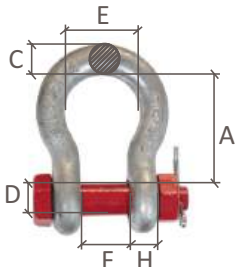
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE HAUTE RÉSISTANCE
AXE BOULONNÉ GOUPILLÉ

MLHRB

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 6

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Sécurité renforcée grâce à l'axe boulonné goupillé

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	
MLHRB1T	1000	36.6	9.7	11.2	26.2	16.8	10	0.15
MLHRB1.5T	1500	42.9	11.2	12.7	29.5	19.1	11	0.22
MLHRB2T	2000	47.8	12.7	16	33.3	20.6	13	0.36
MLHRB3.25T	3250	60.5	17.5	19.1	42.9	26.9	16	0.76
MLHRB4.75T	4750	71.4	20.6	22.4	50.8	31.8	19	1.24
MLHRB6.5T	6500	84.1	24.6	25.4	58	36.6	22	1.80
MLHRB8.5T	8500	95.3	27	28.7	68.4	42.9	25	2.57
MLHRB9.5T	9500	107.9	31.7	31.8	74	46	29	3.76
MLHRB12T	12000	119.1	35	35.1	82.6	51.6	32	5.30
MLHRB13.5T	13500	133.3	38.1	38.1	92.2	57.2	35	7.14
MLHRB17T	17000	146	41.2	41.4	98.6	60.5	38	9.44
MLHRB25T	25000	177.8	57.2	50.8	127	73.2	45	15.40
MLHRB35T	35000	196.8	61	57.2	146	82.5	51	23.72
MLHRB42.5T	42500	222	57	65	160	95	57	29.01
MLHRB55T	55000	266.7	79.5	69.9	184.2	104.9	64	44.60
MLHRB85T	85000	330.2	92	82.6	200.2	127	76.2	69.92

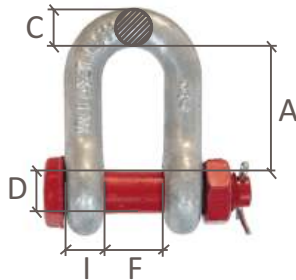
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE DROITE HAUTE RÉSISTANCE
AXE BOULONNÉ GOUPILLÉ

MDHRB

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 6

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Sécurité renforcée grâce à l'axe boulonné goupillé

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	D	F	I	
MDHRB1T	1000	31	9.7	11.2	16.8	10	0.15
MDHRB1.5T	1500	36.1	11.2	12.7	19.1	11	0.22
MDHRB2T	2000	41.4	12.7	16	20.6	13	0.34
MDHRB3.25T	3250	50.8	16	19.1	26.9	16	0.67
MDHRB4.75T	4750	60.5	19.1	22.4	31.8	19	1.14
MDHRB6.5T	6500	71.4	22.4	25.4	36.6	22	1.75
MDHRB8.5T	8500	81	25.4	28.7	42.9	25	2.52
MDHRB9.5T	9500	90.9	28.7	31.8	46	29	3.45
MDHRB12T	12000	100	31.8	35.1	51.6	32	4.90
MDHRB13.5T	13500	111.2	35.1	38.1	57.2	35	6.24
MDHRB17T	17000	122.1	38.1	41.4	60.5	38	8.40
MDHRB25T	25000	146	44.5	50.8	73.2	45	14.25
MDHRB35T	35000	171	50	57	83	51	18.85
MDHRB42.5T	42500	190	57	65	95	57	26.06
MDHRB55T	55000	203.2	66.5	69.9	104.9	64	38.59
MDHRB85T	85000	215.9	72.2	82.6	127	76.2	56.40

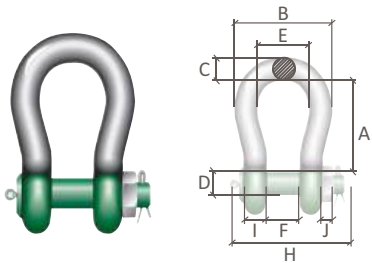
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE LOURDE GREEN PIN®
AXE BOULONNÉ GOUPILLÉ

MLHRB-LO

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	H	I	J	
MLHRB120LO	120000	400	428	95	95	238	147	453	95	50	110
MLHRB150LO	150000	410	485	105	108	275	169	496	105	50	160
MLHRB200LO	200000	513	530	120	130	290	179	564	120	70	235
MLHRB250LO	250000	554	565	130	140	305	205	614	130	70	295
MLHRB300LO	300000	618	585	140	150	305	205	644	140	80	368
MLHRB400LO	400000	668	665	170	175	325	231	690	164	70	560
MLHRB500LO	500000	718	710	180	185	350	256	720	164	70	685

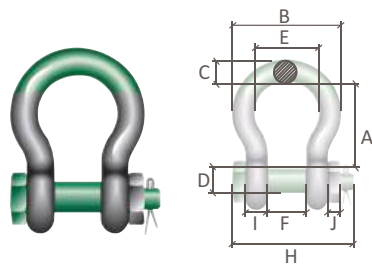
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE SUPER GREEN PIN®
AXE BOULONNÉ GOUPILLÉ

MLHRB-SU

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	H	I	J	
MLHRB3SU	3300	51	58	13.5	16	32	22	82	13	13	0.40
MLHRB4SU	5000	64	75	16	19	43	27	98	16	17	0.73
MLHRB7SU	7000	76	89	19	22	51	31	114	19	19	1.19
MLHRB9SU	9500	83	102	22	25	58	36	130	22	22	1.73
MLHRB12SU	12500	95	118	25	28	68	43	150	25	25	2.56
MLHRB15SU	15000	108	131	28	32	75	47	166	28	27	3.60
MLHRB18SU	18000	115	147	32	35	83	51	178	32	30	4.95
MLHRB21SU	21000	133	162	35	38	92	57	197	35	33	6.62
MLHRB30SU	30000	146	175	38	42	99	60	217	38	34	8.11
MLHRB40SU	40000	178	216	42	50	126	74	260	45	40	15.00
MLHRB55SU	55000	197	252	50	57	138	83	303	57	46	23.00
MLHRB85SU	85000	260	320	57	70	180	105	363	70	56	44.00
MLHRB120SU	120000	329	356	70	83	190	127	425	83	66	72.00
MLHRB150SU	150000	400	428	83	95	238	147	524	95	50	112.00
MLHRB175SU	175000	410	485	95	108	275	169	567	105	50	160.00

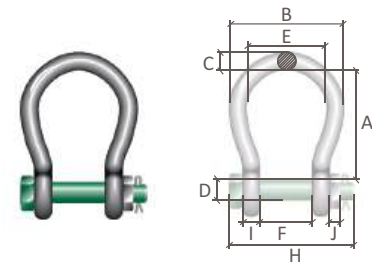
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE LARGE GREEN PIN®
AXE BOULONNÉ GOUPILLÉ

MLHRB-LA

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	H	I	J	
MLHRB4.75LA	4750	112	132	22	25	88	63	157	22	22	2.08
MLHRB6.5LA	6500	135	155	25	28	105	75	183	25	25	3.14
MLHRB8.5LA	8500	148	171	28	32	115	82	205	28	27	4.36
MLHRB9.5LA	9500	162	190	32	35	126	90	224	32	30	5.95
MLHRB12LA	12000	180	210	35	38	140	100	245	35	33	7.87
MLHRB16LA	16000	216	235	38	42	159	106	248	38	19	12.50
MLHRB25LA	25000	248	265	45	50	175	127	296	45	23	16.70
MLHRB30LA	30000	273	307	50	57	207	146	332	50	26	25.00
MLHRB55LA	55000	314	343	65	70	213	165	389	65	32	45.00
MLHRB75LA	75000	330	420	83	83	254	184	455	83	39	77.00

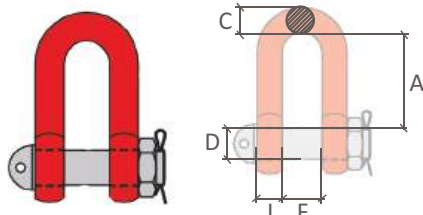
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE FORME C
AXE BOULONNÉ GOUPILLÉ

MFC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Laquée rouge et axe électro zingué - Grade 80

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	D	F	I	
MFC8	2000	36	12	M12	17	10	0.20
MFC10	3150	49	15	M16	21	13	0.40
MFC13	5300	61	19	M20	27	17	0.80
MFC16	8000	73	23	M24	33	21	1.50
MFC18/20	12500	89	29	M30	42	27	3.00
MFC22	15000	111	33	M36	47	30	4.30

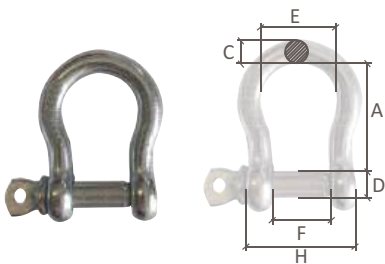
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE GRAND PASSAGE
AXE À VISSER

MLGP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	
MLGP5	80	20	5	5	18	9	20	0.02
MLGP6	100	26	6	6	19	12	24	0.03
MLGP8	200	31	9	8	24	15	33	0.08
MLGP10	300	38	10	10	30	16	37	0.10
MLGP11	400	44	11	11	35	21	46	0.18
MLGP12	500	53	12	12	39	23	49	0.28
MLGP14	600	59	15	14	47	30	61	0.39
MLGP16	800	64	18	16	48	30	64	0.48
MLGP18	1100	72	19.5	18	59	35	75	0.90
MLGP20	1100	72	19.5	20	59	35	75	0.96
MLGP22	1500	85	22	22	61	46	89	1.37
MLGP24	2000	102	26	25	76	50	100	2.28
MLGP28	2600	111	28	28	81	53	110	2.86
MLGP32	3200	117	31	32	82	56	119	4.10
MLGP39	4500	155	41	38	115	75	150	7.30

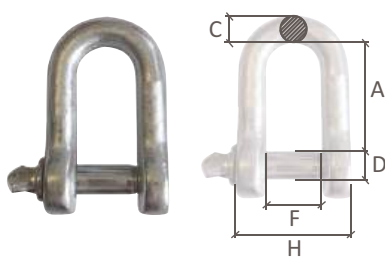
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE DROITE GRAND PASSAGE
AXE À VISSER

MDGP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	D	F	H	
MDGP5	70	23	5	5	8	18	0.02
MDGP6	100	29	6	6	11	23	0.04
MDGP8	250	37	8	8	16	32	0.08
MDGP10	400	41	10	10	19	38	0.11
MDGP11	470	48	11	11	23	45	0.20
MDGP12	630	54	12	12	26	50	0.25
MDGP14	750	57	14	14	28	56	0.34
MDGP16	1000	63	16	16	30	64	0.51
MDGP18	1300	62	18	18	28	64	0.75
MDGP20	1600	65	18.5	20	35	68	0.94
MDGP22	2000	75	21	22	41	83	1.30
MDGP25	2500	81	22	25	36	80	1.60
MDGP28	3150	90	24	28	40	88	2.00
MDGP32	4000	99	27	32	45	99	2.90
MDGP36	5000	109	30	36	50	110	4.30
MDGP40	6300	120	34	40	55	123	6.00
MDGP42	8000	131	38	42	60	136	7.40
MDGP45	10000	135	42	45	65	149	10.00
MDGP50	12500	155	47	48	70	165	13.70
MDGP56	16000	170	52	56	80	184	16.60

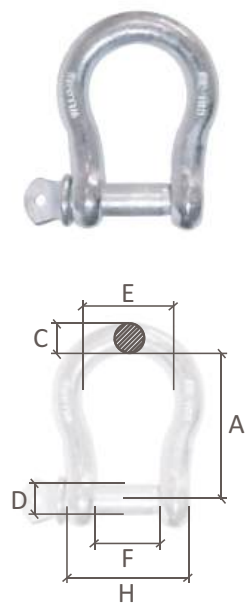
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE COMMERCIAL
AXE À VISSER

MLCOM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	
MLCOM5	80	21	5	5	16	10	20	0.02
MLCOM6	100	28	6	6	20	13	25	0.03
MLCOM8	200	36	8	8	24	16	32	0.08
MLCOM10	300	43	10	10	32	19	39	0.13
MLCOM11	400	50	11	11	35	22	44	0.15
MLCOM12	500	57	12	12	38	25	49	0.23
MLCOM14	600	64	14	14	44	28	56	0.36
MLCOM16	800	72	16	16	50	32	64	0.37
MLCOM18	1100	86	18	18	56	38	74	0.73
MLCOM20	1100	86	20	20	66	38	78	1.00
MLCOM22	1500	91	22	22	74	44	88	1.43
MLCOM24	2000	108	24	24	68	48.5	95	2.04
MLCOM28	2600	129	28	28	94	57	113	2.88
MLCOM32	3200	143	32	32	104	64	128	4.10
MLCOM36	4200	155	36	36	115	72	144	5.30
MLCOM38	4500	171	38	38	136	76	152	7.40
MLCOM42	6000	185	42	42	142	84	168	8.00
MLCOM45	7000	202	45	45	150	90	180	12.00
MLCOM50	8000	225	50	50	156	102	202	15.00

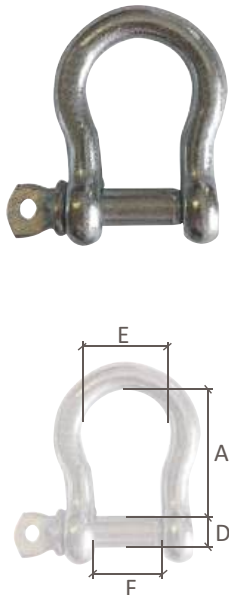
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE GRAND PASSAGE GALVANISÉE À CHAUD
AXE À VISSER

MLGPR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
J 83 302



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	D	E	F		
MLGPR5**	100	25	5	15	10		0.02
MLGPR6**	160	29	6	18	12		0.03
MLGPR8**	250	33	8	23	16		0.07
MLGPR10**	400	42	10	28	20		0.12
MLGPR12**	630	55	12	36	24		0.22
MLGPR14	800	62	14	42	28		0.35
MLGPR16	1000	71	16	48	32		0.53
MLGPR18	1250	81	18	54	36		0.71
MLGPR20	1600	90	20	60	40		1.01
MLGPR22	2000	89	22	66	44		1.26
MLGPR24	2500	95	24	71	48		1.60
MLGPR27	3150	120	27	80	54		2.42
MLGPR30	4000	118	30	89	60		3.23
MLGPR33	5000	128	33	100	66		4.25
MLGPR36	6300	143	36	106	72		5.70
MLGPR39	7100	153	39	113	78		7.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
** Ø de 5 à 12 : zinguée

MANILLE DROITE GRAND PASSAGE GALVANISÉE À CHAUD
AXE À VISSER

MDGPR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
J 83 301



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	D	F	
MDGPR5**	100	25	5	10	0.02
MDGPR6**	160	29	6	12	0.03
MDGPR8**	250	33	8	16	0.07
MDGPR10**	400	42	10	20	0.12
MDGPR12**	630	55	12	24	0.22
MDGPR14	800	62	14	28	0.35
MDGPR16	1000	71	16	32	0.53
MDGPR18	1250	81	18	36	0.71
MDGPR20	1600	90	20	40	1.01
MDGPR22	2000	89	22	44	1.26
MDGPR24	2500	95	24	48	1.60
MDGPR27	3150	120	27	54	2.42
MDGPR30	4000	118	30	60	3.23
MDGPR33	5000	128	33	66	4.25
MDGPR36	6300	143	36	72	5.70
MDGPR39	7100	153	39	78	7.10

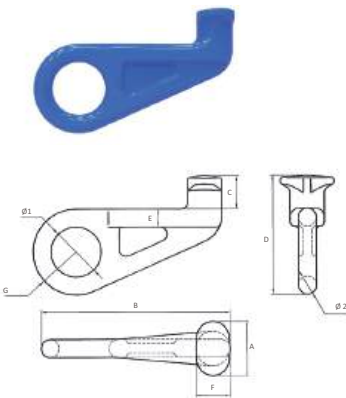
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
** Ø de 5 à 12 : zinguée

CROCHET POUR CONTENEURS
PRISE PAR LE BAS ET PAR LE HAUT - GRADE 100

CPCONT#S

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de conteneurs par 4 crochets uniquement.
Pour un levage en 4 points.

Référence	CMU* unitaire (kg)	Rupture unitaire (kg)	Dimension (mm)							Poids unitaire (kg)
			A	B	C	D	E	F	G	
CPCONT#S	16000	64000	75	265	46	25	25	48	60	4.00

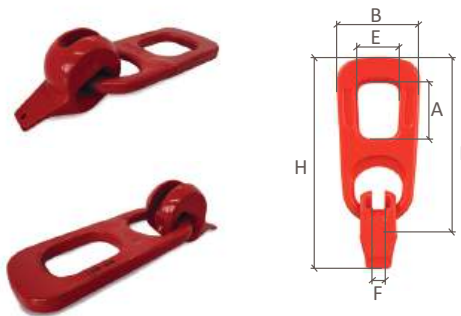
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAIN DE LEVAGE
POUR ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON

CATP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

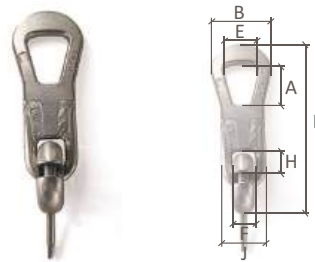


Chaque accessoire comporte un numéro de série individuel.
Livré avec un certificat individuel.

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	B	E	F	H	I	
CATP1	1000-1300	70	73	45	11.5	181	157	0.89
CATP2	1500-2500	85	88	57	16	20	190	1.30
CATP3	3000-5000	88	110	69	22	271	233	3.24
CATP6	6000-10000	116	161	83	30	386	336	10.00
CATP12	12000-20000	133	182	107	42	497	437	20.40

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

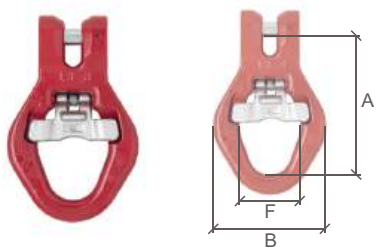
ANNEAU DE LEVAGE POUR ANCRE PLATE	FRIM	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	E	F	H	I	J	
FRIM2.5	2500	70	95	58	27	35	264	58	1.58
FRIM5	5000	85	117	66	37	45	333	82	3.58
FRIM10	10000	110	148	84	50	56	424	110	9.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE SÉCURITÉ POUR BENNE	RAK	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

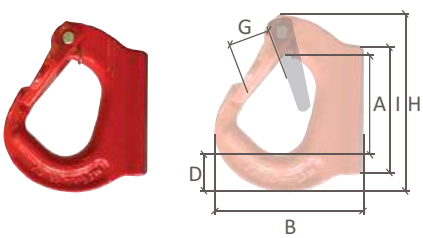


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)	Réf. Kit linguet
		A	B	F		
RAK13	5300	145	128	72	1.80	RAK13-L
RAK16	8000	141	122	65	1.92	RAK16-L

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



CROCHET DE GODET À SOUDER GRADE 80	TBA	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

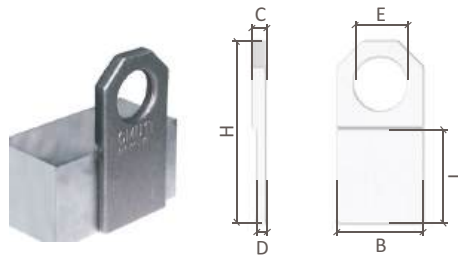


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)	Réf. Kit Linguet
		A	B	D	G	H	I			
TBA0.75	750	50	57	20	18	82	75		0.30	-
TBA1	1000	64.5	72	28	25	108	78		0.52	TBA-L2
TBA2	2000	67	92	23	30	114	81		0.83	TBA-L2
TBA3	3000	73.5	106	33	33	129	116		1.20	TBA-L2
TBA5	5000	94	133	44	35	171	159		2.50	TBA-L3
TBA8	8000	94	136.5	44	33.3	177	159		3.30	TBA-L3
TBA10	10000	134.5	169.5	54.7	50.5	223	194		5.20	TBA-L4
TBA15	15000	152	185	70	65	251	223		9.70	-

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



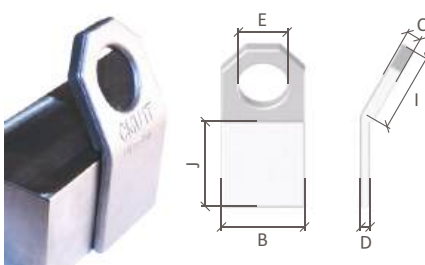
PLATINE DE LEVAGE DROITE À SOUDER	PLSD	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		B	C	D	E	H	I	
PLSD0.5	500	50	9	6	30	105	55	0.24
PLSD1	1000	60	11	7	35	125	65	0.42
PLSD2	2000	80	13	8	42	165	85	0.88
PLSD3	3000	90	16	10	50	190	100	1.34
PLSD4	4000	110	19	22	60	225	115	2.46

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

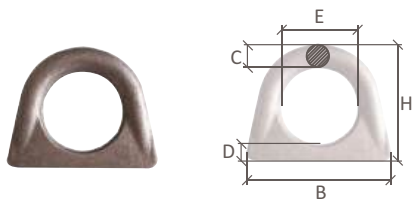
PLATINE DE LEVAGE INCLINÉE À SOUDER	PLSI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		B	C	D	E	I	J		
PLSI0.5	500	50	9	6	30	50	55		0.24
PLSI1	1000	60	11	7	35	60	65		0.42
PLSI2	2000	80	13	8	42	80	85		0.88
PLSI3	3000	90	16	10	50	90	100		1.34
PLSI4	4000	110	19	22	60	110	115		2.46

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

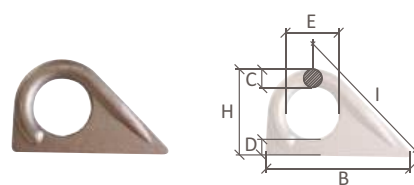
ANNEAU DE LEVAGE DROIT À SOUDER	ALSD	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	C	D	E	H	
ALSD0.2	200	54	9	10	24	43	0.06
ALSD0.5	500	68	12	12	31	55	0.15
ALSD1	1000	85	13	12	43	67	0.22
ALSD2	2000	105	18	16	48	82	0.43
ALSD3	3000	128	21	17	57	95	0.72
ALSD4	4000	148	25	15	67	107	1.13
ALSD6	6000	189	28	24	82	135	1.93
ALSD8	8000	210	30	35	100	165	3.23

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE DÉPORTÉ À SOUDER	ALSL	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

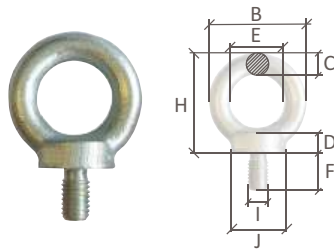


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		B	C	D	E	H	I	
ALSL0.5	500	89	12	13	31	55	82	0.18
ALSL1	1000	113	14	13	42	69	101	0.32
ALSL2	2000	134	18	18	45	81	123	0.50
ALSL3	3000	156	21	19	57	97	140	0.90
ALSL4	4000	167	24	23	65	113	155	1.25
ALSL6	6000	218	28	31	83	140	205	2.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE
MÂLE

ACALM	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
	1 : 5	DIN580

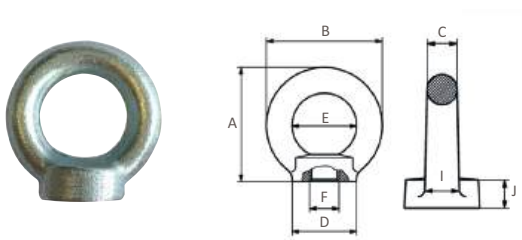


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		B	C	D	E	F	H	I	J	
ACALM6	75	3	8	6	20	13	36	M6	20	0.06
ACALM8	140	36	8	6	20	13	36	M8	20	0.06
ACALM10	230	45	10	8	25	17	45	M10	25	0.11
ACALM12	340	54	12	8	30	20,5	53	M12	30	0.18
ACALM14	490	63	14	12	35	27	62	M14	35	0.27
ACALM16	700	63	14	12	35	27	62	M16	35	0.28
ACALM18	850	72	16	14	40	30	71	M18	40	0.44
ACALM20	1200	72	16	14	40	30	71	M20	40	0.45
ACALM22	1400	90	20	18	50	36	90	M22	50	0.72
ACALM24	1800	90	20	18	50	36	90	M24	50	0.74
ACALM27	2100	108	24	22	60	45	109	M27	65	1.62
ACALM30	3200	108	24	22	60	45	109	M30	65	1.66
ACALM33	3200	126	28	26	70	54	128	M33	75	2.60
ACALM36	4600	126	28	26	70	54	128	M36	75	2.65
ACALM39	4600	144	32	30	80	63	147	M39	85	3.78
ACALM42	6300	144	32	30	80	63	147	M42	85	4.03
ACALM45	6300	166	38	35	90	68	168	M45	100	6.24
ACALM48	8600	166	38	35	90	68	168	M48	100	6.38
ACALM52	8600	184	42	38	100	78	187	M52	110	8.57
ACALM56	11500	184	42	38	100	78	187	M56	110	8.80
ACALM60	11500	206	48	42	110	90	208	M60	120	12.13
ACALM64	16000	206	48	42	110	90	208	M64	120	12.40
ACALM72	20000	260	60	50	140	100	260	M72	150	23.30
ACALM80	28000	296	68	55	160	112	298	M80	170	34.20
ACALM100	40000	330	75	60	180	130	330	M100	190	49.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE
FEMELLE

ACALF	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
	1 : 5	DIN582

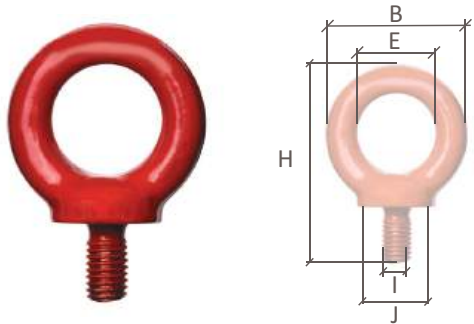


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	H	I	J	
ACALF6	75	36	36	8	20	20	M6	10	8.5	0.05
ACALF8	140	36	36	8	20	20	M8	10	8.5	0.05
ACALF10	230	45	45	10	25	25	M10	12	10	0.09
ACALF12	340	53	54	12	30	30	M12	14	11	0.16
ACALF14/CORPS12	500	53	54	12	30	30	M14	14	13	0.15
ACALF14	490	62	63	14	35	35	M14	16	13	0.24
ACALF16	700	62	63	14	35	35	M16	16	13	0.24
ACALF18/CORPS16	930	62	63	14	35	35	M18	16	13	0.33
ACALF18	850	71	72	16	40	40	M18	19	16	0.37
ACALF20	1200	71	72	16	40	40	M20	19	16	0.36
ACALF22/CORPS20	1500	71	72	16	40	40	M22	19	16	0.35
ACALF24	1800	90	90	20	50	50	M24	24	20	0.72
ACALF27	2100	109	108	24	65	60	M27	28	25	1.34
ACALF30	3200	109	108	24	5	60	M30	28	25	1.32
ACALF33	3200	128	126	28	75	70	M33	32	30	2.11
ACALF36	4600	128	126	28	75	70	M36	32	30	2.08
ACALF39	4600	147	144	32	85	80	M39	38	35	3.15
ACALF42	6300	147	144	32	85	80	M42	38	35	3.11
ACALF45	6300	168	166	38	100	90	M45	46	40	5.08
ACALF48	8600	168	166	38	100	90	M48	46	40	5.02
ACALF52	8600	187	184	42	110	100	M52	50	45	6.79
ACALF56	11500	187	184	42	110	100	M56	50	45	6.69
ACALF60	11500	208	206	48	120	110	M60	58	50	9.43
ACALF64	16000	208	206	48	120	110	M64	58	50	9.30
ACALF72	20000	260	260	60	150	140	M72	72	60	18.50
ACALF80	28000	298	296	68	170	160	M80	80	70	27.30
ACALF100	40000	330	330	75	190	180	M100	88	80	36.40

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE
HAUTE RÉSISTANCE
MÂLE

ACALMA	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
	1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE

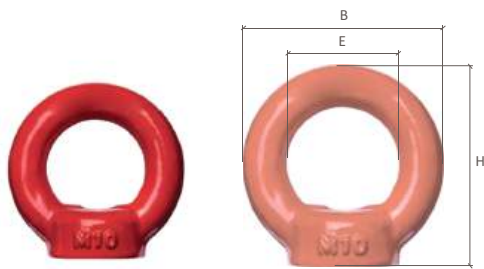


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	E	H	I	J	
ACALMA6	400	28	16	42	M6	17	0.05
ACALMA8	800	36	20	51	M8	20	0.10
ACALMA10	1000	45	25	63	M10	25	0.10
ACALMA12	2000	54	30	75	M12	30	0.20
ACALMA14	3000	63	35	88	M14	35	0.30
ACALMA16	4000	63	35	88	M16	35	0.30
ACALMA18	5000	72	40	101	M18	40	0.40
ACALMA20	6000	72	40	101	M20	40	0.50
ACALMA22	7000	81	45	116	M22	45	0.70
ACALMA24	8000	90	50	128	M24	50	1.00
ACALMA27	10000	91	50	128	M27	50	1.00
ACALMA30	12000	108	60	154	M30	60	1.80
ACALMA33	14000	108	60	154	M33	60	1.80
ACALMA36	16000	126	70	183	M36	70	2.70
ACALMA39	20000	126	70	183	M39	70	2.80
ACALMA42	24000	144	80	212	M42	85	4.10
ACALMA45	28000	166	90	238	M45	100	4.30
ACALMA48	32000	166	90	238	M48	100	6.40
ACALMA56	40000	184	100	267	M56	110	8.80
ACALMA64	50000	206	110	293	M64	120	12.40

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE
HAUTE RÉSISTANCE
FEMELLE

ACALFA	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
	1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Mesure	Couple de serrage (Nm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
				B	E	H	
ACALFA6	400	M6	10-15	36	20	36	0.10
ACALFA8	800	M8	10-15	36	20	36	0.10
ACALFA10	1000	M10	10-15	45	25	45	0.10
ACALFA12	2000	M12	10-15	54	30	53	0.20
ACALFA14	3000	M14	20-30	63	35	62	0.20
ACALFA16	4000	M16	20-30	63	35	62	0.20
ACALFA18	5000	M18	20-30	72	40	71	0.30
ACALFA20	6000	M20	50-70	72	40	71	0.40
ACALFA22	7000	M22	50-70	81	45	81	0.60
ACALFA24	8000	M24	130-160	90	50	90	0.70
ACALFA27	10000	M27	180-220	90	50	90	0.70
ACALFA30	12000	M30	200-250	108	60	109	1.30
ACALFA36	16000	M36	280-400	126	70	128	2.10
ACALFA42	24000	M42	500-650	144	80	147	3.10
ACALFA48	32000	M48	600-650	166	90	168	5.00

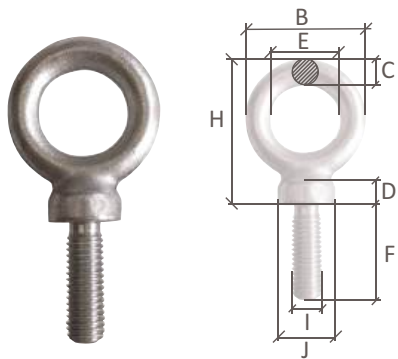
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE MÂLE GRAND OEIL

ACALGO

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		B	C	D	E	F	H	I	J	
ACALGO6	90	36	8	6	20	24	44	M 6	20,5	0.05
ACALGO8	140	36	8	6	20	24	44	M 8	20,5	0.06
ACALGO10	230	44	10,5	7	23	28,5	51	M 10	22,5	0.12
ACALGO12	340	50	10,5	8	29	40	60,5	M 12	22,5	0.14
ACALGO14	500	57	12	9	33	40	69,5	M 14	26	0.20
ACALGO16	700	65	14	9	37	50	76	M 16	28	0.32
ACALGO18	930	71	15	9	41	52	85	M 18	31	0.42
ACALGO20	1200	78	16	9	46	55	92	M 20	32	0.52
ACALGO22	1500	84	17	9	50	62	98	M 22	35	0.64
ACALGO24	1800	94	20,5	12	53	67	110	M 24	38	0.92
ACALGO27	2500	101	21	15	59	74	120	M 27	40	1.16
ACALGO30	3600	109	24,5	18	60	79	132	M 30	45,5	1.66
ACALGO33	5100	121	28,5	22	64	84	144	M 33	55	2.48

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE HAUTE RÉSISTANCE MÂLE
GRANDE TIGE

ACALMAGT

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	G	I	
ACALMAGT8	400	19.5	35.5	20	8	6	8	44	24	0.06
ACALMAGT10	700	23	43	21	10	7	10	51	28	0.08
ACALMAGT12	1000	29	53	22	12	8	12	64	40	0.14
ACALMAGT14	1200	31.5	59.5	26	14	9	14	72	40	0.20
ACALMAGT16	1500	36	64	28	16	10	14	79	51	0.30
ACALMAGT18	2000	41.5	73.5	31	18	11	16	88	53	0.42
ACALMAGT20	2500	45.5	77.5	32	20	12	18	95	56	0.50
ACALMAGT22	3000	50	84	35	22	9	17	98	62	0.64
ACALMAGT24	4000	53	94	38	24	12	20.5	110	67	0.92
ACALMAGT27	5000	59	101	40	27	15	21	120	74	1.16
ACALMAGT30	6000	60	109	45.5	30	18	24.5	132	79	1.66

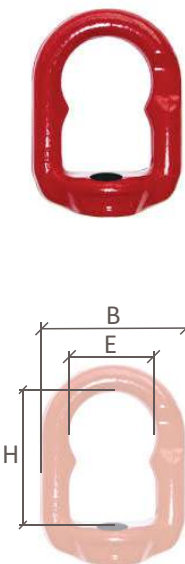
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE HAUTE RÉSISTANCE FEMELLE GREEN PIN ®

ACALFA#E

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		B	E	H	
ACALFA6#E	200	51	30	44	0.15
ACALFA8#E	400	51	30	44	0.15
ACALFA10#E	700	51	30	44	0.15
ACALFA12#E	1000	56	32	48	0.29
ACALFA14#E	1200	56	32	48	0.29
ACALFA16#E	1500	65	37	60	0.38
ACALFA18#E	2000	65	37	60	0.38
ACALFA20#E	2500	65	37	60	0.38
ACALFA22#E	3000	79	48	75	0.63
ACALFA24#E	4000	79	48	75	0.63
ACALFA27#E	5000	79	48	75	0.63
ACALFA30#E	6000	96	58	88	1.11
ACALFA33#E	7000	96	58	88	1.11
ACALFA36#E	8000	121	73	100	2.22
ACALFA39#E	9000	121	73	100	2.22
ACALFA42#E	10000	121	73	100	2.22
ACALFA45#E	15000	132	82	121	2.73
ACALFA48#E	18000	132	82	121	2.73

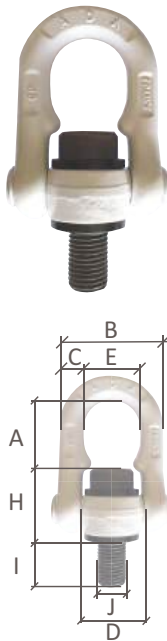
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE DOUBLE ARTICULATION GREEN PIN ®
ROTATION À 360° - PIVOTE À 180°

ALAE

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	H	I	J	
ALAE8	400	41	68	13	38	35	35	18	M8	0.43
ALAE10	700	39	68	13	38	35	37	18	M10	0.44
ALAE12	1000	36	68	13	38	35	39	22	M12	0.46
ALAE14	1300	35	68	13	38	35	42	22	M14	0.47
ALAE16	1600	42	68	13	38	35	43	28	M16	0.52
ALAE18	2000	40	68	13	38	35	45	28	M18	0.54
ALAE20	2500	38	68	13	38	35	47	32	M20	0.59
ALAE22	3000	57	105	20	56	53	69	33	M22	1.88
ALAE24	4000	55	105	20	56	53	71	38	M24	1.93
ALAE27	5000	61	105	20	56	53	65	45	M27	1.96
ALAE30	6300	61	105	20	56	53	65	45	M30	2.03
ALAE33	7000	87	146	30	77	71	83	54	M33	5.28
ALAE36	10000	87	146	30	77	71	84	54	M36	5.35
ALAE39	10000	87	146	30	77	71	84	63	M39	5.45
ALAE42	12500	87	146	30	77	71	84	63	M42	5.56

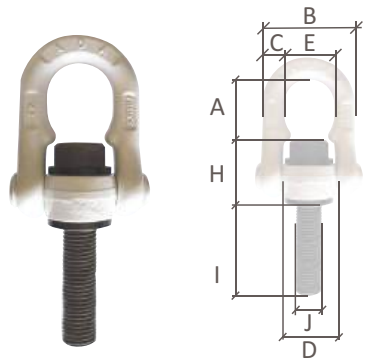
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE DOUBLE ARTICULATION LONGUE TIGE GREEN PIN®
ROTATION À 360° - PIVOTE À 180°

ALAEGT

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	H	I	J	
ALAEGT8/52	400	41	68	13	38	35	35	52	M8	0.46
ALAEGT8/92	400	41	68	13	38	35	35	92	M8	0.47
ALAEGT10/62	700	39	68	13	38	35	37	62	M10	0.47
ALAEGT10/125	700	39	68	13	38	35	37	125	M10	0.50
ALAEGT12/62	1000	36	68	13	38	35	39	62	M12	0.49
ALAEGT12/125	1000	36	68	13	38	35	39	125	M12	0.53
ALAEGT16/92	1600	42	68	13	38	35	43	92	M16	0.60
ALAEGT16/172	1600	42	68	13	38	35	43	172	M16	0.71
ALAEGT20/112	2500	38	68	13	38	35	47	112	M20	0.75
ALAEGT20/172	2500	38	68	13	38	35	47	172	M20	0.87
ALAEGT24/112	4000	55	105	20	56	53	71	112	M24	2.16
ALAEGT24/172	4000	55	105	20	56	53	71	172	M24	2.33
ALAEGT27/90	5000	61	105	20	56	53	65	90	M27	2.20
ALAEGT30/90	6300	61	105	20	56	53	65	90	M30	2.27
ALAEGT30/240	6300	61	105	20	56	53	65	240	M30	3.05
ALAEGT36/110	10000	87	146	30	77	71	84	110	M36	5.72
ALAEGT42/120	12500	87	146	30	77	71	84	120	M42	6.07

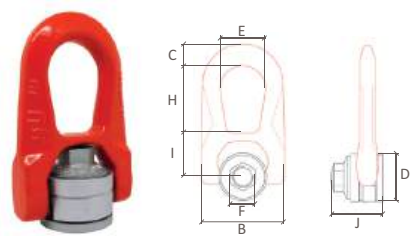
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE DOUBLE ARTICULATION FEMELLE

ALAEF

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
EN1677-1



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		B	C	D	E	F	H	I	J	
ALAEF8	400	76	17	45	38	20	53	40	45	0.90
ALAEF10	700	76	17	45	38	20	53	40	45	0.90
ALAEF12	1050	76	17	45	38	20	53	40	45	0.90
ALAEF14	1400	76	17	45	38	20	53	40	45	0.90
ALAEF16	2000	76	17	45	38	20	53	40	45	0.90
ALAEF18	2300	115	25	60	55	24	83	55	62	2.60
ALAEF20	2500	115	25	60	55	24	83	55	62	2.60
ALAEF22	3500	115	25	60	55	24	83	55	62	2.60

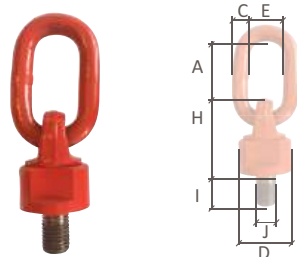
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE SUR ROULEMENT À BILLES

WA

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	D	E	H	I	J	
WA8	300	55	14	36	30	51	13	M8	0.41
WA10	500	55	14	36	30	51	18	M10	0.43
WA12	500	55	14	36	30	51	18	M12	0.44
WA16	1120	55	14	36	30	52	35	M16	0.46
WA20	2000	70	16	49.5	35	68	30	M20	0.96
WA24	3150	85	18	57	40	78	40	M24	1.42
WA27	3150	85	20	57	40	78	35	M27	1.47
WA30	5300	115	22	80	50	112	35	M30	3.57
WA36	8000	115	22	80	50	109	90	M36	4.17
WA39	8000	115	22	80	50	109	50	M39	3.65

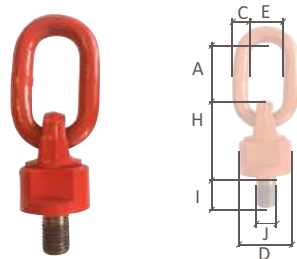
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE SUR ROULEMENT À BILLES

WA#C

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	D	E	H	I	J	
WA10/18#C	300	46	13	38	30	50	18	M10	0.48
WA12/18#C	500	46	13	38	30	50	18	M12	0.50
WA12/25#C	500	46	13	38	30	50	25	M12	0.50
WA16/20#C	1120	46	13	38	30	50	20	M16	0.53
WA16/30#C	1120	46	13	38	30	50	30	M16	0.53
WA20/30#C	1120	46	13	38	30	50	30	M20	0.53
WA20/30(2T)#C	2000	57	16	50	34	61	30	M20	1.05
WA30/35#C	5300	65	22	75	45	80	35	M30	2.23
WA30/45#C	5300	65	22	75	45	80	45	M30	2.23
WA30/35(8T)#C	8000	95	23	85	50	95	35	M30	5.30
WA30/45(8T)#C	8000	95	23	85	50	95	45	M30	5.30
WA36/54#C	8000	95	23	85	50	95	54	M36	5.50
WA42/63#C	10000	95	23	85	50	95	63	M42	10.00
WA56/78#C	15000	120	32	120	70	130	78	M56	10.00

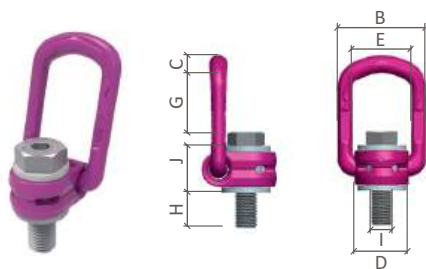
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ DECENTRÉ RUD®

VLBG

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		B	C	D	E	G	H	I	J	
VLBG8	630	52	10	30	34	40	11	M8	29	0.30
VLBG10	900	54	10	30	34	39	15	M10	29	0.31
VLBG12	1350	54	10	32	34	38	18	M12	29	0.34
VLBG16	2000	56	13.5	34.5	38	39	22	M16	36	0.55
VLBG20	3500	82	17	50	54	55	32	M20	43	1.30

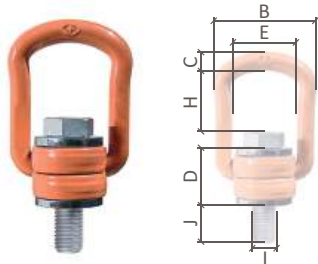
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation en levage axial

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ DECENTRÉ

VLBG#C

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		B	C	D	E	H	I	J	
VLBG8#C	300	57	10	30	34	43	M8	15	0.27
VLBG10#C	630	57	10	30	34	42	M10	15	0.29
VLBG12#C	1000	66	13.5	36	38	40	M12	23	0.50
VLBG16#C	1500	66	13.5	36	38	38	M16	24	0.51
VLBG20#C	2500	87	16	44	55	54	M20	31	1.25
VLBG24#C	4000	87	16	44	55	51	M24	37	1.30
VLBG27#C	4000	109	22.5	63	66	64	M27	37	3.15
VLBG30#C	5000	109	22.5	65	66	62	M30	45	3.25
VLBG36#C	7000	109	22.5	55	66	60	M36	50	3.30
VLBG36/8T#C	8000	136	28	81	78	88	M36	59	5.90
VLBG42#C	10000	136	28	75	78	86	M42	75	6.50
VLBG42/15T#C	15000	169	36	89	97	121	M42	63	11.20
VLBGC48#C	20000	169	36	89	97	117	M48	71	11.60

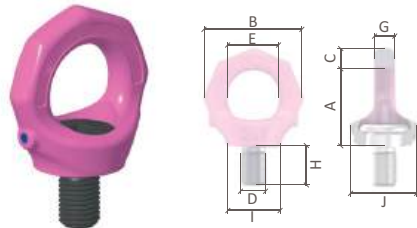
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE MÂLE ROTATIF À VISSER RUD®

VRS

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	G	H	I	J	
VRS8	300	35	47	11	M8	25	9	12	25	30	0.11
VRS10	400	35	47	11	M10	25	9	15	25	30	0.11
VRS12	750	42	56	13	M12	30	10	18	30	34	0.19
VRS14	750	42	56	13	M14	30	10	18	30	34	0.20
VRS16	1500	49	65	15	M16	35	13	24	36	40	0.32
VRS18	1500	49	65	15	M18	35	13	24	36	40	0.40
VRS20	2300	58	76	17	M20	40	16	30	41	50	0.54
VRS22	2300	58	76	17	M22	40	16	30	41	50	0.56
VRS24	3200	70	92	20	M24	49	19	36	51	60	0.86
VRS27	3200	70	92	20	M27	49	19	36	51	60	0.94
VRS30	4500	87	114	26	M30	60	24	45	66	75	1.50
VRS33	4500	87	114	26	M33	60	24	45	66	75	1.66
VRS36	7000	104	135	32	M36	73	29	54	76	98	3.30
VRS42	9000	121	158	37	M42	84	33	63	86	111	4.60
VRS48	12000	138	180	42	M48	94	42	72	100	128	7.44

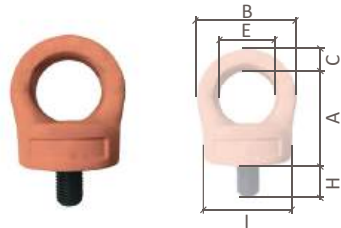
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE MÂLE TOURNANT À VISSER

VRS#C

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	B	C	E	H	I	
VRS8#C	300	44.5	45	8	29	12	32	0.30
VRS10#C	400	44.5	45	8	29	16	32	0.30
VRS12#C	750	53.5	56	11	34	18	44	0.46
VRS16#C	1500	56.5	65	13	39	24	56	0.90
VRS20#C	2300	67	70	14	42	30	58	1.15
VRS24#C	3200	80	88	18	52	36	73	2.05
VRS30#C	4500	101	106	22	62	43	80	3.12
VRS36#C	7000	125	154	37	80	54	95	6.70
VRS42#C	9000	148	170	40	90	64	105	9.50
VRS48#C	12000	165	185	45	95	72	120	13.50

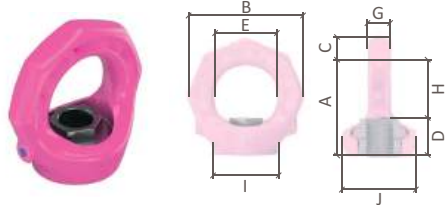
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE FEMELLE ROTATIF RUD®

VRM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	G	H	I	J	
VRM8	300	35	47	11	14	25	9	21	25	30	0.11
VRM10	400	35	47	11	14	25	9	21	25	30	0.11
VRM12	750	42	56	13	17	30	10	25	30	34	0.18
VRM16	1500	49	65	15	21	35	13	29	36	40	0.32
VRM20	2300	58	76	17	23	40	16	35	41	50	0.48
VRM24	3200	70	92	20	29	49	19	41	51	60	0.83
VRM30	4500	87	114	26	36	60	24	51	66	75	1.32

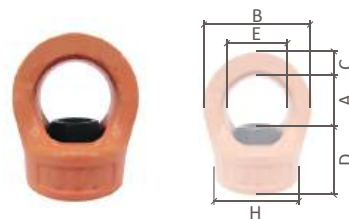
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE FEMELLE TOURNANT À VISSER

VRM#C

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	B	C	D	E	H	
VRM8#C	300	23	45	8	21.5	29	32	0.17
VRM10#C	400	23	45	8	21.5	29	32	0.20
VRM12#C	750	27	56	11	26.5	34	44	0.39
VRM16#C	1500	29	65	13	30.5	39	56	0.69
VRM20#C	2300	34	70	14	33	42	58	0.71
VRM24#C	3200	40	88	18	40	52	73	1.70
VRM30#C	4500	50	106	22	51	62	80	2.44

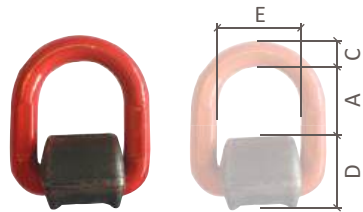
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ À SOUDER

APA

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	D	E		
APA1	1120	30.5	13	35	41		0.40
APA2	2000	37	14	37	42		0.47
APA3	3150	37	17	40	45		0.69
APA5	5500	44	22	52	55		1.46
APA8	8000	57.5	26.5	57	70		2.50
APA10	10000	85	30	80	80		4.50
APA15	15000	77	34	77	97		5.79

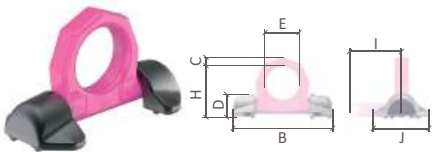
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE ROND À PALIERS À SOUDER RUD®

VRBS

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		B	C	D	E	H	I	J	
VRBS4	4000	135	14	28	48	65	71	62	0.77
VRBS6	6700	170	20	39	60	84	92	88	1.64
VRBS10	10000	195	22	46	65	95	100	100	2.62
VRBS16	16000	263	30	57	90	127	134	130	5.53
VRBS31	31500	373	42	78	130	178	195	160	15.60

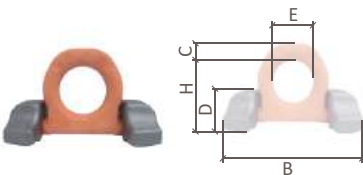
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE À PALIERS À SOUDER

VRBS#C

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	C	D	E	H	
VRBS4#C	4000	134	14	29	48	65	0.73
VRBS6#C	6700	169	20	39	60	83	1.80
VRBS10#C	10000	196	22	48	65	96	3.00
VRBS16#C	16000	264	31	55	90	126	5.75
VRBS30#C	30000	371	42	79	130	175	16.00

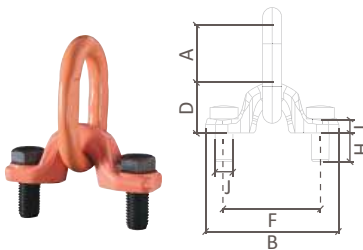
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ À PATTES BOULONNÉES

TAPG

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE



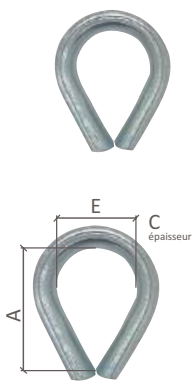
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	D	F	H	I	J	
TAPG4	4000	61	138	52	100	35	15	M20	1.20
TAPG6	6700	87	165.5	63	120	41	19	M24	2.50
TAPG10	10000	106	216	78	160	45	25	M30	7.10
TAPG16	16000	112	250	90	177	61	29	M36	7.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

COSSE COEUR GALVANISÉE PETITE OUVERTURE

CCPO

NORMES
DIN 6899B

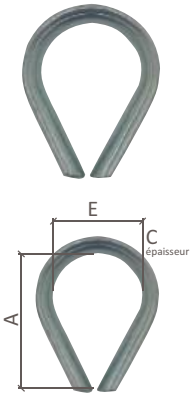


Référence	Dimensions (mm)			Poids (kg)
	A	C	E	
CCPO3	18	1	12	0.01
CCPO4	22	2	14	0.02
CCPO5	25	2	16	0.02
CCPO6	30	2	19	0.03
CCPO8	35	2.5	21	0.04
CCPO10	40	2.5	25	0.05
CCPO12	45	4	31	0.09
CCPO14	57	4	36	0.17
CCPO16	62	5	40	0.19
CCPO18	72	5	46	0.23
CCPO20	82	5	52	0.34
CCPO22	87	6	55	0.36
CCPO24	92	6.5	58	0.47
CCPO26	103	6.5	65	0.52
CCPO28	105	6.5	68	0.92
CCPO30	115	7	70	0.97
CCPO32	130	7	82	1.00

COSSE COEUR GALVANISÉE GRANDE OUVERTURE

CCGO

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE

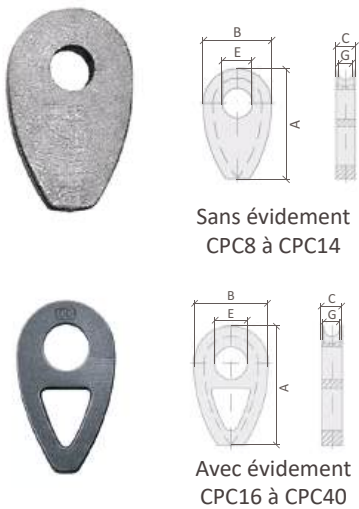


Référence	Dimensions (mm)			Poids (kg)
	A	C	E	
CCGO4	25	2	16	0.02
CCGO5	32	2	20	0.02
CCGO6	40	2	25	0.03
CCGO8	49	2.5	31	0.05
CCGO10	60	3	37	0.07
CCGO12	68	3	43	0.10
CCGO14	78	5	49	0.20
CCGO16	87	5	55	0.25
CCGO18	92	5	58	0.26
CCGO20	98	5	62	0.42
CCGO22	105	6	66	0.45
CCGO24	110	6.5	70	0.53
CCGO26	115	6.5	73	0.55
CCGO28	120	6.5	77	1.05
CCGO30	127	7	81	1.10
CCGO32	134	7	85	1.15

COSSE PLEINE

CPC

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE

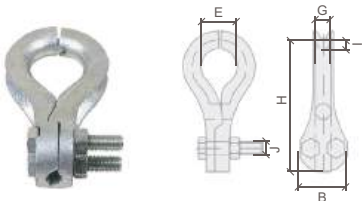


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	C	E	G	
CPC8	8	66	40	15	14	9	0.20
CPC10	10	82	50	17.5	18	11	0.30
CPC12	12	98	60	20	21	13	0.50
CPC14	14	114	70	23.5	25	16	0.70
CPC16	16	130	80	28.5	31	18	0.80
CPC18	18	145	90	31	35	20	1.10
CPC20	20	161	100	33.5	38	22	1.40
CPC22	22	177	110	36	41	24	1.80
CPC24	24	193	120	39.5	44	26	2.30
CPC26	26	209	130	42	47	29	3.00
CPC28	28	224	140	47	53	31	3.70
CPC32	32	256	160	53	59	35	5.30
CPC36	36	288	180	58	65	40	7.50
CPC40	40	320	200	63	70	44	10.40

COSSE SERRE CÂBLE

CSR

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE

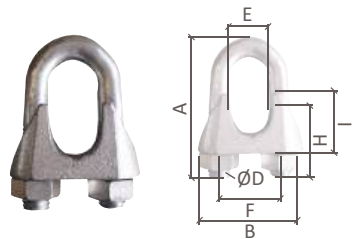


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		B	E	G	H	I	J	
CSR6	6	26	21.5	6	67	5.4	M6	0.12
CSR10	10	37	30.5	12	100	8.1	M10	0.37
CSR12	12	48	42	15	152	11.3	M12	0.74
CSR16	16	61	51.5	19	186	14.2	M16	1.70
CSR20	20	76	67	25	241	17.8	M20	3.60

SERRE CÂBLE À ÉTRIER GALVANISÉ DIN 741

SCE

NORMES
DIN741

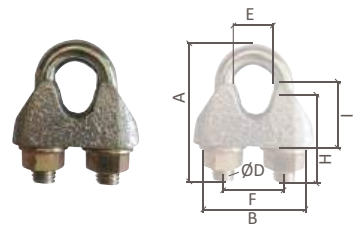


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	D	E	F	H	I	
SCE3	3	20	21	M4	3	9	12	10	0.01
SCE5	5	24	24	M5	5	11	13	10	0.01
SCE6	6.5	28	26	M5	6.5	13	15	11	0.02
SCE8	8	34	30	M6	8	16	19	15	0.03
SCE10	10	42	37	M8	10	20	22	19	0.06
SCE11	11	44	38	M8	11	21	22	20	0.06
SCE12	12	55	44	M10	12	25	30	23	0.11
SCE14	14	57	46	M10	14	27	30	25	0.13
SCE16	16	63	52	M12	16	30	33	28	0.15
SCE20	19	75	58	M12	19	34	38	34	0.23
SCE22	22	85	64	M14	22	38	44	35	0.27
SCE26	26	95	68	M14	26	42	45	38	0.30
SCE30	30	110	80	M16	30	50	50	45	0.50
SCE32	32	118	80	M16	32	50	50	45	0.65
SCE34	34	120	88	M16	34	54	55	52	0.68
SCE40	40	140	95	M16	40	60	60	58	0.86

SERRE CÂBLE À ÉTRIER GALVANISÉ TYPE A EN13411-5
SEMELLE EN FONTE / ÉTRIER EN ACIER

SCE42

NORMES
EN13411-5

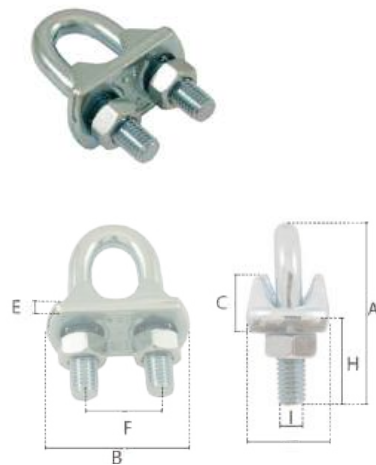


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	D	E	F	H	I	
SCE42/5	5	25	25	M5	5	12	13	13	0.02
SCE42/6	6	32	27	M6	6	14	17	14	0.03
SCE42/6.5	6.5	32	30	M6	6.5	14	17	14	0.04
SCE42/8	8	41	39	M8	8	18	20	18	0.08
SCE42/10	10	46	40	M8	10	20	24	21	0.09
SCE42/12	12	50	50	M10	12	24	28	25	0.25
SCE42/13	13	64	50	M13	14	28	30	29	0.25
SCE42/14	14	66	59	M12	14	28	31	30	0.30
SCE42/16	16	76	64	M14	16	32	35	35	0.43
SCE42/19	19	83	68	M14	19	36	36	40	0.49
SCE42/22	22	96	74	M16	22	40	40	44	0.68
SCE42/26	26	111	84	M20	26	46	50	51	1.17
SCE42/30	30	127	95	M20	30	54	55	59	1.40
SCE42/34	34	141	105	M22	34	60	60	67	2.13
SCE42/40	40	159	117	M24	40	68	65	77	2.68

SERRE CABLE ESTAMPE A CHAUD - CE

SCEØCE

NORMES
DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE

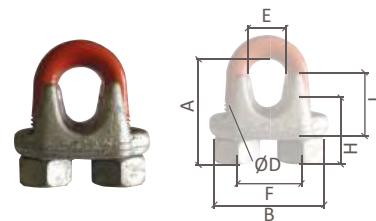


Référence	Pour câble Ø (mm)	Couple serrage (Nm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	B	C	E	F	H	I	
SCE3CE	3-4	1.25	20	21	9	5	9	12	M4	0.01
SCE5CE	5	2.46	25	25	9	5	11	14	M5	0.02
SCE6CE	6	4.24	33	30	10	6	15	19	M6	0.04
SCE8CE	8	4.24	35	33	10.5	6	16	22	M6	0.05
SCE10CE	10	10.20	43	38	11	6	19	22	M8	0.10
SCE12CE	12	20.71	55	43	13	6	23	30	M10	0.20
SCE14CE	14	20.71	55	46	17	7.5	25	30	M10	0.20
SCE16CE	16	20.71	63	53	18	8	28	32	M10	0.20
SCE18CE	18	34.43	78	59	20	8	30	38	M12	0.34
SCE20CE	20	34.43	78	60	22	9	33	38	M12	0.34
SCE22CE	22	34.43	80	64	23	9.5	37	42	M12	0.34
SCE25CE	24-25	34.43	88	70	24	10	40	46	M12	0.34

SERRE CÂBLE À ÉTRIER GALVANISÉ TYPE B EN13411-5

SCE13411-5

NORMES
EN13411-5

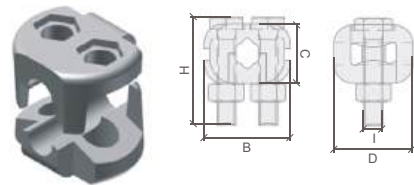


Référence	Pour câble Ø (mm)	Taille	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	B	D	E	F	H	I	
SCE13411-5/6	6-7	1/4	26	36	6	6-7	19	15	36	0.08
SCE13411-5/8	8	5/16	35	43	9.5	8	22	19	43	0.14
SCE13411-5/10	10	3/8	38	49	11	10	25	19	49	0.19
SCE13411-5/12	12-13	1/2	47	58	12.7	12-13	30	25	58	0.34
SCE13411-5/14	14	9/16	57	63	14.3	14	33	32	63	0.45
SCE13411-5/16	16	5/8	50	63	14.3	16	33	32	63	0.45
SCE13411-5/19	19	3/4	70	72	16	19	38	36	72	0.68
SCE13411-5/22	22	7/8	79	80	19	22	44	41	80	1.09
SCE13411-5/25	24-25	1	89	88	19	24-25	47	46	88	1.13
SCE13411-5/28	28-30	1-1/8	98	91	19	28-30	51	51	91	1.31
SCE13411-5/32	32-34	1-1/4	108	105	22	32-34	59	54	105	1.95
SCE13411-5/36	36	13/8	118	106	22	36	60	59	106	2.09
SCE13411-5/38	38-40	1-1/2	125	113	22	38-40	66	60	113	2.45

SERRE CÂBLE SIKA GALVANISÉ
LIVRÉ AVEC VIS ET ÉCROU

SIKA

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

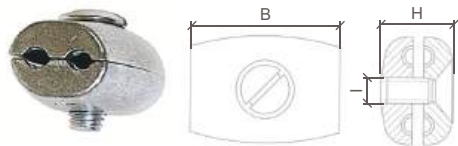


Référence	Pour câble Ø (mm)	Taille	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			B	C	D	H	I	
SIKA6	6	1/4	33	18	27	34	M6	0.08
SIKA9	9	3/8	36	24	32	46	M8	0.13
SIKA12	12	1/2	47	30	40	56	M10	0.28
SIKA16	16	5/8	55	35	47	67	M12	0.42
SIKA20	20	3/4	63	46	54	89	M14	0.76
SIKA25	25	1	72	51	69	110	M16	1.25

SERRE CÂBLE OVALE

SCO

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

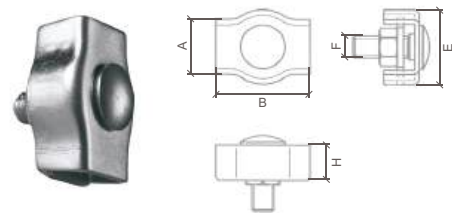


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		B	H	I	
SCO2	2	28	11	M5	0.02
SCO3	3	28	12	M5	0.02
SCO4	4	34	14	M6	0.04
SCO5	5	34	15	M6	0.04
SCO6	6	35	15	M6	0.05

SERRE CÂBLE PLAT 1 BOULON

SCPA

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

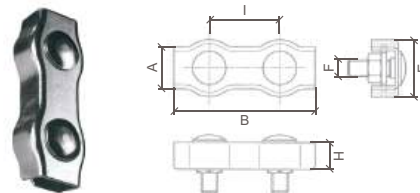


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	E	F	H	
SCPA2	2	8	18	12	M4	5	0.01
SCPA3	3	9	20	14	M4	6	0.01
SCPA4	4	12	22	18	M5	7	0.01
SCPA5	5	14	24	20	M5	8.5	0.02
SCPA6	6	17	30	23	M6	10	0.03
SCPA8	8	22	36	30	M8	14	0.05
SCPA10	10	25	42	34	M10	16	0.09

SERRE CÂBLE PLAT 2 BOULONS

SCPB

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

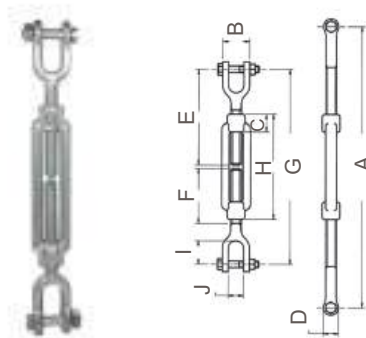


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	B	E	F	H	I	
SCPB2	2	8	37	12	M4	5	18	0.01
SCPB3	3	9	40	14	M4	6.5	20	0.02
SCPB4	4	12	43	17	M5	7	21	0.03
SCPB5	5	14	51	20	M5	8.5	27	0.04
SCPB6	6	17	63	23	M6	10	33	0.05
SCPB8	8	22	76	30	M8	14	42	0.10
SCPB10	10	25	88	34	M10	16	46	0.18

TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ CHAPE/CHAPE
ARRIMAGE - INTERDIT POUR LE LEVAGE

ACTLCH/CH

NORMES
DIN 1480

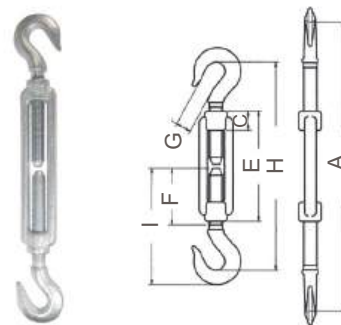


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)										Boulon (mm)	Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J		
ACTLCH/CH6	230	260	19	12	12	87	55	174	87	19	7	5x25	0.09
ACTLCH/CH8	300	270	23	15	14	95	55	190	95	25	9	6x31	0.22
ACTLCH/CH10	470	312	26	18	17	111	68	222	111	25	11	8x36	0.33
ACTLCH/CH12	690	310	32	21	24	122	69	235	122	37	15	10x40	0.58
ACTLCH/CH14	940	395	37	22	30	155	91	310	155	43	19	12x50	1.04
ACTLCH/CH16	1290	435	41	27	32	166	91	332	166	48	25	12x50	1.21
ACTLCH/CH18	1660	460	50	27	38	170	91	337	170	48	25	15x68	2.02
ACTLCH/CH20	2130	510	50	34	40	200	120	378	200	48	25	16x60	2.14
ACTLCH/CH22	2630	585	61	36	45	230	120	445	230	55	30	20x65	3.37
ACTLCH/CH24	3060	672	65	39	52	247	130	494	247	66	31	22x75	3.77
ACTLCH/CH27	4000	671	72	45	48	226	130	452	226	62	28	24x95	6.12
ACTLCH/CH30	4860	679	92	45	56	257	130	514	257	79	38	27x120	7.54
ACTLCH/CH33	6040	755	92	48	60	278	150	556	278	85	38	30x115	8.94
ACTLCH/CH36	6500	830	947	55	76	297	170	640	297	94	60	35x135	12.98
ACTLCH/CH39	7000	808	85	58	76	297	170	594	297	86	45	33x118	16.01

TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ CROCHET/CROCHET
ARRIMAGE - INTERDIT POUR LE LEVAGE

ACTLC/C

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

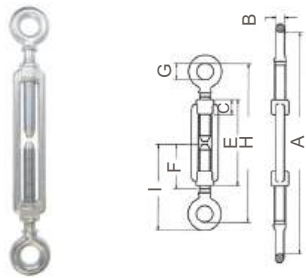


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	E	F	G	H	I	
ACTLC/C6	75	190	9	88	39	9	122	68	0.05
ACTLC/C8	165	231	12	110	52	11	157	88	0.11
ACTLC/C10	235	274	15	126	60	12	181	101	0.18
ACTLC/C12	320	290	17	137	61	15	195	111	0.29
ACTLC/C14	420	354	19	168	75	16	236	131	0.48
ACTLC/C16	530	404	22	188	88	17	266	153	0.72
ACTLC/C18	630	443	25	200	97	19	306	173	1.03
ACTLC/C20	730	473	25	217	98	20	330	180	1.28
ACTLC/C22	1120	515	30	237	110	23	345	192	1.85
ACTLC/C24	1550	524	37	252	110	24	360	192	2.27
ACTLC/C27	1870	605	45	255	146	29	440	250	3.87
ACTLC/C30	2240	605	45	255	140	30	440	250	4.25
ACTLC/C33	2850	625	55	295	140	30	440	250	6.01
ACTLC/C36	3530	683	55	295	170	30	498	288	7.81
ACTLC/C39	4150	760	63	330	170	30	598	288	9.40

TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ OEIL/OEIL
ARRIMAGE - INTERDIT POUR LE LEVAGE

ACTLO/O

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

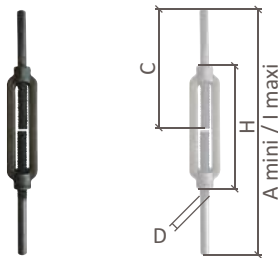


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	E	F	G	H	I	
ACTLO/O6	225	186	4	9	88	39	10	119	65	0.05
ACTLO/O8	410	230	5	12	110	47	11	154	75	0.09
ACTLO/O10	650	273	7	15	126	58	14	179	90	0.16
ACTLO/O12	930	289	7	17	137	67	16	187	100	0.24
ACTLO/O14	1330	361	9	19	168	78	18	241	117	0.40
ACTLO/O16	1770	388	9	22	188	94	22	258	133	0.60
ACTLO/O18	2200	424	11	25	200	98	23	275	145	0.85
ACTLO/O20	2700	445	12	25	217	98	24	292	152	1.06
ACTLO/O22	3300	535	13	30	237	112	28	370	181	1.59
ACTLO/O24	3920	525	14	37	252	118	30	352	187	1.99
ACTLO/O27	4950	600	18.5	45	255	150	34	435	236	3.91
ACTLO/O30	6250	603	21	45	255	150	39	441	242	4.05
ACTLO/O33	7560	627	21	55	295	150	39	442	242	5.75
ACTLO/O36	9100	681	28	55	295	165	49	498	276	7.25
ACTLO/O39	10600	700	28	63	330	165	49	496	276	9.36

TENDEUR À LANTERNE NOIR À SOUDER TIGE/TIGE
ARRIMAGE - INTERDIT POUR LE LEVAGE

ACTLS

NORMES
DIN 1480



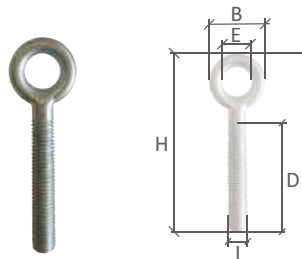
Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	D	H	I	
ACTLS6	225	240	120	M6	110	338	0.10
ACTLS8	410	240	120	M8	110	338	0.16
ACTLS10	650	300	150	M10	125	407	0.31
ACTLS12	930	300	150	M12	125	407	0.43
ACTLS14	1320	360	180	M14	140	477	0.61
ACTLS16	1770	400	200	M16	170	543	0.97
ACTLS20	2700	440	220	M20	200	606	1.70
ACTLS22	3300	480	240	M22	220	664	2.38
ACTLS24	3920	520	260	M24	255	736	2.94
ACTLS27	4950	520	260	M27	255	736	4.15
ACTLS30	6250	520	260	M30	255	736	4.45
ACTLS33	7560	600	300	M33	295	810	6.57
ACTLS36	9100	600	300	M36	295	840	7.17
ACTLS39	10600	700	350	M39	330	967	10.32

VIS À OEIL
FILETAGE À DROITE

VAO

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



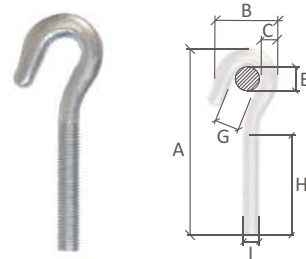
Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	D	E	H	I	
VAO105	140	16	40	8	59	M5	0.01
VAO106	225	18	50	10	74	M6	0.02
VAO108	410	21	52	11	80	M8	0.03
VAO110	650	27	60	14	97	M10	0.05
VAO112	930	33	67	17	106	M12	0.09
VAO114	1330	35	83	18	126	M14	0.13
VAO116	1770	49	97	23	160	M16	0.28
VAO118	2200	53	112	25	178	M18	0.36
VAO120	2700	53	116	25	190	M20	0.38
VAO122	3300	62	120	30	200	M22	0.57
VAO124	3920	68	125	34	210	M24	0.71
VAO127	4950	71	150	34	236	M27	1.00
VAO130	6250	81	150	39	242	M30	1.10
VAO133	7560	81	150	39	242	M33	1.30
VAO136	9100	105	150	49	276	M36	2.05
VAO139	10600	105	165	49	276	M39	2.38

VIS À CROCHET
FILETAGE À DROITE

VAC

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

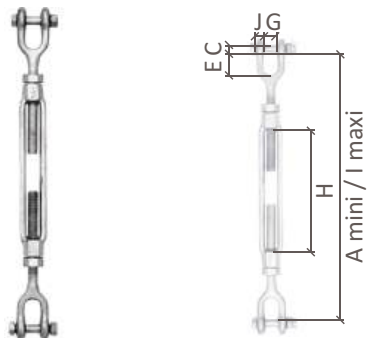


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	E	G	H	I	
VAC105	25	62	17	4.5	7.5	6	40	M5	0.01
VAC106	60	76	22	5.5	8.5	8	50	M6	0.02
VAC108	130	90	30	8	11	10	52	M8	0.03
VAC110	180	103	36	10	14	12.5	60	M10	0.06
VAC112	300	131	56	18.5	23	17.5	70	M12	0.17
VAC114	420	156	66	21.5	27	21	85	M14	0.27
VAC116	570	177	77	25	31	24	95	M16	0.43
VAC118	700	194	85	27.5	35	27	103	M18	0.53
VAC120	900	212	95	31	39	30	110	M20	0.75
VAC122	1100	233	106	34.5	43	34	120	M22	0.97
VAC124	1300	252	114	37.5	47	36	130	M24	1.56
VAC127	1870	250	90	20	32	29	146	M27	1.03
VAC130	2240	250	93	20	34	30	140	M30	1.20
VAC133	2850	250	93	21	34	30	140	M33	1.43

TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ HAUTE RÉSISTANCE
CHAPE / CHAPE

ACTHRCH

NORMES
ASTM F 1145-92



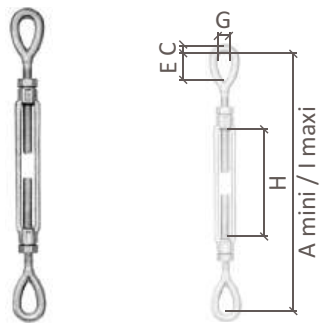
Référence	Désignation (pouces)	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	C	E	G	H	I	J	
ACTHRCH1	3/8x6	540	302	8	21	13	152	416	5	0.37
ACTHRCH2	1/2x6	1000	338	10	26	16	152	452	6	0.73
ACTHRCH3	1/2x9	1000	414	10	26	16	229	585	6	0.79
ACTHRCH4	1/2x12	1000	490	10	26	16	305	719	6	0.96
ACTHRCH5	5/8x6	1590	394	13	32	19	152	508	8	1.31
ACTHRCH6	5/8x9	1590	470	13	32	19	229	641	8	1.37
ACTHRCH7	5/8x12	1590	546	13	32	19	305	775	8	1.53
ACTHRCH9	3/4x6	2360	432	16	38	24	152	546	10	1.86
ACTHRCH10	3/4x9	2360	508	16	38	24	229	679	10	2.31
ACTHRCH11	3/4x12	2360	584	16	38	24	305	813	10	2.56
ACTHRCH12	3/4x18	2360	737	16	38	24	457	1080	10	3.11
ACTHRCH13	7/8x12	3270	625	19	44	29	305	854	11	3.71
ACTHRCH14	7/8x18	3270	778	19	44	29	457	1121	11	4.14
ACTHRCH15	1x12	4540	676	22	51	30	305	905	13	5.07
ACTHRCH16	1x18	4540	829	22	51	30	457	1172	13	6.62
ACTHRCH18	1-1/4x12	6900	760	29	60	44	305	989	16	9.48
ACTHRCH19	1-1/4x18	6900	912	29	60	44	457	1255	16	11.60
ACTHRCH20	1-1/4x24	6900	1064	29	60	44	610	1521	16	13.00
ACTHRCH21	1-1/2x12	9710	823	35	70	52	305	1052	17	13.60
ACTHRCH22	1-1/2x18	9710	975	35	70	52	457	1318	17	14.30
ACTHRCH23	1-1/2x24	9710	1128	35	70	52	610	1585	17	18.40
ACTHRCH24	1-3/4x18	12700	1060	41	76	60	457	1403	19	25.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ HAUTE RÉSISTANCE
OEIL / OEIL

ACTHRO

NORMES
ASTM F 1145-92



Référence	Désignation (pouces)	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	C	E	G	H	I	
ACTHRO1	3/8x6	540	302	9	24	13	152	416	0.35
ACTHRO2	1/2x6	1000	338	11	30	18	152	452	0.66
ACTHRO3	1/2x9	1000	414	11	30	18	229	585	0.76
ACTHRO4	1/2x12	1000	490	11	30	18	305	719	0.91
ACTHRO5	5/8x6	1590	394	13	35	22	152	508	1.07
ACTHRO6	5/8x9	1590	470	13	35	22	229	641	1.31
ACTHRO7	5/8x12	1590	432	13	35	22	305	546	1.65
ACTHRO9	3/4x6	2360	546	16	41	25	152	775	1.71
ACTHRO10	3/4x9	2360	508	16	41	25	229	679	1.95
ACTHRO11	3/4x12	2360	584	16	41	25	305	813	2.30
ACTHRO12	3/4x18	2360	737	16	41	25	457	1080	2.85
ACTHRO13	7/8x12	3270	625	19	48	32	305	854	3.33
ACTHRO14	7/8x18	3270	778	19	48	32	457	1121	4.24
ACTHRO15	1x12	4540	676	22	57	37	305	905	5.09
ACTHRO16	1x18	4540	829	22	57	37	457	1172	6.00
ACTHRO18	1-1/4x12	6900	760	27	65	43	305	989	8.12

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CÂBLE ET CIE
PARTIE 3

QU'EST-CE QU'UN CÂBLE ?

Un câble est composé de fils d'acier tressés en torons, eux même torsadés pour former le diamètre définitif du câble.
Un câble peut être fabriqué selon différents processus, différentes compositions et caractéristiques afin de correspondre au mieux à une application précise dans un environnement défini.

Pour exemple : il existe des câbles de levage, de traction, de grue, de treuil, d'ascenseurs, de cabestans, de manutention, forestiers, de ponts, lignes de vie, parc acro, etc.

Un type de câble est définie par les caractéristiques suivantes :



NOMBRE DE TORONS

NOMBRE DE FILS DANS CHAQUE TORON

DISPOSITION DES FILS DANS UN TORON

STANDARD (M)	Tous les fils ont le même diamètre sauf le fil central. Le nombre de fils augmente de 6 unités à chaque couche successive.
SEALE (S)	Le nombre de fils de chaque couche est identique. De ce fait, leur diamètre est donc de plus en plus grand.
WARRINGTON (W)	Le premier niveau est constitué de fils identiques. Les câbles de la seconde couche s'insèrent entre eux. Des câbles plus petits complètent le niveau.
WARRINGTON SEALE (WS)	Autour d'une construction semblable au système Warrington, est câblée une couche selon le principe Seale
FILLER (F)	Trois couches de fils de trois diamètres différents. Le nombre de fils par couche est de n+n+2n

TYPE D'ÂME

IWRC
Independent Wire Rope Core (âme en câble indépendant)
Un câble séparé est utilisé comme âme

WSC
Wire Strand Core (âme en toron de fils)
l'âme a la même construction que les autres torons du câble
6x7 WSC = 7x7

FC/AT
Fibre core / Âme textile

SENS DE CÂBLAGE
= orientation des torons extérieurs

CÂBLAGE CROISÉ
GAUCHE zS DROITE sZ

CÂBLAGE LANG
GAUCHE sS DROITE zZ

NUANCE DE L'ACIER
= qualité de l'acier

1770 N/mm2
1960 N/mm2
2160 N/mm2

NUANCE ÉLEVÉE = RUPTURE SUPÉRIEURE

GALVANISATION
= traitement sur acier

CLAIR OU SANS REVÊTEMENT (U)

GALVANISÉ CLASSE B (B)

GALVANISÉ CLASSE A (A)

AUTRES TRAITEMENTS DU CÂBLE

TORON COMPACTÉ (K)
Déformation à froid du toron. Permet d'obtenir un câble lisse, plus résistant à l'usure et à la compression latérale

EPIWRC
Fil central indépendant de câble revêtu d'un polymère

CÂBLE ENROBÉ
Câble enrobé d'un polymère solide

MESURE DU Ø DE CÂBLE

INCORRECT

CORRECT

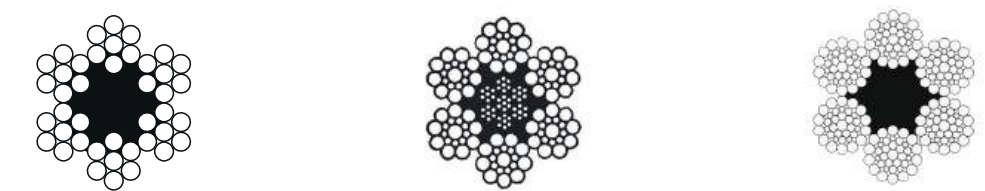
MISE EN PLACE DES SERRE CÂBLES

CE TYPE DE MONTAGE EST INTERDIT POUR LE LEVAGE.

UN BRIN DE CÂBLE VIF EST MAINTENU PAR LES SEMELLES DE TROIS SERRE-CÂBLES. ESPACEMENT ENTRE LES SERRES-CÂBLE : ENTRE 6 ET 8 X Ø CÂBLE)

POUR INFO : 1 KN = 102 KG

NOTRE GAMME DE CÂBLES ÂME TEXTILE

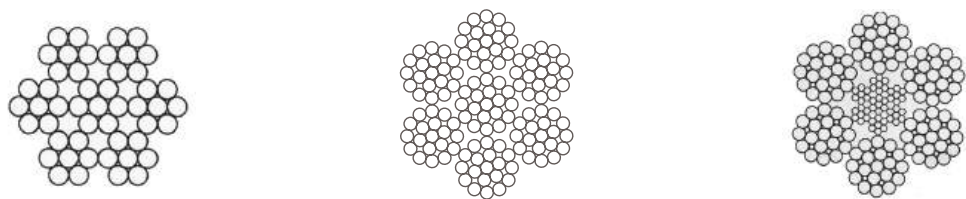


Référence	CA067/Ø/GS2RB		CA619/Ø/GS2RB		CAT636/Ø/GS3RB	
Désignation	Câble 6 torons de 7 fils âme textile		Câble 6 torons de 19 fils âme textile		Câble 6 torons de 36 fils âme textile	
Utilisation	Industrie, milieu corrosif Bonne résistance		Divers applications Grande flexibilité Excellente résistance usure		Divers activités : construction, forestier, industrie, levage, portuaire Flexibilité	
Matière	Acier Galva B Sec		Acier Galva B Sec		Acier Galva B Sec	
Composition	6 torons de 7 fils		6 torons de 19 fils		6 torons de 36 fils	
Type âme	textile		textile		textile	
Nuance* (N/mm²)	1960		1960		1960	
Sens câblage	droite		droite		droite	
Ø câble (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
1						
1.5						
2	2.34	0.01				
2.5	3.68	0.02				
3	5.28	0.04	4.9	0.03		
4	9.38	0.05	9.61	0.05		
5	14.71	0.09	13.53	0.08		
6	21.08	0.13	21.57	0.12		
7			29.42	0.17		
7.5						
8			38.54	0.22		
9			48.74	0.27		
10			54.33	0.34		
11			72.57	0.41		
12			78.26	0.48	84.04	0.53
13			98.07	0.57	99.05	0.62
14			106.89	0.66	114.74	0.72
15						
16			139.25	0.86	149.06	0.94
18					189.27	1.19
20					233.4	1.48
22					282.43	1.78

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

NOTRE GAMME DE CÂBLES ÂME MÉTALLIQUE

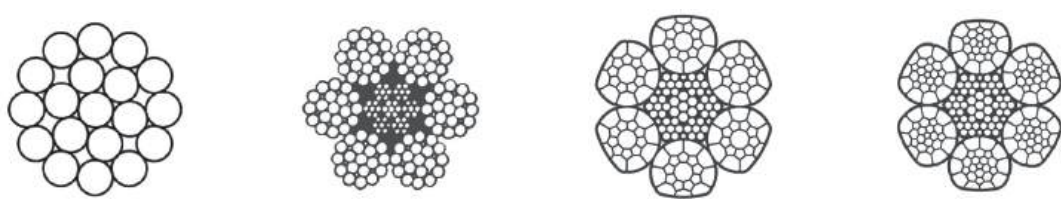


Référence	CA077/Ø/GS2RB		CA719/Ø/GS2RB		CAM636/Ø/GG2RB	
Désignation	Câble de 7 torons de 7 fils âme métal		Câble de 7 torons de 19 fils âme métal		Câble de 6 torons de 36 fils âme métal	
Utilisation	Industrie, protection de falaises, haubanage. Bon compromis flexibilité et charge de rupture.		Construction, protection de falaises, industrie, Levage, treuils, clôtures. Grande flexibilité.		Multi-usages grâce à sa flexibilité. Construction, forestier, industrie, levage, offshore-onshore, portuaire.	
Matière	Acier Galva B Sec		Acier Galva B Sec		Acier Galva B Graissé	
Composition	7 torons de 7 fils		7 torons de 19 fils		6 torons de 36 fils	
Type âme	métallique		métallique		métallique	
Nuance* (N/mm²)	1960		1960		1960	
Sens câblage	droite		droite		droite	
Ø câble (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
1	0.63	0.01				
1.5	1.37	0.01				
2	2.55	0.02				
2.5	4.3	0.03				
3	6.18	0.03	58.81	0.03		
4	11.3	0.06	11.41	0.06		
5	15.89	0.10	17.7	0.09		
6	25.3	0.14	25.5	0.13		
7			34.81	0.18		
7.5						
8	40.6	0.19	45.4	0.24		
9			57.47	0.30		
10			65.02	0.36	63.06	0.41
11			76.2	0.50		
12			93.46	0.60	90.81	0.58
13					106.89	0.69
14			127	0.80	123.56	0.80
15						
16			166.12	1.04	161.81	1.04
18			209.57	1.23	203.98	1.31
20			259.48	1.52	252.03	1.62
22						

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

NOTRE GAMME DE CÂBLES ÂME MÉTALLIQUE



Référence	MONO		FILLER		SWA619		SWA626	
Désignation	Câble monotoron 1 toron de 19 fils		Câble FILLER		Câble 6 torons de 19 fils âme métal		Câble 6 torons de 26 fils âme métal	
Utilisation	Charge de rupture très élevée. Allongement réduit. Construction, industrie, installations statiques, câbles paysagers, ponts suspendus.		Utilisation : forestier, offshore-onshore, pêche. Meilleur rapport flexibilité/résistance à l'usure. Meilleure résistance écrasement.		Utilisation : forestier, câble de treuil, tirage plomb		Utilisation : forestier, câble de treuil, tirage plomb	
Matière	Galvanisé		Galvanisé Clair graissé		Clair graissé		Clair graissé	
Composition	1 toron de 19 fils		6 torons de 25 fils		6 torons de 19 fils		6 torons de 26 fils	
Type âme	-		métallique		métallique		métallique	
Nuance* (N/mm²)	1770		1960		1960		1960	
Sens câblage	droite		droite		droite		droite	
Ø câble (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
1	0.93	0.01						
1.5	2.09	0.01						
2								
2.5								
3	8.35	0.05						
4	13.73	0.08						
5								
6	33.34	0.18						
7								
7.5								
8	60	0.31			56.5	0.36	56.5	0.36
9					69.8	0.44	69.8	0.44
10	93	0.48	68.8	0.40	92.3	0.53	92.3	0.53
11					109	0.62	109	0.63
12	134	0.69	100	0.58	127	0.73	127	0.73
13	157	0.82			147	0.84	147	0.84
14	182	0.94	140	0.78	168	0.96	168	0.96
15	209	1.09			190	1.09	190	1.09
16	238	1.23	178.28	1.02	214	1.23	214	1.23
18	301	1.57			265	1.52	265	1.52
20	372	1.93			323	1.85	323	1.85
22					385	2.21	385	2.21

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

NOTRE GAMME DE CÂBLES ÂME MÉTALLIQUE

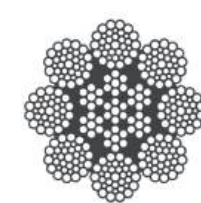
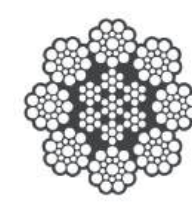
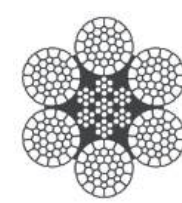


Référence	CGC/COULEUR/ø/GS3RB		CGC/COULEUR/ø/GS2RB		CGC/COULEUR/øGS2RB	
Désignation	Câble gainé de 7 torons de 7 fils		Câble gainé de 7 torons de 7 fils		Câble gainé de 7 torons de 19 fils	
Utilisation	Haubannage, chariot de grue, divers applications. Câble semi flexible. Bon compromis flexibilité/résistance. Différentes couleurs dispo selon stock					
Matière	Galvanisé Plastifié PVC : transparent,bleu, vert, jaune, noir (selon stock)		Galvanisé Plastifié PVC : transparent,bleu, vert, jaune, noir (selon stock)		Galvanisé Plastifié PVC : transparent,bleu, vert, jaune, noir (selon stock)	
Composition	7 torons de 7 fils		7 torons de 7 fils		7 torons de 19 fils	
Type âme	métallique		métallique		métallique	
Nuance* (N/mm²)	1770		1960		1960	
Sens câblage	droite		droite		droite	
Ø câble Ø final gainé (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
1.5F2.5	1.37	0.01				
1.8F2.8	1.37	0.01				
2F3	2.45	0.02	3.6	0.02		
2.5F3.5	5.1	0.04				
3F4	5.72	0.04	8	0.04		
3F5	5.72	0.05			5.3	0.04
4F5	10.17	0.07	14	0.06	12.06	0.07
4F6	10.17	0.08				
5F6.5					15.75	0.11
5F7	17.46	0.12	22	0.10		
6F8			31	0.14	22.67	0.15
8F10					41.58	0.28
10F12					63	0.40
12F14					90.71	0.67
16F18					161.3	1.15

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

NOTRE GAMME DE CÂBLES SPÉCIFIQUES

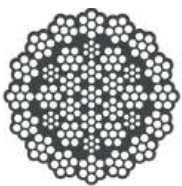
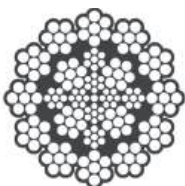
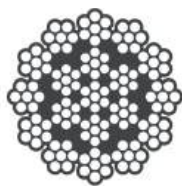


Référence	CAFF/Ø/GG2RB		CA819/Ø/GG2RB		CA826/Ø/GG1RB	
Désignation	Câble FORMING		Câble 8 torons de 19 fils		Câble 8 torons de 26 fils	
Utilisation	Utilisation : divers activités du fait de sa flexibilité, multi-usages. Construction, forestier, industrie, levage, offshore-onshore, portuaire.		Utilisation : levage et manutention, ponts roulants, treuils, portique, grues.		Utilisation : pour pont roulant Au delà d'un mouflage	
Matière	Compacté Galva B Graissé		Galva B Graissé		Galva B Graissé	
Composition	6 torons de 36 fils		8 torons de 19 fils		8 torons de 26 fils	
Type âme	métallique		métallique		métallique	
Nuance* (N/mm²)	1960		1960		1960	
Sens câblage	droite		droite (possible en gauche)		droite (possible en gauche)	
Ø câble (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
6			25.1	0.15		
7			34.2	0.20		
7.5			-	-		
8	52.7	0.28	44.7	0.26		
9	66.7	0.36	56.5	0.33		
10	82.3	0.44	69.8	0.41	69.8	0.41
11	99.6	0.53	84.4	0.50	84.4	0.50
12	119	0.64	100	0.59	100	0.59
13	139	0.75	118	0.69	118	0.69
14	161	0.87	137	0.80	137	0.80
15	185	0.99	157	0.92	157	0.92
16	214	1.15	179	1.04	179	1.04
18	271	1.46	226	1.32	226	1.32
20	335	1.80	279	1.63	279	1.63
22	405	2.18	338	1.97	338	1.97
24	482	2.59	402	2.35	402	2.34
26	566	3.04	472	2.75	472	2.75

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

NOTRE GAMME DE CÂBLES SPÉCIFIQUES

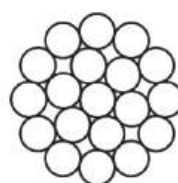
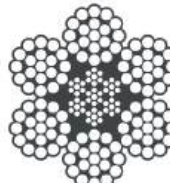


Référence	CAN19/Ø/GG2RB		CAN24/Ø/GG2RB		CAN35/Ø/GG1RB	
Désignation	Câble antigiratoire de 19 torons de 7 fils		Câble antigiratoire de 24 torons de 7 fils		Câble antigiratoire de 35 torons de 7 fils	
Utilisation	Utilisation : Levage. Légèrement lubrifiés.		Utilisation : Grande durée de vie en service, bonne performance à l'enrouement, résistance à la rotation, etc.		Utilisation : Levage. Légèrement lubrifiés.	
Matière	Galva B Graissé		Galva B Graissé - Lang		Galva B Graissé	
Composition	19 torons de 7 fils		24 torons de 7 fils		35 torons de 7 fils	
Type âme	métallique		métallique		métallique	
Nuance* (N/mm²)	1960		1960		1960	
Sens câblage	droite		antigiratoire droite		antigiratoire droite	
Ø câble (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
1						
1.5						
2						
2.5						
3	7.70	0.03				
4						
5						
6						
7						
7.5						
8	41.1	0.26				
9						
10	64.3	0.40	70.6	0.43	74.1	0.45
11						
12	92.6	0.58	102	0.62	107	0.65
13						
14	126	0.79	138	0.84	145	0.89
15						
16	165	1.02	181	1.09	190	1.16
18	208	1.30	229	1.38	240	1.47
20	257	1.60	282	1.71	296	1.82
22						
24						
26						

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

NOTRE GAMME DE CÂBLES INOX



Référence	CI619		CI077		CI719		MONOI	
Désignation	Câble inox de 6 torons de 19 fils		Câble inox de 7 torons de 7 fils		Câble inox de 7 torons de 19 fils		Câble inox de 1 toron de 19 fils	
Utilisation	Construction, industrie. Très flexible avec âme textile polypropylène. Très bonne résistance à l'usure pour applications fonctionnelles.		Excellente résistance à la corrosion. Applications marines, industrielles, extérieures.		Architecture, construction, nautisme. Grande flexibilité. Résistance à la corrosion en milieu salin		Architecture, construction, industrie, nautisme, gréement de bateau, lignes de vie, ballustrades. Rupture élevée. Faible allongement.	
Matière	Inox AISI 316		Inox		Inox AISI 316		Inox Sec	
Composition	6 torons de 19 fils		7 torons de 7 fils		7 torons de 19 fils		1 toron de 19 fils	
Type âme	textile		métallique		métallique		métallique	
Nuance* (N/mm²)	1570		1570		1570		1570	
Sens câblage	droite		droite		droite		droite	
Ø câble (mm)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)	Charge de rupture mini (kN)	Poids (kg/m)
1								
1.5								
2					2.28	0.02	3.33	0.02
2.5					3.55	0.02		
3					5.12	0.04	7.35	0.05
4					9.1	0.06	13.73	0.08
5					14.21	0.09		
6	17.4	0.13	22.4	0.14	20.5	0.14	29.42	0.18
7	23.6	0.17						
7.5								
8	30.8	0.22	36.7	0.25	36.37	0.24	51.48	0.32
9	39	0.28						
10	48.2	0.35	62	0.39	56.84	0.38	83.36	0.49
11								
12	69.4	0.50	89	0.58	81.86	0.54	120.13	0.71
13								
14	94.5	0.68			109.93	0.76	161.81	0.96
15								
16	123	0.89			142.78	0.97	200.84	1.25

Photos non contractuelles, données à titre indicatif. Pour toutes données précises, nous consulter.

Liste non-exhaustive : tout type de câble sur demande : différentes compositions, nuance, sens de câblage, etc.

CISAILLES ET PINCES COUPE-CÂBLE

CCC
PCC

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	Ø câble* (mm)	Longueur pince (mm)	Poids (kg)
CCC7	7	190	0.27
CCC9	9	325	0.70
CCC12	12	500	1.50
CCC16	16	630	2.30

* : pour du câble acier tendre



PCC/20

Coupe câble à cliquet - Long manche - Acier Flexible

Référence	Ø câble acier maxi (mm)	Ø câble inox maxi (mm)	Longueur pince (mm)	Poids (kg)
PCC20	20	16	440	1.90

PINCES CISAILLES À MANCHONNER

HSC

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



HSC200

HSC350

HSC600

Ne pas utiliser pour le levage (sertissage non conforme à la norme EN13411-3)

Référence	Ø câble* (mm)	Longueur pince (mm)	Poids (kg)
HSC200	0.5-2.5	260	0.40
HSC350	2.5-3.5	380	0.90
HSC600	2.5-5.0	650	2.50

* : pour du câble acier

COUPE-CÂBLE À FRAPPER

CCFMA

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Coupe-câble fournis avec 1 lame et 1 contre lame.
Permet de couper le câble rapidement en forêt avec une simple massette. La coupe est nette et n'affecte pas le profil rond du câble.
Pièces de rechange disponible sur demande (1 x lame coupe câble et/ou jeu de 2 contre-lames)

Référence	Ø câble* (mm)	Longueur pince (mm)	Poids (kg)
CCFMA	16-18	-	3.16

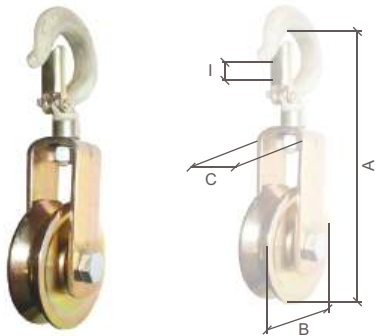
* : pour du câble acier

POULIE À CHAPE POUR CÂBLE
AVEC RÉA ACIER

PCAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : tout usage.
Réa acier monté sur bague bronze auto-lubrifiée.
Crochet acier allié avec linguet
Finition zinguée bichromatée

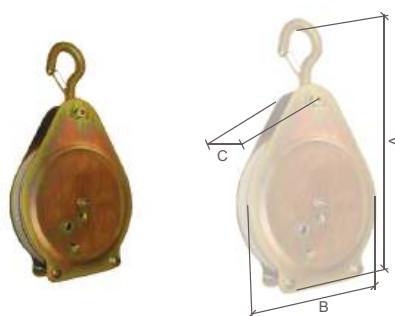
Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Réa (mm)			Poids (kg)
			A	B	C	I	Ø ext	épaiss. réa	fond gorge	
PCAC0.25	250	5-8	190	80	53	20	80	22	65	1.30
PCAC0.5	500	8-10	195	100	50	20	100	25	80	1.80
PCAC1.0	1000	10-12	310	150	68	20	150	30	120	3.00
PCAC2.0	2000	14-16	380	200	85	23	200	30	168	4.80

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

POULIE DE RENVOI CLIC® À CROCHET POUR CORDE
AVEC RÉA POLYAMIDE

CLIC210

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : poulie de renvoi simple : hisser et descendre des charges sur chantier : munie d'un système d'encliquetage permettant de se reprendre au cours de la montée.
Réa polyamide. Crochet acier avec linguet.
Finition zinguée bichromatée.

Référence	CMU* (kg)	Pour corde Ø (mm)	Dimensions (mm)			Réa (mm)		Poids (kg)
			A	B	C	Ø ext	épaiss. réa	
CLIC210	100	20-26	430	235	70	220	170	3.30

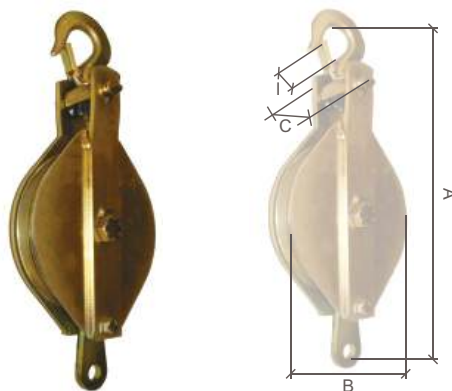
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MOUFLE FIXE
AVEC RÉA

MFR

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : tout usage
Suspente par crochet émerillon à linguet
Réas acier monté sur roulements à billes étanches et lubrifiés
Finition zinguée bichromatée / Peinture jaune

Avec 1 réa (fabrication sur demande jusqu'à 6 réas)

Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Réa (mm)		Poids (kg)
			A	B	C	I	Ø ext	fond gorge	
MFR25	250	5-6	220	85	54	20	80	65	1.80
MFR50	500	7-8	220	85	60	20	80	65	2.50
MFR100	1000	8-10	290	105	80	20	100	80	3.50
MFR200	2000	10-12	425	155	102	23	150	120	6.80
MFR300	3000	14-16	530	205	125	27	200	168	8.80
MFR500	5000	16-18	615	255	145	35	250	210	20.00
MFR800	8000	20-22	700	305	155	43	300	251	35.00
MFR1000	10000	20-24	750	355	165	53	350	300	47.00
MFR1150	11500	24-28	900	405	170	53	400	344	85.00
MFR1500	15000	24-28	1100	405	210	58	400	344	95.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

POULIE BAGUE BRONZE AVEC SUSPENTE CROCHET

H418BB

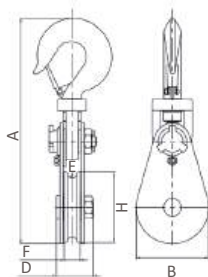
NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



+ Utilisation : traction, levage ou renvoi
+ En acier HR : idéale pour des travaux difficiles.
+ Avec crochet tournant à linguet.
+ Poulie ouvrante permettant d'insérer le câble lorsque la poulie est suspendue.
Système simple par déverrouillage de l'axe et pivot de la joue mobile.

Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	D	E	F	H	
H418BB-2	2000	8-10	241	76	124	R6.5	22	Ø74	2.30
H418BB-4	4000	10-12	360	108	189.5	R7.5	34.5	Ø104.5	5.75
H418BB-8	8000	19-22	525	152	245	R11	40.5	Ø150	16.00

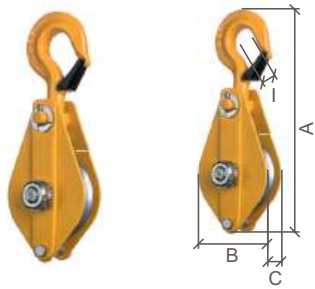
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



POULIE DE RENVOIE OUVRANTE

KB

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Poulie ouvrante par démontage de la goupille. Réa acier.
Crochet émerillon à linguet.
Système sécurisé : ouverture impossible sous charge.

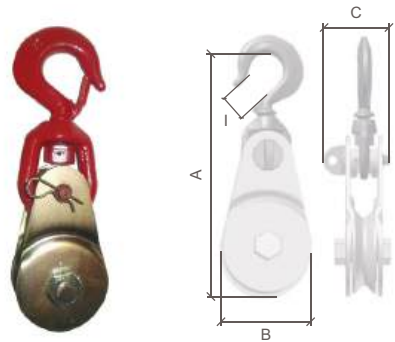
Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Réa (mm)		Poids (kg)
			A	B	C	I	Ø ext	fond gorge	
KB-0.5	500	5	261	99	75	19	88	75	2.30
KB-1.0	1000	7	310	117	84	26	105	85	3.80
KB-2.0	2000	13	425	200	92	27	190	150	7.30
KB-3.2	3200	15	496	230	108	31	220	180	13.50
KB-6.4	6400	18	655	270	116	42	300	260	22.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

POULIE OUVRANTE POUR CÂBLE

AJ-BB
AJ-RO

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4
NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage, traction, renvoi, offshore.
Crochet émerillon à linguet.
Poulie ouvrante par démontage de la goupille.

Réa monté sur bague bronze - Graisseur axial à partir de la CMU 16 tonnes.

Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Réa (mm)		Poids (kg)
			A	B	C	I	Ø ext	fond gorge	
AJ10BB	1000	5-8	235	86	66	20	80	65	2.30
AJ20BB	2000	9-11	279	86	81	23	80	60	3.60
AJ30BB	3000	12-16	330	120	97	27	110	76	6.70
AJ50BB	5000	12-16	369	120	97	35	110	76	8.10
AJ51BB	5000	16-20	419	160	97	35	150	116	11.00
AJ80BB	8000	16-20	458	160	125	43	150	110	18.00
AJ82BB	8000	20-22	533	210	125	43	200	160	24.00
AJ115BB	11500	20-24	534	160	140	53	150	110	25.00
AJ117BB	11500	24-28	600	210	140	53	200	160	30.00
AJ160BB	16000	24-28	877	420	150	58	400	344	67.00
AJ162BB	16000	24-28	642	210	150	58	200	160	36.00
AJ200BB	20000	26-28	714	210	145	78	200	160	50.00
AJ250BB	25000	28-32	839	260	166	62	250	200	83.00
AJ315BB	31500	32-38	977	340	180	87	335	280	120.00

Réa monté sur roulement avec graisseur axial

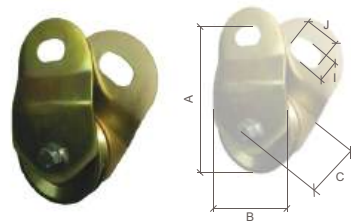
Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Réa (mm)		Poids (kg)
			A	B	C	I	Ø ext	fond gorge	
AJ82RO	8000	20-22	533	210	125	43	200	160	24.00
AJ83RO	8000	20-22	638	310	125	43	300	250	35.00
AJ117RO	11500	24-28	600	210	140	53	200	160	30.00
AJ119RO	11500	24-28	800	420	140	53	400	344	65.00
AJ160RO	16000	24-28	877	420	150	58	400	344	67.00
AJ203RO	20000	28-30	844	310	145	78	300	250	70.00
AJ253RO	25000	28-32	894	310	166	62	300	250	96.00
AJ315RO	31500	32-38	977	340	180	87	335	280	120.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

POULIE CISEAU OUVRANTE POUR CÂBLE
AVEC RÉA ACIER

PC

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Joues enveloppantes. Réa acier monté sur bague bronze auto-lubrifiée. Ouverture
par rotation des joues autour de l'axe de réa. Finition zinguée bichromatée.

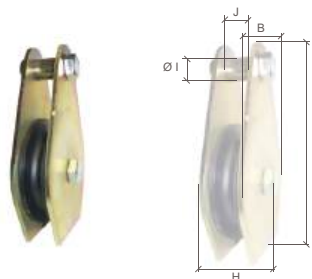
Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)					Réa (mm)			Poids (kg)
			A	B	C	I	J	Ø ext	épais. réa	fond gorge	
PC16	1600	8-10	185	105	55	33	48	100	25	80	2.10
PC32	3200	11-13	245	155	75	34	56	150	30	120	4.00
PC50	5000	14-17	315	205	95	50	88	200	30	160	8.70

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

POULIE PRÉDALLE
AVEC RÉA POLYAMIDE

PRE

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4
NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : poulie de compensation et d'équilibrage.
Réa polyamide PA6 monté sur entretoise. Finition zinguée bichromatée.

Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)					Réa (mm)			Poids (kg)
			A	B	C	ØI	J	Ø ext	épais. réa	H fond gorge	
PRE108	1000	8-10	140	90	44	16	20	80	19	60	0.70
PRE110	1000	8-10	176	110	45	16	20	100	19	76	1.00
PRE150	1500	11-14	267	160	55	30	31	150	29	120	3.20
PRE250	2500	11-14	267	160	55	30	31	150	29	120	3.20
PRE500	5000	11-14	267	160	65	30	31	150	29	120	5.20

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MOUFLES À CORDE "LYONNAIS"

MLN

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4
NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation par paire : halage de charges. Réa : nombre et matière selon capacité.
Livré par paire. Moufle supérieur équipé d'un ringot. Crochet émerillon à linguet.
Finition zinguée bichromatée.

Référence	CMU* (kg)	Pour corde Ø (mm)	Dimensions (mm)				Réa (mm)				Poids (kg)
			A	B	C	I	ext	épais. réa	Qté	Matière	
MLN1503	150	10	155	35	60	20	30	13	2 x 3	Nylon	1.40
MLN2503	250	10	180	35	65	20	35	14	2 x 3	Nylon	1.70
MLN3502	350	12	180	45	58	20	45	16	2 x 2	Nylon	1.60
MLN5003	500	12	180	45	75	20	45	16	2 x 3	Nylon	1.80
MLF8003	800	16	240	75	87	20	60	19	2 x 3	Alu	3.30
MLF12503	1250	18	240	75	87	20	80	21	2 x 3	Alu	6.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GAMME DE RÉAS

RPGR-RPGRB-RN
RAL-RAB-RAR

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Réas Polyamide PA6 alésage nu pour corde							
Référence	Pour corde Ø (mm)	Réa (mm)					Poids (kg)
		D Ø ext	E ép. réa	H fond gorge	I	Ø J	
RP25GR	3	25	10	17.5	5.2	3	0.01
RP35GR	8	35	14	25	5.2	8	0.01
RP39GR	4	39	8.5	35	6.2	4	0.01
RP46GR	5	46	10.2	36	6.2	5	0.01
RP62GR	6	62	16.5	43	12.2	6	0.04
RP76GR	10	76	25	61	12.2	10	0.04
RP80GR	6	80	24.5	59	12.2	6	0.08
RP100GR	8	100	25	78	12.5	8	0.08
RP120GR	10	120	25	98	12.5	10	0.12
RP140GR	10	140	25	118	12.5	10	0.16
RP174GR	6	174	17.5	154	35	6	0.33

Réas Polyamide PA6 sur roulements pour corde							
Référence	Pour corde Ø (mm)	Réa (mm)					Poids (kg)
		D Ø ext	E ép. réa	H fond gorge	I	Ø J	
RP38GRB	6.5	38	10	29.5	10	6.5	0.03
RP62GRB	4	62	15	44	10	4	0.05
RP80GRB10	6	80	19	59	10	6	0.09
RP80GRB12	6	80	19	59	12	6	0.09
RP100GRB10	8	100	19	78	10	8	0.10
RP100GRB12	8	100	19	78	12	8	0.10
RP120GRB	12	120	19	98	20	12	0.21

Réas Polyamide PA6 alésage nu pour corde							
Référence	Pour corde Ø (mm)	Réa (mm)					Poids (kg)
		D Ø ext	E ép. réa	H fond gorge	I	Ø J	
RN60	10	30	13	24	6 (10*)	10	0.01
RN70	12	35	14	28	7 (12*)	12	0.01
RN80	12	45	16	35	8 (12*)	12	0.02
RN90	14	50	19	39	9 (14*)	14	0.03

* : Valeurs maximales de réalésage

Réas aluminium AU4G alésage nu pour corde							
Référence	Pour corde Ø (mm)	Réa (mm)					Poids (kg)
		D Ø ext	E ép. réa	H fond gorge	I	Ø J	
RAL110	14	60	19	51	9 (14*)	14	0.08
RAL125	16	70	21	59	10 (16*)	16	0.10
RAL140	16	80	21	69	12 (16*)	16	0.15
RAL150	18	90	22	79	12 (16*)	18	0.19
RAL170	20	95	24	85	14 (20*)	20	0.25
RAL185	20	110	25	98	14 (20*)	20	0.30
RAL200	22	115	27	102	16 (20*)	22	0.31

* : Valeurs maximales de réalésage

Réas acier sur bague bronze pour câble								
Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Réa (mm)					Poids (kg)
			D Ø ext	E ép. réa	H fond gorge	I	Ø J	
RABM60	400	4-5	60	10	50	10	4-5	0,15
RABM80	400	5-6	80	12	70	12	5-6	0,28
RAB80	1000	5-8	80	22	65	16	5-8	0,64
RAV82	1000	9-11	80	28	60	20	9-11	0,94
RABM100	1000	6-7	100	16	85	16	6-7	0,67
RAB100	1600	8-10	100	25	80	16	8-10	1.00
RAB110	5000	14-16	110	35	76	35	14-6	1,60
RABM120	1500	7-8	120	18	100	18	7-8	1.00
RABM150	2000	9-11	150	25	120	20	9-11	1,90
RAB150	2000	12-14	150	32	120	20	12-14	2.00
RAB151	5000	16-20	150	35	116	35	16-20	3,20
RAB152	5000	16-20	150	42	110	50	16-20	2,80
RAB153	8000	20-24	150	45	110	50	20-24	3,50
RABM200	3000	12-13	200	25	170	25	12-13	2,70
RAB200	3000	14-16	200	30	170	20	14-16	3.00
RAB201	8000	16-20	200	45	160	50	16-20	6.00
RAB202	3400	16-20	200	35	160	35	16-20	3,70
RAB203	8000	2-28	200	45	160	50	24-28	5,60
RABM250	4000	13-14	250	30	210	30	13-14	4,50
RAB250	4000	16-18	250	35	210	35	16-18	4,20
RABM300	6000	16-18	300	35	260	35	16-18	7,50
RAB300	6000	20-22	300	45	250	50	20-22	12,10
RABM350	6000	16-20	350	40	300	35	16-20	12,50
RAB350	6000	20-24	350	45	300	50	20-24	11,50
RAB400	8000	24-28	400	50	344	60	24-28	16,90

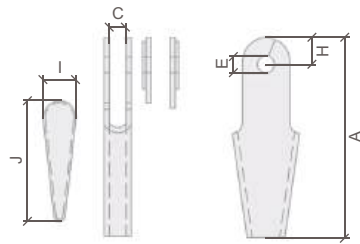
Réas acier sur roulement pour câble								
Référence	CMU* (kg)	Pour câble Ø (mm)	Réa (mm)					Poids (kg)
			D Ø ext	E ép. réa	H fond gorge	I	Ø J	
RARM60	400	4-5	60	10	50	12	4 – 5	0,13
RARM80	400	5-6	80	12	70	12	5 – 6	0,28
RAR80	1000	5-8	80	22	65	17	5 – 8	0,60
RAR81	1000	8-10	80	28	62	20	8 – 10	0,75
RARM100	1000	6-7	100	15	85	20	6 – 7	0,55
RAR100	1600	8-10	100	26	80	20	8 – 10	1,10
RAR110	2000	12-14	110	30	95	20	12 – 14	1,57
RARM120	1000	7-8	120	18	105	25	7 – 8	1,00
RARM150	3000	9-10	150	34	120	30	9 – 10	2,20
RAR150	3000	12-14	150	32	120	20	12 – 14	2,90
RARM200	3000	12-13	200	36,5	170	35	12 – 13	3,00
RARM250	4000	13-14	250	49	210	40	13 – 14	5,50
RARM300	6000	16-18	300	53	260	45	16 – 18	8,90
RARM350	7000	16-20	350	58	290	50	16 – 20	13,40
RAR350	6000	20-24	350	46	300	60	20 – 24	10,90
RAR400	16000	24-28	400	46	344	60	24 – 28	18.00

* CMU : Capacité Maximale d'Utilisation

BOÎTE À COIN
GALVANISÉE DROITE POUR CÂBLE

BCD

NORMES
DIN 15315



Livree sans axe : sur demande uniquement

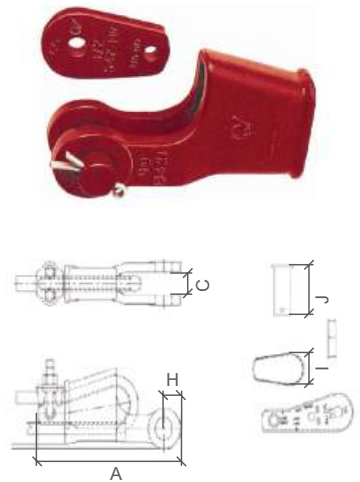
Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	H	I	J	
BCD4-5	4 à 5	110	12	10	14	19	68	0.20
BCD5-6.5	5 à 6.5	100	10	10	16	19	58	0.20
BCD6-8	6 à 8	150	14	12	20	25	92	0.50
BCD9-11	9 à 11	190	17	16	26	32	117	1.00
BCD12-14	12 à 14	230	22	18	32	38	141	2.10
BCD15-17	15 à 17	260	25	22	36	46	162	3.70
BCD18-20	18 à 20	300	27	25	40	52	186	5.40
BCD22-25	22 à 25	285	33	40	40	60	180	6.20
BCD26-30	26 à 30	335	40	50	55	62	182	10.10
BCD31-35	31 à 35	390	44	55	60	68	207	23.60
BCD36-40	36 à 40	460	50	60	70	70	231	33.20

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

BOÎTE À COIN S421
GALVANISÉE DROITE POUR CÂBLE

S421

NORMES
EN13411-6/2003



Utilisation : permet de maintenir le câble en toute sécurité généralement sur pont roulant, grue, etc

Comprend corps, coin, goupille et serre-câble

Rupture de la boite à coin = 80% de la rupture du câble

Référence	Pour câble Ø (mm)	Pour câble Ø (in)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			A	C	H	I	J	
S421-1	3/8"	9-10	198	20.6	22.4	31.8	54.1	1.44
S421-2	1/2"	11-13	226	25.4	26.9	44.5	65	2.79
S421-3	5/8"	14-16	273	31.8	31	51	82.6	4.40
S421-4	3/4"	18-19	314	38.1	35.6	59.5	92.2	6.58
S421-5	7/8"	20-22	365	44.5	42.4	68.5	109	9.75
S421-6	1"	24-26	414	51	51	73	119	13.90
S421-7	1x1/8	28	466	57	57	82.6	138	20.50
S421-8	1x1/4	30-32	520	66.5	59.5	117	156	29.40

GRENOUILLE ET PINCE TIRE-CÂBLE

GTC
LMG-X



Utilisation : tendre, tirer et dérouler le câble - Auto-serrant

Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Force Max d'Utilisation (daN)	Poids (kg)
GTC1	6 à 8	400	0.29
GTC2	7 à 15	600	0.57
GTC3	14 à 18	800	0.67

Référence	Résistance (daN)	Pour câble Ø (mm)	Densité acier
LMG I-X	2500	5 à 15	jusqu'à 1960 /mm²
LMG II-X	3000	8 à 20	jusqu'à 1960 /mm²

PREFORMED
FAÇONNAGE DU CÂBLE

PRE



Utilisation : anse en câble monotoron permettant de former une boucle en emprisonnant le câble à l'intérieur de la PREFORMED.

Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Longueur (mm)	Rupture (kg)
PRE6	6	610	3250
PRE8	8	660	4700
PRE10	10	840	7500
PRE12	12	940	10500
PRE15	15	1330	16900

Autres dimensions sur demande

MANCHONS
DIFFÉRENTS MODÈLES



MALU

Matière : aluminium
Permet de former une boucle avec du câble en sertissant le manchon.

Référence	Pour câble Ø (mm)
MALU/Ø	1 ; 1.5 ; 2 ; 2.5 ; 3 ; 3.5 ; 4 ; 4.5 ; 5 ; 5.5 ; 6 ; 6.5 ; 7 ; 8 ; 9 ; 10 à 38



MC

Matière : cuivre

Référence	Pour câble Ø (mm)
MCØ	1.5 ; 2.5 ; 3 ; 3.5 ; 4 ; 4.5 ; 5 ; 6 ; 7 ; 8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14 ; 16



MALUC

Matière : aluminium - Forme conique

Référence	Pour câble Ø (mm)
MALUC/Ø	9 ; 10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 18 ; 22



MAI

Matière : inox

Référence	Pour câble Ø (mm)
MAIØ	1 ; 1.5 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 8 ; 10 ; 12 ; 14 ; 16 ; 18 ; 20 ; 22

CORDES

PARTIE 4



NOTRE GAMME DE CORDES

Nous vous proposons toute une gamme de cordages suivant vos besoins :
- Techniques de fabrication de brins entrecroisés ou torsadés
- Polyamide, polyester, polypropylène, chanvre
- Application sécurité, multi usages, manutention, décoration, etc
Ci dessous : liste exhaustive de produits : nous contacter pour vos besoins spécifiques.
Couleurs selon stock : besoin spécifique à préciser / Diamètres sur demande
Conditionnement suivant longueurs



CORDE POLYPROPYLÈNE

CPP

NORMES
EN 699

Utilisation : Manutention, Élingue levage amarres, Filets à grimper, Balisage ski.
Traitement anti UV - Faible allongement 20% - Imputrescible - Flotte dans l'eau -
Point de fusion : 160°. Autres diamètres sur demande.

Référence	Ø corde (mm)	Coloris	Conditionnement bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
CPP4	4	Blanc	100	275	0.80
CPP6	6		100	590	1.70
CPP8	8		100	1040	3.00
CPP10	10		100	1380	4.50
CPP12	12		100	1950	6.50
CPP14	14		100	2690	9.00
CPP16	16		100	3330	11.50
CPP18	18		100	4250	14.80
CPP20	20		100	5120	18.00

CORDE NYLON (POLYAMIDE)

CN

NORMES
EN 696

Utilisation : Elingue de levage,manutention,Corde sécurité,Cordage pompiers.
Bonne résistance abrasion - Allongement important 34% - Ne flotte pas dans l'eau - Point de fusion : 240°. Autres diamètres sur demande.

Référence	Ø corde* (mm)	Coloris	Conditionnement bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
CN6	6	Blanc	100	735	2.30
CN8	8		100	1320	4.00
CN10	10		100	2040	6.20
CN12	12		100	2940	8.90
CN14	14		100	4020	12.20
CN16	16		100	5200	15.80
CN18	18		100	6570	20.00
CN20	20		100	8140	24.50

DRISSE POLYPROPYLÈNE

DPP

Utilisation : Nautique, marine.
Autres diamètres sur demande. Autres coloris sur demande.

Référence	Ø drisse (mm)	Coloris	Longueur bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
DPP3	3	Blanche	100	110	0.34
DPP4	4		100	150	0.68
DPP6	6		100	300	1.36
DPP8	8		100	575	2.80
DPP10	10		100	850	4.70
DPP12	12		100	1000	6.30

DRISSE NYLON (POLYAMIDE)

D1Ø

Utilisation : Nautique, marine.
Constituée de 8 ou 12 brins tressés en fibre polyamide haute ténacité avec âme centrale haute ténacité = résistance très importante.
Autres diamètres sur demande.

Référence	Ø drisse* (mm)	Coloris	Longueur bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
D102	2	Blanc	100	110	0.18
D103	3		100	200	0.43
D104	4		100	330	0.85
D105	5		100	540	1.35
D106	6		100	700	1.70
D108	8		100	1050	3.50
D110	10		100	1850	5.90
D112	12		100	2600	7.90
D116	16		100	4200	13.80

DRISSE POLYESTER PRÉÉTIRÉE

DPO

Spécial pour le théâtre : faible allongement.
Autres diamètres sur demande.

Référence	Ø drisse* (mm)	Coloris	Longueur bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
DPO2	2	Noir	200	90	0.56
DPO3	3		100	180	0.58
DPO4	4		100	290	1.05
DPO6	6		100	470	1.80
DPO8	8		100	660	2.90
DPO10	10		100	1070	4.10
DPO12	12		100	1500	5.90
DPO14	14		100	2120	9.10

CORDE CHANVRE

CCH

NORMES
DIRECTIVE
MACHINES
2006/42/CE

Utilisation : corde de commande pour théâtre - corde à noeuds - corde à grimper - décoration. Faible allongement, agréable au toucher. Matière naturelle, biodégradable. Attention sensible à l'humidité. Composition 4 torons.
Autres dimensions sur demande.

Référence	Ø corde* (mm)	Coloris	Longueur bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
CCH8	8	Ecu	100	387	4.80
CCH10	10		100	602	7.50
CCH12	12		100	862	10.70
CCH14	14		100	1170	14.50
CCH16	16		100	1510	18.80
CCH18	18		100	1890	23.80
CCH20	20		100	2310	29.40
CCH22	22		100	2750	35.60

CÂBLE SYNTHÉTIQUE DE DÉBARDAGE

CTDY

NORMES
DIRECTIVE
MACHINES
2006/42/CE



Utilisation : travaux forestiers. Meilleur rapport ténacité / poids. Très légère. Faible allongement. Très haute résistance aux charges cycliques. Excellente résistance à l'abrasion.

Référence	Ø corde (mm)	Coloris	Rupture (kg)	Poids (kg/m)
CTDY/6	6	Orange Gris	3770	0.02
CTDY/8	8		6650	0.04
CTDY/10	10		10400	0.06
CTDY/12	12		15000	0.09
CTDY/14	14		20400	0.12
CTDY/16	16		26500	0.15

SANDOW

SAN

NORMES
DIRECTIVE
MACHINES
2006/42/CE



Matière : polyéthylène.
Conditionnement en bobine de 100 mètres.
Longueur et autres coloris sur demande.

Référence	Ø sandow (mm)	Coloris*	Poids (kg/m)
SAN4/NOIR	4	Noir	0.01
SAN6/NOIR	6		0.02
SAN8/NOIR	8		0.05
SAN9/NOIR	9		0.06
SAN10/NOIR	10		0.08

CORDE STATIQUE

LL110



Matière : polyester.
Conditionnement par bobine de 200 mètres.

Référence	Ø corde (mm)	Allongement relatif	Charge de rupture (kN)	Poids (kg/m)
LL110	10.5	1.15%	27.41	0.09

CORDE SEMI-STATIQUE

LL110SEMI



Matière : polyamide.
Conditionnement par bobine de 50, 100 ou 200 mètres.

Référence	Ø corde (mm)	Allongement	Résistance statique (kN)	Poids (kg/m)
LL110SEMI	10.5	2.5 %	29.4 kN	0.07

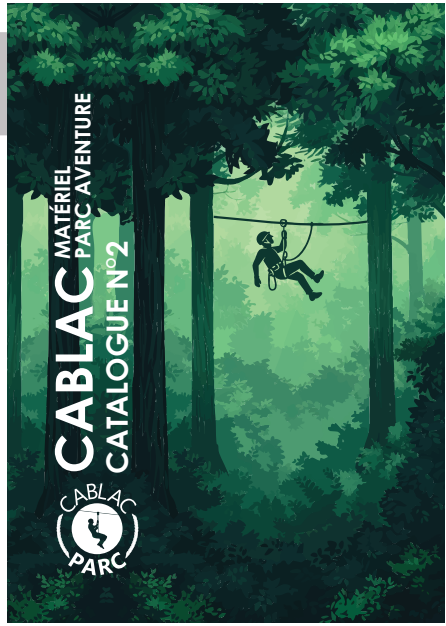
NOTRE GAMME DE CORDES DÉDIÉES À NOTRE ACTIVITÉ PARC

RETROUVEZ L'ENSEMBLE DE NOS PRODUITS DÉDIÉS AUX PAH
sur notre Nouveau catalogue – CABLAC PARC : matériel parc aventure

Notre nouveau catalogue dédié à l'activité PARC est désormais disponible !

Un outil pensé pour les professionnels, clair, pratique et à jour, pour vous accompagner au quotidien sur le terrain.





CORDE SEMI STATIQUE TRUCK® COURANT®
DIFFÉRENTS COLORIS DISPONIBLES

COURANT/TRUCK/
10.5MM

NORMES
EN1891-A



Matière : polyamide - Idéale pour les chantiers destructifs (peinture, sablage...).
Bonne résistance à l'abrasion grâce à son épaisseur de gaine : 45%
Excellent rapport qualité/prix.
Longueurs disponibles : 40, 60, 100, 200 ou 900 mètres

Référence	Ø corde (mm)	Coloris	Résistance à la rupture (daN)	Poids (kg/m)
COURANT/TRUCK/10.5/BLACK	10.5	noir	3000	0.07
COURANT/TRUCK/10.5/ROUGE	10.5	rouge	3000	0.07

CORDE PARALLEL SEMI STATIQUE PETZL®
DIFFÉRENTS COLORIS DISPONIBLES

PETZL/PARALLEL/10.5

NORMES
EN1891-A



Destinée à l'accès difficile. Très bonnes performances en souplesse et légèreté.
Faible allongement lors de la mise en tension de la corde = efficacité accrue au départ de la remontée sur corde.
Grande souplesse et performances constantes dans le temps.

Référence	Ø corde (mm)	Longueur (m)	Résistance* (kN)	Poids (kg/m)
PETZL/PARALLEL/10.5/ORANGE	10.5	50/100/200	22	0.08
PETZL/PARALLEL/10.5/ROUGE	10.5	50/100/200	22	0.08

* Résistance avec terminaison cousue

TRESSE À FILET
DIFFÉRENTS COLORIS DISPONIBLES

TRESSE/FILET4.75

NORMES
EN1891-A



Matière : Polytex Yarn - Produit idéal pour réaliser vos ligatures
Imputrescible - Résistant aux solvants - Excellente résistance aux UV - Ultra résistant à l'abrasion - Point de fusion : 260°C
Coloris (teinté dans la masse) : vert, bleu, jaune, rouge, beige, blanc, noir.
Longueurs au poids : environ 120 mètres pour une bobine de 1 kg

Référence	Ø corde (mm)	Coloris	Poids (kg/m)
TRESSE/FILET4.75	4.75	noir / blanc / beige / jaune bleu / rouge / vert	0.08

CORDE POLYPROPYLÈNE BEIGE

CPP/BEIGE

NORMES
EN1891-A



Matière : polypropylène - Fibre synthétique - Peu d'allongement (10 – 15%)
Imputrescible - Densité 0.91 - Fusion 160°C
Résiste aux acides et aux alcalins - Léger, flotte sur l'eau - Permet les épissures
Sensible aux rayons UV - Se coupe à chaud - Bonne résistance à l'abrasion.

Référence	Ø corde (mm)	Longueur carotte (m)	Longueur couronne (m)	Longueur en bobine (m)	Charge de rupture (daN)	Nombre de torons
CPP8/BEIGE	8	10/25	50/100	200	1040	3
CPP10/BEIGE	10	10/25	50/100	150	1530	3
CPP12/BEIGE	12	10/25	50/100	100	2170	4
CPP16/BEIGE	16	10/25	50/100	50	3700	4

CORDE POLYPROPYLÈNE TEXTURÉE BEIGE

CPPTEX/BEIGE

NORMES
EN1891-A



Matière : polypropylène - Imité parfaitement le chanvre - Produit imputrescible
Fibre synthétique - Peu d'allongement (10 – 15%) - Densité 0.91 - Fusion 160°C
Résiste aux acides et aux alcalins - Léger, flotte sur l'eau - Permet les épissures
Sensible aux rayons UV - Se coupe à chaud - Bonne résistance à l'abrasion

Référence	Ø corde (mm)	Longueur * en bobine (m)	Charge de rupture (daN)	Nombre de torons
CPPTEX/16/BEIGE	16	100/200	2000	4
CPPTEX/20/BEIGE	20	100/200	3050	4
CPPTEX/30/BEIGE	30	100/200	6400	4

* Autres longueurs sur demande

CORDAGE ARMÉ MULTIFILAMENTS

COAM/16

NORMES
EN 1891-A



Cordage composé de corde textile et d'un câble âme acier 6 x 8.
Bonne résistance mécanique, sécurité et durabilité.
Utilisation : lignes de vie continues, passerelles suspendues, éléments de parcours et systèmes d'assurage pour les parcs accrobranches.

Référence	Ø corde (mm)	Longueur bobine (m)	Résistance (kg)	Coloris	Poids (kg/m)
COAM/16	16	220	5250	beige, bleu, jaune, noir, rose, rouge, vert, violet	0.24

CORDE SEMI-STATIQUE AVEC TERMINAISON COUSUE POUR UNE UTILISATION AVEC UN ANTICHUTE MOBILE

PETZL/AXIS11/TC

NORMES
EN 1891-A



Destinée à une utilisation avec un antichute mobile et un absorbeur d'énergie.
Elle dispose d'une terminaison cousue avec une gaine de protection permettant de maintenir correctement le connecteur en position. Bonne préhension pour faciliter les manipulations. Grande souplesse et bonne performance.

Référence	Ø corde (mm)	Longueur (m)	Résistance* (kN)	Poids (kg/m)
PETZL/AXIS11/TC/20	11	20	22	0.08
PETZL/AXIS11/TC/30	11	30	22	0.08
PETZL/AXIS11/TC/40	11	40	22	0.08
PETZL/AXIS11/TC/50	11	50	22	0.08

* Résistance avec terminaison cousue



SANGLES

PARTIE 5

SANGLES DE LEVAGE

SDL



Sangles de levage: longueur à la demande.
Coloris normalisés par usage pour reconnaissance facilité.
ATTENTION : les couleurs peuvent varier en fonction des fournisseurs

CONDITIONNEMENT

selon vos besoins :
en palette,
en rouleau,
à la coupe.



Marquage impression 1000 mètres mini
A la demande : impression encre sur mesure



SDL25/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 25 mm
Rupture 2000 daN



SDL25/NOIR

Coloris : noir
Largeur : 25 mm
Rupture 2000 daN



SDL30/VIOLET

Coloris : violet
Largeur : 30 mm
Rupture 4500 daN
1 filet noir



SDL30/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 30 mm
Rupture 4500 daN
1 filet noir



SDL50/KAKI

Coloris : kaki
Largeur : 50 mm
Rupture 7500 daN



SDL60/VERT

Coloris : vert
Largeur : 60 mm
Rupture 8500 daN



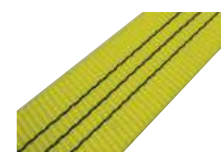
SDL75/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 75 mm
Rupture 11250 daN



SDL75/JAUNE

Coloris : jaune
Largeur : 75 mm
Rupture 11250 daN
2 liserets rouges



SDL90/JAUNE

Coloris : jaune
Largeur : 90 mm
Rupture 13500 daN
3 filets noirs



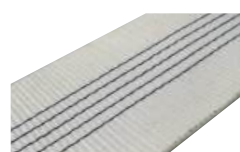
SDL120/GRIS

Coloris : gris
Largeur : 120 mm
Rupture 18000 daN
4 filets noirs



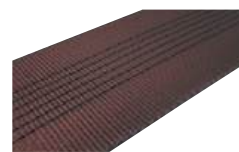
SDL150/ROUGE

Coloris : rouge
Largeur : 150 mm
Rupture 22500 daN
5 filets noirs



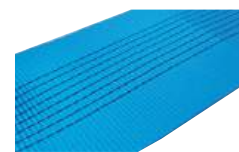
SDL150/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 150 mm
Rupture 22500 daN
5 filets noirs



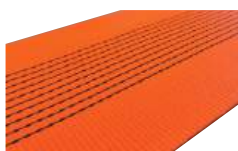
SDL180/MARRON

Coloris : marron
Largeur : 180 mm
Rupture 27000 daN
6 filets noirs



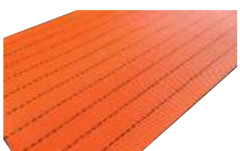
SDL240/BLEU

Coloris : bleu
Largeur : 240 mm
Rupture 36000 daN
8 filets noirs



SDL300/ORANGE

Coloris : orange
Largeur : 300 mm
Rupture 45000 daN
10 filets noirs
Souple



SDL300#S/ORANGE

Coloris : orange
Largeur : 300 mm
Rupture 45000 daN
10 filets noirs
Rigide



KEVLAR/50

Coloris : beige
Largeur : 50 mm
Rupture 8000 daN



KEVLAR/150

Coloris : beige
Largeur : 150 mm
Rupture 8000 daN

SANGLES D'ARRIMAGE

SDA



SDA25/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 25 mm
Rupture : 1000 daN



SDA25/NOIR

Coloris : noir
Largeur : 25 mm
Rupture : 1000 daN



SDA25/BLEU

Coloris : bleu
Largeur : 25 mm
Rupture : 1000 daN



SDA25/GRIS

Coloris : gris
Largeur : 25 mm
Rupture : 1000 daN



SDA25/ORANGE

Coloris : orange
Largeur : 25 mm
Rupture : 1000 daN



SDA25/ROUGE

Coloris : rouge
Largeur : 25 mm
Rupture : 1000 daN



SDA35/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 35 mm
Rupture : 3200 daN



SDA35/NOIR

Coloris : noir
Largeur : 35 mm
Rupture : 3200 daN



SDA35/BLEU

Coloris : bleu
Largeur : 35 mm
Rupture : 3200 daN



SDA35/KAKI

Coloris : kaki
Largeur : 35 mm
Rupture : 3200 daN



SDA35/ORANGE

Coloris : orange
Largeur : 35 mm
Rupture : 3200 daN



SDA45/GRIS

Coloris : gris
Largeur : 45 mm
Rupture : 2700 daN



SDA45/VERT

Coloris : vert
Largeur : 45 mm
Rupture : 2700 daN



SDA50/BLANC

Coloris : blanc
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/KAKI

Coloris : kaki
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/NOIR

Coloris : noir
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/GRIS

Coloris : gris
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/VERT

Coloris : vert
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/ROUGE

Coloris : rouge
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/JAUNE

Coloris : jaune
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/ORANGE

Coloris : orange
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/BLEU

Coloris : bleu
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/7.5/KAKI

Coloris : blanc
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/7.5/VERT

Coloris : kaki
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/7.5/BLEU

Coloris : noir
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/7.5/ORANGE

Coloris : gris
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA50/7.5/NOIR

Coloris : vert
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN



SDA75/JAUNE

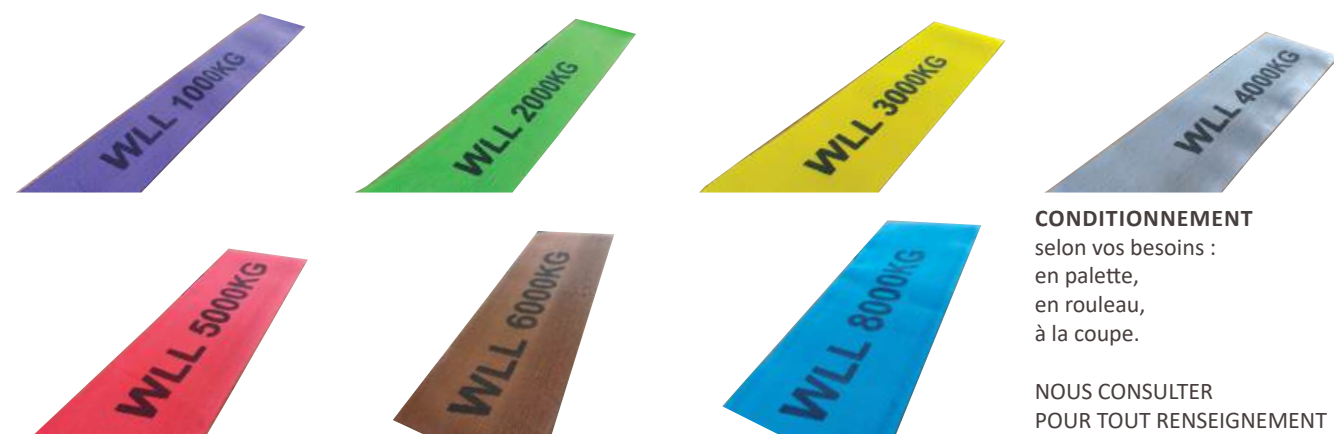
Coloris : blanc
Largeur : 50 mm
Rupture : 6000 daN

FOURREAU À ÉLINGUE RONDE



CONDITIONNEMENT
selon vos besoins :
en palette,
en rouleau,
à la coupe.
NOUS CONSULTER
POUR TOUT
RENSEIGNEMENT

FOURREAU À ÉLINGUE RONDE COUTURE MILIEU



CONDITIONNEMENT
selon vos besoins :
en palette,
en rouleau,
à la coupe.

NOUS CONSULTER
POUR TOUT RENSEIGNEMENT

FOURREAU À ÉLINGUE RONDE MÉGA



CONDITIONNEMENT
selon vos besoins :
en palette,
en rouleau,
à la coupe.

NOUS CONSULTER
POUR TOUT RENSEIGNEMENT

SANGLE CEINTURE DE SÉCURITÉ

SCEINTURE



CONDITIONNEMENT
selon vos besoins :
en palette,
en rouleau,
à la coupe.

NOUS CONSULTER POUR TOUT RENSEIGNEMENT

Disponible en largeur 45 mm ou 100 mm



CHAÎNE

PARTIE 6

CHAÎNE DE LEVAGE MAILLONS COURTS
GRADE 80

CDL

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN818-2

Référence	CMU* (kg)	chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			C	E	H	
CDL6/LU*	1120	6	6	9	18	0.80
CDL8/LU*	2000	8	8	11.5	24	1.40
CDL10/LU*	3150	10	10	14.5	30	2.20
CDL13/LU*	5300	13	13	19	39	3.70
CDL16/LU*	8000	16	16	23.5	48	5.60
CDL19/LU*	11200	19	19	26	57	7.80
CDL20/LU*	12500	20	20	28	60	8.60
CDL22/LU*	15000	22	22	29.5	66	10.40
CDL26/LU*	21200	26	26	37	78	14.60
CDL32/LU*	31500	32	32	48	96	22.40

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

CHAÎNE DE LEVAGE
GRADE 100

CDL-10

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Référence	CMU* (kg)	chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg/m)
			C	E	H	
CDL6-10/LU*	1400	6	6	8.6	18	0.90
CDL8-10/LU*	2500	8	8	11.1	24	1.50
CDL10-10/LU*	4000	10	10	14.1	30	2.20
CDL13-10/LU*	6600	13	13	18.6	39	3.70
CDL16-10/LU*	10000	16	16	23.1	48	5.70
CDL20-10/LU*	15600	20	20	27.6	60	8.90
CDL22-10/LU*	18800	22	22	29.1	66	10.90

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

CHAÎNE DE LEVAGE
GRADE 120

CDL-12

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Référence	CMU* (kg)	chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg/m)
			C	E	H	
CDL8-12/LU*	3000	8	8	11	25	1.64
CDL10-12/LU*	5000	10	10	14	33	2.66
CDL13-12/LU*	8000	13	13	19	41	4.59

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

CHAÎNE DE LEVAGE CALBRÉE
POUR PALAN MANUEL

CLC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN818-7

Référence	Pour palan CMU* (kg)	Dimensions (mm)		
		C	H	E
CLC4/L*	250	4	12	5.2
CLC5/L*	785	5	15	6.5
CLC6/L*	1100	6	18	7.8
CLC7/L*	1500	7	21	9.1
CLC8/L*	2000	8	24	10.4
CLC10/L*	3200	10	30	13

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHAÎNE DE MANOEUVRE
POUR PALAN MANUEL PANTHER®

CM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
EN818-7

Référence	Pour palan PANTHER® réf	Pour PACLPANT CMU* (kg)	Dimensions (mm)	
			C	H
CM3X15	PACLPANT0.25	250	3	15
	PACLPANT0.5	500	5	25
CM5X25	PACLPANT1	1000	5	25
	PACLPANT2	2000	5	25
	PACLPANT3	3000	5	25

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



GAMME PANTHER®

LA MARQUE DES PALANS CABLAC





PACLPANT

PALAN MANUEL À CHAÎNE PANTHER®



PLCLPANT

PALAN ACIER À LEVIER À CHAÎNE PANTHER®



PLCAPANT

PALAN ALU À LEVIER À CHAÎNE PANTHER®

CHAÎNE COROLIM
HAUTE RÉSISTANCE

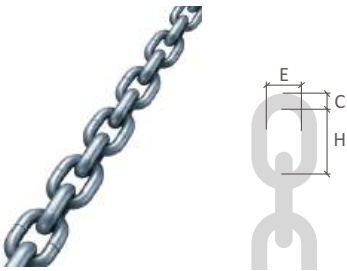
COROLIM

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Polie anti-corrosion

Référence	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg/m)
			C	H	E	
COROLIM10	3150	10	10	30	14	2.20
COROLIM13	5300	13	13	39	19	3.80

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

DECK CHAÎNE
GRADE 80

DECK

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : Levage et suspension.
Chaîne de levage maillons longs avec traitement thermique
Coloris : noir (adaptée à certains environnements comme le spectacle).

Référence	Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			CMU* sur 1 brin (kg)
		C	H	E	
DECK13	13	13	95	23.1	5400

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHAÎNE ORDINAIRE ZINGUÉE
MAILLONS LONGS

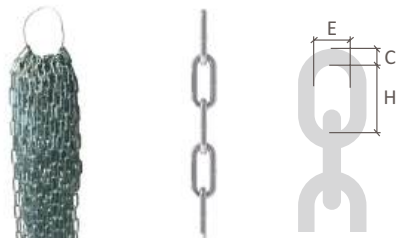
CH006

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIN 763



Vendue uniquement par liasse de 25 mètres (avec anneau métallique).
NE PAS UTILISER pour LE LEVAGE

Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)			Poids par liasse de 25 m (kg)
		C	E	H	
CH006/2	25	2	4	22	2.50
CH006/2.5	40	2.5	5	24	2.50
CH006/3	55	3	6	26	3.75
CH006/4	100	4	8	32	6.75
CH006/5	160	5	10	35	10.75
CH006/6	200	6	12	42	15.75
CH006/7	300	7	14	49	21.50
CH006/8	400	8	16	52	27.50
CH006/10	630	10	20	65	44.00
CH006/12	940	12	24	78	64.00

CHAÎNE DE LEVAGE INOX GREEN PIN®
GRADE 50

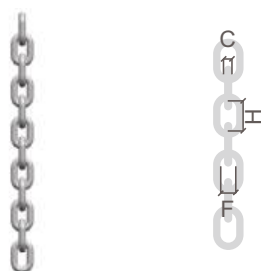
CLI

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			C	F	H	
CLI6	700	6	6	9	18	0.78
CLI8	1200	8	8	13	24	1.30
CLI10	1600	10	10	14	30	2.14
CLI13	2700	13	13	19	39	3.64

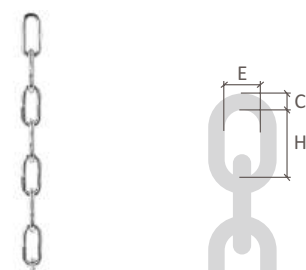
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHAÎNE INOX
MAILLONS LONGS

CIML

NORMES

DIN 763

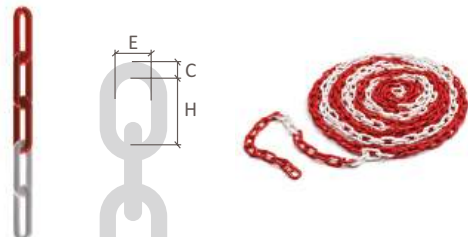


Vendue uniquement par liasse de 25 mètres. NE PAS UTILISER pour LE LEVAGE
Chaîne inox maillons courts sur demande.

Référence	Dimensions (mm)			Poids par liasse de 25 m (kg)
	C	E	H	
CIML2	2	4	22	1.50
CIML3	3	6	26	3.75
CIML4	4	8	32	6.25
CIML5	5	10	35	10.25
CIML6	6	12	42	14.75
CIML8	8	16	54	29.25
CIML10	10	20	66	43.50

CHAÎNE DE SIGNALISATION PLASTIQUE
ROUGE / BLANCHE

CPS



Utilisation : permet de délimiter des zones de sécurité, signalisation, balisage. Usage intérieur et extérieur.
Matière : polyéthylène.
Conditionnement : liasse de 25 mètres **uniquement**
NE PAS UTILISER pour LE LEVAGE

Référence	Dimensions (mm)			Poids par liasse de 25 m (kg)
	C	E	H	
CPS6/25	6	13	40	1.75
CPS8/25	8	17	52	2.45
CPS10/25	10	22	65	3.75



ANNEAU BRISÉ POUR CHAÎNE DE SIGNALISATION PLASTIQUE
DIFFÉRENTS COLORIS

CPS-A



Utilisation : permet de relier 2 longueurs de chaîne de signalisation en plastique rouge/blanche (réf. CPS)
Disponible en deux coloris : rouge ou blanc

Référence	Coloris	Compatible pour chaîne CPS Ø (mm)	Poids unitaire (kg)
CPS-A/ROUGE	rouge	6/8/10	0.02
CPS-A/BLANC	blanc	6/8/10	0.02

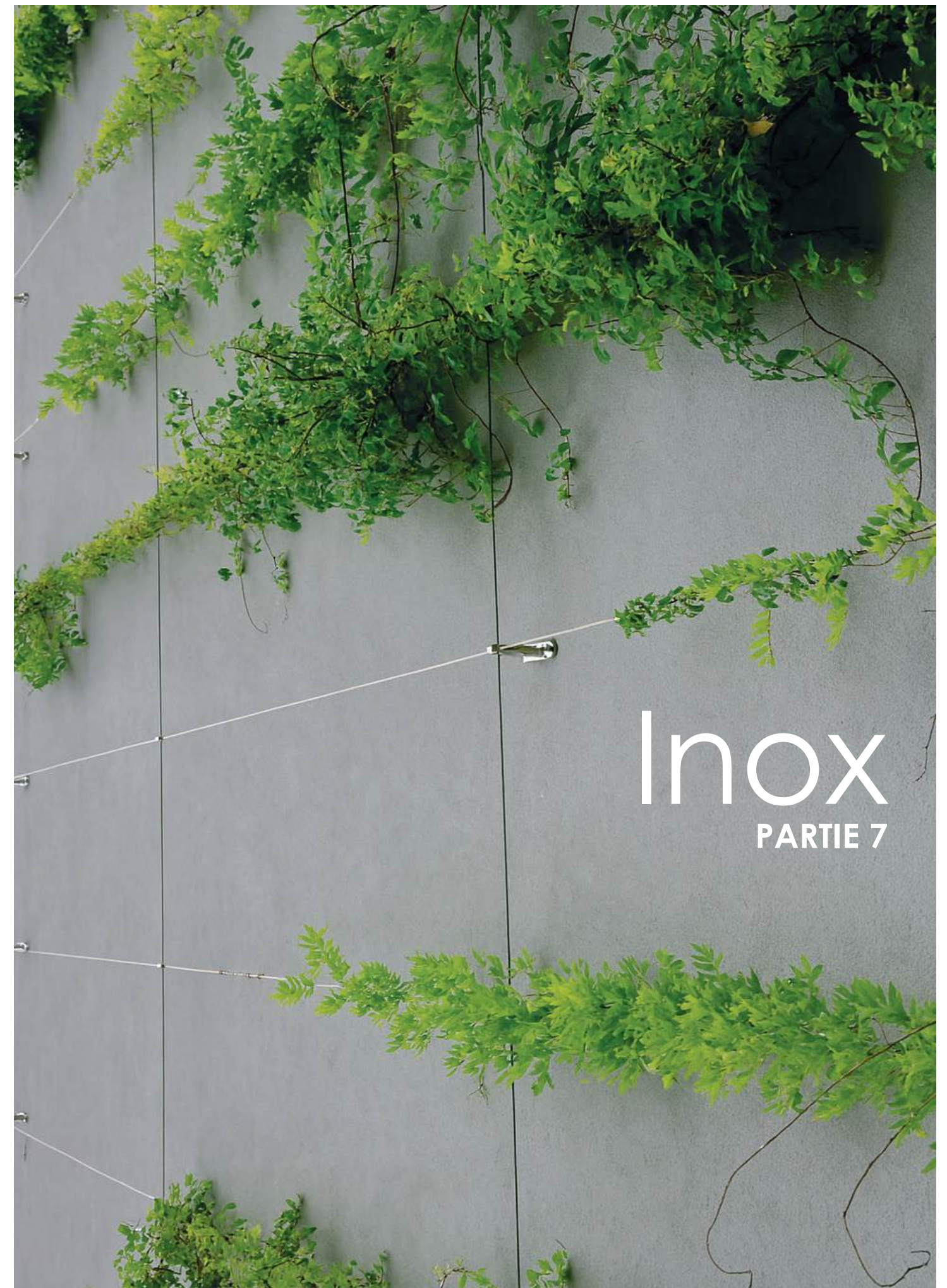


CHAÎNE TEXTILE EN FIBRE TEXTILE ULTRA RÉSISTANTE DYNEEMA®

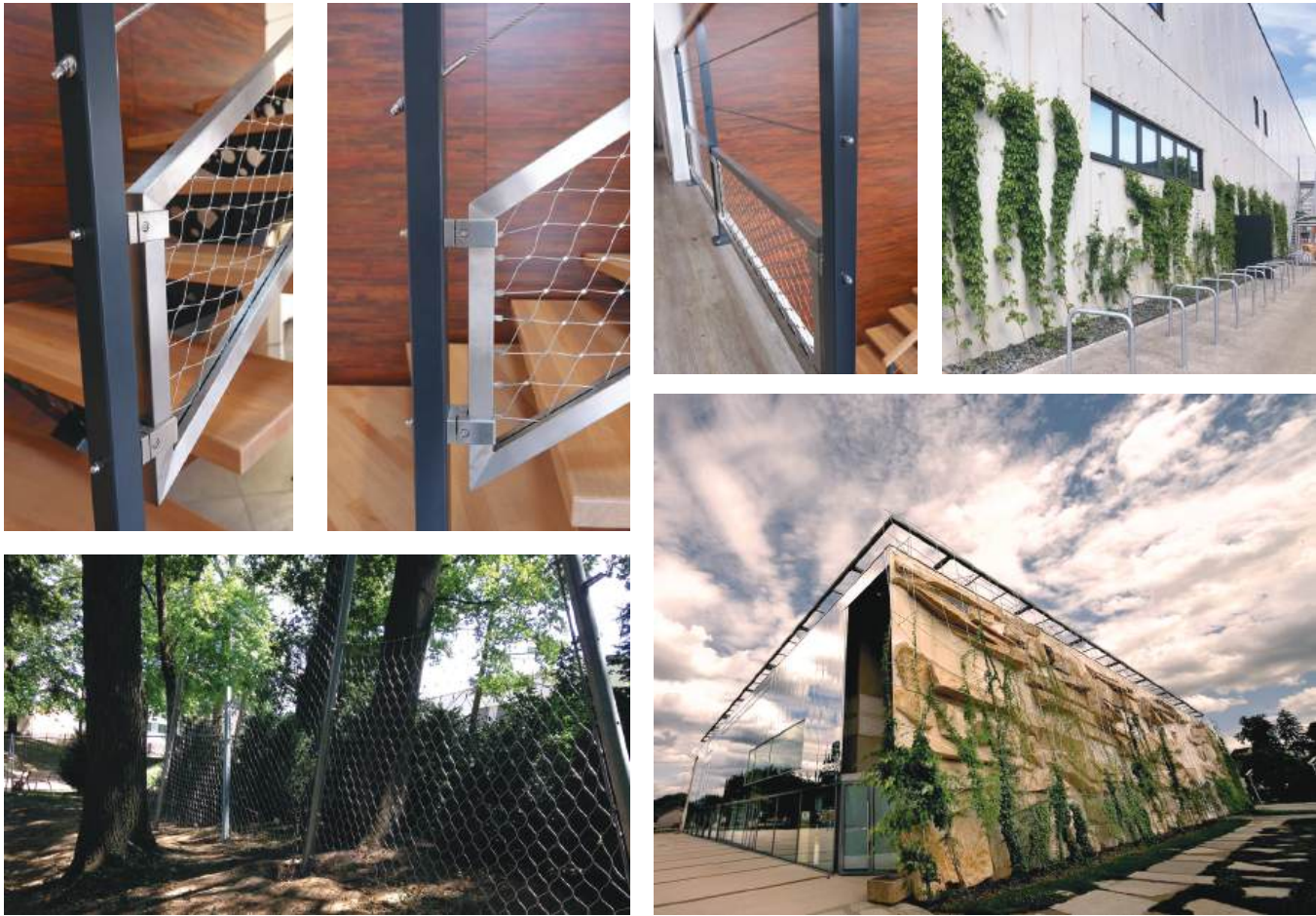


Objectif : remplacer les chaînes en acier grâce à ses multiples avantages :

- Plus sûre : souplesse et non agressivité des maillons = garantie de protection des marchandises transportées.
- Durabilité : Non-corrosif, anti-rouille, anti-absorbant, résistant aux UV, non affecté par les milieux marins salins et évitant l'adhésion de la flore et la faune marine.
- Efficace : Réduit jusqu'à 50 % le temps de manutention au chargement et au déchargement.
- Facilement réglable.
- Léger : 80 % plus léger que la chaîne en acier = Optimisation du poids de chargement
- Économie de carburant - Facilité de manipulation
- Ergonomie : Évite les accidents du travail et les troubles musculo-squelettiques
- Anti-coupure : La chaîne textile est résistante à l'abrasion et aux coupures
- Silencieux : Réduit le risque de dommages auditifs et prévient la pollution sonore.
- Flotte sur l'eau
- Non-conducteur : Ses propriétés non-conductrices constituent un avantage certain dans les environnements où il y a des chocs électriques.
- L'empreinte écologique : Plus respectueux de l'environnement et dans son processus de production



SERRURERIE / ARCHITECTURE



CABLAC vous propose toute une **gamme d'accessoires en inox** pour la décoration, l'architecture de vos maisons, bâtiments, espaces publics, magasins, etc.

Nos produits vous permettent de créer :

- des **gardes-corps** pour vos escaliers, mezzanines, balcons, etc,
- des **systèmes pour étagères et rangements**
- des **câbles de haubanages**, etc.

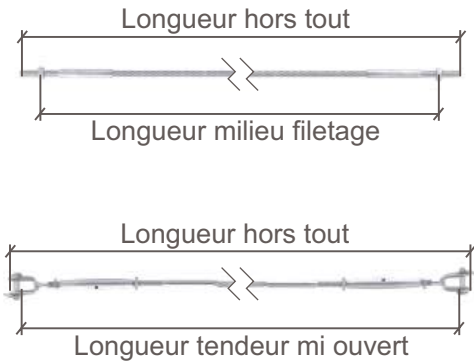
Grâce à leur matière en acier inoxydable AISI 316, nos accessoires peuvent être utilisés en intérieur ou en extérieur en gardant une bonne tenue et résistance aux intempéries. En résumé :

Les câbles : composés de terminaisons, embouts chape ou oeil, ridoirs : systèmes à sertir avec outil ou à assembler manuellement.

Les filets : en rouleau, sur mesure ou en cadre section ronde ou carrée.

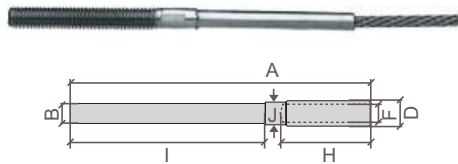
L'habillage de façade : solution permettant de végétaliser vos murs de plantes grimpantes.

NOTIONS MESURES *Longueur pour câbles sertis suivant terminaisons



TERMINAISON INOX SIMPLE STANDARD À SERTIR
FILETAGE À DROITE OU À GAUCHE

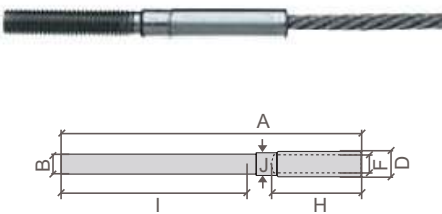
TISSØ-M
TISSØ-M-G



Référence		Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
filetage à droite	filetage à gauche		A	B	D	F	H	I	J		
TISS2.5-M5	TISS2.5-M5G	2.5	86	M5	5.4	2.7	35	40	6.5	0.01	
TISS3-M6	TISS3-M6G	3	97	M6	6.3	3.3	38	48	7	0.02	
TISS4-M8	TISS4-M8G	4	115	M8	7.5	4.3	45	54	8.5	0.03	
TISS5-M10	TISS5-M10G	5	128	M10	9.0	5.3	56	61	10.5	0.05	
TISS6-M12	TISS6-M12G	6	162	M12	12.5	6.3	63	79	13.5	0.12	
TISS8-M16	TISS8-M16G	8	214	M16	16	8.3	80	102	17	0.28	
TISS10-M20	TISS10-M20G	10	215	M20	17.8	10.5	90	105	18.5	0.37	

TERMINAISON INOX SIMPLE MINI À SERTIR
FILETAGE À DROITE OU À GAUCHE

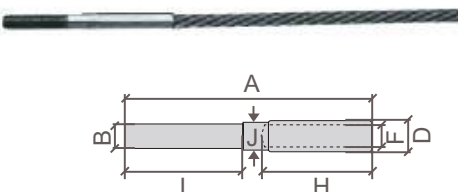
TISMØ-M
TISMØ-M-G



Référence		Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
filetage à droite	filetage à gauche		A	B	D	F	H	I	J	
TISM3-M5	TISM3-M5G	3	48	M5	6.3	3.3	18	25	5.5	0.01
TISM4-M6	TISM4-M6G	4	59	M6	7.5	4.3	24	30	6.4	0.01
TISM5-M8	TISM5-M8G	5	68	M8	9	5.3	30	30	7.8	0.02
TISM6-M10	TISM6-M10G	6	84	M10	12.5	6.3	36	40	10.8	0.05
TISM8-M12	TISM8-M12G	8	115	M12	16	8.3	55	50	14	0.11
TISM10-M16	TISM10-M16G	10	142	M16	17.8	10.5	70	60	15.5	0.18

TERMINAISON INOX SIMPLE SUPER MINI À SERTIR
FILETAGE À DROITE OU À GAUCHE

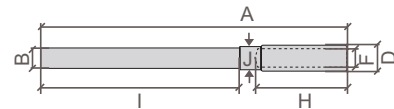
TISSMØ-M
TISSMØ-M-G



Référence		Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
filetage à droite	filetage à gauche		A	B	D	F	H	I	J	
TISSM2-M3	TISSM2-M3G	2	35	M3	4.5	2.2	15	15	4	0.01
TISSM3-M4	TISSM3-M4G	3	45	M4	5.4	3.3	20	20	4.6	0.01
TISSM4-M5	TISSM4-M5G	4	52	M5	6.5	4.3	22	25	5.5	0.01
TISSM5-M6	TISSM5-M6G	5	63	M6	7.5	5.3	25	30	6.4	0.01
TISSM6-M8	TISSM6-M8G	6	68	M8	9	6.3	30	30	7.8	0.02
TISSM8-M10	TISSM8-M10G	8	88	M10	12.5	8.5	40	40	10.8	0.05

MINI TERMINAISON SIMPLE INOX À SERTIR
FILETAGE LONG À DROITE OU À GAUCHE

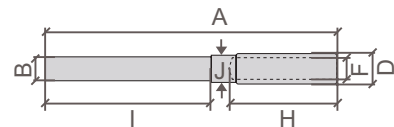
TISMØ-M-FL
TISMØ-M-FL-G



Référence		Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
filetage à droite	filetage à gauche		A	B	D	F	H	I	J	
TISM3-M5-FL	TISM3-M5FLG	3	73	M5	6.3	3.3	18	50	5.5	0.01
TISM4-M6FL	TISM4-M6FLG	4	89	M6	7.5	4.3	24	60	6.4	0.02
TISM5-M8FL	TISM5-M8FLG	5	98	M8	9	5.3	30	60	7.8	0.03
TISM6-M10FL	TISM6-M10FLG	6	124	M10	12.5	6.3	36	80	10.8	0.07
TISM8-M12FL	TISM8-M12FLG	8	165	M12	16	8.3	55	100	14	0.15
TISM10-M16FL	TISM10-M16FLG	10	202	M16	17.8	10.5	70	120	15.5	0.26

TERMINAISON INOX SIMPLE SUPER MINI À SERTIR
FILETAGE LONG À DROITE OU À GAUCHE

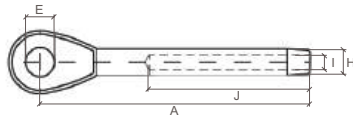
TISSMØ-M-FL
TISSMØ-M-FLG



Référence		Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
filetage à droite	filetage à gauche		A	B	D	F	H	I	J		
TISSM3-M4FL	TISSM3-M4FLG	3	65	M4	5.4	3.3	20	40	4.6	0.01	
TISSM4-M5FL	TISSM4-M5FLG	4	77	M5	6.5	4.3	22	50	5.5	0.01	
TISSM5-M6FL	TISSM5-M6FLG	5	93	M6	7.5	5.3	25	60	6.4	0.02	
TISSM6-M8FL	TISSM6-M8FLG	6	98	M8	9	6.3	30	60	7.8	0.03	
TISSM8-M10FL	TISSM8-M10FLG	8	128	M10	12.5	8.5	40	80	10.8	0.07	

TERMINAISON STANDARD INOX À OEIL À SERTIR

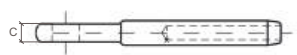
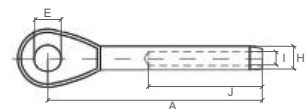
TSOI



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	H	I	J	
TSOI3	3	55	5	6.5	6.3	3.3	38	0.01
TSOI4	4	65	6	8.5	7.5	4.3	45	0.02
TSOI5	5	79	7	10	9	5.3	52	0.04
TSOI6	6	94	8	12.5	12.5	6.3	63	0.09
TSOI7	7	105	9	12.5	14.2	7.3	70	0.12
TSOI8	8	124	10	14.5	16	8.3	80	0.18
TSOI10	10	144	12	16	17.8	10.5	90	0.26

TERMINAISON STANDARD INOX À OEIL À SERTIR

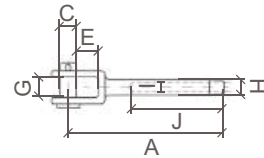
TSOM



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	H	I	J	
TSOM3	3	40	5	6.5	6.3	3.3	18	0.01
TSOM4	4	52	6	8.5	7.5	4.3	24	0.02
TSOM5	5	62	7	9.5	9	5.3	30	0.03
TSOM6	6	75	8	13	12.5	6.3	36	0.08

TERMINAISON STANDARD INOX À CHAPE À SERTIR

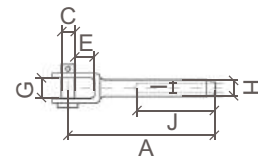
TICS



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	E	G	H	I	J	
TICS3	3	67	6	8.5	7	6.3	3.3	38	0,02
TICS4	4	76	7.9	11	10	7.5	4.3	45	0,04
TICS5	5	85	9	13	12	9	5.3	52	0,07
TICS6	6	108	12	22	13	12.5	6.3	63	0,14
TICS7	7	114	12.5	22	14	14.2	7.3	70	0,16
TICS8	8	146	14.9	22	15	16	8.3	80	0,30
TICS10	10	153	15.9	24	18	17.8	10.5	90	0,36

TERMINAISON MINI INOX À CHAPE À SERTIR

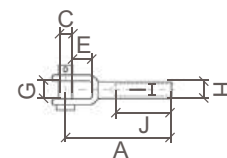
TICM



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	E	G	H	I	J	
TICM3	3	56	5	9	7	6.3	3.3	27	0,02
TICM4	4	64	6	8	8	7.5	4.3	35	0,03
TICM5	5	71	8	11	11	9	5.3	40	0,05
TICM6	6	86	9	13	12	12.5	6.3	50	0,09

TERMINAISON SUPER MINI INOX À CHAPE À SERTIR

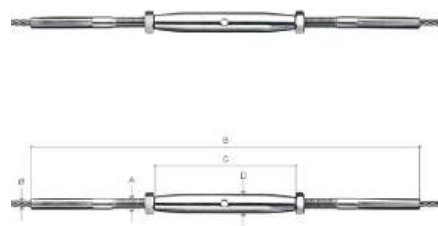
TICSM



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	E	G	H	I	J	
TICSM3	3	45	5	9.5	7.5	5.5	3.5	20	0,01
TICSM4	4	45	5	9.5	7.5	6.3	4.4	22	0,02
TICSM5	5	52	6	10	10	7.5	5.3	25	0,03
TICSM6	6	58	8	11	11	9	6.5	30	0,05

TUYAU DE SERRAGE AVEC FILETAGE EXTÉRIEUR
À SERTIR

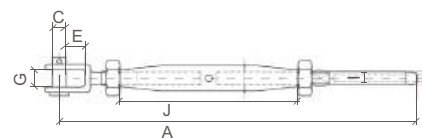
RICFE



Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	B	C	D	
RICFE5	2	M5	152	80	8	0.03
RICFE6-3	3	M6	184	92	10	0.05
RICFE6-4	4	M6	192	92	10	0.06
RICFE8	5	M8	224	112	13.5	0.10
RICFE10	6	M10	290	120	17.2	0.19
RICFE12	8	M12	394	150	21.3	0.42
RICFE16	10	M16	520	190	26.9	0.93
RICFE20	12	M20	620	220	33.7	1.63

RIDOIR STANDARD INOX CHAPE / TERMINAISON À SERTIR

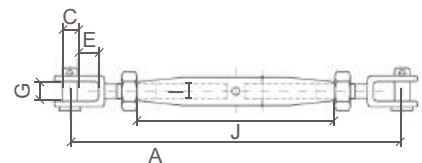
RIC



Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	G	I	J	
RIC5	2.5	150	5	9	9	5.4	80	0,04
RIC6	3	175	6	8.5	6	6.3	95	0,08
RIC8	4	200	8	11	10	7.5	105	0,14
RIC10	5	225	9	13	12	9	125	0,26
RIC12	6	280	12	21	13	12.5	150	0,44
RIC14	7	320	14	22	14	14.2	165	0,64
RIC16	8	390	16	26	17	16	190	0,91
RIC20	10	415	19	29	20	17.8	210	1,42

RIDOIR STANDARD INOX CHAPE / CHAPE

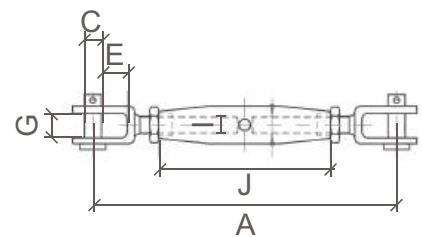
RICS



Référence	Filetage	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	G	I	J	
RICS5	M5	120	5	9	6	M5	80	0,04
RICS6	M6	145	6	8.5	7	M6	95	0,08
RICS8	M8	165	8	11	10	M8	106	0,16
RICS10	M10	195	9	13	12	M10	125	0,30
RICS12	M12	245	12	21	13	M12	150	0,47
RICS14	M14	270	14	22	14	M14	165	0,72
RICS16	M16	325	16	26	17	M16	190	0,94
RICS20	M20	380	19	29	20	M20	210	1,62

MINI RIDOIR INOX CHAPE / CHAPE

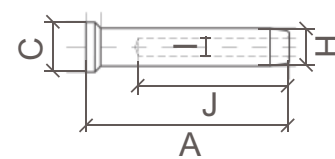
RICM



Référence	Filetage	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	G	I	J	
RICM4	M4	80	5	9	7	M4	40	0,03
RICM5	M5	92	5	9	7	M5	50	0,03
RICM6	M6	105	6	8	8	M6	60	0,07
RICM8	M8	120	8	11	11	M8	60	0,11
RICM10	M10	152	9	13	12	M10	80	0,22

EMBOUT INOX À SERTIR
MINI TÊTE FRAISÉE

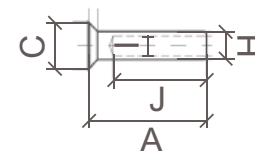
TIFM



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	H	I	j	
TIFM3	3	34	8	6.3	3.3	27	0,01
TIFM4	4	43	9.5	7.5	4.3	35	0,01
TIFM5	5	50	13	9	5.3	40	0,02
TIFM6	6	64	16.5	12.5	6.3	50	0,05

EMBOUT INOX À SERTIR
SUPER MINI TÊTE FRAISÉE

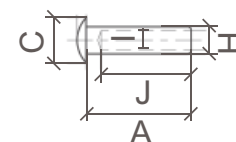
TIFSM



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	H	I	J	
TIFSM2	2	21	7.6	4.5	2.2	15	0,01
TIFSM3	3	27	8.7	5.4	3.3	20	0,01
TIFSM4	4	29	10.9	6.5	4.3	22	0,01
TIFSM5	5	32.5	12.5	7.5	5.3	25	0,01
TIFSM6	6	38	15	9	6.3	30	0,02
TIFSM8	8	50	20	12.5	8.5	40	0,02

EMBOUT INOX À SERTIR
SUPER MINI TÊTE BOMBÉE

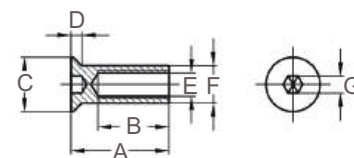
TIBSM



Référence	Pour câble maxi Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	H	I	J	
TIBSM2	2	19	7.6	4.5	2.2	15	0,01
TIBSM3	3	25	8.7	5.4	3.3	20	0,01
TIBSM4	4	27	10.9	6.5	4.3	22	0,01
TIBSM5	5	30	12.5	7.5	5.3	25	0,01
TIBSM6	6	35	15	9	6.3	30	0,01
TIBSM8	8	48	20	12.5	8.5	40	0,01

DOUILLE DE TENSION
TARAUDÉE À DROITE

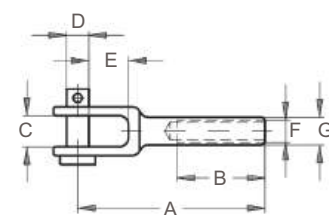
DTTA



Référence	Dimensions (mm)							Poids (kg)
	A	B	C	D	E	F	G	
DTTA3	15	105	9	2	M3	5	3	0.01
DTTA4	15	105	9	2	M4	5.5	3	0.01
DTTA5	29	21	10	2	M5	6.6	3	0.01
DTTA6	29	21	12	2.7	M6	8	4	0.01
DTTA8	29	21	16	3.2	M8	11	5	0.01
DTTA10	30	21	20	3.7	M10	14	6	0.02

MINI CHAPE TARAUDÉE
À DROITE OU À GAUCHE

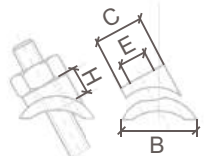
MCT
MCT-G



Référence		Dimensions (mm)							Poids (kg)
droite	gauche	A	B	C	D	E	F	G	
MCT4	MCT4-G	45	15	7.5	5	9.5	M4	9.5	0.02
MCT5	MCT5-G	50	20	7.5	5	9.5	M5	9.5	0.02
MCT6	MCT6-G	55	25	10	6	10	M6	10	0.02
MCT8	MCT8-G	65	30	11	8	11	M8	11	0.06

POSITIONNEUR D'ANGLE INOX POUR POTEAU ROND

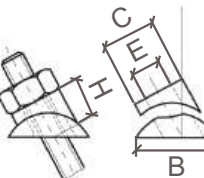
PAMR



Référence	Pour filetage	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	C	E	H	
PAMR6	M4-M6	20	13	6.4	12-13	0.02
PAMR10	M8-M10	24	18	10.6	16-18	0.03

POSITIONNEUR D'ANGLE INOX POUR POTEAU PLAT

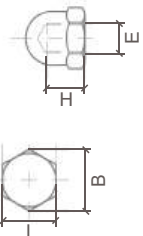
PAMP



Référence	Pour filetage	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	C	E	H	
PAMP6	M4-M6	20	13	6.4	9.5-10.5	0.01
PAMP10	M8-M10	24	18	10.6	14-15	0.02

ÉCROU BORGNE FILETAGE À DROITE

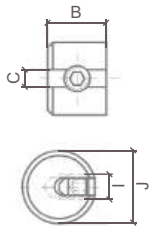
EBI



Référence	Pour filetage	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	E	H	I	
EBI4	M4	7.7	M4	5	7	0.01
EBI5	M5	8.8	M5	7.5	8	0.01
EBI6	M6	11.1	M6	8	10	0.01
EBI8	M8	14.4	M8	11	13	0.01
EBI10	M10	18.9	M10	13	17	0.02
EBI12	M12	21.1	M12	16	19	0.03
EBI16	M16	26.8	M16	21	24	0.06

ARRÊT BUTOIR EN INOX À VISSER POUR CÂBLE 7X7 / 7X19

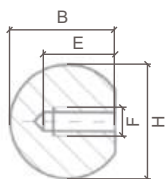
ABI



Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	C	I	J	
ABI2	1.5+2	8	2.2	M4	10	0.01
ABI4	3+4	12	4.3	M8	15	0.02
ABI6	5+6	15	6.3	M10	20	0.03

BOULE TARAUDÉE INOX TARAUDAGE À DROITE

BTI



Référence	Pour filetage	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	E	F	H	
BTI/4-15	M4	14	9	M4	15	0.02
BTI/5-20	M5	18.5	12	M5	20	0.05
BTI/5-24	M5	22	15	M5	24	0.03
BTI/6-20	M6	18.5	12	M6	20	0.05
BTI/6-24	M6	22	15	M6	24	0.03
BTI/8-24	M8	22	15	M8	24	0.06
BTI/10-24	M10	22	15	M10	24	0.05

ÉCROU ET RONDELLE INOX

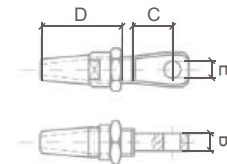
ECROU/A4
RONDELLE/A4



Référence	Conditionnement	Référence	Conditionnement
ECROU/M6/A4	x 1000	RONDELLE/M6/A4	200
ECROU/M8/A4	x 500	RONDELLE/M8/A4	200
ECROU/M10/A4	x 200	RONDELLE/M10/A4	100
ECROU/M12/A4	x 200	RONDELLE/M12/A4	100
ECROU/M16/A4	x 100	RONDELLE/M16/A4	50
ECROU/M20/A4	x 50	RONDELLE/M20/A4	50

TERMINAISON STANDARD INOX À OEIL MONTAGE MANUEL

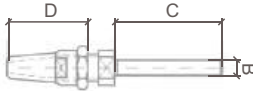
TCMO



Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	C	D	E	
TCMO3	3	5	21	29	5	0.02
TCMO4	4	7	22	31	6	0.03
TCMO5	5	8	36	36	8	0.06
TCMO6	6	9	36	50	11	0.12
TCMO8	8	11	27	47	15	0.20
TCMO10	10	11	40	64	16	0.40
TCMO12	12	19	44	75	19	0.66

TERMINAISON STANDARD INOX AVEC TIGE FILETÉE À DROITE MONTAGE MANUEL

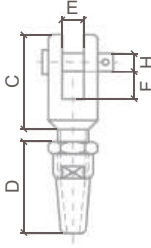
TCMT



Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		B	C	D	
TCMT3	3	M6	40	29	0.03
TCMT4	4	M8	50	31	0.04
TCMT5	5	M10	66	36	0.08
TCMT6	6	M12	72	49	0.15

TERMINAISON STANDARD INOX À CHAPE MONTAGE MANUEL

TCMC

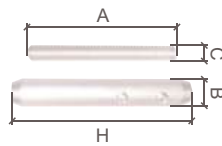


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		C	D	E	F	H	
TCMC3	3	28	29	4.8	14	5	0.03
TCMC4	4	31	31	7	9	6	0.07
TCMC5	5	37	36	8	12	8	0.08
TCMC6	6	39	49	10	14	8	0.14
TCMC8	8	49	47	12	17	10	0.22
TCMC10	10	55	64	11	15	12	0.46
TCMC12	12	72	75	18	23	19	0.66

TENDEUR POUR CÂBLE INOX OU GALVA MONTAGE MANUEL

TSPIG

PRODUCTION CABLAC
NORMES
DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	B	C	H	
TSPIG	6	90	14	M8	90	0.08

GREENSOLUTION®



SOLUTION SUR MESURE

Travaux de végétalisation.

► Différents projets selon taille, complexité et exigences.

Allier esthétique et écologie
Murs, gratte-ciels, bâtiments,
Plantes grimpantes

Solution étudiée selon le type
de plantes que vous souhaitez
mettre en place.

SYSTÈMES

Systèmes de câbles
Filets en acier inoxydable
Autres accessoires
Systèmes modulaires
Systèmes de treillis



► AVANTAGES :

- Économique : réduction des coûts énergétique du bâtiment
- Prolongation de la durée de vie des façades
- Qualité de vie augmentée :
 - climat agréable et tempéré
 - nuisance sonore diminuée
 - qualité de l'air améliorée
- Équilibre de l'écosystème urbain



AVANTAGES :

- Économique : réduction des coûts énergétique du bâtiment
- Prolongation de la durée de vie des façades
- Qualité de vie augmentée :
 - climat agréable et tempéré
 - nuisance sonore diminuée
 - qualité de l'air améliorée
- Équilibre de l'écosystème urbain



PAS SEULEMENT UNE OBLIGATION LÉGALE : DES VALEURS, UNE ÉTHIQUE.

Loi biodiversité ? Loi énergie climat ?

Voté au Sénat le 8/11/2019 : loi énergie climat : texte de loi Art. 47 :
Art. L. 111-18-1. – I. – Dans le respect des objectifs généraux de performance énergétique et environnementale (...) les constructions et installations de plus de 1000 m² (...) ne peuvent être autorisées que si elles intègrent soit un procédé de production d'énergies renouvelables, soit un système de végétalisation basé sur un mode culturel garantissant un haut degré d'efficacité thermique et d'isolation et favorisant la préservation et la reconquête de la biodiversité, (...).

Les textes de loi comporte des obligations d'installations de solutions de végétalisation sur les nouveaux entrepôts et batiments commerciaux (objectif pour 2050).

**Être en avance sur son temps pour savoir préserver la planète.
Un pas pour vous, une grande avancée pour le monde.**

LES COMPOSANTS GREENSOLUTION®



Entretoise GreenGuide avec filetage intérieur



Guide-câble-GreenGuide



Entretoise-GreenTrellis



Oeillet GreenGuide SA à monter sois-même



Oeillet GreenGuide GreenGuide serti



Serre-câble à croix GreenGuide avec adaptateur fileté



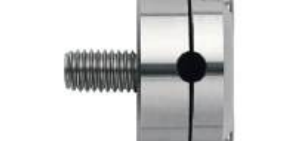
Douille de serrage avec œillet GreenGuide SA à monter sois-même



Entretoise GreenWebnet



Adaptateur fileté GreenGuide



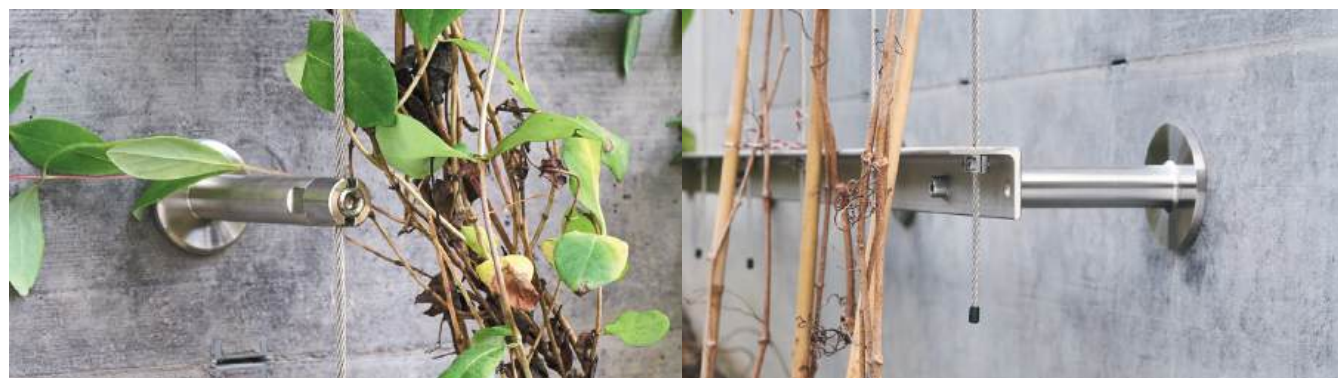
Guide-câble avec sécurisation de surcharge



Oeillet GreenGuide avec filetage extérieur



Serre-câble à croix réglable GreenGuide avec adaptateur fileté



Une multitude d'autres composants disponibles : n'hésitez pas à nous contacter

FILETS EN CÂBLE

Utilisation : architecture décorative intérieure ou extérieure, sécurisation avec garde-corps, contre les chutes de pierres, avalanches et personnes.

Caractéristiques : Fabrication en câble inox ou galva. Maille losange ou carré.

Nous consulter pour toute configuration :

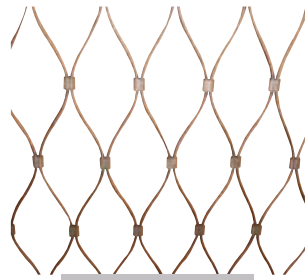
A préciser :

- le diamètre du câble
- les dimensions du filet
- le nombre de filet
- la fonction du filet
- la configuration du filet (rampant, droit, etc)

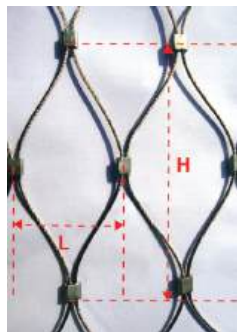


CRITÈRES À DÉTERMINER

ÉTAPE 1 : DÉFINIR TYPES DE MAILLE + DIMENSIONS + ORIENTATION MAILLE
selon utilisation, environnement, nous consulter
(type de filet le plus souvent utilisé : maille losange 60 x 106 mm Ø 1.5 mm)



Maille losange

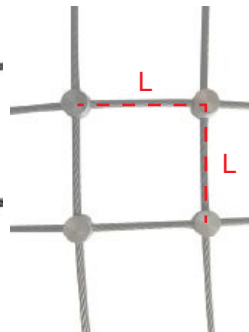


Filet pour garde-corps
Ø 1.5 mm
Maille de 50 mm

Référence	Ø câble (mm)	Maille losange L x H (mm)
DIVFILETCABLE	1.5	50 x 90



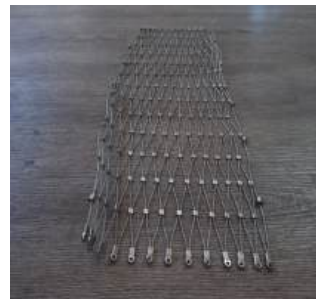
Maille carrée



Filet de végétalisation
Ø 2 mm
Maille de 120 mm

Référence	Ø câble (mm)	Maille losange L x H (mm)
DIVFILETCABLE	2	120 x 120

ÉTAPE 2 : CONDITIONNEMENT



Filet seul
aux dimensions
selon plan



Filet à recouper
en nappe ou rouleau



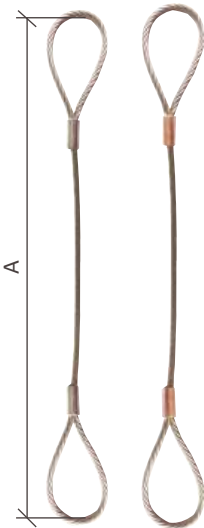
Filet avec cadre
section ronde



Filet avec cadre
section carrée

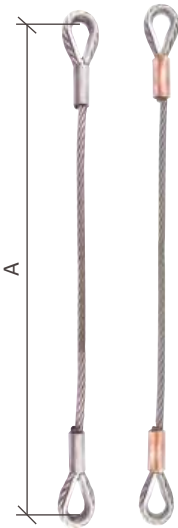
Besoin de conseils ? Nous sommes à votre écoute.
Possibilité de forfait pose : nous consulter

ÉLINGUE CÂBLE ACIER INOX DIFFÉRENTS MODÈLES ET TYPES DE MANCHONS	ECAI011 ECAI021	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



ECAI021

Boucles simples



ECAI011

Boucles cossées

À PRÉCISER :
TYPE DE MANCHONS
inox
ou
cuivre

Utilisation : levage, manutention et basculement de charges avec élingues sur poulies ouvrantes. Fabrication sur mesure : longueurs et montages selon configuration.

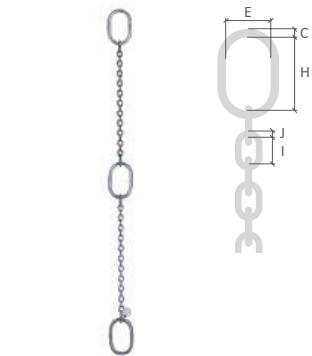
Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)	
			E	H
ECAI021/1/LU*	20	1	15	7.5
ECAI021/2/LU*	50	2	20	15
ECAI021/4/LU*	200	4	60	30
ECAI021/6/LU*	420	6	90	45
ECAI021/8/LU*	680	8	120	60
ECAI021/10/LU*	1000	10	150	75
ECAI021/12/LU*	1500	12	180	90
ECAI021/14/LU*	2000	14	210	105
ECAI021/16/LU*	2700	16	240	120
ECAI021/18/LU*	3700	18	270	135
ECAI021/20/LU*	4500	20	300	150

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile - CMU déterminée suivant un levage en direct - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)	
			E	H
ECAI011/1/LU*	20	1	13	8
ECAI011/2/LU*	50	2	13	8
ECAI011/4/LU*	200	4	19	11
ECAI011/6/LU*	420	6	26	16
ECAI011/8/LU*	680	8	35	20
ECAI011/10/LU*	1000	10	40	15
ECAI011/12/LU*	1500	12	50	28
ECAI011/14/LU*	2000	14	50	33
ECAI011/16/LU*	2700	16	63	36
ECAI011/18/LU*	3700	18	70	40
ECAI011/20/LU*	4500	20	75	45

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation : établie sur une base âme textile - CMU déterminée suivant un levage en direct - LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

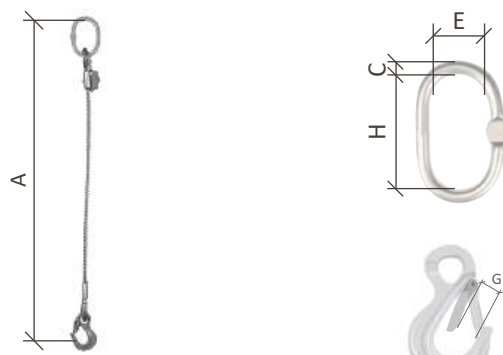
CHAÎNE INOX POUR POMPES IMMERGÉES GRADE 50	ECHIPI	NORMES	
		DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	LC* (kg)	Dimensions (mm)					Poids ** (kg)
		C	E	H	I	J	
ECHIP/6/LU*	750	13	60	110	18	6	1.10
ECHIP/8/LU*	1250	13	60	110	24	8	1.80
ECHIP/10/LU*	2000	16	60	110	30	10	3.00

LC* : Capacité d'arrimage
** : poids pour 1 mètre utile comprenant un anneau simple + maille de raccordement + chaîne + maille de raccordement

ÉLINGUES CÂBLE ACIER INOX 1 BRIN	ECAI01	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

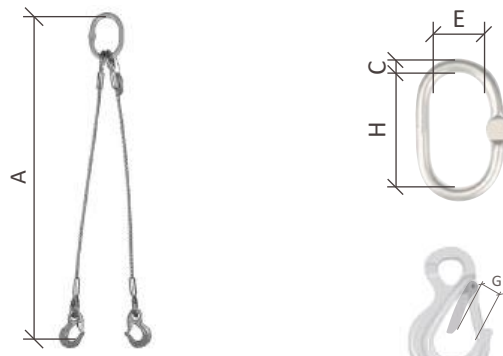


ECAI01

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			
			C	E	G	H
ECAI01/6/LU*	370	6	13	60	23	110
ECAI01/8/LU*	620	8	13	60	23	110
ECAI01/10/LU*	1000	10	13	60	32	110
ECAI01/12/LU*	1400	12	13	60	32	110
ECAI01/14/LU*	1800	14	16	60	39	110
ECAI01/16/LU*	2700	16	18	75	51	135

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 90°
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUES CÂBLE ACIER INOX 2 BRINS	ECAI02	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	

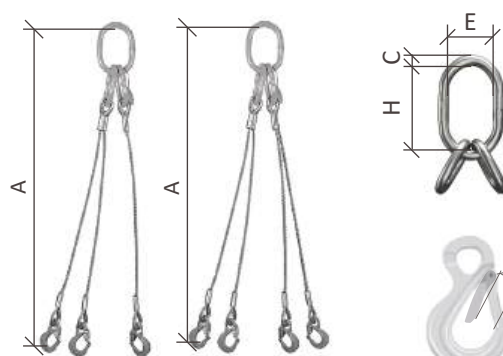


ECAI02

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			
			C	E	G	H
ECAI02/6/LU*	520	6	13	60	23	110
ECAI02/8/LU*	870	8	13	60	23	110
ECAI02/10/LU*	1400	10	13	60	32	110
ECAI02/12/LU*	2100	12	16	60	39	110
ECAI02/14/LU*	2800	14	18	75	51	135
ECAI02/16/LU*	3700	16	18	75	66	135

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 90°
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUES CÂBLE ACIER INOX 3 OU 4 BRINS	ECAI03 ECAI04	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



ECAI03

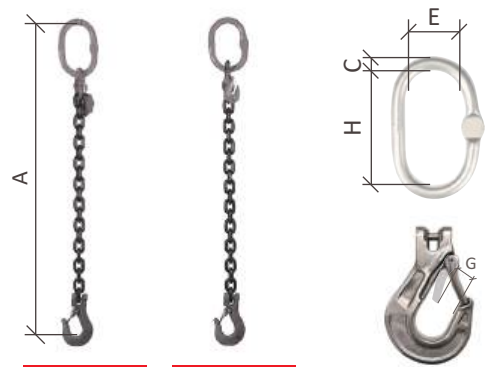
ECAI04

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			
			C	E	G	H
ECAI(03)04/6/LU*	780	6	13	60	23	110
ECAI(03)04/8/LU*	1300	8	13	60	32	110
ECAI(03)04/10/LU*	2100	10	16	60	39	110
ECAI(03)04/12/LU*	2900	12	18	75	51	135
ECAI(03)04/14/LU*	3700	14	18	75	51	135
ECAI(03)04/16/LU*	5500	16	22	90	66	160

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 90°
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

- Tous les éléments en acier inoxydables : spécialement adaptées pour l'utilisation en industries alimentaires, chimiques, de traitements, navales, etc. Autres possibilités de montage avec manilles et anneaux de levage, etc : Veuillez nous consulter.
- Lorsque que l'on utilise une élingue chaîne 3 brins : la norme considère qu'il y a toujours un brin mort. Idem pour une élingue chaîne 4 brins avec 2 brins morts. De ce fait : le tableau de charge est le même pour les élingues chaîne 3 ou 4 brins.

ÉLINGUES CHÂÎNE ACIER INOX 1 BRIN	ECHI01 ECHI01R	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



ECHI01

Sans raccourcisseur

ECHI01R

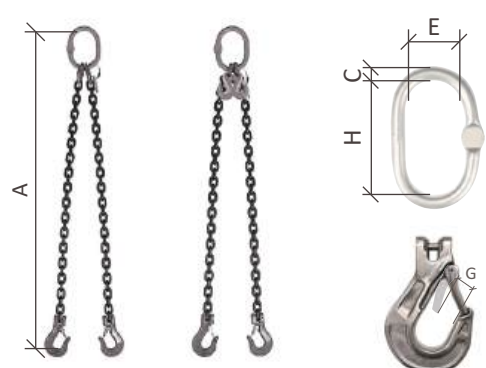
Avec raccourcisseur

Possibilité de montage avec crochet inox à linguet à oeil réf. SOBI : nous consulter

Référence	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			
			C	E	G	H
ECHI01/6/LU*(R)	700	6	13	60	26	110
ECHI01/8/LU*(R)	1200	8	13	60	30	110
ECHI01/10/LU*(R)	1600	10	16	60	33	110
ECHI01/13/LU*(R)	2700	13	18	75	37	135
ECHI01/16/LU*(R)	6300	16	26	100	66**	180

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 90°
 LU* : longueur utile à définir selon vos besoins
 ** Crochet oeil pour cette référence dia 16 mm

ÉLINGUES CHÂÎNE ACIER INOX 2 BRINS	ECHI02 ECHI02R	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



ECHI02

Sans raccourcisseur

ECHI02R

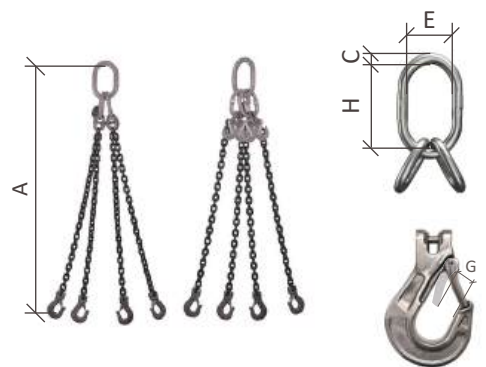
Avec raccourcisseurs

Possibilité de montage avec crochet inox à linguet à oeil réf. SOBI : nous consulter

Référence	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			
			C	E	G	H
ECHI02/6/LU*(R)	980	6	13	60	26	110
ECHI02/8/LU*(R)	1680	8	13	60	30	110
ECHI02/10/LU*(R)	2240	10	16	60	33	110
ECHI02/13/LU*(R)	3780	13	18	75	37	135
ECHI02/16/LU*(R)	8820	16	26	100	66**	180

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 90°
 LU* : longueur utile à définir selon vos besoins
 ** Crochet oeil pour cette référence dia 16 mm

ÉLINGUES CHÂÎNE ACIER INOX 3 OU 4 BRINS	ECHI03(4) ECHI03(4)R	PRODUCTION CABLAC	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
			1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



ECHI03

Sans raccourcisseur

ECHI03R

Avec raccourcisseurs

ECHI04

ECHI04R

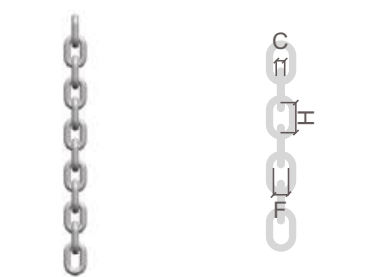
Possibilité de montage avec crochet inox à linguet à oeil réf. SOBI : nous consulter

Référence	CMU* (kg)	Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			
			C	E	G	H
ECHI03/6/LU*(R)	1470	6	13	60	26	110
ECHI04/6/LU*(R)						
ECHI03/8/LU*(R)						
ECHI04/8/LU*(R)	2520	8	18	75	30	135
ECHI03/10/LU*(R)	3360	10	22	90	33	160
ECHI04/10/LU*(R)						
ECHI03/13/LU*(R)	5670	13	26	100	37	180
ECHI04/13/LU*(R)						

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation de 0° à 90°
 LU* : longueur utile à définir selon vos besoins
 Autres capacités sur demande

- Elingues de levage tout en acier inoxydable, spécialement adaptées pour l'utilisation en industries alimentaires, chimiques, de traitements, navales, etc. Autres possibilités de montage avec manilles et anneaux de levage, etc : Veuillez nous consulter.
- Lorsque que l'on utilise une élingue chaîne 3 brins : la norme considère qu'il y a toujours un brin mort. Idem pour une élingue chaîne 4 brins avec 2 brins morts. De ce fait : le tableau de charge est le même pour les élingues chaîne 3 ou 4 brins.
- Pour toute commande ou demande : préciser les références ECHI031?/Ø/L ou ECHI041?/Ø/L.

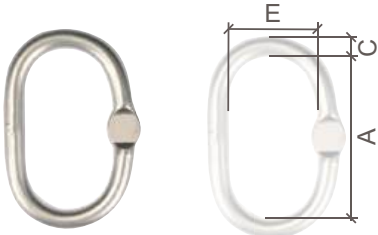
CHAÎNE DE LEVAGE INOX GREEN PIN ® GRADE 50	CLI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			C	F	H	
CLI6	700	6	6	9	18	0.78
CLI8	1200	8	8	13	24	1.30
CLI10	1600	10	10	14	30	2.14
CLI13	2700	13	13	19	39	3.64

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

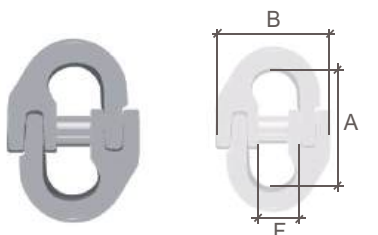
ANNEAU SIMPLE INOX GREEN PIN ® GRADE 50	ALI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	E	
ALI13	750	110	13	60	0.34
ALI16	1250	110	16	60	0.53
ALI18	2000	135	18	75	0.82
ALI22	3200	160	22	90	1.40
ALI26	5000	180	26	100	2.29

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

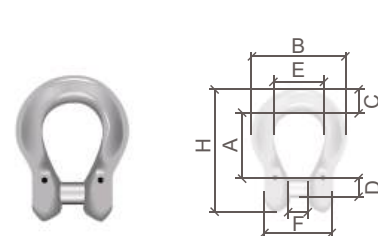
MAILLE DE RACCORDEMENT INOX GREEN PIN ® GRADE 50	VGI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Réf- erence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			A	B	F	
VGI6	700	6	52	42	11	0.09
VGI8	1200	8	55	53	14	0.16
VGI10	1600	10	64	66	18	0.28
VGI13	2700	13	85	83	21	0.64

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

DEMI MAILLE DE RACCORDEMENT INOX GREEN PIN ® GRADE 50	DMRI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
			A	B	C	D	E	F	H	I	
DMRI6	700	6	25	41	14	8	20	7	53	28	0.07
DMRI8	1200	8	34	55	20	9	24	9	71	32	0.18
DMRI10	1600	10	40	63	19	13	31	12	82	42	0.28

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À ÉMERILLON INOX GREEN PIN[®] GRADE 50

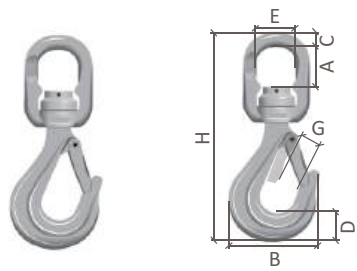
WHSI

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	B	C	D	E	G	H	
WHSI6	700	6	33	72	12	20	32	26	164	0.55
WHSI8	1200	8	40	87	14	24	37	30	200	1.00
WHSI10	1600	10	47	106	16	29	47	33	250	1.90
WHSI13	2700	13	59	133	21	39	58	37	307	3.42

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À OEIL INOX GREEN PIN[®] GRADE 50

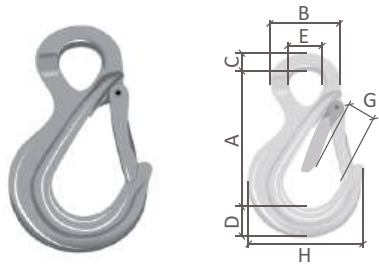
SOBI

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 4

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Pour chaîne Ø (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	B	C	D	E	G	H	
SOBI6	700	6	84	43	10	20	23	26	72	0.28
SOBI8	1200	8	103	51	12	24	26	30	87	0.56
SOBI10	1600	10	128	65	15	29	35	35	106	1.09
SOBI13	2700	13	152	77	18	39	41	41	133	1.98

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE INOX MÂLE

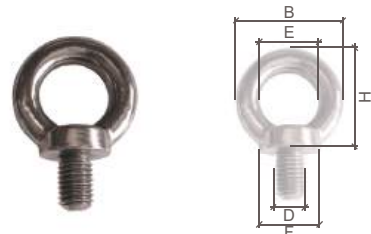
ACALMI

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

DIN 580



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	D	E	F	H	
ACALMI6	90	36	6	20	20	36	0.05
ACALMI8	140	36	8	20	20	36	0.06
ACALMI10	230	45	10	25	25	45	0.11
ACALMI12	340	54	12	30	30	53	0.19
ACALMI14	500	54	14	30	30	53	0.20
ACALMI16	700	63	16	35	35	62	0.31
ACALMI20	1200	72	20	40	40	71	0.43
ACALMI24	1800	90	24	50	50	90	0.90

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE INOX FEMELLE

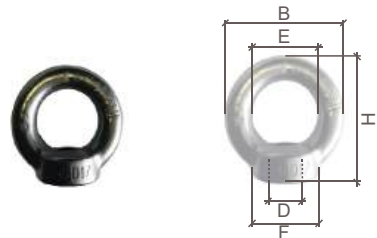
ACALFI

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

DIN 582



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	D	E	F	H	
ACALFI6	180	36	M6	20	20	36	0.05
ACALFI8	300	36	M8	20	20	36	0.06
ACALFI10	500	45	M10	25	25	45	0.09
ACALFI12	800	54	M12	30	30	53	0.16
ACALFI14	1100	54	M14	30	30	53	0.17
ACALFI16	1500	63	M16	35	35	62	0.25
ACALFI20	2400	72	M20	40	40	71	0.36
ACALFI24	3600	90	M24	50	50	90	0.72

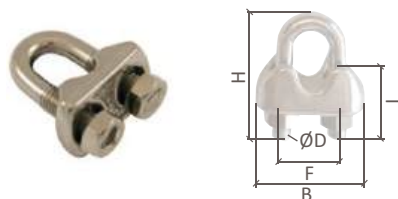
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

SERRE CÂBLE À ÉTRIER INOX

ACSCEI

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



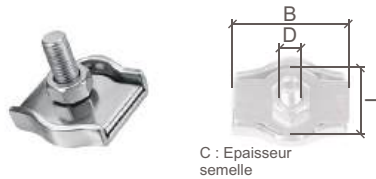
Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	D	H	I	
ACSCEI3	2-3	21	M4	20	12	0.01
ACSCEI5	4-5	24	M5	24	15	0.02
ACSCEI6	6	30	M6	33	18	0.03
ACSCEI8	8	33	M6	35	20	0.04
ACSCEI10	10	37	M8	43	22	0.07
ACSCEI12	12	45	M10	54	30	0.12
ACSCEI14	14	46	M10	54	30	0.15
ACSCEI16	16	53	M10	65	30	0.20
ACSCEI18	18	55	M12	80	35	0.24
ACSCEI20	20	58	M12	80	35	0.27
ACSCEI22	22	64	M12	85	43	0.31
ACSCEI25	25	69	M12	85	43	0.36
ACSCEI32	32	92	M16	110	52	0.90

SERRE CÂBLE INOX AVEC 1 BOULON

SCIA

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



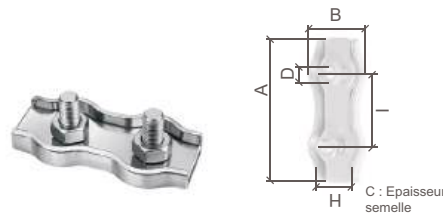
Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	C	D	I	
SCIA2	2	17.5	5	M4	7.5	0.01
SCIA3	3	17.5	6.5	M4	10	0.01
SCIA4	4	22	7.5	M5	12	0.01
SCIA5	5	24	8.5	M5	14	0.02
SCIA6	6	30	10	M6	17	0.03
SCIA8	8	36	14	M8	22	0.05
SCIA10	10	42	16	M10	25	0.09

SERRE CÂBLE INOX AVEC 2 BOULONS

SCIB

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



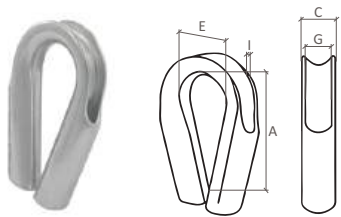
Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	B	C	D	H	I	
SCIB2	2	38	12	5	M4	7.5	20.5	0.01
SCIB3	3	38	15	6.5	M4	10	2.5	0.02
SCIB4	4	43	18	7.5	M5	12	25	0.03
SCIB5	5	51	20	8.5	M5	14	27	0.04
SCIB6	6	63	23	10	M6	17	33	0.05
SCIB8	8	76	30	14	M8	22	42	0.10
SCIB10	10	88	34	16	M10	25	46	0.18

COSSE TUBULAIRE INOX 316
POUR CÂBLE

COSSETUBE/I

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



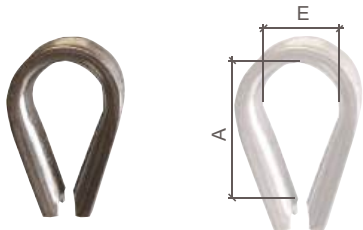
Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	C	E	G	I	
COSSETUBE/I/8	8	50	15	18	10	1.8	0.06
COSSETUBE/I/10	10	60	16.3	23	11.7	1.8	0.08
COSSETUBE/I/12	12	75	20.9	28	15.6	2.5	0.16
COSSETUBE/I/ 14	14	87	23.9	34	18.3	3	0.24
COSSETUBE/I/16	16	97	29.2	40	22.7	3	0.36
COSSETUBE/I/22	22	137	36.6	55	30.3	3	0.58

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

COSSE COEUR INOX

ACCCI

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

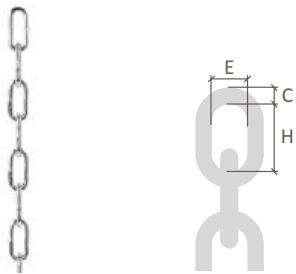


Référence	Pour câble Ø (mm)	Dimensions (mm)		Poids (kg)
		A	E	
ACCCI2	2	10	7	0.01
ACCCI3	3	15	9	0.01
ACCCI4	4	18	11	0.01
ACCCI5	5	20	14	0.01
ACCCI6	6	23	15	0.01
ACCCI8	8	29	18	0.02
ACCCI10	10	37	24	0.03
ACCCI12	12	50	29	0.04
ACCCI14	14	54	33	0.06
ACCCI16	16	64	37	0.08
ACCCI18	18	70	40	0.14
ACCCI20	20	75	45	0.15
ACCCI22	22	79	48	0.22
ACCCI24	24	79	48	0.22

CHAÎNE INOX
MAILLONS LONGS

CIML

NORMES
DIN 763



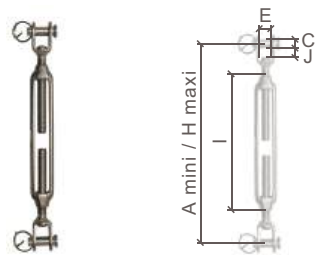
Vendue uniquement par liasse de 25 mètres.
NE PAS UTILISER pour LE LEVAGE

Référence	Dimensions (mm)			Poids par liasse de 25 m (kg)
	C	E	H	
CIML2	2	4	22	1.50
CIML3	3	6	26	3.75
CIML4	4	8	32	6.25
CIML5	5	10	35	10.25
CIML6	6	12	42	14.75
CIML8	8	16	54	29.25
CIML10	10	20	66	43.50

TENDEUR INOX CHAPE/CHAPE
INTERDIT POUR LE LEVAGE

ACTLCH/CHI

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

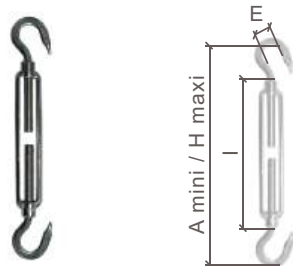


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	C	E	H	I	J	
ACTLCH/CHI5	150	120	5	6.5	168	70	10	0.01
ACTLCH/CHI6	250	140	6	7.5	209	90	10	0.01
ACTLCH/CHI8	360	180	8	11	265	120	11	0.02
ACTLCH/CHI10	500	220	9	12	330	150	14	0.03
ACTLCH/CHI12	650	300	12	14	470	200	20	0.06
ACTLCH/CHI14	790	325	12	15	525	220	22	0.09
ACTLCH/CHI16	980	375	16	17	574	250	26	0.12

TENDEUR INOX CROCHET/CROCHET
INTERDIT POUR LE LEVAGE

ACTLC/CI

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

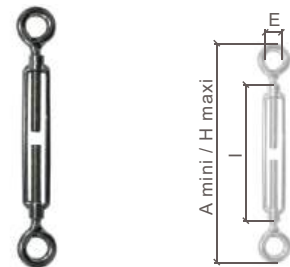


Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	E	H	I	
ACTLC/CI5	50	120	8	170	70	0.01
ACTLC/CI6	60	150	9	220	90	0.01
ACTLC/CI8	150	200	11	280	120	0.01
ACTLC/CI10	230	240	12	360	150	0.03
ACTLC/CI12	300	310	14	475	200	0.05
ACTLC/CI16	370	390	16	610	250	0.10
ACTLC/CI20	500	440	18	730	300	0.20

TENDEUR INOX OEIL/OEIL
INTERDIT POUR LE LEVAGE

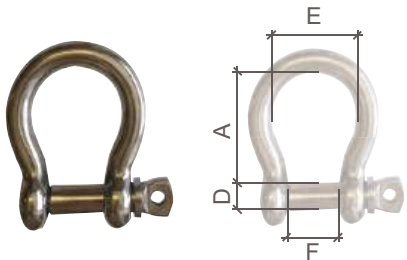
ACTLO/OI

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	E	H	I	
ACTLO/OI5	150	120	8	165	70	0.05
ACTLO/OI6	210	150	10	210	90	0.08
ACTLO/OI8	320	200	14	275	120	0.15
ACTLO/OI10	460	240	16	355	150	0.26
ACTLO/OI12	600	310	18	465	200	0.48
ACTLO/OI16	740	390	25	605	250	1.06
ACTLO/OI20	1000	440	30	710	300	2.02

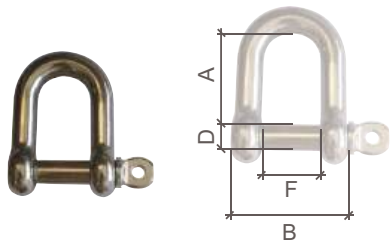
MANILLE LYRE INOX AISI 316	ACMLI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	D	E	F		
ACMLI4	45	14	4	13	8		0.01
ACMLI5	70	18	5	15	10		0.02
ACMLI6	100	26	6	20	12		0.03
ACMLI8	250	37	8	28	16		0.07
ACMLI10	400	40	10	34	20		0.14
ACMLI12	630	52	12	38	24		0.24
ACMLI16	1000	62	16	54	32		0.48
ACMLI20	1600	74	20	57	38		0.89

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

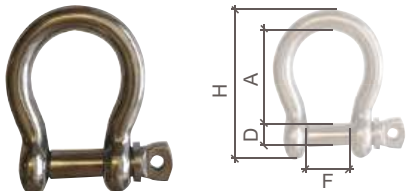
MANILLE DROITE INOX AISI 316	ACMDI	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	D	F		
ACMDI4	45	14	16	4	8		0.01
ACMDI5	70	17	20	5	10		0.02
ACMDI6	100	21	24	6	12		0.03
ACMDI8	250	28	32	8	16		0.06
ACMDI10	400	35	40	10	20		0.12
ACMDI12	630	42	48	12	24		0.22
ACMDI16	1000	65	64	16	32		0.40
ACMDI20	1600	70	76	20	38		0.83
ACMDI22	2000	87	88	22	45		1.35
ACMDI25	2500	87	98	25	48		1.60

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

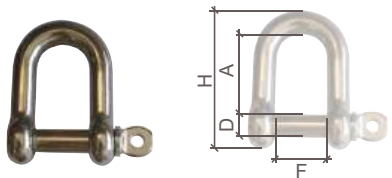
MANILLE LYRE INOX AISI 316 CHARGE MARQUÉE	ACMLI/CM	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	D	F	H		
ACMLI6/CM	360	24	6	12	38		0.03
ACMLI8/CM	540	32	8	16	51		0.06
ACMLI10/CM	720	40	10	20	65		0.12
ACMLI12/CM	1080	48	12	24	76		0.21
ACMLI14/CM	1260	56	14	28	90		0.32
ACMLI16/CM	1680	64	16	32	100		0.48
ACMLI20/CM	2400	76	19	40	125		0.94

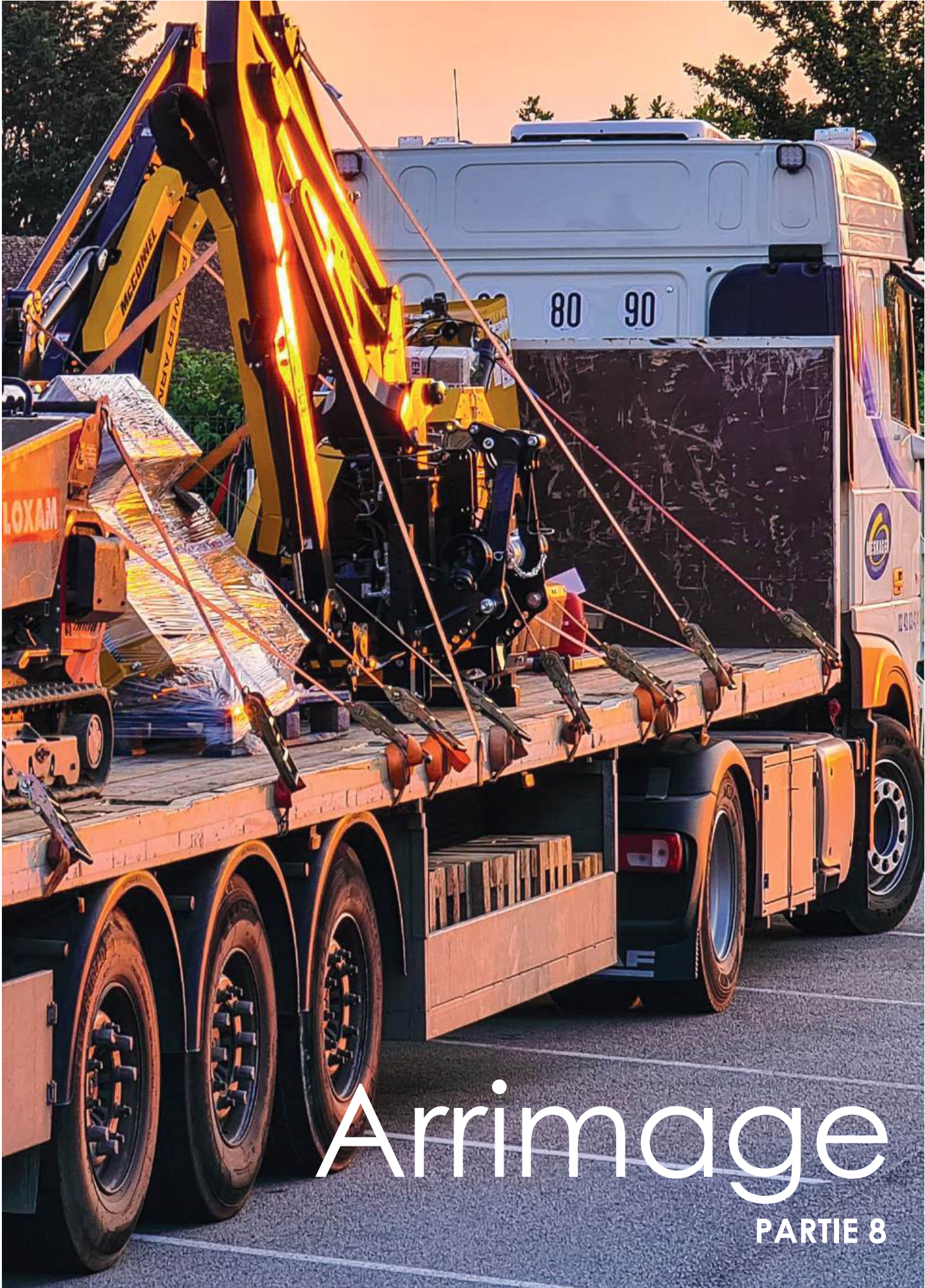
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE DROITE INOX AISI 316 CHARGE MARQUÉE	ACMDI/CM	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 5	DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	D	F	H		
ACMDI4/CM	120	16	4	8	26		0.01
ACMDI5/CM	190	20	5	10	30		0.02
ACMDI6/CM	360	24	6	12	39		0.03
ACMDI8/CM	540	32	8	16	52		0.06
ACMDI10/CM	720	40	10	20	62		0.13
ACMDI12/CM	1080	48	12	25	78		0.20
ACMDI14/CM	1260	56	14	28	90		0.32
ACMDI16/CM	1680	64	16	32	103		0.48
ACMDI20/CM	2400	75	20	40	130		0.90
ACMDI25/CM	3060	100	25	55	162		1.70

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



Arrimage

PARTIE 8

ARRIMAGE - INFORMATIONS

Dispositif d'arrimage des charges l'aide de tendeur à cliquet et chaîne (montage suivant besoin)
Tableau capacité d'arrimage maximum par diamètre de chaîne
LC : tension maximale d'utilisation (en daN)
STF : tension à l'aide du tendeur maximal (en daN)
Code couleur pour différencier les grades 80, 100 et 120
Montage basique : 2 raccourcisseurs avec goupilles de sécurité - Autres montages possibles sur demande



Informations portées sur la plaquette d'identification sur chaque chaîne et tendeur :
- Capacité : LC en daN
- MENTION : NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE
- NOM DU FOURNISSEUR OU FABRICANT : CABLAC
- RÉFÉRENCE de la NORME : EN 12195-3
- EFFORT DE TENSION TENDEUR : STF en daN
- IDENTIFICATION : numéro suivant client

TENDEURS ARRIMAGE À CLIQUET POUR CHAÎNE
GRADE 80/100/120

R
R10
R12

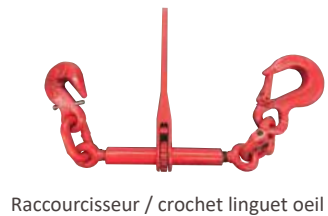
NORMES
EN12195-3



Référence	Pour chaîne Ø maxi (mm)	LC (daN)	Charge rupture (daN)	STF (daN)	Course serrage (mm)	Longueur ouvert (mm)	Longueur levier (mm)	Poids (kg)
R6	6	2250	4600	550	160	510	210	1.76
R8	8	4000	8040	1900	160	500	210	3.18
R10	10	6300	12600	2500	160	525	290	5.30
R13	13	10000	21200	3000	160	525	355	8.40
R16	16	16000	32200	3000	160	550	355	8.80



Référence	Pour chaîne Ø maxi (mm)	LC (daN)	Charge rupture (daN)	STF (daN)	Course serrage (mm)	Longueur ouvert (mm)	Longueur levier (mm)	Poids (kg)
R13SR#J	13	10000	21200	2120	160	861	354	3.86



Référence	Pour chaîne Ø maxi (mm)	LC (daN)	Charge rupture (daN)	STF (daN)	Course serrage (mm)	Longueur ouvert (mm)	Longueur levier (mm)	Poids (kg)
R13/1SOB#J	13	10000	21200	2120	160	861	354	9.94



Référence	Pour chaîne Ø maxi (mm)	LC (daN)	Charge rupture (daN)	STF (daN)	Course serrage (mm)	Longueur ouvert (mm)	Longueur levier (mm)	Poids (kg)
R8-10	8	5000	10000	2300	160	500	383	3.70
R10-10	10	8000	16000	2800	160	523	390	5.85
R13-10	13	13400	26800	3600	160	523	392.5	9.34



Référence	Pour chaîne Ø maxi (mm)	LC (daN)	STF (daN)	Course serrage (mm)	Longueur ouvert (mm)	Longueur levier (mm)	Poids (kg)
R8-12	8	6000	1900	140	759	237	4.60
R10-12	10	10000	3000	140	837	355	6.70
R13-12	13	16000	2500	290	1298	359	15.70

CHAÎNE ARRIMAGE
GRADE 80/100/120

CAPP8
CAPP10
CAPP12

NORMES
EN12195-3



GRADE 80
Chaîne fil rond

Référence	Ø chaîne (mm)	LC* (daN)
CAPP86/LU*/OP*	6	2200
CAPP88/LU*/OP*	8	4000
CAPP810/LU*/OP*	10	6300
CAPP813/LU*/OP*	13	10000
CAPP816/LU*/OP*	16	16000



GRADE 100
Chaîne fil rond

Référence	Ø chaîne (mm)	LC* (daN)
CAPP106/LU*/OP*	6	3000
CAPP108/LU*/OP*	8	5000
CAPP1010/LU*/OP*	10	8000
CAPP1013/LU*/OP*	13	13400
CAPP1016/LU*/OP*	16	20000



GRADE 120
Chaîne fil carré

Référence	Ø chaîne (mm)	LC* (daN)
CAPP126/LU*/OP*	6	3600
CAPP128/LU*/OP*	8	6000
CAPP1210/LU*/OP*	10	10000
CAPP1213/LU*/OP*	13	16000
CAPP1216/LU*/OP*	16	25000

Références options OP*	Type de montage chaînes arrimage	
	Extrémité 1	Extrémité 2
OP1	Crochet linguet	Crochet linguet
OP2	Crochet linguet	Crochet automatique
OP3	Crochet linguet	Raccourcisseur
OP4	Crochet linguet	Coupe franche
OP5	Crochet automatique	Crochet automatique
OP6	Crochet automatique	Raccourcisseur
OP7	Crochet automatique	Coupe franche
OP8	Raccourcisseur	Raccourcisseur
OP9	Raccourcisseur	Coupe franche
OP10	Coupe franche	Coupe franche

PENSEZ À LA SOLUTION : CHAÎNE TEXTILE EN DYNEEMA® FIBRE ULTRA RÉSISTANTE



Pour tout renseignement ou demande de chiffrage : n'hésitez pas à nous consulter

NOTRE GAMME DE SANGLES D'ARRIMAGE
COLORIS SELON STOCK

NORMES
EN12195-2



906/1002



906/1



803/1



917/1004



917/1



916/1826



916/1005



912/1826



912/1005



1063/1

Sangles Bagagère

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
906/1002	25	2	0.30/5.00	1000	500	120
906/1	25	1	selon besoin	1000	500	120
803/1	25	1	selon besoin	1000	500	120

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles Camionnette

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
917/1004	35	2	0.30/5.00	3000	1500	180
917/1	35	1	selon besoin	3000	1500	180

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles Intérieures

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
916/1826	45	2	1.00/4.50	2000	1000	250
916/1005	45	2	0.30/5.00	2000	1000	250
912/1826	45	2	1.00/4.50	2000	1000	250
912/1005	45	2	1.00/4.50	2000	1000	250
1063/1	45	1	0.90	2000	1000	-

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

NOTRE GAMME DE SANGLES D'ARRIMAGE
COLORIS SELON STOCK

NORMES
EN12195-2



811/1



811/1006



811/1065



811/1075



811P/1



811P/1006



811P/1065



811P/1075



811IN/1006



811IN/1065

Sangles Poids Lourds

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
811/1	50	1	selon besoin	6000	2000	320
811/1006	50	2	0.30/9.00	6000	2000	320
811/1065	50	2	0.30/9.00	6000	2000	320
811/1075	50	2	0.30/9.00	6000	2000	320

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles Poids Lourds : résistance augmentée

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
811P/1	50	1	selon besoin	7500	2500	320
811P/1006	50	2	0.30/9.00	7500	2500	320
811P/1065	50	2	0.30/9.00	7500	2500	320
811PP/1075	50	2	0.30/9.00	7500	2500	320

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles Poids Lourds : résistance augmentée avec tendeur inversé

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
811IN/1006	50	2	0.30/9.00	7500	2500	500
811IN/1065	50	2	0.30/9.00	7500	2500	500

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

NOTRE GAMME DE SANGLES D'ARRIMAGE
SUR MESURE

NORMES
EN12195-2



975/SOB



975/1067



975/1069



811/1209/1209



811/1209/3018



914/1006W



914/1006W2



914/1014/50



SABPC35/2



SABPC50/2



SABCT35/2



SABCT50/2



910/3J

Sangles Fortes charges

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
975/SOB	75	2	selon besoin	11000	5000	350
975/1067	75	2	selon besoin	11000	5000	350
975/1069	75	2	selon besoin	11000	5000	350

LC* : Capacité d'Arrimage en direct

STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles Rampe Porte char

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
811/1209/1209	50	2	0.30/2.10	6000	2000	320
811/1209/3018	50	2	0.30/2.10	6000	2000	320

LC* : Capacité d'Arrimage en direct

STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles Chapiteaux

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
914/1006W	50	2	0.30/0.80	6000	2000	320
914/1006W2	50	2	0.30/0.80	6000	2000	320
914/1014/50	50	2	0.30/0.80	6000	2000	320

LC* : Capacité d'Arrimage en direct

STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Sangles voitures / camion sur plateau

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
SABPC35/2	35	2	selon besoin	6000	2000	320
SABPC50/2	50	2	0.30/9.00	6000	2000	320
SABCT35/2	35	2	0.30/9.00	6000	2000	320
SABCT50/2	50	2	0.30/9.00	6000	2000	320

LC* : Capacité d'Arrimage en direct

STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
910/3J	50	2	2.30	6000	2000	250

LC* : Capacité d'Arrimage en direct

STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

NOTRE GAMME DE CROCHETS D'ARRIMAGE



	1213	1202	1017	STS50	1004	1005	1006
Pour sangle largeur (mm)	25	25	25/35	35	35	45	50
Rupture (daN/kg)	500	500	4000	2000	1500	1500	5000



	1065	1075	N50J	1210	1014/50	1012	1826
Pour sangle largeur (mm)	50	50	50	50	50	50	45
Rupture (daN/kg)	5000	5000	5000	4500	5000	3000	1600



	1827	1063	STSC50	3018	1209	1067	1069
Pour sangle largeur (mm)	45	50	50	50	50	75	75
Rupture (daN/kg)	1600	1350	4000	5000	4500	10000	10000

NOTRE GAMME DE TENDEURS D'ARRIMAGE

Référence	Largeur sangle (mm)	Rupture (daN/kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			A	B	I	
T906	25	800	113	50	37	0.21
T908	35	3000	157	77	55	0.78
T917	35	2000	134	66.5	67	0.41
T912	45	2000	140	60	50	0.35
T980S	45	2000	157	63	50	0.36
T811	50	4000	230	100	72	0.85
811PPA	50	5000	235	92	95	1.10
T910	50	5000	165	92	74	0.96
T914/T914H	50	4000	360	92	105	1.60
T916	50	2000	133	80	79	0.53
T975	75	10000	320	138	104	3.25
T811IN	50	5000	330	94	105	1.82
T811TENSO	50	5000	245	105	50	1.32
T811POWER	50	5000	370	105	50	1.82
T811INW	50	5000	460	105	50	1.50



INDICATEUR DE TENSION POUR SANGLE D'ARRIMAGE

ITSA

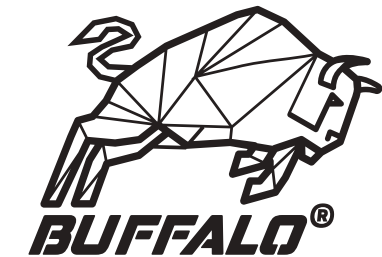


Utilisation : accessoire permettant de mesurer la force appliquée sur la sangle par le tendeur à cliquet.

Référence	SHF : force manuelle appliquée mini-maxi (daN)
ITSA	250 - 1000

BUFFALO® NOTRE NOUVELLE GAMME DE SYSTÈME

D'ARRIMAGE



Sécurité, performance et fiabilité pour tous vos besoins en arrimage.

CABLAC enrichit son offre avec une nouvelle gamme de sangles d'arrimage professionnelles, conçues pour garantir un maintien optimal de vos charges lors du transport, du levage et des opérations de manutention (artisans, transporteurs, industriels, spécialistes de la logistique, etc).

Avec cette nouvelle génération de sangles, CABLAC poursuit son engagement : fournir des solutions fiables, efficaces, et adaptées à vos réalités terrain. Chaque produit est conçu pour simplifier votre quotidien et augmenter votre sécurité lors des opérations sensibles.

Référence	Largeur sangle (mm)	Nbre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
803/AERO/3/ORANGE	25	2	0.30/2.70	500	250	-
803/1/2/ORANGE	25	1	2.00	1000	500	-
811TENSO/1065/9/BLEU	50	2	0.30/8.70	5000	2500	350
811TENSO/1006/9/ORANGE	50	2	0.30/8.70	5000	2500	350
811TENSO/1075/3/ORANGE	50	1	3.00	1500	750	180
811TENSO/1075/1.8/ORANGE	50	1	1.80	1500	750	180
811IN/1065/9/ORANGE#NX	50	2	0.30/8.70	5000	2500	650
811IN/1006/9/ORANGE#NX	50	2	0.30/8.70	5000	2500	650
811INPOWER/1065/9/ORANGE	50	2	0.30/8.70	5000	2500	950
811INPOWER/1006/9/ORANGE	50	2	0.30/8.70	5000	2500	950

LC* : Capacité d'Arrimage en direct

STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe



811INPOWER/1065



811IN/1065#NX



803/AERO



803/1



811TENSO/1075



811TENSO/1006



803/AERO/3/ORANGE



803/1/2/ORANGE



811TENSO/1065/9/BLEU



811TENSO/1006/9/ORANGE



811TENSO/1075/3/ORANGE



811TENSO/1075/1.8/ORANGE



811IN/1065/9/ORANGE#NX



811IN/1006/9/ORANGE#NX



811INPOWER/1065/9/ORANGE



811INPOWER/1006/9/ORANGE

GAMME DÉPANNAGE CORE®



La gamme CORE® réunit l'essentiel : la fiabilité, la simplicité d'utilisation et la robustesse nécessaires pour sécuriser efficacement toutes vos charges. Conçues pour offrir un arrimage sûr dans toutes les situations courantes de transport et de manutention, les sangles CORE® représentent le choix idéal pour les professionnels à la recherche d'un matériel efficace, durable et accessible. L'efficacité au cœur de votre quotidien :

La gamme propose des sangles d'arrimage à la fois pratiques, résistantes et polyvalentes, adaptées à une multitude d'applications : utilitaires, chantiers, livraisons, ateliers, stockage ou transport routier.



Les atouts de la gamme CORE

- Robustesse éprouvée
- Sécurité garantie
- Manipulation intuitive.
- Polyvalence
- Durabilité



Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
916/1826/1/4.5M/GRIS	50	2	1.00/3.50	2000	1000	-
912/1826/1/4.5M/GRIS	50	2	1.00/3.50	2000	1000	-
CO-10065	50	1	3.00	1500	750	180
CO-10066	50	1	1.80	1500	750	180
CO-10061	25	1	2.00	1000	500	-
CO-10062	25	2	0.30/2.70	500	250	-
910N50J/2N50J/2.8M/GRIS	50	1	2.80	5000	2500	350
SABCT50/LOOP	50	1	1.50	5000	2500	-
SABCT50/LASSO	50	1	1.50	5000	2500	-

LC* : Capacité d'Arrimage en direct
STF** : Effort de tension du tendeur à cliquet en traction directe

ÉLINGUES DE REMORQUAGE ET ACCESSOIRES

CROCHET DE BOUCHER

RSC

RSF



RSC

Sangle coulissante dans l'anneau

Référence	Type	Longueur utile (m)	Capacité 2 brins (kg)
RSC	Textile	1.80	2800

Autres longueurs possibles : nous consulter



RSF

Sangle fixe

Référence	Type	Longueur utile (m)	Capacité 2 brins (kg)
RSF	Textile	1.80	2800

Autres longueurs possibles : nous consulter

ÉLINGUE CHAÎNE DE REMORQUAGE

RSCH

PRODUCTION CABLAC

Elingue chaîne 2 brins avec raccourcisseurs sur chaîne Ø 8 mm



Référence	Ø chaîne (mm)	Longueur utile (m)	Capacité 2 brins (kg)
RSCH	Chaîne	1.70	2800

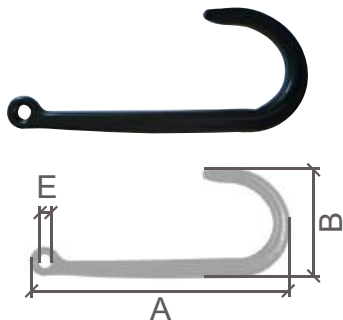
Autres longueurs possibles : nous consulter

CROCHET DE BOUCHER

CDB

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	Capacité rupture (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	B	E	
CDB	5400	250	105	20	1.80

CORDE KINETIC BLACK CORE®

CO-KINETIC



Corde synthétique de treuillage.
Applications : treuiller un véhicule, remorquage léger.

Référence	Capacité (kg)	Longueur (m)	Poids (kg)
CO-KINETIC3.8T/6	3800	6	0.85
CO-KINETIC10.8T/8	10800	8	2.75
CO-KINETIC40T/10	40000	10	7.70

CORDE SYNTHETIQUE CORE®

CO-CO201



Conçue pour les applications exigeantes en traction et en manutention, cette corde synthétique allie légèreté, résistance et sécurité d'utilisation.

Référence	Ø corde (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)
CO-CO201-615	6	15	0.45
CO-CO201-830	8	30	1.15
CO-CO201-1030	10	30	2.00
CO-CO201-1230	12	30	2.60
CO-CO201-1440	14	40	4.65

POULIE DE RENVOI CORDE SYNTHETIQUE CORE®

CO-POUL12



Idéal pour moufler avec une corde synthétique, car il évite que la corde se coince entre le réa et les flasques d'une poulie classique.
Léger et maniable
Aluminium 6061 taillé dans la masse
Rupture : 20.4T
Ø max de la corde : 12mm

Référence	Rupture (kg)	Pour corde Ø maxi (mm)	Coloris	Poids (kg)
CO-POUL12-B	20400	12	Bleu	0.33
CO-POUL12-T	20400	12	Titane	0.33
CO-POUL12-R	20400	12	Rouge	0.33
CO-POUL12-N	20400	12	Noir	0.33



Textes, dimensions et photos non contractuels - Susceptibles de modifications sans préavis - Pour toutes dimensions précises : nous consulter | www.cablac.fr

ARRÊT DE CÂBLE DE TREUIL ALUMINIUM CORE®

CO-AR600



Pour remplacer le crochet standard du treuil.
L'extrémité permet le passage d'une manille.
Aluminium 6061 taillé dans la masse
Embase en caoutchouc
Rupture : 12T

Référence	Rupture (t)	Coloris	Poids (kg)
CO-AR600-20	12	Noir	0.70
CO-AR600-21	12	Rouge	0.70
CO-AR600-22	12	Titane	0.70

ARRÊT DE CÂBLE DE TREUIL ALUMINIUM FLAT CORE®

CO-ARF600



Pour remplacer le crochet standard du treuil.
L'extrémité permet le passage d'une manille
Aluminium 6061 taillé dans la masse
Embase en caoutchouc
Rupture : 12T

Référence	Rupture (t)	Coloris	Poids (kg)
CO-ARF600-20	12	Noir	0.70
CO-ARF600-21	12	Rouge	0.70
CO-ARF600-22	12	Titane	0.70

MALETTE TREUILLAGE T-MAX®

WA-10102



Kit complet pour interventions tout-terrain.
Solution complète et prête à l'emploi pour toutes vos opérations de traction, de dépannage et de récupération de véhicules.

Référence	Poids (kg)
WA-10102	7.00

MANILLE SOUPLE À BOUCLE COULISSANTE ET AUTOSERRANTE

MANSOULP

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : travaux forestiers.
Caractéristiques : Légèreté : simple et rapide d'utilisation. Souple donc mise en place pratique. Stockage et transport facilité. Encombrement réduit. Manipulation sans blessure. Faible allongement à la rupture : pas d'effet coup de fouet en cas de rupture. Résistance aux UV : pas l'altération. Verrouillage complet : noeud d'arrêt. Pas de dégâts sur pont de véhicule ou autre. Corde dyneema : très grande résistance. Non bruyante. À utiliser sur des points d'ancrage non saillants.

Référence	Rupture (kg)	Ø câble (mm)	Longueur boucle mini (mm)	Longueur totale manille (mm)
MANSOUPLE6	3500	6	50	450
MANSOUPLE10	11500	10	50	350

ÉLINGUE RONDE DE TRACTION POIDS LOURDS

ERT



Utilisation : traction, remorquage.
Comprend fourreau textile sur 2 brins et renfort textile sur les boucles.

Référence	Charge de rupture (kg)
ERT/4/L*	28000
ERT/5/L*	35000
ERT/6/L*	42000
ERT/8/L*	56000
ERT/10/L*	70000
ERT/15/L*	105000

*Longueur selon besoin



CHAÎNE NEIGE POUR CAMION / UTILITAIRE / VÉHICULE TOUT TERRAIN
À UTILISER EN CAS DE NEIGE OU SUR TERRAIN BOUEUX

NORMES
EN12195-2



Montage rapide
Protection de la roue grâce à une semelle en polyuréthane sous le tendeur
Vendu en sac pour faciliter le transport
Débrayable et réutilisable

Référence	Correspondance	Conditionnement	Poids par sac (kg)
SNOW1	selon dimensions pneus : voir tableau ci-dessous	Sac de 3 éléments par roue	15.00
SNOW2			14.40
SNOW3			16.60

SNOW1

CAMION	
Pneus compatibles	Bord de jante à bord de jante (cm)
9 x R x 16	77,5
9 x R x 20	79
10 x R x 15	83,5
10 x R x 20	84,5
11 x R x 20	88,5
11 x R x 22	88,5
11 x R x 22,5	78
12 x R x 20	95
12 x R x 22,5	84
13 x R x 22,5	89,5
14 x R x 20	113
275 x 80 x 22,5	75
295 x 75 x 22,5	-
295 x 80 x 22,5	80,5
305 x 70 x 19,5	76,5
315 x 60 x 22,5	77
315 x 70 x 22,5	78
315 x 75 x 22,5	-
315 x 80 x 22,5	84
335 x 80 x 20	90
365 x 80 x 20	99
385 x R x 22,5	93
400 x 70 x 20	-
425 x 65 x 22,5	102,7
445 x 65 x 19,5	108
445 x 65 x 22,5	108

SNOW2

CAMION / UTILITAIRE	
Pneus compatibles	Bord de jante à bord de jante (cm)
7,5 x R x 20	65
8,25 x R x 15	71
8,25 x R x 16	70,5
8,25 x R x 20	70
9 x R x 19,5	65
9,5 x R x 19,5	68
10 x R x 17,5	68,7
10 x R x 22,5	72,5
245 x 70 x 19,5	61,8
255 x 70 x 19,5	-
275 x 70 x 22,5	69
275 x 70 x 25,5	-
285 x 70 x 19,5	71
295 x 60 x 22,5	-
315 x 70 x 22,5	67

SNOW3

VÉHICULE TOUT TERRAIN	
Pneus compatibles	Bord de jante à bord de jante (cm)
5 x R x 8	41
6 x R x 9	48,5
6,5 x R x 20	55
7 x R x 12	57,5
7 x R x 16	59,5
7 x R x 19,5	50,5
7 x R x 20	60
7,5 x R x 15	62,1
7,5 x R x 16	62,5
8 x R x 17,5	56,2
8 x R x 19,5	58,5
8 x R x 22,5	59
8,5 x R x 17,5	58,9
9 x R x 22,5	63
9,5 x R x 17,5	65,6
175 x 75 x 16	-
185 x 75 x 16	-
195 x 75 x 16	-
205 x 65 x 17,5	49
205 x 75 x 16	-
205 x 75 x 17,5	53,5
205 x 80 x 15	55,5
215 x 75 x 17,5	55,6
225 x 75 x 10	58,4
225 x 75 x 16	-
225 x 75 x 17,5	58,9
235 x 75 x 17,5	61
245 x 70 x 17,5	61,5
255 x 70 x 22,5	64
265 x 70 x 17,5	58
265 x 70 x 19,5	66

CORNIÈRES DE PROTECTION ET DE MAINTIEN
DIFFÉRENTS MODÈLES POSSIBLES

CPM

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

CPM
CPM1.2
CPM0.6



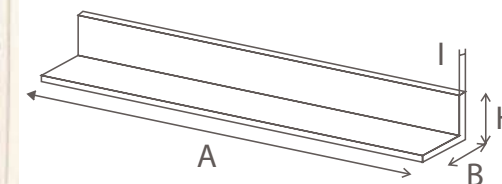
CPMA
CPMA1.2
CPMA0.6



CPMN
CPMN1.2
CPMN0.6



Référence	Couleur	Dimensions (mm)			
		A	B	H	I
CPM	Blanche	2400	130	130	3.5
CPM1.2		1200	130	130	3.5
CPM0.6		600	130	130	3.5
CPMA	Blanche alvéolée	2400	130	170	12
CPMA1.2		1200	130	170	12
CPMA0.6		600	130	170	12
CPMN	Noire alvéolée	2400	130	160	5
CPMN0.6		1200	130	160	5
CPMN1.2		600	130	160	5



COINS DE PROTECTION

CDP CDPN
CDPA CDPM



CDP



CDPN



CDPA



CDPM

Référence	Pour sangle largeur maxi (mm)	L x l x P (mm)	Matière	Poids (kg)
CDP	65	135 x 95 x 95	Plastique blanc	0.07
CDPN	65	135 x 95 x 95	Plastique noir	0.07
CDPA	55	165 x 110 x 110	Métal	0.38
CDPM	65	125 x 90 x 75	Métal	0.57



PROTECTEUR D'ANGLE EN POLYURÉTHANE
POUR ÉLINGUES TEXTILES

PACT

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 4

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

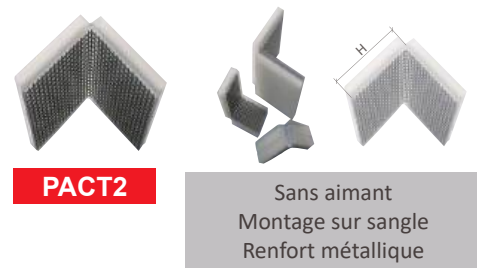
Utilisation : protéger les élingues textiles des charges et colis à bords vifs.



Référence	Pour largeur sangle max. (mm)	Pour élingue ronde tonnage max. (kg)	Pour sangle plate tonnage max. (kg)	Nbre aimants	Dimensions (mm) H	Poids (kg)
PACT1A/1/1	60	3000	2000	2	90	1.00
PACT1A/1/2	120	10000	4000	4	90	1.60
PACT1A/1/3	180	10000	6000	6	90	2.60
PACT1A/1/4	300	10000	10000	8	90	3.50



Référence	Pour largeur sangle max. (mm)	Pour élingue ronde tonnage max. (kg)	Pour sangle plate tonnage max. (kg)	Dimension H (mm)	Poids (kg)
PACT1S/1/1	60	3000	2000	90	0.80
PACT1S/1/2	120	10000	4000	90	1.30
PACT1S/1/3	180	10000	6000	90	2.10
PACT1S/1/4	300	10000	10000	90	2.80



Référence	Pour largeur sangle max. (mm)	Pour élingue ronde tonnage max. (kg)	Pour sangle plate tonnage max. (kg)	Dimension H (mm)	Poids (kg)
PACT2/1/1	60	3000	2000	100	0.45
PACT2/1/2	120	10000	8000	100	1.00
PACT2/1/3	180	10000	15000	150	1.70

PASSANT EN POLYURÉTHANE

DF

Permet de protéger vos sangles et élingues des arêtes des charges à lever ou à manutentionner.



Référence	Dimensions fente (mm)	Longueur passant (mm)	Largeur passant (mm)
DF35	35 x 10	250	65
DF55	55 x 10	225	80
DF130	135 x 40	470	175



Référence	Pour sangle de levage largeur (mm)	Pour sangle arrimage largeur (mm)	Pour élingue ronde tonnage (T)
DF35	30	35	-
DF55	-	50	-
DF130	120	-	8

BARRE ARRIMAGE INTÉRIEURE RÉGLABLE

BAR



Fixation sur ridelle grâce aux pinces de serrage

Référence	Longueur perche mini-maxi (mm)	Poids (kg)
BAR	2400-2700	7.70

RAIL D'ARRIMAGE

3009



Rail universel avec trou
Fixation : vis ou rivet

Référence	Longueur perche mini-maxi (mm)	Ø trou (mm)	Poids (kg)
3009	3000	25	7.55

BARRES DE BLOCAGE TÉLESCOPIQUES

1811
1867



Barre avec système de ressort permettant le blocage des charges à l'intérieur d'un camion équipé de rails d'arrimage.

Référence	Longueur mini-maxi (m)	Poids (kg)
1811	2.21-2.59	7.50



Barre à crémaillère avec patins.
À utiliser pour le blocage des charges en l'absence de rails d'arrimage à l'intérieur des camions.
Mécanisme tendeur monté sur ressort permettant le blocage entre les parois (largeur intérieure entre 2.35 m et 2.70 m)
Arceau réf 1867HP : permet de maintenir plus de volume

Référence	Longueur (m)
1867	2.35-2.70
1867HP	1.76



1867HP

TAPIS ANTI GLISSE
À UTILISER EN COMPLÉMENT DES ACCESSOIRES D'ARRIMAGE

TAG

NORMES
DIN 7715



En rouleau



En plaque

La résistance de frottement entre les matériaux est très variable et dans certains cas, elle dépend de la température et de l'humidité.
La force qui est nécessaire pour maintenir des chargements en place est notamment déterminée par ce coefficient de frottement.
Ces tapis permettent d'augmenter le coefficient de friction (+ 0.3µ : palette/plancher ; +0.81µ : palette/tapis antiglis) et de limiter les risques d'accidents liés au glissement de marchandises durant le transport.
Utilisation : aussi bien entre le plateau de chargement et le chargement qu'entre les chargements.
Matière : 100% caoutchouc recyclé

Référence	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)
TAG01	5000	250	8
TAG02	200	100	8
TAG03	5000	500	8
TAG04	250	150	8
TAG05	500	500	8

Autres longueurs et épaisseurs possibles : nous consulter

PERCHE TÉLESCOPIQUE ALU DÉPOSE CORNIÈRE

PETM



Perche multifonction pour pose et dépose ridelles, positionnement de sangles, cornières et coins de protection depuis le sol
Perche en aluminium : légèreté, ergonomie et sécurité
(Perche vendue seule : option : SECU-STICK sur photos)

Référence	Longueur perche mini-maxi (mm)	Poids (kg)
PETM	1115-1920	0.73

TÊTE DE PERCHE TÉLESCOPIQUE POUR MISE EN PLACE SANGLE

STRAP-GO



La sangle est lancée pour couvrir le chargement depuis le sol. Il limite ainsi le risque de troubles musculo-squelettique (TMS).
Permet d'assurer la sécurité du chauffeur

Référence	Dimensions (mm)	Poids unitaire (kg)
STRAP-GO	220 x 86	0.44

TÊTE DE PERCHE TÉLESCOPIQUE POUR MISE EN PLACE CORNIÈRE 1.20/2.40M

CORNER-STICK



Permet de poser et déposer facilement les cornières de protection de 1m20 à 2m40 de longueur. Équipée d'un revêtement anti-glissement sur les pinces, les cornières sont mises en place en toute sécurité.

Référence	Dimensions (mm)	Poids unitaire (kg)
CORNER-STICK	220 x 86	0.44

TÊTE DE PERCHE TÉLESCOPIQUE POUR MISE EN PLACE COINS ET CORNIÈRE LG MAX 1.20M

SECU-STICK



Le chauffeur pose et dépose les ridelles en hauteur jusqu'à 3m50, sans effort tout en restant au sol. Il peut également mettre en place des coins et cornières de protections (longueur max 1m20).

Référence	Dimensions (mm)	Poids unitaire (kg)
SECU-STICK	182 x 97	0.54

GAMME DE SANDOWS

SANC
CSANC



Coloris selon stock

Référence	Ø x longueur (mm x m)	Poids (kg)
SANC	Ø9 X 0.60	0.07
CSANC	-	0.01

TREUILS POUR SANGLE D'ARRIMAGE

1860
1880



Treuil à installer sous un châssis de camion pour enrouler et arrimer la charge.

Référence	Largeur sangle (mm)	Poids (kg)
1860	50 à 100	3.80
1880	50	1.60

ENROULEURS DE SANGLE 2 MODÈLES

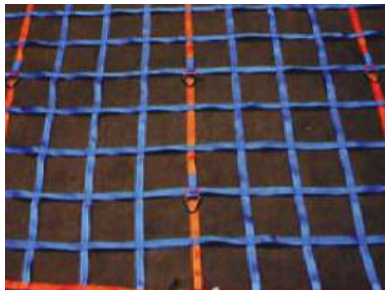
ES-AIMANT
ES-PLATINE



Permet d'enrouler facilement et rapidement vos sangles. A installer sous un châssis de camion.
Livré sans sangle. Deux modèles disponibles : avec platine métallique ou avec aimant.

Référence	Pour largeur sangle maxi (mm)	Poids (kg)
ES-AIMANT	75	1.07
ES-PLATINE	75	1.97

FILET EN SANGLE ARRIMAGE OU LEVAGE DE CHARGES



Toutes les caractéristiques sont à définir en fonction de votre besoin : largeur de la sangle et dimensions du filet : Nous consulter.

FILET POLYÉTHYLÈNE
POUR CAMION BENNE



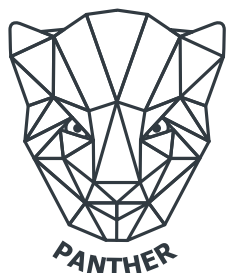
Référence	Dimensions filet (m)	Dimensions maille (mm)	Ø ralingue (mm)	Ø fil (mm)
DIVFILETTEXTILE sur mesure		25	4	2
		48	4	2.3
		35	4	3
		50	4	3



Dispositifs
de levage

PARTIE 9





GAMME PANTHER® LA MARQUE DES PALANS CABLAC

PALAN MANUEL À CHAÎNE PANTHER® MARQUE CABLAC

PACLPANT

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Carter en acier

Utilisation : levage de charges allant de 250 à 5000 kg suivant modèle
Possibilité d'adapter la longueur de chaîne de levage et la longueur de la chaîne de manœuvre : sur demande : 1.50 m / 3.00 m / 6.00 m

Référence	CMU* (kg)	Hauteur chaîne levage (m)	Longueur chaîne manœuvre (m)	Nombre de brins	Hauteur perdue palan (mm)	Poids (kg)
PACLPANT0.25/3	250	3.00	3.00	1	250	3.90
PACLPANT0.5/3	500	3.00	3.00	1	280	7.80
PACLPANT1/3	1000	3.00	3.00	1	306	11.10
PACLPANT1.5/3	1500	3.00	3.00	1	368	15.80
PACLPANT2/3	2000	3.00	3.00	1	445	16.80
PACLPANT3/3	3000	3.00	3.00	1	520	24.20
PACLPANT5/3	5000	3.00	3.00	2	600	39.80

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - Autres longueurs sur mesure

PALAN ACIER À LEVIER À CHAÎNE PANTHER® MARQUE CABLAC

PLCLPANT

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Carter en acier

Utilisation : levage de charges allant de 250 à 6000 kg suivant modèle
Possibilité d'adapter la longueur de chaîne de levage et la longueur de la chaîne de manœuvre : sur demande : 1.50 m / 3.00 m / 6.00 m

Référence	CMU* (kg)	Hauteur chaîne levage (m)	Longueur chaîne manœuvre (m)	Nombre de brins	Hauteur perdue palan (mm)	Poids (kg)
PLCLPANT0.25/3	250	3.00	3.00	1	210	2.41
PLCLPANT0.5/3	500	3.00	3.00	1	255	3.02
PLCLPANT0.75/3	750	3.00	3.00	1	325	7.70
PLCLPANT1.5/3	1500	3.00	3.00	1	380	15.80
PLCLPANT3/3	3000	3.00	3.00	1	480	26.20
PLCLPANT6/3	6000	3.00	3.00	2	620	38.20

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - Autres longueurs sur mesure

PALAN ALU À LEVIER À CHAÎNE PANTHER® MARQUE CABLAC

PLCAPANT

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Carter en aluminium

Utilisation : levage de charges allant de 250 à 750 kg suivant modèle
Possibilité d'adapter la longueur de chaîne de levage et la longueur de la chaîne de manœuvre : sur demande : 1.50 m / 3.00 m / 6.00 m

Référence	CMU* (kg)	Hauteur chaîne levage (m)	Longueur chaîne manœuvre (m)	Nombre de brins	Hauteur perdue palan (mm)	Poids (kg)
PLCAPANT0.25/3	250	3.00	3.00	1	200	1.78
PLCAPANT0.5/3	500	3.00	3.00	1	250	3.06
PLCAPANT0.75/3	750	3.00	3.00	1	260	4.21

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - Autres longueurs sur mesure

PALAN MANUEL À CHAÎNE AVEC LIMITEUR DE CHARGES USAGE INTENSIF

PACLP

NORMES
EN13157
EN818-7



Carter en acier

Utilisation : levage intensif de charges allant de 500 à 10000 kg suivant modèle
Avec limiteur de charge permettant de diminuer le nombre d'accidents et augmenter la durée de vie du palan.

Référence	CMU* (kg)	Hauteur chaîne levage (m)	Longueur chaîne manœuvre (m)	Nombre de brins	Hauteur perdue palan (mm)	Poids (kg)
PACLP0.5	500	3.00	2.50	1	280	10.00
PACLP1.0	1000	3.00	2.50	1	330	12.00
PACLP1.5	1500	3.00	2.50	1	360	16.00
PACLP2.0	2000	3.00	2.50	1	385	20.00
PACLP3.0	3000	3.00	2.50	2	510	26.00
PACLP5.0	5000	3.00	2.50	2	615	41.50
PACLP10.0	10000	3.00	2.50	4	820	83.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PALAN LEVIER À CHAÎNE AVEC LIMITEUR DE CHARGES USAGE INTENSIF

PLCLP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 3

NORMES
EN13157
EN818-7



Carter en acier

Utilisation : levage intensif de charges allant de 250 à 9000 kg suivant modèle;
Utilisation possible pour traction et arrimage.
Avec limiteur de charge (sauf modèle 250kg) permettant de diminuer le nombre d'accidents et augmenter la durée de vie du palan.

Référence	CMU* (kg)	Hauteur chaîne levage (m)	Longueur chaîne manœuvre (m)	Nombre de brins	Hauteur perdue palan (mm)	Poids (kg)
PLCLP0.25	250	3.00	1.50	1	235	3.10
PLCLP0.5	500	3.00	1.50	1	310	6.40
PLCLP0.8	800	3.00	1.50	1	340	8.20
PLCLP1.6	1600	3.00	1.50	1	400	12.00
PLCLP3.2	3200	3.00	1.50	1	520	25.50
PLCLP6.3	6300	3.00	1.50	2	640	41.00
PLCLP9.0	9000	3.00	1.50	2	730	56.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PALAN À LEVIER À CÂBLE

PLCM

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Carter en aluminium : légèreté et résistance à la corrosion

Utilisation : tirage et mise en tension en direct (1 brin) ou mouflé (2 brins)
Crochets linguet tournant 360 °

Référence	Configuration 1 brin			Configuration 2 brins			Lg levier (mm)	Ouv. Crochet (mm)	Ø câble (mm)	Poids (kg)
	Traction (daN)	Course (m)	Ht perdue (mm)	Traction (daN)	Course (m)	Ht perdue (mm)				
PLCM0.5	500	4.6	550	1000	2.3	700	420	22	4.8	4.50
PLCM0.7	700	6.0	565	1400	3.0	725	530	22	5.6	6.00
PLCM0.9	900	5.2	575	1800	2.6	720	635	22	6.4	5.90

PALAN ÉLECTRIQUE À CHAÎNE ELEPHANT®
400V - 3 PHASES - 50 HZ

FAH

NORMES

EN818-7
EN12100
EN14492



Utilisation : levage de charges. Carter en acier robuste. Version complète avec fin de course haut et bas. Commande tbt 24V avec boîte à boutons suspendu et prises mâles. Avec limiteur de charge. Frein automatique. Protection moteur IP 54. Câble de commande et d'alimentation avec connecteurs. Protection inversion des phases. Bac à chaîne synthétique pour 3 m de hauteur de levage. Hauteur commande avec décharge de traction : 1.80 m. Longueur câble alimentation : 4.00 m

Référence	CMU* (kg)	Hauteur de levée ** (m)	Vitesse de levage (m/min)	Nbre de brins	Puissance (kW)	Hauteur de construction (mm)	Poids unitaire (kg)
FAH05/500	500	3.00	7	1	0.9	480	43.00
FAH10/1000	1000	3.00	7.6	1	1.6	570	58.00
FAH20/2000	2000	3.00	3.8	2	1.6	710	64.00
FAH30/3000	3000	3.00	2.5	3	1.6	810	90.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - ** Autres longueurs sur demande

PALAN ÉLECTRIQUE À CHAÎNE ELEPHANT®
400V - 3 PHASES - 50 HZ

FBH

NORMES

EN818-7
EN12100
EN14492



Utilisation : levage de charges. Carter en acier robuste. Version complète avec fin de course haut et bas. Commande tbt 24V avec boîte à boutons suspendu et prises mâles. Avec limiteur de charge. Frein automatique. Protection moteur IP 54. Protection inversion des phases. Hauteur de levage 3 m (distance max entre le crochet haut et bas). Bac à chaîne synthétique pour 3 m de hauteur de levage. Hauteur de commande avec décharge de traction : 1,8 m. Câble d'alimentation de 4 m.

Référence	CMU* (kg)	Hauteur de levée (m)	Vitesse de levage (m/min)	Nbre de brins	Puissance (kW)	Hauteur de construction (mm)	Poids unitaire (kg)
FBH05/500	500	3.00	7/1.8	1	0.9/0.25	480	43.00
FBH10/1000	1000	3.00	7.6/1.9	1	1.6/0.4	570	58.00
FBH20/2000	2000	3.00	3.8/1.0	2	1.6/0.4	710	64.00
FBH30/3000	3000	3.00	2.5/0.6	3	1.6/0.4	810	78.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHARIOT ÉLECTRIQUE ELEPHANT®
400 V - 24V

MAS

NORMES

EN12100
EN13157



Compatible avec palans électrique FAH ou FBH 400V/24V. Simple axe. 1 vitesse de translation. Avec protection anti-casse galets et anti-inclinaison. Commande TBT 24V avec boîte à boutons avec arrêt d'urgence. Connexion prise facile. Classe de protection IP54. Facteur de marche 120 sch/h 30%. Catégorie d'isolement E. Puissance 0.4 kW

Référence	CMU* (kg)	Largeur de fer (mm)	Vitesse de levage (m/min)	Poids unitaire (kg)
MAS-0.5-75/125	500	75-125	10	31.00
MAS-0.5-130/240	500	130-240	10	31.00
MAS-0.5-215/300	500	215-300	10	31.00
MAS-1.0-75/125	1000	75-125	10	31.00
MAS-1.0-130/210	1000	130-210	10	31.00
MAS-1.0-215/300	1000	215-300	10	31.00
MAS-2.0-100/150	2000	100-150	10	40.00
MAS-2.0-150/240	2000	150-240	10	40.00
MAS-2.0-240/300	2000	240-300	10	40.00
MAS-3.0-100/150	3000	100-150	10	64.00
MAS-3.0-160/230	3000	160-230	10	64.00
MAS-3.0-230/290	3000	230-290	10	64.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GAMME DONATI®
PALANS ÉLECTRIQUES ET CHARIOTS

NORMES

EN818-7
EN12100
EN14492



CABLAC vous propose l'ensemble de la gamme DONATI® : Série DMK la manière la plus fiable et la plus sûre de lever des charges jusqu'à 4.000 kg.

Les palans électriques DMK avec moteur auto-freinant à frein conique, sont, depuis toujours, synonyme de qualité et de fiabilité. Conçus pour répondre aux exigences du marché international, ils offrent d'amples possibilités d'utilisation, un fonctionnement fiable dans le temps, des garanties de sécurité dans toutes les phases opérationnelles et un excellent rapport prix/performances. Les palans DMK se distinguent, par ailleurs, par la qualité des composants utilisés, la technologie de pointe utilisée dans l'usinage des éléments mécaniques, par les finitions et les traitements de surface. La peinture hydrofuge spéciale, obtenue à partir d'un procédé électrostatique et la version complètement fermée, assurent une durée dans le temps et une constance des performances, même dans des milieux particulièrement hostiles.

4 DIMENSIONS DE BASE

DMK 1-2-3-4, pour des charges de 100 à 4.000 kg, dans les groupes de service FEM (ISO)1Bm (M3) - 1Am (M4) - 2m (M5).

UNE VITESSE DE LEVAGE

Réalisée avec un moteur à une seule polarité:
4 ou 6,3 ; 8 ; 16 m/min. pour palans à 1 brin de chaîne
3,2 ou 4 m/min. pour palans à 2 brins de chaîne

DEUX VITESSES DE LEVAGE

Réalisées avec moteur à double polarité:
4/1,2 ou 6,3/2,1 ; 8/2,5 m/min. pour palans à 1 brin de chaîne
2,5/0,8 ou 3,2/1 m/min. pour palans à 2 brins de chaîne

COURSES DU CROCHET STANDARD: jusqu'à 12 m
au-delà de 12 m sur demande

PROTECTION ET ISOLATION DES PARTIES ELECTRIQUES

Moteurs auto-freinant de levage et de translation: Protection IP55 - Isolations classe "F"
Frein DMK 1-2-3-4 : IP23
Fin de course : Protection minimum IP65 - Tension max. d'isolation 500 V
Câbles : CEI 20/22 II - Tension max. d'isolation 450/750 V
Il est possible de fournir des protections et des isolations différentes du standard, sur demande.

ALIMENTATION ELECTRIQUE

Les palans électriques à chaîne DMK sont prévus, de série, pour être alimentés par courant électrique alterné à tension:
- triphasé à 400 V - 50Hz. selon IEC 38-1
- monophasé à 230 V +/- 5% - 50 Hz. (pour palans DMK 1-2 3 à une vitesse et charge jusqu'à 800 kg)
Il est possible de fournir des tensions et des fréquences différentes du standard, sur demande.

CONDITIONS NOMINALES D'UTILISATION DANS LA VERSION STANDARD:

Température d'exercice : minimum -10°C; maximum +40°C
Humidité relative maximum : 80%
Altitude maximum 1000 m - s.l.m.
La machine doit être placée dans un milieu couvert, bien aéré, sans vapeurs corrosives (vapeurs acides, brouillards salins, etc.).

NUISANCE

Le niveau de pression acoustique émis par le palan à pleine charge est toujours inférieur à la valeur de 85 dB (A). L'incidence des caractéristiques environnementales comme la transmission du son à travers des structures métalliques, la réflexion causée par des machines combinées et les parois, n'est pas comprise dans la valeur indiquée.



MONTE MATÉRIAUX

MME#M

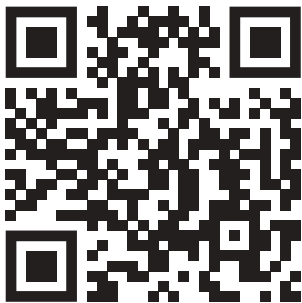


Léger et compact
Interrupteurs de fin de course supérieur et inférieur
Frein à cliquet dynamique et mécanique
Fonctionne sur alimentation standard
Classe de protection électrique : IP44
Livré avec crochet sécurité

Référence	Capacité* de levage (kg)	Vitesse de levage (m/min)	Puissance du moteur	Hauteur levage maxi (m)	Câble Ø (mm)	Poids (kg)
MME170#M	170	6-21	1700W-220V-50/60HZ	30	5	15.00
MME300#M	300	7-19	2100W-220V-50/60HZ	30	5	17.00
MME500#M	500	5-16	2800W-220V-50/60HZ	30	6	24.00

* capacité sur la dernière couche de câble - Photo non contractuelle.

Vidéo démonstration
disponible en scannant le
QRCODE ci-dessous :



SUSPENTE CROCHET POUR MONTE MATÉRIAUX ÉLECTRIQUE MME#M

MME#M/SUSPENTE

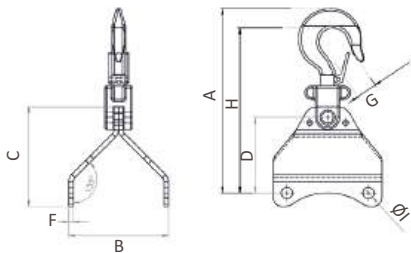


Accessoire permettant la mise en place facile du monte matériaux MME#M pour une utilisation rapide.
+ Crochet à linguet en partie haute.
+ Assemblage par rivets.
+ Robuste grâce à sa conception en acier.
+ Modèles selon capacité du monte matériaux.

Référence	Dimensions (mm)								Poids (kg)
	A	B	C	D	F	G	H	ØI	
MME170-300#M/SUSPENTE	196	96	103	76	5	23	175	11	1.40
MME500#M/SUSPENTE	203	110	110	83	5	23	182	12.5	1.50

RADIO-COMMANDE POUR MONTE-MATÉRIAUX

RADIO#M

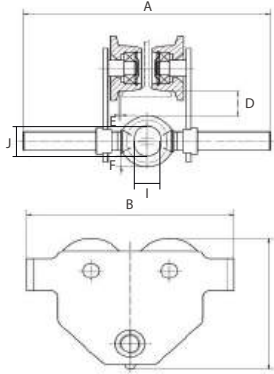


Accessoire permettant de contrôler à distance le monte-matériau.

CHARIOT PORTE PALAN PANTHER® COULEUR NOIRE

CPPBPANT/BLACK

NORMES
DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
			A	B	C	D	E	ØF	I	J	
CPPBPANT0.5T/BLACK	500	58-305	370	198	158	40	3	12.5	25	28	5.40
CPPBPANT1T/BLACK	1000	58-305	385	238	183	31	3	17	29	37	9.30
CPPBPANT2T/BLACK	2000	66-305	385	277	208	31	3	20	36	48	14.80
CPPBPANT3T/BLACK	3000	74-305	413	324	249	31	3	26	46	56	24.10
CPPBPANT5T/BLACK	5000	90-305	439	373	296	40	3	28	52	65	41.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHARIOT PORTE PALAN MANUEL PAR POUSSÉE SIMPLE OUVERTURE

CPPA

NORMES
DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Chariot réglable selon largeur de poutres via système de disques
Convient à la plupart des poutres (en I ou en H)
Direction libre par poussée
Protection anti basculement
Galets à roulement à billes
Modèle vert

Référence	Capacité (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
CPPA0.5	500	64-140	7.00
CPPA1.0	1000	64-140	12.00
CPPA2.0	2000	76-165	20.50
CPPA3.0	3000	76-305	36.80
CPPA5.0	5000	88-305	56.00

CHARIOTS PORTE PALAN MANUEL PAR POUSSÉE GRANDE OUVERTURE

CPPB

NORMES
DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Chariot réglable selon largeur de poutres par rotation boulon support
Convient à la plupart des poutres (en I ou en H)
Direction libre par poussée
Protection anti basculement
Galets à roulement à billes
Modèle jaune

Référence	Capacité (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
CPPB0.5	500	50-305	5.40
CPPB1.0	1000	58-305	9.30
CPPB2.0	2000	66-305	14.80
CPPB3.0	3000	74-305	24.10
CPPB5.0	5000	90-305	41.10

CHARIOT PORTE PALAN DIRECTIONNEL À CHAÎNE
SIMPLE OUVERTURE

CPCA

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Chariot réglable selon largeur de poutres via système de disques
Convient à la plupart des poutres (en I ou en H)
Translation chariot via chaîne
Protection anti basculement
Galets à roulement à billes
Modèle vert

Référence	Capacité (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
CPCA0.5	500	64-140	11.60
CPCA1.0	1000	64-140	17.00
CPCA2.0	2000	76-165	25.50
CPCA3.0	3000	76-305	42.80
CPCA5.0	5000	88-305	62.00
CPCA10.0	10000	125-305	98.40

CHARIOT PORTE PALAN DIRECTIONNEL À CHAÎNE
GRANDE OUVERTURE

CPCB

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Chariot réglable selon largeur de poutres par rotation boulon support
Convient à la plupart des poutres (en I ou en H)
Translation chariot via chaîne
Protection anti basculement
Galets à roulement à billes
Modèle jaune

Référence	Capacité (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
CPCB0.5	500	50-305	8.90
CPCB1.0	1000	58-305	13.00
CPCB2.0	2000	66-305	17.80
CPCB3.0	3000	74-305	29.10
CPCB5.0	5000	90-305	46.10

CHARIOT PORTE PALAN AVEC BROCHE FILETÉE
INSTALLATION RAPIDE

CAP

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Chariot réglable par rotation de la broche filetée
Convient à la plupart des poutres (en I ou en H)
Direction libre par poussée
Protection anti basculement
Galets à roulement à billes

Référence	Capacité (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
CAP0.5	500	64-180	9.00
CAP1.0	1000	64-203	16.00
CAP2.0	2000	76-203	20.00
CAP3.0	3000	76-203	33.00
CAP5.0	5000	100-305	60.00

CHARIOT AVEC GRIFFE À VIS

GFC

NORMES
EN12100
EN13157



Chariot avec griffe pour un montage rapide avec une vis
Direction libre par poussée
Protection anti basculement
Galets à roulement avec dispositif anti-casse

Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
GFC0.5	500	64-203	6.00
GFC1.0	1000	64-203	7.00
GFC2.0	2000	76-203	20.00
GFC3.0	3000	76-203	32.00
GFC5.0	5000	100-305	53.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À VISSER DOUBLE CAME

WF

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 5
NORMES
EN12100
EN13155



Pince à visser avec double came pour capacité et sécurité augmentées
Utilisation : levage horizontal ou vertical de tôles ou autre pièce
2 oeillets pour levage dans tous les sens
Serrage par broche avec filetage

Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
WF0.5	500	3-28	1.50
WF1.0	1000	3-40	2.90
WF2.0	2000	3-45	4.90
WF3.0	3000	6-49	7.20
WF5.0	5000	9-53	10.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À VISSER POUR FER PLAT À BOUDIN

CBS

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ
1 : 5
NORMES
EN12100
EN13155



Pince réglable via serrage de la broche filetée.
Pour profil HP100 à HP240 (fer plat à boudin).
Utilisable à l'envers comme point d'ancrage temporaire.

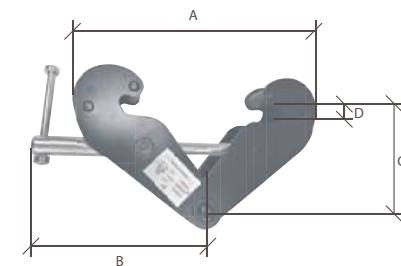
Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
CBS1.5	1500	100-240	3.00
CBS3.0	3000	100-240	6.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À POUTRE PANTHER®
COULEUR NOIRE

GFPANT

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			A	B	C	D	
GFPANT1T/BLACK	1000	75-220	180-360	215	102-155	20	3.50
GFPANT2T/BLACK	2000	75-220	180-360	215	102-155	20	4.50
GFPANT3T/BLACK	3000	80-320	235-490	260	140-225	20	9.50
GFPANT5T/BLACK	5000	80-320	235-490	260	140-225	20	11.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À POUTRE

GF

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : point d'attache fixe pour tout type de travaux
Grande plage de serrage : réglage par rotation de la broche fileté

Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Poids (kg)
GF1.0	1000	75-220	3.80
GF2.0	2000	75-220	4.60
GF3.0	3000	80-320	9.00
GF5.0	5000	80-320	11.00
GF10.0	10000	90-320	16.00

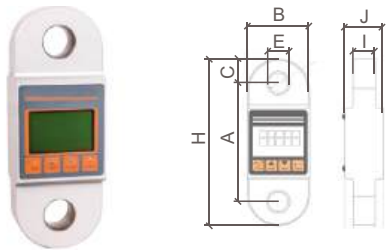
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

DYNAMOMÈTRE AFFICHAGE DIGITAL

DAG

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
EN13155
EN12100
EN13889



Utilisation : contrôle de charge / mesure d'effort de traction
Alimentation : pile 9V
Carter en aluminium anodisé
Classe de protection électrique : IP65
Livré avec manilles pour modèles DAG1.25/DAG2.5/DAG5.0 (en option pour modèle DAG10./DAG20.)

Référence	CMU* (kg)	Incrément (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	B	C	E	H	I	J	
DAG1.25	1250	0.5	142	85	25	16	190	16	54	0.70
DAG2.5	2500	1	159	85	28	21	215	25	54	1.35
DAG5.0	5000	2	168	85	32	27	232	32	54	1.85
DAG10.0	10000	5	203	100	56	39	315	49	59	3.60
DAG20.0	20000	10	210	126	70	55	350	70	70	7.00

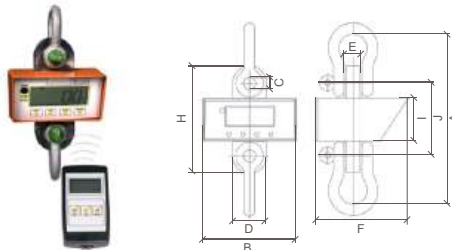
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

DYNAMOMÈTRE AFFICHAGE DIGITAL
AVEC RADIOCOMMANDE

DAGC01

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
EN13155
EN12100
EN13889



Utilisation : contrôle de charge / mesure d'effort de traction
Alimentation : piles AA
Carter en acier
Classe de protection électrique : IP65
Commande à distance portée jusqu'à 50 mètres
Modèles 3t2 + 6t3 livrés avec manilles (pour modèle 10t : manilles en option)

Référence	CMU* (kg)	Incrément (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
			A	B	C	D	E	F	H	I	J	
DAGC01-3.2	3200	1	269	188	20	69	25	182	199	86	130	4.70
DAGC01-6.3	6300	2	348	188	26	69	35	182	213	86	144	7.00
DAGC01-10.0	10000	5	455	188	36	100	50	182	265	86	181	9.60

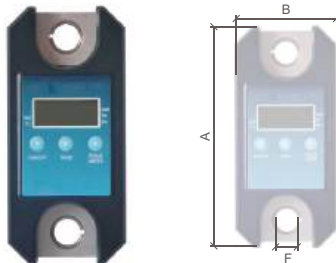
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MINI DYNAMOMÈTRE ÉLECTRONIQUE AFFICHAGE DIGITAL

MP

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 5

NORMES
EN13155
EN12100
EN13889



Utilisation : mesure de forces de traction et évaluation masses suspendues.
Classe de protection électrique : IP40
Précision : +/- 0.5 utoonomie : 100 heures
Livré avec crochet en «S» et mousqueton

Référence	CMU* (kg)	Incrément (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			A	B	F	
MP20	20	0.1	152	70	16	0.50
MP50	50	0.2	152	70	16	0.50
MP100	100	0.2	152	70	16	0.60
MP200	200	0.5	152	70	16	0.90

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉQUILIBREURS DE CHARGES

EQP

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

DIN15112



EQPLE

Poids léger

Dispositif utilisé pour suspendre les outils lors de leur manutention afin de diminuer la fatigue de l'opérateur.
Point de suspension fixe
Longueur de câble réglable
Capacité de charge réglable par bouton rotatif

Référence	CMU* (kg)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
EQPLE-01	0.4 à 1	1.6	0.60
EQPLE-02	1 à 2	1.6	0.60
EQPLE-03	2 à 3	1.6	0.70

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



EQPMO

Poids moyen

Dispositif utilisé pour suspendre les outils lors de leur manutention afin de diminuer la fatigue de l'opérateur.
Point de suspension fixe
Longueur de câble réglable
Capacité de charge réglable par levier
Système arrêt de chute (excepté EQPMO1-04)
Référence EQPMO2 : fixation d'une longueur de câble à des points définis avec déplacement minime de la charge

Référence	CMU* (kg)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
EQPMO1-01	1 à 2.5	2	2.00
EQPMO1-02	2 à 4	2	2.00
EQPMO1-03	4 à 6	2	2.30
EQPMO1-04	6 à 8	2	2.50
EQPMO1-05	2 à 4	2.5	2.90
EQPMO1-06	4 à 6	2.5	3.20
EQPMO1-07	6 à 8	2.5	3.50
EQPMO1-08	8 à 10	2.5	3.70
EQPMO1-09	10 à 14	2.5	4.00
EQPMO2-01	2 à 4	2.5	3.00
EQPMO2-02	4 à 6	2.5	3.30
EQPMO2-03	6 à 8	2.5	3.60
EQPMO2-04	8 à 10	2.5	3.80
EQPMO2-05	10 à 14	2.5	4.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation



EQPLO1

Poids lourd

Utilisation : suspendre des outils pour les utiliser facilement
Point de suspension pivotant
Longueur câble réglable
Capacité de charge réglable par levier
Ressort tendu à hauteur désirée après montage outil
Référence EQPLO1-07 à 17 : fixation d'une longueur définie du câble à des positions variables à l'aide d'un dispositif séparé de commande à distance

Référence	CMU* (kg)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
EQPLO1-01	4 à 7	2	5.00
EQPLO1-02	7 à 10	2	5.50
EQPLO1-03	10 à 14	2	5.50
EQPLO1-04	14 à 18	2	6.00
EQPLO1-05	18 à 22	2	6.50
EQPLO1-06	22 à 25	2	6.60
EQPLO1-07	10 à 15	2	10.30
EQPLO1-08	15 à 20	2	10.60
EQPLO1-09	20 à 25	2	11.20
EQPLO1-10	25 à 30	2	11.50
EQPLO1-11	30 à 35	2	11.80
EQPLO1-12	35 à 45	2	12.40
EQPLO1-13	45 à 55	2	12.50
EQPLO1-14	55 à 65	2	13.60
EQPLO1-15	65 à 75	2	14.50
EQPLO1-16	75 à 90	2	17.30
EQPLO1-17	90 à 105	2	18.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUILS À CÂBLE PASSANT PANTHER®
CARTER ALUMINIUM / CARTER ACIER

T800
T1600
T3200

NORMES

DIRECTIVE MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : traction ou levage. Fonctions similaires à celles d'un treuil ou palan manuel. Mise en tension grâce au levier. Protection contre les surcharges. Avec goupilles de sécurité.
Livré seul. Câble en supplément sur demande.

Référence	Capacité (kg)	Dimensions (mm)			Poids treuil (kg)
		A	B	H	
T800	800	238	426	800	15.40
T1600	1600	284	545	692-1200	27.60
T3200	3200	325	660	692-1200	52.30

Référence	Capacité (kg)	Dimensions (mm)			Poids treuil (kg)
		A	B	H	
T800A	800	238	426	800	13.80
T1600A	1600	284	545	692-1200	25.10
T3200A	3200	325	660	692-1200	47.30

CÂBLE SEUL
Longueur : 20 mètres / Extrémités : appointé soudé / boucle cossée + crochet linguet à oeil.

Référence	Pour treuils références	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids câble (kg)
CPT/8	T800/T800A	8.3	20	6.40
CPT/11	T1600/T1600A	11.5	20	10.80
CPT/16	T3200/T3200A	16.3	20	22.00

TIRFOR®
TREUILS MANUEL À CÂBLE PASSANT TRACTEL®

T508C/TU8C
T516C/TU16C
T532C/TU32C

NORMES

EN13157



Utilisation : traction ou levage. Fonctions similaires à celles d'un treuil ou palan manuel.
Mise en tension grâce au levier. Protection contre les surcharges.
Livré avec 20 mètres de câble. Possibilité d'acquérir le treuil seul sans câble : sur demande.

Référence	Capacité (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids total (kg)
T508C	800	8.3	20	13.70
T516C	1600	11.5	20	28.90
T532C	3200	16.3	20	52.90

Référence	Capacité (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids total (kg)
TU8C	800	8.3	20	15.50
TU16C	1600	11.5	20	33.50
TU32C	3200	16.3	20	56.00

TREUIL MANUEL GALVA À CÂBLE
LEVAGE / TRACTION

TMT

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage ou traction.
Système autofreinage.
Livré seul. Câble antigiratoire 19x7 en supplément sur demande.

Référence	CMU* 1ère couche (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble préconisée (m)	Poids treuil seul (kg)
TMT550	550	5	20	3.30
TMT820	820	7	20	8.00
TMT1200	1200	8	13	11.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUIL MANUEL INOX À CÂBLE
LEVAGE / TRACTION

TMTI

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage ou traction.
Système autofreinage.
Livré seul. Câble antigiratoire 19x7 en supplément sur demande.

Référence	CMU* 1ère couche (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble préconisée (m)	Poids treuil seul (kg)
TMTI440	440	5	20	3.30
TMTI660	660	7	20	8.00
TMTI960	960	8	13	11.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUIL MANUEL DE TRACTION À SANGLE

TMTS

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : traction.
Système autofreinage.
Livré seul. Sangle en supplément sur demande.

Référence	CMU* (kg)	Largeur maxi sangle préconisée (mm)	Poids treuil seul (kg)
TMTS600	600	45	3.70
TMTS900	900	45	8.10
TMTS1300	1300	45	10.30

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUIL MANUEL À VIS SANS FIN À CÂBLE
CONCEPTION ROBUSTE

TMVF

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : traction ou levage.
Système freinage avec vis sans fin. Levier détachable.
Livré seul. Câble en supplément sur demande.

Référence	CMU* 1ère couche (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble préconisée (m)	Dimensions platine (mm)	Poids treuil seul (kg)
TMVF250	250	5	20	150 x 200	11.00
TMVF500	500	7	25	180 x 260	18.00
TMVF1000	1000	8	35	300 x 300	27.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUIL MANUEL DE TRACTION À CÂBLE

TMTHR

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : traction uniquement.
Système autofreinage et fonction roue libre. Levier détachable.
Livré seul. Câble en supplément sur demande.

Référence	Capacité 1ère couche (kg)	Pour câble 1960N/mm² - 19x7 (mm)	Poids treuil seul (kg)
TMTHR500	500	Ø6 x 35	14.40
TMTHR1000	1000	Ø8 x 35	19.70
TMTHR2000	2000	Ø9 x 35	25.10
TMTHR3000	3000	Ø12 x 30	44.30

MINI TREUIL PORTATIF PULLEY MAN
HUCHEZ®

TRBAP

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage / traction et halage / travaux légers de maintenance, entretien
Mise en service à l'aide d'une visseuse-perceuse électrique.
Crochet de suspension pour mise en place facilitée. Léger et facile à transporter.
Système automatique de maintien en charge.
Livré avec 12 mètres de câble acier galvanisé

Référence	Force 1ère couche (kg)	Capacité halage selon pente (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
TRBAP	300	450 à 1500	4.76	12	7.50

MINI TREUIL SUR BATTERIE

TRBA

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



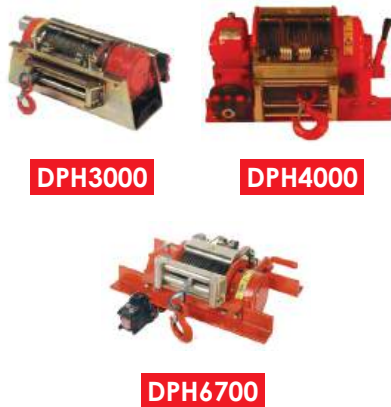
Utilisation : traction. Idéal pour application sans alimentation électrique.
Mise en service rapide. Léger et livré avec malette : donc facilité d'utilisation.
Durée utilisation par batterie : 20 minutes à charge nominale.
Livré avec batterie de rechange, chargeur, boîtier de commande, 15 mètres de
câble avec crochet, poulie et outils.

Référence	Capacité de traction (kg)	Vitesse levage (m/min)	Puissance moteur (kW)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
TRBA	350	4	0.28	5	15	8.20

TREUILS HYDRAULIQUES

DPH

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : traction et halage.
Moteur hydraulique.

Référence	Force traction 1ère couche (kg)	Capacité halage 1ère couche (kg)	Type de structure	Ø câble (mm)	Longueur câble maxi (m)	Poids treuil seul (kg)
DPH3000	3000	9000	Alliage alu	10	40	38.00
DPH4000	4000	12000	Graphite sphéroïdale	12	70	83.00
DPH6700	6700	20100	Alliage alu et fonte GS	14	60	80.00

TREUIL MANUEL MOTORISÉ AVEC COMMANDE DIRECTE MOTORBOX®
HUCHEZ®

TRE230M

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage / traction et halage.
Moteur frein monophasé 230V à condensateur permanent - 50Hz - IP54.
Tambour en acier mécanosoudé.
Commande directe à l'abri des intempéries. Boîtier commande montée/
descente/arrêt urgence : câble de commande 2 mètres.
Système de réducteur protégé par capot métallique pour une parfaite sécurité
Fin de course standard facile à régler.

Référence	Force 1ère couche (kg)	Nombre de couches	Ø câble (mm)	Poids treuil seul (kg)
TRE230M	500	3	6	27.00

TREUILS DE TRACTION

TRE12
TRE24

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : traction de véhicules ou bateaux.
Avec levier fonction roue libre. Livré avec boîtier de commande, câble
d'alimentation et câble de treuil avec crochet.

Référence	Capacité 1ère couche (kg)	Capacité couche supérieure (kg)	Vitesse levage (m/min)	Ø câble (mm)	Lon- gueur câble (m)	Puissance (kW)		Poids (kg)
						12V	24V	
TRE12-4080	4080	2810	2.3	8	28	4.4	-	39.00
TRE12-5440	5440	3400	2.1	9.5	26	5	-	44.00
TRE12-6810	6810	4020	1.3	11.5	26	5.3	-	70.00
TRE24-4080	4080	2810	2.3	8	28	-	6	39.00
TRE24-5440	5440	3400	2.1	9.5	26	-	6.4	44.00
TRE24-6810	6810	4020	1.3	11.5	26	-	7.1	70.00

TREUIL MONOPHASÉ 230V
TRACTION ET LEVAGE

TRE230

NORMES
EN12100
EN14492



Utilisation : traction et levage.
Alimentation monophasé 230V 50Hz. Frein électromagnétique. Transmission
planétaire. Boîtier de commande avec bouton d'arrêt d'urgence : longueur câble
2 mètres. Livré avec câble et crochet à linguet.
Protection moteur : IP54.
Option : radio commande sans fil avec portée jusqu'à 70 mètres.

Référence	CMU* (kg)	Force de traction (kg)	Vitesse levage (m/min)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
TRE230-0.3	300	600	10	6	30	38.00
TRE230-0.5	500	1000	10	7	60	55.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUIL ÉLECTRIQUE 230V
TRACTION

TRE230#D

NORMES
EN12100
EN14492



Utilisation : traction. Application industrielle.
Alimentation 230V/50Hz/1Ph - 1 vitesse.
Boîtier de commande avec câble longueur 2 mètres
Livré avec câble et crochet à linguet.

Référence	CMU* (kg)	Puissance (kW)	Longueur tirage (m)	Vitesse tirage (m/min)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
TRE230-0.2#D	200	0.37	28	14.1	6	30	32.00
TRE230-0.25#D	250	0.6	28	14.1	6	30	36.00
TRE230-0.3#D	300	0.75	28	14.1	7	30	38.00
TRE230-0.5#D	500	1.5	43	18.9	8	45	76.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

TREUIL TRIPHASÉ 400V
TRACTION ET LEVAGE

TRE400

NORMES
EN12100
EN14492



Utilisation : traction et levage.
Alimentation triphasé 400V 3Ph 50Hz.
Frein électromagnétique. Transmission planétaire.
Boîtier de commande avec bouton d'arrêt d'urgence : longueur câble 2 mètres.
Livré avec câble et crochet à linguet.
Protection moteur : IP44.
Option : radio commande sans fil avec portée jusqu'à 70 mètres.

Référence	CMU* (kg)	Force de traction (kg)	Vitesse levage (m/min)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Poids (kg)
TRE400-0.5	500	1000	10	7	60	55.00

TREUIL COME UP ATV
12V - 0.8 CV

WA-ATV

PLUS D'INFO
POUR VOUS
CABLAC



Moteur à aimant permanent étanche haute performance et basse consommation
Frein dynamique de retenue de charge - Vitesse d'enroulement et de déroulement
optimisée - Boîtiers en aluminium moulé sous pression très résistant - Réduction
planétaire à 3 étages - Rapport de réduction : 103 : 1

Référence	Force maxi 1ère couche (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Tambour (mm)	Poids avec câble (kg)
WA-ATVCUB2	907	4	15.2	Ø38 x 75	6.50
WA-ATVCUB3S	1361	4.8	15.2	Ø55 x 75	7.20
WA-ATVCUB4S	1814	5.5	15.2	Ø55 x 119	8.00

TREUIL T-MAX ATV
12V SÉRIE PRO / CORDE SYNTHÉTIQUE

TM7

PLUS D'INFO
POUR VOUS
CABLAC



Solution compacte et performante spécialement conçue pour les quads, ATV et
petits véhicules tout-terrain.
Moteur 12V - Réduction : Planétaire - Rapport de réduction : 189 : 1
Embrayage mécanique - Frein automatique - Ecubier aluminium
Commande : Au guidon - Commande radio en option

Référence	Force maxi 1ère couche (kg)	Ø corde (mm)	Longueur corde (m)	Tambour (mm)	Poids avec corde (kg)
TM7205110	1135	4.7	15	Ø52 x 95	8.00
TM7241110	2040	6.3	15	Ø52 x 119	11.80
TM7305110	2720	7.5	15	Ø53 x 128	12.50

TREUIL COME UP
12V - 5.6 CV

COMEUP-DV

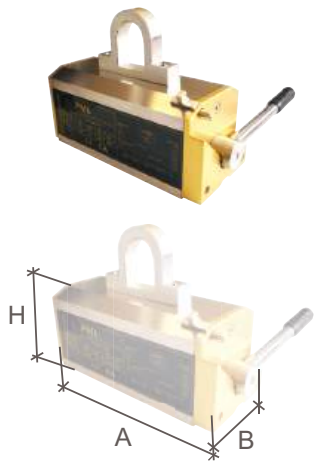
PLUS D'INFO
POUR VOUS
CABLAC



Moteur 12V – 5.6CV haute résistance avec capteur thermique
Frein mécanique breveté (US,UK,Allemagne, France..)
Vitesse d'enroulement et de déroulement optimisée
Télécommande étanche avec indicateur LED thermométrique
Réduction planétaire à 3 étages en acier trempé

Référence	Force maxi 1ère couche (kg)	Ø câble (mm)	Longueur câble (m)	Tambour (mm)	Poids avec câble (kg)
COMEUP-DV-12	5443	9.5	38	Ø89 x 206	67.00
COMEUP-DV-15	6804	11.1	24	Ø89 x 206	69.00
COMEUP-DV-18	8181	12.7	25	Ø89 x 192	71.00

AIMANT DE LEVAGE COMPACT	PML	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 3	NF EN 13155+A1 JUIN 2025



Utilisation : levage de pièces plates et cylindriques.
Compact. Avec anneau fixe en partie haute.
Activation/désactivation de l'aimant grâce à l'inclinaison du levier.

Référence	CMU* (kg)		Epaisseur tôle mini (mm)	Dimensions aimant (mm)			Poids (kg)
	Pièce plate	Pièce cylindrique		A	B	H	
PML-0.1	100	30	30	92	64	70	3.00
PML-0.3	300	100	40	165	88	96	10.00
PML-0.6	600	200	50	236	18	120	24.00
PML-1.0	1000	300	60	264	168	168	50.00
PML-2.0	2000	600	70	378	230	217	125.00
PML-3.0	3000	1000	80	453	290	265	220.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation - Dans la limite des stocks disponibles

AIMANT DE LEVAGE COMPACT	LS1	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 3	NF EN 13155+A1 JUIN 2025

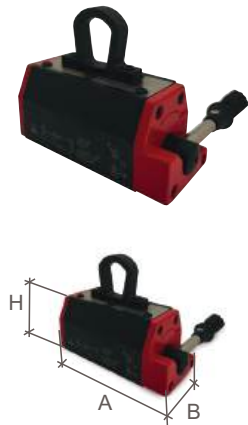


Utilisation : levage de pièces plates et cylindriques.
Compact. Avec manille en partie haute.
Activation/désactivation de l'aimant grâce à l'inclinaison du levier.

Référence	CMU* (kg)		Epaisseur tôle (mm)	Dimensions aimant (mm)			Poids (kg)
	Pièce plate	Pièce cylindrique		A	B	H	
LS1-0.1	100	45	15	94	72	78	3.20
LS1-0.4	400	135	25	168	94	106	11.00
LS1-0.6	600	270	30	218	116	116	40.00
LS1-1.0	1000	450	40	272	145	145	40.00
LS1-2.0	2000	900	55	388	160	170	75.00
LS1-3.0	3000	1350	60	460	185	185	105.00
LS1-5.0	5000	NA	70	568	255	255	248.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

AIMANT DE LEVAGE COMPACT NOUVEAU MODÈLE - DISPONIBLE FIN 2026	PMLP	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 3	NF EN 13155+A1 JUIN 2025



Utilisation : solution fiable et performante pour la manutention de charges
ferromagnétiques, sans alimentation électrique. Il est idéal pour une utilisation
en atelier, sur chantier, en entrepôt ou dans l'industrie du transport.
Mise en fonctionnement via le levier : manipulation facilitée.

Référence	CMU* (kg)		Epaisseur tôle mini (mm)	Dimensions aimant (mm)			Poids (kg)
	Pièce plate	Pièce cylindrique		A	B	H	
PMLP-0.15	150	45	15	149	68	71	3.20
PMLP-0.3	300	90	20	195	87	87	9.00
PMLP-0.6	600	270	30	265	114	111	21.00
PMLP-1.0	1000	450	40	327	144	140	40.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

AIMANTS DE LEVAGE POUR GRUE	MKKS	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 3	EN12100 EN13155



Utilisation : levage et manutention (halage) de tôles épaisseur mini 4 mm / maxi
20 mm. 1 aimant unique pour plaques dimensions maxi 1 x 2 mètres. Si plaques
plus grandes : levage avec 2 aimants mini à l'aide d'un palonnier.
Compact et léger.
Grand oeil de levage mobile en 1 direction.
Angle d'utilisation 0 à 90°.
Activation / désactivation de l'aimant par inclinaison du levier.

Référence	CMU* (kg)	Force de traction (kg)	Epaisseur tôle (mm)	Dimensions platine aimant (mm)	Poids (kg)
MKKS/250	250	100	> 4 mm	290 x 125	7.50
MKKS/300	300	125	> 4 mm	290 x 180	10.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

AIMANTS DE LEVAGE COMPACT À MAIN	PK MK	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES
		1 : 2	EN12100 EN13155



Référence	CMU* (kg)	Force de traction (kg)	Epaisseur tôle (mm)	Dimensions platine aimant A x B (mm)	Poids (kg)
PK60	60	35	1-2	160 x 150	1.40
MK120	120	70	1-2	140 x 84	1.40
MK170	170	100	1-4	140 x 116	1.70
MK300	300	180	2-5	160 x 180	3.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE UNIVERSELLE ARTICULÉE

PLOA

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : levage et transport de tôles et poutres en acier. (dureté superficielle acier jusqu'à HRC37).
Mors de serrage cranté.
Système de verrouillage sécurisé.
Charge minimale : 10 % de la capacité nominale (5% pour les HRC inférieur à 27).

Référence	CMU* (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids (kg)
PLOA-0.5	500	0-15	2.00
PLOA-1.0	1000	0-20	4.80
PLOA-2.0	2000	0-25	6.50
PLOA-3.0	3000	0-30	15.00
PLOA-5.0	5000	0-50	23.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE VERTICAL ARTICULÉE POUR MATÉRIAUX DURS

PLOAD

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN12100 EN13155



Utilisation : levage, déplacement vertical et retournement de plaques à 180°. Dureté maximale des pièces à manutentionner : 50HRC / 485 HB.
Oeillet de levage articulé, mobile dans deux directions. Utilisation avec élingues multibrins. Came à dents et pivot renforcés pour un meilleur accrochage aux tôles, poutres.
Système de verrouillage sécurisé.
Charge minimale : 10 % de la capacité nominale.

Référence	CMU* (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids (kg)
PLOAD-0.75	750	0-13	1.70
PLOAD-1.0	1000	0-25	3.90
PLOAD-2.0	2000	0-35	7.30
PLOAD-3.0	3000	0-35	8.00
PLOAD-4.0	4000	0-45	17.00
PLOAD-6.0	6000	0-32	22.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À POUTRE LEVAGE HORIZONTAL ET VERTICAL

PLAST

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN12100 EN13155



Utilisation : levage et transport de poutres en acier en position horizontale et verticale.
Dureté maximale des pièces à manutentionner : 37HRC / 345 HB.
Système de verrouillage sécurisé.
Charge minimale : 10 % de la capacité nominale.

Référence	CMU* (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids (kg)
PLAST-1.0	1000	0-15	4.00
PLAST-2.0	2000	0-20	8.00
PLAST-3.0	3000	0-25	16.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE NON MARQUANTE

CNM

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 5

NORMES

EN12100 EN13155



Utilisation : levage de plaques fragiles comme l'acier inoxydable, l'aluminium, le bois, les pierres naturelles, etc). Attention : ne pas soulever du béton avec une surface rugueuse. Mâchoire fourni d'une matière synthétique (anti-marquage).
Système de verrouillage sécurisé.

Référence	CMU* (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids (kg)
CNM-PO-0.5	500	1-20	6.00
CNM-GO-0.5	500	17-37	6.00
CNM-1.0	1000	1-30	6.50
CNM-1.5	1500	1-40	6.50
CNM-2.0	2000	1-50	15.00
CNM-3.0	3000	1-60	15.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À TÔLES MULTI-POSITIONS À PRISE AUTOMATIQUE

PLC

COEFFICIENT DE SÉCURITÉ

1 : 3

NORMES

EN13155



Utilisation : levage de tôles. Système de prise automatique. Chaîne en partie haute permettant le basculement et facilitant la mise en place de la pince.
Système de sécurité par ressort = contact permanent entre la came et la pièce à lever. Autres plages de serrage disponibles : sur demande.

Référence	CMU* (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids (kg)
PLC-PO-1.5	1500	0-20	4.00
PLC-GO-1.5	1500	20-40	6.00
PLC-PO-3.0	3000	0-30	13.00
PLC-GO-3.0	3000	30-60	15.00
PLC-PO-4.5	4500	0-40	25.00
PLC-GO-4.5	4500	40-80	26.00
PLC-PO-7.5	7500	0-50	42.00
PLC-GO-7.5	7500	50-100	50.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE POUR POUTRELLES

PLM

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : levage horizontal pour tôles fines et souples (unitaire ou en paquet), et profilés. Manutention à l'aide d'une élingue chaîne. Utilisation uniquement par paire.
Mâchoire inférieure adaptée à la préhension de poutres en acier.
Oeillet de levage articulé, mobile dans deux directions.
Système de verrouillage sécurisé.
Autres plages de serrage disponibles : sur demande.

Référence	CMU* par pince (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids unitaire (kg)
PLM-0.5	500	0-25	3.40
PLM-1.0	1000	0-25	5.00
PLM-2.0	2000	0-32	9.70

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCES DE LEVAGE HORIZONTAL RÉGLABLE POUR TÔLES PAR PAIRE	TLHG	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	EN12100 EN13155	



Utilisation : levage et déplacement horizontal de tôles (dureté maximale de 37HRC/345HB). Utilisation par paire uniquement. Pincés réglables.
Charge minimale : 10 % de la capacité nominale.
Vendues par paire.

Référence	CMU* par paire (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids par paire (kg)
TLHG-1.5	1500	3-180	18.00
TLHG-1.5L	1500	3-300	23.00
TLHG-3.0	3000	3-180	29.00
TLHG-3.0L	3000	3-300	31.00
TLHG-4.5	4500	3-180	32.00
TLHG-4.5L	4500	3-420	34.00
TLHG-6.0	6000	3-180	40.00
TLHG-6.0L	6000	3-420	46.00
TLHG-9.0	9000	3-180	51.00
TLHG-9.0L	9000	3-420	60.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCES DE LEVAGE HORIZONTAL POUR TÔLES FINES PAR PAIRE	TLHF	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	EN12100 EN13155	



Utilisation : levage et déplacement horizontal de tôles (dureté maximale de 37HRC/345HB). Utilisation par paire uniquement. Charge minimale : 10 % de la capacité nominale. Vendues par paire.

Référence	CMU* par paire (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids par paire (kg)
TLHF-1.0	1000	0-15	5.00
TLHF-2.0	2000	0-35	16.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE HORIZONTAL POUR TÔLES	TLH	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 3	EN13155	



Utilisation : levage horizontal de tôles. Utilisation par paire uniquement avec élingue chaîne pour les tôles de petites dimensions. Utilisation avec 2 paires et palonnier d'écartement pour les tôles de grandes dimensions.
Système de serrage automatique.

Référence	CMU* par pince (kg)	Plage de serrage (mm)	Poids par pince (kg)
TLH-1/60	500	0-60	3.00
TLH-1/60	500	0-120	5.00
TLH-2/60	1000	0-60	5.00
TLH-2/120	1000	0-120	8.00
TLH-3/60	1500	0-60	6.00
TLH-3/150	1500	0-150	13.00
TLH-4/60	2000	0-60	8.00
TLH-4/150	2000	0-150	17.00
TLH-5/60	2500	0-60	10.00
TLH-5/150	2500	0-150	21.00
TLH-10/60	5000	0-60	16.00
TLH-10/150	5000	0-150	31.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHETS POUR TUYAUX PAR PAIRE	CPH	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	EN12100 EN13155	



Utilisation : levage et transport de tuyaux en position horizontale. Utilisation par paire uniquement. Crochets revêtus d'une gaine plastique extrêmement résistante à l'usure. Vendues par paire.

Référence	CMU* par paire (kg)	Ouverture (mm)	Poids par paire (kg)
CPH-1.5	1500	40	3.20
CPH-3.0	3000	40	3.20
CPH-4.0	4000	50	6.00
CPH-6.0	6000	50	6.00
CPH-8.0	8000	70	7.20
CPH-10.0	10000	70	10.00
CPH-12.0	12000	70	12.00
CPH-15.0	15000	70	18.00
CPH-20.0	20000	70	20.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHETS DE LEVAGE POUR TUYAUX PAR PAIRE	CLT#TR	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 3	EN13155	



Utilisation : levage de tuyaux (en béton, plastique, etc) en position horizontale. Utilisation par paire uniquement avec élingue chaîne.
Semelle longue et cintré pour une bonne répartition de la charge.
Option sur demande : modèle avec protection polyuréthane.

Référence	CMU* par pince (kg)	Ouverture (mm)	Poids par pince (kg)
CLT-1/150#TR	500	0-150	4.00
CLT-2/200#TR	1000	0-200	9.00
CLT-3/250#TR	1500	0-250	15.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE POUR FÛT	CVA	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	EN12100 EN13155	



Utilisation : levage et transport vertical de fûts en acier. Fût toujours en position verticale. Système de verrouillage sécurisé. Manille incluse.

Référence	CMU* (kg)	Largeur de fer (mm)	Poids (kg)
CVA-0.5	500	0-17	1.60

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE POUR FÛT	CVB	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	EN12100 EN13155	



Utilisation : levage et transport vertical de fûts en acier. Fût toujours en position verticale. Système de verrouillage manuel. Oeillet en partie haute (toujours positionné au dessus du centre de gravité du fût)

Référence	CMU* (kg)	Ouverture mâchoire (mm)	Poids (kg)
CVB-0.5	500	0-25	7.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE MANUTENTION UNIVERSELLE POUR FÛT DRUMGRAB®	DG10	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 5	EN12100 EN13155	



Utilisation : levage et transport de fûts (synthétiques ou métalliques 220 litres).
 Levage de fût en position horizontal ou vertical
 Oeillet de suspension en partie haute pivotant à 360°.
 Centrage automatique de la pince.

Référence	CMU* (kg)	Pour fût Ø (mm)	Capacité fûts (L)	Poids (kg)
DG10	1000	570-620	220	8.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUE CHAÎNE LÈVE FÛTS GRADE 80	PVS	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	EN1677-1 EN818-4	



Utilisation : levage et transport horizontal de fûts en acier.
 Composition : élingue chaîne à 2 brins Ø 6 mm. Longueur chaîne totale : 1.8 m.
 Longueur élingue adaptée pour des fûts standard avec une hauteur maxi 880 mm.

Référence	CMU* (kg)	Longueur totale chaîne (m)	Pour fût hauteur maxi (mm)	Poids (kg)
PVS	1000	1.8	880	3.70

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUE CHAÎNE 2 BRINS POUR REGARDS ET BUSES	ELPZP	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	EN818-4	



Utilisation : levage et manutention de regards et buses béton sur 2 points.
 Possibilité de montage en 3 brins sur demande.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince (mm)	Longueur de chaîne (m)
ELPZP-0	240	10-50	1.50
ELPZP-1	1200	10-90	1.50
ELPZP-2	2400	90-140	1.50
ELPZP-3	4000	140-210	1.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE BI CROCHET POUR ÉLINGUE 2 OU 3 BRINS	PZP		



Utilisation : montage sur élingue chaîne 2 ou 3 brins pour levage et manutention de regards et buses béton.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince (mm)	Poids (kg)
PZP-0	120	10-50	3.00
PZP-1	600	10-90	8.00
PZP-2	1200	90-140	14.00
PZP-3	2000	140-210	21.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUE CHAÎNE 3 BRINS AVEC PINCES TRI CROCHETS	ELPTR	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	EN818-4	



Utilisation : levage et manutention de regards et buses béton sur 3 points.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince (mm)	Ø chaîne (mm)	Longueur de chaîne (m)	Poids (kg)
ELPTR1	1500	40-120	6	1.50	26.00
ELPTR2	3000	90-150	8	2.00	60.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE TRI-CROCHET POUR ÉLINGUE LÈVE-BUSES 3 BRINS	PTR	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 4	EN818-4	



Utilisation : montage sur élingue chaîne 3 brins pour levage et manutention de regards et buses béton.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince (mm)	Poids (kg)
PTR1	500	40-120	7.70
PTR2	1000	90-150	14.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE POUR BORDURES DE TROTTOIR UTILISATION MANUELLE	PBT01	NORMES	
		DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Utilisation : manutention de bordures de trottoirs de largeur 1 mètre.
 Manutention par 2 personnes en simultanée grâce aux deux poignées ergonomiques. Avec système autobloquant.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince (m)	Poids (kg)
PBT01	140	1.00	9.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE POUR BORDURES DE TROTTOIR UTILISATION MANUELLE OU AVEC UNE GRUE	PZC-L	NORMES	
		DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Utilisation : manutention de bordures de trottoirs de différents largeurs : système réglable.
 Deux possibilités d'utilisation :
 - manutention par 2 personnes en simultanée grâce aux deux poignées ergonomiques,
 - manutention avec une grue grâce à l'anneau central.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince réglable (mm)	Poids (kg)
PZC-L	200	500-1000	12.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE POUR BORDURES DE TROTTOIR
UTILISATION MANUELLE ET/OU AVEC UNE GRUE

PZC

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : manutention de bordures de trottoirs de différents largeurs : système réglable.
Deux possibilités d'utilisation selon modèle :
- manutention par 2 personnes en simultanée grâce aux deux poignées ergonomiques (PZC/PZC-M),
- manutention avec une grue grâce à l'anneau central ou la chaîne (tous les modèles).

Référence	CMU* (kg)	Utilisation		Ouverture pince réglable (mm)	Poids (kg)
		Manuelle	Avec grue		
PZC	150	X	X	30-240	13.00
PZC-M	500	X	X	30-200	15.00
PZC-30	600		X	200-300	25.00
PZC-40	600		X	300-400	32.00
PZC-60	400		X	500-600	40.00
PZC-70	400		X	600-700	60.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE UNIVERSELLE
UTILISATION AVEC UNE GRUE

PZV
PZV-M

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : manutention de bordures, cuves et autres profilés : le système réglable permet une multitude de possibilités de levage. Manutention avec une grue grâce à la chaîne en partie centrale en direct ou avec un palonnier.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince réglable (mm)	Poids (kg)
PZV	150	20-140	8.00
PZV-M	500	20-140	9.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE UNIVERSELLE AVEC SYSTÈME ROTATIF
UTILISATION AVEC UNE GRUE

PZM-FG

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : manutention avec système rotatif des plaques caoutchoutées pour redressement de blocs ou autres charges. Utilisation avec une grue grâce à l'anneau en partie centrale.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince ré- glable (mm)	Poids (kg)
PZM-F10G	1000	20-100	20.00
PZM-F25G	1000	100-250	22.00
PZM-F35G	1000	200-350	29.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE UNIVERSELLE FIXE
UTILISATION AVEC UNE GRUE

PZM-F

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : manutention de blocs ou autres charges. Avec patins fixes. Utilisation avec une grue grâce à l'anneau en partie centrale.

Référence	CMU* (kg)	Ouverture pince réglable (mm)	Poids (kg)
PZM-F10	1200	20-100	15.00
PZM-F15	1200	30-150	15.00
PZM-F30	1200	150-300	22.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE DE LEVAGE UNIVERSELLE FIXE
UTILISATION AVEC UNE GRUE

PZM-T

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : manutention de blocs ou autres charges. Avec patins fixes. Utilisation avec une grue grâce à l'anneau en partie centrale.

Référence	CMU* (kg)	Plages ouverture pince réglable (mm)	Poids (kg)
PZM-T26	1200	10-160 / 160-260	25.00
PZM-T50	1200	200-300 / 300-400 / 400-500	28.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À PROFILÉS ET POUTRELLES

PL

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ
1 : 3

NORMES
EN13155



Utilisation : levage de profilés et poutrelles en I et H. Avec système de verrouillage en position ouverte (permet la dépose de la charge sans intervention sur la pince). Utilisation pince seule ou par paire avec un palonnier.
Bras supérieur avec poignée ergonomique facilitant la prise en main ainsi qu'un système de sécurité empêchant la fermeture complète du parallélogramme. Fabrication sans soudure portante. Revêtement époxy à chaud

Référence	CMU* par pince (kg)	Plage de préhension (mm)	Poids (kg)
PL1.0	1000	95-200	4.00
PL2.0	2000	120-300	8.00
PL3.0	3000	180-450	16.00
PL4.0	4000	120-300	14.00

PINCE LÈVE TUYAUX

PZTUV

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : manutention de tout type de tuyaux ou systèmes de cuvelage de forme verticales ou coniques. Prise par l'intérieur du tuyau. Système de coulisage dans l'axe permettant de maintenir la pièce en position verticale.

Référence	CMU* (kg)	Plage de préhension (mm)	Poids (kg)
PZTUV-30	500	250-350	25.00
PZTUV-50	1000	450-550	65.00
PZTUV-99	2000	850-1050	70.00

PINCE LÈVE BLOC FIXE SEMI-AUTOMATIQUE TRACTEL®	PLB	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 3	EN13155	



Utilisation : manutention de charges à faces parallèles. Pince semi automatique (prise manuelle / dépose automatique). Mors revêtus de caoutchouc permettant une meilleure accroche et protégeant les charges d'éventuelles marquages. Serrage de la pince proportionnel à la charge : limitant ainsi le risque de dommage sur la charge. Poignées de transport facilite la mise en place
Fabrication sans soudure portante.

Référence	CMU* (kg)	Plage de préhension (mm)	Poids (kg)
PLB0.5/100	500	0-100	10.00
PLB0.5/250	500	100-250	12.00
PLB0.5/500	500	200-500	20.00
PLB1.0/200	1000	0-200	25.00
PLB1.0/500	1000	200-500	47.00
PLB1.0/800	1000	500-800	71.00
PLB1.0/1000	1000	700-1000	78.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE LÈVE TUYAUX	PZTU	NORMES	
		DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE	



Utilisation : manutention de tuyaux en béton avec système de commutation automatique. Levage et dépose de tuyaux. Large plage de préhension.

Référence	CMU* (kg)	Plage de préhension (mm)	Poids (kg)
PZTU-15	300	100-150	27.00
PZTU-30	500	200-300	55.00
PZTU-40	1000	300-400	65.00
PZTU-50	1000	400-500	70.00
PZTU-60	1000	500-600	95.00
PZTU-75	2000	650-800	80.00
PZTU-80	2000	650-800	125.00
PZTU-99	2000	800-1000	190.00
PZTU-120	2000	1000-1200	265.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CÉ DE RETOURNEMENT TRACTEL®	CR	COEFFICIENT DE SÉCURITÉ	NORMES	
		1 : 3	EN13155	



Utilisation : levage et/ou basculement de la position à la verticale et inversement. Muni d'un sabot articulé permettant le transport sécurisé de la charge par blocage ainsi qu'un basculement progressif de la charge. Avec une poignée de guidage pour faciliter la mise en place.
Fabrication sans soudure portante.

Référence	CMU* (kg)	Largeur bobine (mm)	Poids (kg)
CR0.5	500	50-120	5.50
CR1.0	1000	70-140	9.00
CR2.0	2000	100-200	16.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CRIC À FÛT MONTANT	DK DMKR	NORMES	
		EN12100 EN13157	



Utilisation : outil permettant de soulever une charge. Utilisation possible à la verticale ou à l'horizontale (dans ce cas 70% de la CMU nominale).
Construction robuste avec un grand pied pour plus de stabilité.
Poignée rabattable. Frein automatique incorporé.

Référence	CMU* (kg)	Poignée cliquet 180°	Hauteur levage maxi (mm)	Hauteur construction (mm)	Hauteur patte minimale (mm)	Poids (kg)
DK-1.5	1500	sans	300	605	55	10.70
DK-3	3000		355	720	55	21.30
DK-5	5000		330	735	60	28.90
DK-10	10000	avec	360	795	70	47.00
DK-20	20000		315	840	90	72.00
DMKR-1.5	1500		350	725	70	15.00
DMKR-3	3000		350	725	75	23.00
DMKR-5	5000		300	725	70	27.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CRIC À CLIQUET À LEVIER	DS01	NORMES	
		EN12100	



Utilisation : outil polyvalent pour travaux de levage, traction, écartement, etc.
Construction robuste avec un grand pied pour plus de stabilité.
Installation rapide et utilisation simple.
Equippé d'un limiteur de charge.
Charge minimale : 50 kg. CMU en fonction de la hauteur de levée.

Référence	CMU* (kg)	Hauteur levage maxi (mm)	Hauteur construction (mm)	Poids (kg)
DS01	3000	300	1215	14.00
	2250	600		
	1600	900		
	1000	1200		

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CRIC À PATTE HYDRAULIQUE	RMH	NORMES	
		EN12100 EN1494	



Utilisation : outil pour lever des machines lourdes. Levage dans différentes positions (levage via la tête ou la patte)
Construction robuste et compacte. Levier démontable.
Hauteur de patte très basse. Avec limiteur de charges. Vitesse de descente réglable.
Cric rotatif à 360° et levier orientable à 180°.
Version 25 tonnes : équipé de roues pour un déplacement facilité.

Référence	CMU* (kg)	Course de levage par la tête (mm)	Course de levage par la patte (mm)	Effort maximum à la manivelle (kg)	Poids (kg)
RMH-50	5000	368-573	25-230	38	25.00
RMH-100	10000	420-650	30-260	40	35.00
RMH-250	25000	505-720	58-273	40	102.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

VÉRIN HYDRAULIQUE

HVV

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : outil pour lever des machines lourdes. Levage dans différentes positions (levage via la tête ou la patte). Construction robuste et compacte. Levier démontable. Hauteur de patte très basse. Avec limiteur de charges. Vitesse de descente réglable. Cric rotatif à 360° et levier orientable à 180°.

Référence	Capacité (kg)	Course de levage par la tête (mm)	Hauteur réglage (mm)	Poids (kg)
HVV-2.0	2000	158-298	50	2.30
HVV-3.0	3000	180-340	50	3.20
HVV-5.0	5000	200-385	60	4.20
HVV-8.0	8000	200-385	60	5.30
HVV-10.0	10000	200-385	60	5.60
HVV-12.0	12000	210-395	60	6.20
HVV-15.0	15000	220-415	60	7.80
HVV-20.0	20000	235-440	60	10.00
HVV-30.0	30000	235-405	-	14.00
HVV-50.0	50000	260-440	-	28.00

CRIC À PATTE HYDRAULIQUE

QD

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges. Polyvalent grâce à ces deux points de levage : au niveau de la tête et au niveau de la patte. Capacité en fonction du point de levage.

Référence	Capacité pour levage via tête (kg)	Capacité pour levage via patte (kg)	Course (mm)	Hauteur fermée (mm)	Hauteur patte mini (mm)	Poids (kg)
QD-5.0	5000	3000	120	222	16	15.00
QD-10.0	10000	7000	130	265	18	22.00
QD-20.0	20000	16000	130	285	20	33.00
QD-30.0	30000	22000	140	305	22	44.00

VÉRIN HYDRAULIQUE À SIMPLE EFFET

YG

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges. Comprend une tête de connexion avec couvercle anti-poussière. Autres capacités sur demande.

Référence	Capacité (kg)	Course vérin (mm)	Hauteur mini/maxi (mm)	Ø vérin (mm)	Ø piston (mm)	Poids (kg)
YG-1050	10000	50	122-172	68	36	3.10
YG-10100	10000	100	172-272	68	36	4.40
YG-10150	10000	150	222-372	68	36	5.70
YG-2050	20000	50	126-176	83	45	4.00
YG-20100	20000	100	176-276	83	45	5.30
YG-20150	20000	150	226-376	83	45	6.60
YG-3050	30000	50	138-188	104	65	8.00
YG-30100	30000	100	187-287	104	65	11.00
YG-30150	30000	150	237-387	104	65	13.00
YG-50100	50000	100	199-299	124	70	15.00
YG-50150	50000	150	248-398	124	70	19.00
YG-200150	200000	150	302-452	228	135	83.00

VÉRIN HYDRAULIQUE À SIMPLE EFFET AVEC PISTON CREUX

YGK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges. Comprend une tête de connexion avec couvercle anti-poussière.

Référence	Force (kg)	Course vérin (mm)	Hauteur mini/maxi (mm)	Ø vérin (mm)	Ø piston (mm)	Poids (kg)
YGK-2050	20000	50	161-211	98	54	7.50
YGK-20100	20000	100	223-323	98	54	10.00
YGK-30100	30000	100	246-346	114	63	14.50
YGK-60100	60000	100	304-404	158	91	36.20
YGK-10075	100000	75	276-351	212	127	57.00

VÉRIN HYDRAULIQUE TÉLESCOPIQUE GRANDE HAUTEUR

YGD

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges.

Référence	Force (kg)	Nombre étages levage	Course par étage (mm)	Hauteur mini/maxi (mm)	Ø vérin (mm)	Ø piston par étage (mm)	Poids (kg)
YGD-10270	10000	2	135	250-520	110	45/75	18.00
YGD-10435	10000	3	145	280-715	153	45/75/110	40.00
YGD-30600	30000	3	200	366-966	220	75/110/165	106.00
YGD-50300	50000	2	150	350-650	170	95/135	68.00

VÉRIN HYDRAULIQUE TÉLESCOPIQUE ULTRA PLAT

YGB

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : levage de charges.

Référence	Force (kg)	Course (mm)	Hauteur mini/maxi (mm)	Ø vérin (mm)	Ø piston (mm)	Poids (kg)
YGB-10	10000	10	48/58	83	38	1.60
YGB-20	20000	11	56/67	99	50	2.70
YGB-30	30000	13	62/75	123	64	4.60
YGB-50	50000	16	72/88	148	70	7.80
YGB-100	100000	16	92/108	190	100	16.80
YGB-200	200000	20	110/130	255	135	42.00

POMPE HYDRAULIQUE À PIED

B-800B

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Simple effet, deux vitesses. Tuyau longueur 1.5 m et coupleur hydraulique HH-2/V inclus

Référence	Pression maxi (Bar)	Volume huile par cycle (cm³/cycle)		Capacité réservoir (cm³)	Poids (kg)
		basse pression	haute pression		
B-800B	700	13	2.3	350	12.00

POMPE HYDRAULIQUE À MAIN

B-700

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Simple effet, deux vitesses. Avec valve de décharge.
Tuyau longueur 1 m et coupleur hydraulique HH-2/V inclus

Référence	Pression maxi (Bar)	Volume huile par cycle (cm³/cycle)		Capacité réservoir (cm³)	Poids (kg)
		basse pression	haute pression		
B-700/350	700	8	1	350	5.60
B-700/700	700	13	1.6	700	10.60
B-700/2700	700	13	2.3	2700	16.80

CENTRALE HYDRAULIQUE AVEC MOTEUR ÉLECTRIQUE
VANNE MANUEL DOUBLE ACTION

B-630B

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Données techniques : 700 BAR / 8L / 0.75KW/230V
Livré avec tuyau et coupleur hydraulique.

Réfé- rence	Sortie d'huile basse pression (L/min)	Sortie d'huile haute pression (L/min)	Pression maxi (Bar)	Capacité huile (cm³)	Dimensions L x l x H (mm)	Poids (kg)
B-630B	5	0.7	700	8000	330 x 250 x 530	24.00

CRIC HYDRAULIQUE À POMPE(S) INCORPORÉE(S)
SPÉCIAL CHARGES LOURDES

EJ

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE

Modèle avec une pompe incorporée



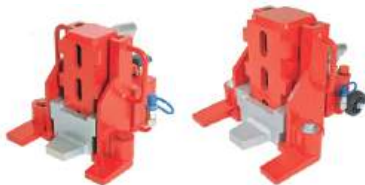
EJ30-5S

EJ60-4S

EJ100-3S

Référence	Charge (kg)	Pression (Bar)	Hauteur patte mini/ maxi (mm)	Réglage (mm)	Course (mm)	Dimensions L x l x H (mm)	Poids (kg)
EJ30-5S	3000	520	12	5 x 46	140	198 x 207 x 250	15.00
EJ60-4S	6000	520	15	4 x 58	140	216 x 228 x 252	19.00
EJ100-3S	10000	520	20	3 x 75	140	271 x 277 x 250	28.00

Modèle avec deux pompes incorporées



EJ150-3S

EJ250-3S

Référence	Charge (kg)	Pression (Bar)	Hauteur patte mini/ maxi (mm)	Réglage (mm)	Course (mm)	Dimensions L x l x H (mm)	Poids (kg)
EJ150-3S	15000	520	25	3 x 97	140	345 x 331 x 316	50.00
EJ250-3S	25000	520	30	3 x 100	140	388 x 392 x 330	72.00

PATINS ROULEURS FIXES

PRF

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : déplacement de charges lourdes sur un sol dur, plat et propre.
Répartition uniforme de la charge sur la surface du patin.
Surface recouverte d'un caoutchouc antidérapante pour éviter tout glissement de la charge.

Référence	Capacité (kg)	Nbre de galets nylon	Galet Ø x L (mm)	Nbre essieu	Dimensions patin L x l x H (mm)	Dimensions platine L x l (mm)	Poids (kg)
PRF2.0N	2000	8	Ø100 x 35	2	400 x 220 x 120	330 x 200	8.00
PRF2.5N	2500	2	Ø85 x 90	2	280 x 110 x 105	220 x 110	4.50
PRF3.0N	3000	4	Ø85 x 85	2	400 x 220 x 105	330 x 220	9.50
PRF6.0N	6000	6	Ø85 x 85	3	415 x 210 x 105	265 x 210	12.00

PATINS ROULEURS DIRECTIONNELS

PRD

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : déplacement de charges lourdes sur un sol dur, plat et propre.
Répartition uniforme de la charge sur la surface du patin. Surface recouverte d'un caoutchouc antidérapante pour éviter tout glissement de la charge.
Rotation : 360° pour le modèle 3000 kg et jusqu'à 45° pour les modèles 6000 kg et 12000 kg.

Référence	Capacité (kg)	Nbre de galets nylon	Galet Ø x L (mm)	Dimensions patin L x l x H (mm)	Dimensions platine L x l (mm)	Poids (kg)
PRD3.0N	3000	4	85 x 90	300 x 240 x 105	185 x 150	15.00
PRD6.0N	6000	8	85 x 90	640 x 530 x 115	400 x 220	50.00
PRD12.0N	12000	8	85 x 85	640 x 540 x 115	400 x 220	66.00

PATINS ROULEURS FIXES
RÉGLABLES AVEC BARRES DE LIAISON

PRF-BDL

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : déplacement de charges lourdes (sur un sol fragile). Possibilité de former des jeux de transport en utilisant plusieurs modèles.
Surface recouverte d'un caoutchouc antidérapante pour éviter tout glissement de la charge.

Référence	Capacité (kg)	Matière galets	Nbre de galets	Galet Ø x L (mm)	Dimensions patin L x l x H (mm)	Dimensions platine L x l (mm)	Poids (kg)
PRF6.0-N-BDL	6000	Nylon	2 x 4	85 x 90	315x200x110	250 x 200	30.00
PRF12.0-N-BDL	12000	Nylon	2 x 6	85 x 90	415x270x110	350 x 200	38.00
PRF24.0-A-BDL	24000	Acier	2 x 8	85 x 85	500x220x110	425 x 220	65.00

ROULEURS EXPRESS
GROS TONNAGES

PRF-N

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : déplacements variables et courts de machines, installations et charges lourdes. Hauteur peu importante.
Possibilité d'orienter la charge en ajoutant des accessoires (timons, plateaux tournants, cales, etc).

Référence	Capacité (kg)	Nombre de galets	Galet en contact	Dimensions L x l x H (mm)	Poids (kg)
PRF10T-N	10000	15	5	210 x 100 x 66	5.20
PRF15T-N	15000	13	4	220 x 113 x 75	7.30
PRF30T-N	30000	13	4	270 x 130 x 92	13.00
PRF60T-N	60000	13	4	380 x 168 x 127	32.00
PRF80T-N	80000	17	6	530 x 182 x 147	61.00

TRANSPALETTE MANUEL

SDF25N

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : déplacement de charges. Rotation du timon à 200°.
Galets boggies en polyuréthane : Ø 80 x 70 mm
Roues Directrices caoutchouc : Ø 200 x 50 mm

Référence	Capacité (kg)	Hauteur Elevation (mm)	Hauteur fourches abaissées (mm)	Lg fourches standard (mm)	Largeur ext. fourches (mm)	Largeur fourche (mm)	Ep. fourche (mm)	Poids (kg)
SDF25N	2500	200	85	1150	540	160	60	67

TRANSPALETTE PESEUR

ZF20N

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : déplacement de charges avec système de pesage (précision à +/- 0.1% avec affichage par palier de 500g). Timon ergonomique (non monté).
Roues Directrices polyuréthane : Ø 200 x 50 mm.
Fonctionnalités : Brut / Tare / Net / Totalisation.
Avec chargeur externe 220 Volts. Alimentation par batterie 6V 4 Ah.
En option : couleurs personnalisables et imprimante.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur Elevation (mm)	Hauteur fourches abaissées (mm)	Longueur fourches standard (mm)	Largeur extérieure fourches (mm)	Poids (kg)
ZF20N	2000	200	75	1150	540	94

TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE

PTH-E

NORMES

EN1175-1



Utilisation : déplacement de charges et levage à hauteur de 800 mm. Transpalette combiné avec la hauteur d'une table élévatrice.
Grande stabilité même dans la position la plus haute.
Roues polyuréthane.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur levage maxi (mm)	Hauteur fourches abaissées (mm)	Dim. fourche (mm)	Dimensions plateau (mm)	Largeur fourche (mm)	Poids (kg)
PTH-E	1000	800	85	1190 x 580	1600x580x1300	160	150

TRANSPALETTE MANUEL

PTH-M

NORMES

EN3691-5



Utilisation : déplacement de charges et levage à hauteur de 800 mm.
Transpalette combiné avec la hauteur d'une table élévatrice.
Grande stabilité même dans la position la plus haute.
Roues polyuréthane.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur levage maxi (mm)	Hauteur fourches abaissées (mm)	Dim. fourche (mm)	Dimensions plateau (mm)	Largeur fourche (mm)	Poids (kg)
PTH-M	1000	800	85	1190 x 560	1600 x 560 x 1300	160	128

TABLE ÉLÉVATRICE MANUELLE

BS-D

NORMES

DIRECTIVE MACHINE 2006/42/CE



Utilisation : déplacement et élévation de charges. Système manuel double ciseaux. Table en acier et peinture époxy. Levage de plateau commandée par pédale. Descente par manette. Deux roues fixes et deux roues pivotantes avec frein.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur Elevation mini/maxi (mm)	Dimensions table (mm)	Hauteur timon (mm)	Ø roue (mm)	Poids (kg)
BS30D	300	435/1585	1010 x 520	1130	150	134
BS50D	500	435/1585	1010 x 520	1130	150	150
BS80D	800	470/1410	1010 x 520	1130	150	146

GERBEUR MANUEL AVEC TREUIL

SL

NORMES

EN12100 EN3691-5



Utilisation : déplacement et élévation de charges grâce au treuil manuel (avec frein). Type de fourches selon capacité : fourches réglables pour SL50 et fourches fixes pour SL100. Roues directionnelles en polyuréthane freiné et roues fourches simple en polyuréthane.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur Elevation mini/maxi (mm)	Dimensions fourche (mm)	Largeur (mm)	Hauteur totale (mm)	Poids (kg)
SL-50	500	90/1500	1000 x 160/690	160 / 690	2030	146
SL-100	1000	90/1500	1150 x 540	540	1930	146

TABLE ÉLÉVATRICE FIXE

HS

NORMES

EN12100 EN1570



Utilisation : élévation de charges.
Mécanisme ciseaux acier massif. Protection anti-surcharge.

Référence	Capacité (kg)	Durée levée (sec)	Puissance (kW)	Dimensions table L x l x H (mm)	Poids (kg)
HS05-01	500	25	1.1	1200 x 800 x 1043	193
HS1-01	1000	20	0.75	1300 x 820 x 1033	160
HS1-04	1000	30	1.1	1700 x 1000 x 1343	210
HS2-01	2000	20	1.5	1300 x 850 x 1043	235
HS2-06	2000	35	2.2	2000 x 1000 x 1343	375
HS4-01	4000	40	2.2	1700 x 1200 x 1098	375
HS4-06	4000	45	2.2	2200 x 1200 x 1448	505

LÈVE-PALETTES AVEC RÉGLAGE MANUEL
DIFFÉRENTS MODÈLES

MBR
RPHM

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : déplacement de palettes à l'aide d'un camion grue.
Réglable en hauteur et en largeur.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur réglable mini/maxi (mm)	Largeur fourche (mm)	Longueur fourche (mm)	Épaisseur fourche (mm)	Entraxe fourche mini/maxi (mm)	Poids (kg)
MBR-1.0	1000	1000-1450	90	1000	25	330-1000	110
MBR-1.5	1500	1000-1600	90	1000	30	350-1000	145
MBR-2.0	2000	1200-1800	100	1000	35	350-1000	160
MBR-2.5	2500	1200-1800	90	1000	40	350-1000	215
MBR-3.0	3000	1200-1800	120	1000	35	350-1000	225

Référence	Capacité (kg)	Hauteur réglable mini/maxi (mm)	Largeur fourche (mm)	Longueur fourche (mm)	Épaisseur fourche (mm)	Largeur extérieure fourche mini/maxi (mm)	Poids (kg)
RPHM-1.0	1000	1300-2000	100	1000	30	350-900	130
RPHM-2.0	2000	1300-2000	120	1000	40	400-900	200
RPHM-3.0	3000	1300-2000	120	1000	50	450-900	250
RPHM-5.0	5000	1300-2000	150	1000	60	530-1000	370

LÈVE-PALETTES AVEC RÉGLAGE AUTOMATIQUE
DIFFÉRENTS MODÈLES

MBRA
RPHA

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : déplacement de palettes à l'aide d'un camion grue.
Réglable en hauteur et en largeur.

Référence	Capacité (kg)	Hauteur réglable mini/maxi (mm)	Largeur fourche (mm)	Longueur fourche (mm)	Épaisseur fourche (mm)	Entraxe fourche mini/maxi (mm)	Poids (kg)
MBRA-1.0	1000	1000-1450	90	1000	25	350-1000	115
MBRA-1.5	1500	1000-1450	90	1000	30	350-1000	155
MBRA-2.0	2000	1200-1800	100	1000	35	350-1000	170
MBRA-2.5	2500	1200-1800	90	1000	40	350-1000	230
MBRA-3.0	3000	1200-1800	120	1000	35	350-1000	240

Référence	Capacité (kg)	Hauteur réglable mini/maxi (mm)	Largeur fourche (mm)	Longueur fourche (mm)	Épaisseur fourche (mm)	Largeur extérieure fourche mini/maxi (mm)	Poids (kg)
RPHA-1.0	1000	1300-2000	100	1000	30	350-900	140
RPHA-2.0	2000	1300-2000	100	1000	40	400-900	220
RPHA-3.0	3000	1300-2000	120	1000	50	450-900	280
RPHA-5.0	5000	1300-2000	150	1000	60	530-1000	380

CROCHET POUR FOURCHE

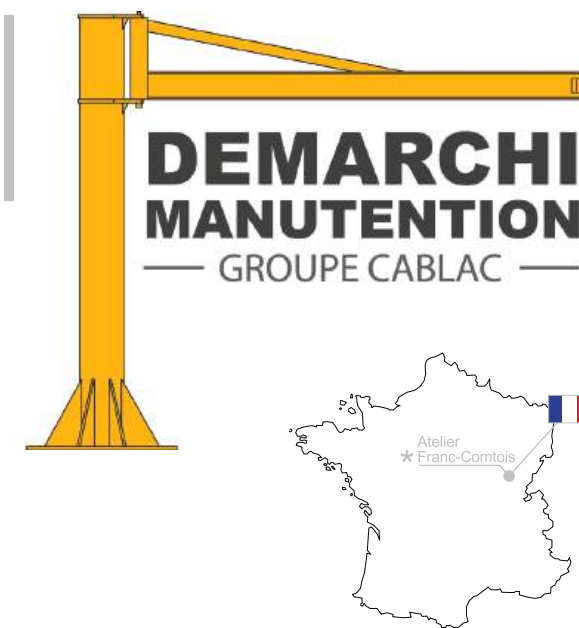
MKF

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : à positionner en fonction du centre de gravité sur les fourches du chariot élévateur pour garantir une bonne stabilité. Mise en place rapide avec vis de serrage.
Livré avec manille, crochet à linguet 360° et chaîne de sécurité à relier au chariot élévateur.

Référence	Capacité (kg)	Dimensions hors tout L x l x h (mm)	Section des fourches l x h (mm)	Ouverture fourches (mm)	Poids (kg)
MKF-10	1000	120 x 440 x 160	140 x 50	250	14.00
MKF-25	2500	150 x 660 x 180	145 x 70	450	25.00
MKF-50	5000	180 x 730 x 220	185 x 80	450	49.00



CONCEPTION SUR MESURE
DEMARCHI MANUTENTIONS®,
NOTRE BUREAU D'ÉTUDES

Notre bureau d'études DEMARCHI MANUTENTIONS vous propose des solutions adaptées à toutes vos problématiques de levage et de manutention.
Études réalisées sous logiciel de CAO Solidworks avec module de calcul intégré.
Simulation des déformations sous charge.
Dimensionnement des agrès de levage conformément aux normes en vigueur.
Fabrication régionale*

SOLUTIONS DE LEVAGE ET
MANUTENTION = CLÉ EN MAIN

Conception > Fabrication > Livraison > Pose > Mise en service

Problématique d'encombrement ? Complexité de la pièce à lever ? Centre de gravité à déterminer ?

Environnement spécifique ? Espace confiné ?

Les produits standards ne correspondent pas à votre besoin ?

Notre Bureau d'études vous propose ses services pour des solutions adaptées.

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES

À partir de votre cahier des charges : nous concevons des produits uniques appropriés pour vos manutentions et vos conditions de travail.

- Déplacement sur site possible pour répondre au mieux à vos attentes.

- Mise en plan 2D

- Modélisation en 3D sur logiciel

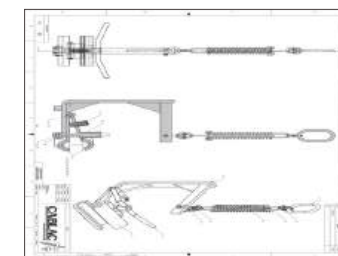
- Simulation avec note de calculs

- Réalisation de dossiers complets avec notice d'utilisation.

- Pose sur site par nos équipes.

Types de clientèle : industrie, BTP, transport, etc.

Références clients : Alstom, Hüssor, Latesys, Aubert et Duval, SNCF, Vinci, Eiffage, etc.





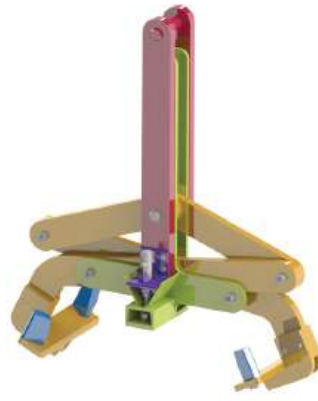
CONCEPTION SUR MESURE
DEMARCHI MANUTENTIONS®,
NOTRE BUREAU D'ÉTUDES

ACCESSOIRES ET AGRÈS DE LEVAGE

Des solutions adaptées pour des besoins spécifiques



PINCE de levage



PINCE de levage avec prise automatique



LEVAGE de pièces spécifiques



LEVAGE palonnier tubulaire avec aimants



LEVAGE de coffrages de banches



Cé de LEVAGE



Système brosse à neige



Accessoire bloc frein

POTENCES

Capacités de 150 à 10000 kg selon modèle



POTENCE murale triangulée
180°
Profil IPE

PMT



POTENCE murale triangulée
180°
Profil creux

PMTC



POTENCE murale inversée
180°
Profil IPE

PMI



POTENCE sur fût triangulée
270°
Avec IPN

PFT



POTENCE sur fût inversé
270°
Avec IPN

PFI



POTENCE sur fût
Rotation totale

PRT

GAMME PALANS
ELEPHANT®



GAMME PALANS
ELEPHANT®



PALONNIERS

Différentes configurations possibles selon vos besoins : monopoutre, encoix, cadre, fixe ou réglable, faible hauteur, modulable, etc.



PALONNIER monopoutre

PALF



PALONNIER monopoutre réglable

PALR



PALONNIER dévidoir

PALDEV



PALONNIER cadre

PALCAD



PALONNIER croix

PALBIG



PALONNIER écarteur modulable

PALECAR

PORTIQUES



PORTIQUE

- Fixe ou roulant
- Portée, hauteur sous fer et capacité à définir selon
vos besoins.

PORTIQUE RANGEMENT ACCESSOIRES DE LEVAGE

PENFI
PENMO



PENFI

PENMO

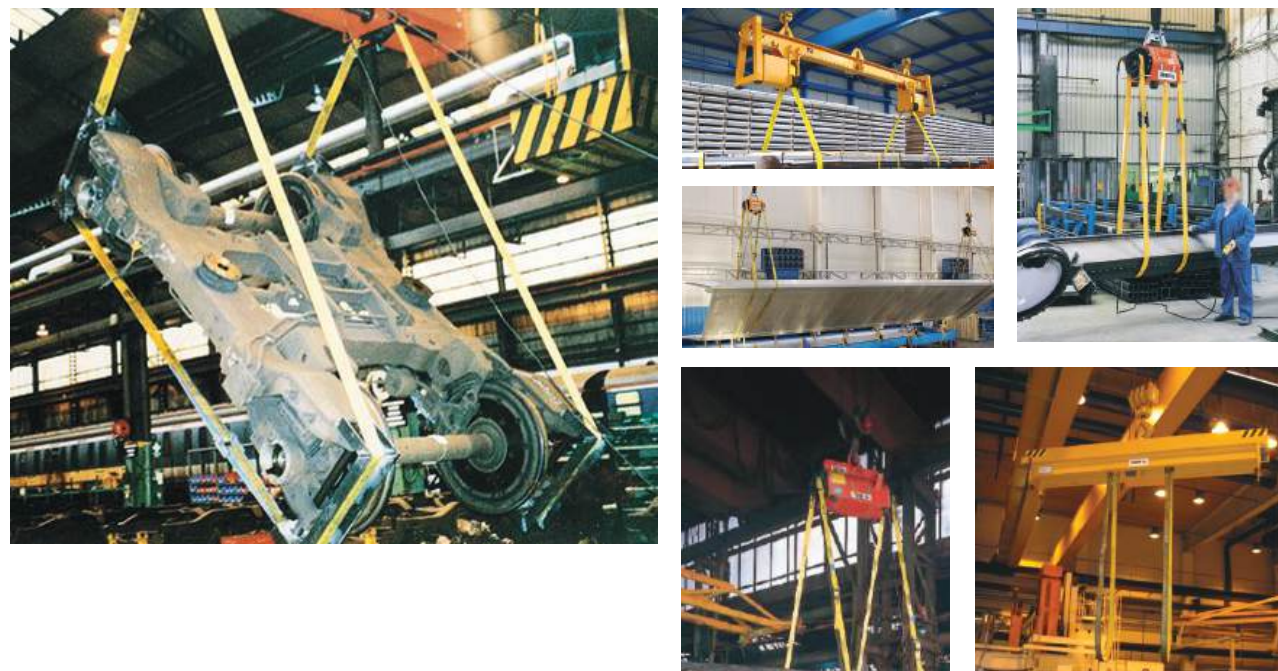
Utilisation : rangement de vos accessoires de levage (= durée de vie optimisée).
Avec 12 crochets de suspension et traverse réglable en hauteur.
Montage et démontage facile : permet utilisation en chantier.
Finition : peinture RAL 7035
Option : avec barre antivol et cadenas.

Référence	Capacité maxi (kg)	Capacité par crochet (kg)	Modèle	Dimensions Hauteur x largeur x Profondeur (mm)	Poids (kg)
PENFI	1000	75	Fixe	1833 x 1890 x 900	90
PENMO	1000	75	Mobile	1833 x 1890 x 900	90

RETOURNEUR DE CHARGES ROTOMAX®

MODÈLE SUR MESURE : FIXE / RÉGLABLE / SANGLE TEXTILE / CHAÎNE

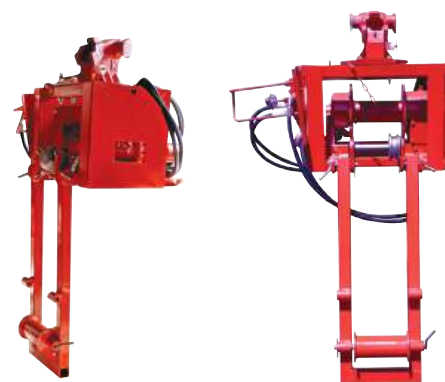
Utilisation : Faire pivoter et retourner les pièces informes en toute sécurité et sans difficulté.
Applications diverses et variées : retournement de bâtis de machines, de moteurs de bateaux, de structures soudées, de moules pour l'industrie de fonderie, etc.
Radiocommande à disposition de l'utilisateur.
Capacité de 1000 à 200 000 kg



Tirage
plomb

PARTIE 10

TREUIL HYDRAULIQUE ET TIRAGE PLOMB



TR18D

NOTRE SOLUTION

NOTRE TREUIL HYDRAULIQUE ASSOCIÉ À NOS ACCESSOIRES DE TIRAGE PLOMB PERMETTENT DE FENDRE OU DE TIRER LES CANALISATIONS EN PLOMB ET DE LA REMPLACER PAR UN TUYAU PE. "LE TOUT EN UNE SEULE OPÉRATION SANS OUVERTURE DE LA CHAUSSÉE"

Treuil à monter avec coupleur rapide (Volvo ou Morin) sur sellette orientable à 360° avec blocage. Raccords hydrauliques rapides sur brise roche. La jambe de renvoi permet de travailler à l'intérieur et hors de la fouille. A associer avec une mini pelle (à partir de 1.4 tonne).

Référence	Force (kg)	Capacité* tambour selon Ø câble			Poids (kg)
		Ø 8 mm	Ø 9 mm	Ø 10 mm	
TR18D	8000	60 m	45 m	35 m	220

* capacité tambour à titre indicatif (peut varier selon enroulement)

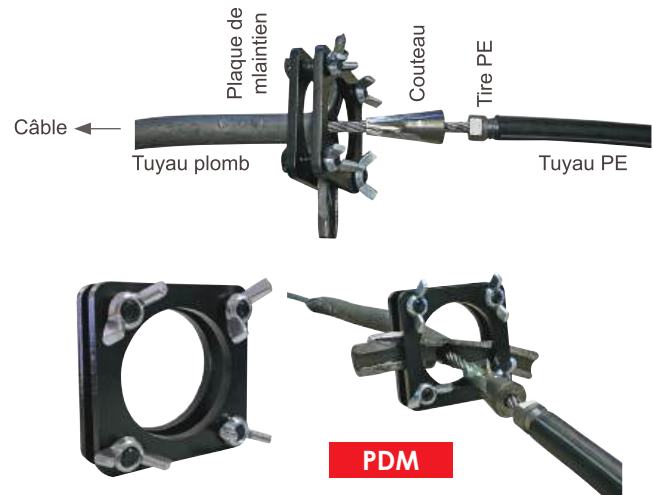
PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Le tire PE est vissé dans le tuyau en polyéthylène d'un côté et le couteau vient s'insérer de l'autre côté. Un câble est introduit à l'intérieur de la canalisation en plomb. Le treuil hydraulique vient tirer le câble et entrainer tout l'ensemble. Cela permet de couper la canalisation en plomb. Grâce à cette manœuvre, le tuyau PE vient la remplacer. Utiliser notre plaque de maintien permettra d'augmenter le taux de réussite de vos tirages. Le plomb est fendu et maintenu à l'aide de la plaque de maintien.

MÉTHODE BASIQUE



MÉTHODE SPÉCIFIQUE AVEC PLAQUE DE MAINTIEN



SUR CHANTIER



COUTEAUX TIRAGE PLOMB DIFFÉRENTS MODÈLES SELON DIAMÈTRE ET NOMBRE DE LAMES

C



Références en fonction nombre de lame(s)					Ø cône (mm)
0	1	2	3	4	
C25SL	C25	C25DL	C25TL	C25QL	25
C32SL	C32	C32DL	C32TL	C32QL	32
C40SL	C40	C40DL	C40TL	C40QL	40
C50SL	C50	C50DL	C50TL	C50QL	50

TIRE PE SELON DIAMÈTRE



Références	Ø cône (mm)
TPE20	20
TPE25	25
TPE32	32
TPE40	40
TPE50	50
TPE63	63

PINCES TIRE CÂBLE



Références	Charge admissible (kN)	Ø câble (mm)
SCEC1	10	5-10
SCEC2	20	10.5-14
SCEC3	30	15-21
WRC10	10	8-10
WRC20	20	12-14
LMGI-X	30	8-20

* Pour réf SCEC : mords de recharge sur demande (préconisation du fournisseur : remplacement toutes les 50 utilisations)

CHAUSSETTES TIRE CÂBLE



TCM		TCB		TCDB	
Références	Ø câble (mm)	Références	Ø câble (mm)	Références	Ø câble (mm)
TCM2	10-20	TCB1	5-8	TCDB1	6-10
TCM3	20-30	TCB1.5	8-11	TCDB2	10-20
TCM4	30-40	TCB2	10-20	TCDB3	20-30
		TCB3	20-30	TCDB4	30-40
		TCB4	30-40	TCDB5	40-50
		TCB5	40-50	TCDB6	50-65
		TCB6	50-65		

Utilisation : accessoire permettant de tirer un câble sans l'endommager et en repartissant l'effort de traction.

Enfiler la chaussette autour du câble. La chaussette se resserre automatiquement quand on tire. Répartition de la traction sur toute la longueur.

TCM : tirage basique
TCB : connexion facile à un émerillon ou crochet.
TCDB : meilleure repartition et plus de sécurité sur charges importantes

CÂBLE AIGUILLETTE

AI



Utilisation : passage du câble de tirage dans la chaussette puis dans le plomb.

Références	Ø câble (mm)	Longueur* (m)
AI/15	5	15
AI/20	5	20
AI/25	5	25
AI/30	5	30

* Autres longueurs sur demande

CÂBLE DE TIRAGE
DEUX MODÈLES SELON RÉSISTANCES

CTC
CC

PRODUCTION
CABLAC




CTC

Robuste pour usage intensif.
Sécurité maximale et performance.



CC

Plus léger et plus maniable.
Polyvalence et confort d'utilisation.

Extrémités : appointé soudé / embout serti

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)	Longueur standard *
CTC906	9	7200	6
CTC908	9	7200	8
CTC910	9	7200	10
CTC915	9	7200	15
CTC920	9	7200	20
CTC925	9	7200	25

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)	Longueur standard *
CTC106	10	8800	6
CTC108	10	8800	8
CTC110	10	8800	10
CTC115	10	8800	15
CTC120	10	8800	20
CTC125	10	8800	25

* Autres longueurs sur demande

Extrémités : appointé soudé / embout serti

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)	Longueur standard *
CC6-6	6	4200	6
CC6-8	6	4200	8
CC6-10	6	4200	10
CC6-15	6	4200	15
CC6-20	6	4200	20
CC6-25	6	4200	25

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)	Longueur standard *
CC8-6	8	7100	6
CC8-8	8	7100	8
CC8-10	8	7100	10
CC8-15	8	7100	15
CC8-20	8	7100	20
CC8-25	8	7100	25

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)	Longueur standard *
CC9-6	9	8900	6
CC9-8	9	8900	8
CC9-10	9	8900	10
CC9-15	9	8900	15
CC9-20	9	8900	20
CC9-25	9	8900	25

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)	Longueur standard *
CC10-6	10	10600	6
CC10-8	10	10600	8
CC10-10	10	10600	10
CC10-15	10	10600	15
CC10-20	10	10600	20
CC10-25	10	10600	25

* Autres longueurs sur demande

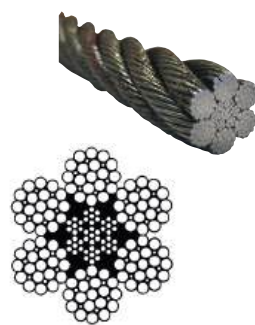


Forestier
PARTIE 8

CÂBLES FORESTIER

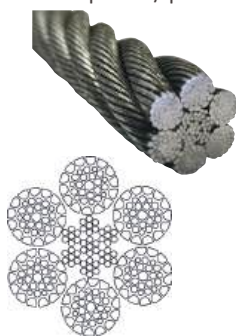
FILLER
CAFF
SWA626

Le plus souple

**FILLER**

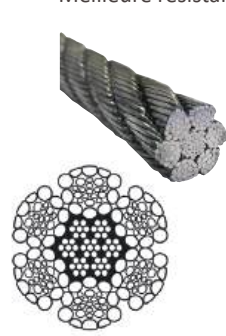
Construction : 6 x 25
Clair et graissé
Ame métal
Croisé droit
Nuance 1960 N/mm²
Robuste et souple

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)
FILLER/10/CG2R/LU*	10	6580
FILLER/11/CG2R/LU*	11	7960
FILLER/12/CG2R/LU*	12	9450
FILLER/13/CG2R/LU*	13	11100
FILLER/14/CG2R/LU*	14	12900
FILLER/15/CG2R/LU*	15	14800
FILLER/16/CG2R/LU*	16	18300

Meilleur rapport
qualité / prix**CAFF**

Construction : 6 x 36
Compacté
Ame métal
Croisé droit
Nuance 1960 N/mm²
Robuste et souple

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)
CAFF/10/GG2RB/LU*	10	8800
CAFF/11/GG2RB/LU*	11	10200
CAFF/12/GG2RB/LU*	12	11200
CAFF/13/GG2RB/LU*	13	14800
CAFF/14/GG2RB/LU*	14	15900
CAFF/15/GG2RB/LU*	15	16000
CAFF/16/GG2RB/LU*	16	18300

Fils plats
Meilleure résistance**SWA626**

Construction : 6 x 26
Compacté martelé clair graissé
Ame métal
Croisé droit
Nuance 1960 N/mm²
Extrêmement robuste

Référence	Ø câble (mm)	Rupture (kg)
SWA626/10/CG2R/LU*	10	10300
SWA626/11/CG2R/LU*	11	11800
SWA626/12/CG2R/LU*	12	14200
SWA626/13/CG2R/LU*	13	16400
SWA626/14/CG2R/LU*	14	18700
SWA626/15/CG2R/LU*	15	21200
SWA626/16/CG2R/LU*	16	23900

LU* : Longueur à définir selon vos besoins.

Extrémités : à préciser : appointés soudés / coupe franche / boucle simple / boucle cossée / etc.

ÉLINGUES CÂBLE DE DÉBARDAGE

ECDA - ECDB
ECDC - ECDDPRODUCTION
CABLAC

Elingues fabriquées avec câble FILLER. Possibilité de fabriquer avec câble CAFF + SWA626.

**ECDA**

Boucle épissée
Embout + choker

Références	Ø câble (mm)
ECDA/11/LU*	11
ECDA/12/LU*	12
ECDA/13/LU*	13
ECDA/14/LU*	14

* A : longueur sur demande

**ECDB**

Embout
Embout + choker

Références	Ø câble (mm)
ECDB/11/LU*	11
ECDB/12/LU*	12
ECDB/13/LU*	13
ECDB/14/LU*	14

* A : longueur sur demande

**ECDC**

Embout
Coupe franche

Références	Ø câble (mm)
ECDC/11/LU*	11
ECDC/12/LU*	12
ECDC/13/LU*	13
ECDC/14/LU*	14

* A : longueur sur demande

**ECDD**

Boucle standard
Embout + choker

Références	Ø câble (mm)
ECDD/11/LU*	11
ECDD/12/LU*	12
ECDD/13/LU*	13
ECDD/14/LU*	14

* A : longueur sur demande

CROCHETS FORESTIERS
GRADE 80 / GRADE 100**GRIZZLY****GRIZZLY-C****CRC****A350****KC8**jusqu'à épuisement
du stock**KSR8****GB8****KSRF-10****KSR-10****KC8-10****GB8-10**

GRADE 80

Références	Ø câble (mm)	Ø chaîne (mm)
GRIZZLY	11-15	-
GRIZZLY-C	10-14	-
CRC10-13	10-13	-
CRC16	16	-
A350/10	10	-
A350/13	13	-
A350/16	16	-
KC8	-	8
KSR8	-	8
GB8	-	8

GRADE 100

Références	Ø câble (mm)
KSRF8-10	8
KSR6-10	6
KSR8-10	8
KSR10-10	10
KC8-10	8
GB8-10	8

CHAÎNE DE DÉBARDAGE

CDBØ
CDBØ-10**CDB8**
GRADE 80**CDB8-10**
GRADE 100

Références	Ø chaîne carré (mm)	Rupture (kg)
CDB8/LU*	8	9000
CDB8-10/LU*	8	12000

* A : longueur sur demande

ÉLINGUE CHAÎNE DE DÉBARDAGE

ELDE8PRODUCTION
CABLAC


Elingue composée de chaîne de débardage, d'un crochet KSR8
et d'un crochet KC8

Références	Ø chaîne carré (mm)	Longueur* (m)	Rupture (kg)
ELDE8	8	2	9000

* Autres longueurs possible sur demande

EMBOUT
KIT 2 COINS POUR CULOTS

EMCE



EMCE



EMCE/COINS

Utilisation : douille de blocage permettant de façonner manuellement un embout à l'extrémité du câble.
Deux références :
- embout seul (selon Øcâble)
- kit 2 coins pour culots (EMCE1/EMCE2).

Références	Pour câble Ø (mm)
EMCE1	10-12
EMCE2	13-14
EMCE/COINS	-

MANILLE SOUPLE
AVEC BOUCLE COULISSANTE ET AUTO-SERRANTE

MANSOUPLE



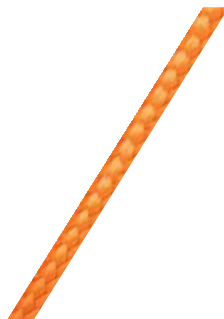
Utilisation : travaux forestiers. Légèreté : simple et rapide d'utilisation. Souple donc mise en place pratique. Stockage et transport facilité. Encombrement réduit. Manipulation sans blessure. Faible allongement à la rupture : pas d'effet coup de fouet en cas de rupture. Résistance aux UV : pas d'altération. Verrouillage complet : noeud d'arrêt. Pas de dégâts sur pont de véhicule ou autre. Corde dyneema : très grande résistance. Non bruyante. à utiliser sur des points d'ancrage non saillants.

Références	Rupture (kg)	Ø câble (mm)	Longueur boucle mini (mm)	Longueur totale manille (mm)
MANSOUPLE6	3500	6	50	350
MANSOUPLE8	11500	10	50	350

CORDE SYNTHÉTIQUE DE DÉBARDAGE

CTDY

NORMES
DIRECTIVE
MACHINES
2006/42/CE



Utilisation : travaux forestiers.
Meilleur rapport ténacité / poids. Très légère. Faible allongement. Très haute résistance aux charges cycliques. Excellente résistance à l'abrasion.

Référence	Ø corde (mm)	Coloris	Rupture (kg)	Poids (kg/m)
CTDY/6	6	Orange ou Gris selon dispo	3770	0.04
CTDY/8	8		6650	0.04
CTDY/10	10		10400	0.06
CTDY/12	12		15000	0.09
CTDY/14	14		20400	0.12
CTDY/16	16		26500	0.15

CULOT POUR CÂBLE DE DÉBARDAGE FORESTIER SYNTHÉTIQUE

CDEB

NORMES
DIRECTIVE
MACHINES
2006/42/CE



Spécialement conçu pour s'intégrer parfaitement dans une boucle épissée sur câble synthétique. Le culot se positionne à l'intérieur de la boucle épissée et s'insère dans le choquer, permettant de former une boucle ajustable selon les besoins terrain. Idéal pour les opérations de débardage avec câble synthétique, alliant légèreté et performance.

Référence	Coloris
CDEB	jaune



Spectacle
PARTIE 12

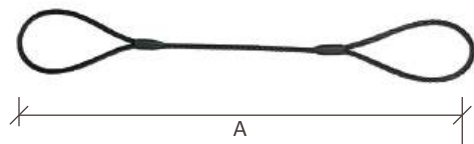
ÉLINGUES CÂBLE NOIRE POUR LE SPECTACLE
DIFFÉRENTS MODÈLES

ECNSPBS
ECNSPBC

PRODUCTION
CABLAC

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES

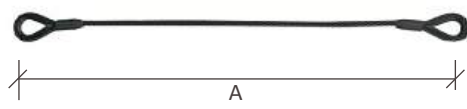


ECNSPBS

Boucles simples

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)
ECNSPBS/2/LU*	56	2
ECNSPBS/4/LU*	230	4
ECNSPBS/5/LU*	360	5
ECNSPBS/6/LU*	500	6

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins



ECNSPBC

Boucles cossées

Référence	CMU* (kg)	Ø câble (mm)
ECNSPBC/2/LU*	56	2
ECNSPBC/4/LU*	230	4
ECNSPBC/5/LU*	360	5
ECNSPBC/6/LU*	500	6

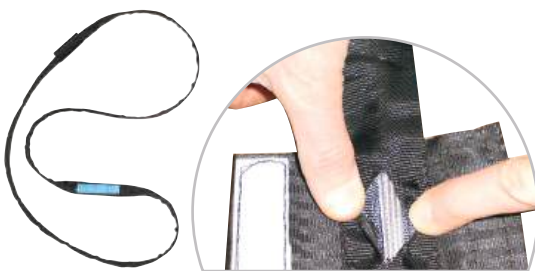
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

ÉLINGUE STEELFLEX NOIRE

STEELFLEX

COEFFICIENT
DE SÉCURITÉ

NORMES



Référence	CMU* (kg)
STEELFLEX/1/LU*	1000
STEELFLEX/2/LU*	2000

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
Autres tonnages sur demande
LU* : longueur utile à définir selon vos besoins

Utilisation : Levage. Couleur adaptée à l'environnement du spectacle.
Anti-feu MO. Caractéristiques : intérieur câble acier / fourreau polyester avec trappe de visite et étiquette. Souple.

CÂBLE NOIR SPECTACLE

CNSP

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : Levage. Couleur adaptée à l'environnement du spectacle.

Référence	Rupture (daN)	Ø câble (mm)	Longueur* (m)
CNSP/2/LU*	250	2	Sur demande
CNSP/4/LU*	950	4	
CNSP/5/LU*	1400	5	
CNSP/6/LU*	2100	6	

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation
*A : longueur sur mesure

DRISSE POLYESTER PRÉÉTIRÉE

DPO



Spécial pour le théâtre : faible allongement.
Autres diamètres sur demande.

Référence	Ø drisse* (mm)	Coloris	Longueur bobine (m)	Résistance (kg)	Poids par bobine (kg)
DPO2	2	Noir	200	90	0.56
DPO3	3		100	180	0.58
DPO4	4		100	290	1.05
DPO6	6		100	470	1.80
DPO8	8		100	660	2.90
DPO10	10		100	1070	4.10
DPO12	12		100	1500	5.90
DPO14	14		100	2120	9.10

DECK CHAÎNE
GRADE 80

DECK

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Utilisation : Levage et suspension.
Chaîne de levage maillons longs avec traitement thermique
Coloris : noir (adaptée à certains environnements comme le spectacle).

Référence	Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			CMU* sur 1 brin (kg)
		C	H	E	
DECK13	13	13	95	23.1	5400

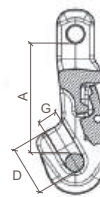
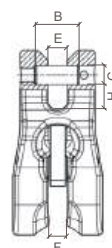
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT
COULEUR NOIRE

GR/BLACK

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	G	H	
GR6/BLACK	1120	45	17.5	7.5	19	7.5	8	8	10	0.21
GR8/BLACK	2000	56	22.5	10	23.5	10	9.5	9.5	10	0.48
GR10/BLACK	3150	78	31.5	13	32.5	12	12	12	14.5	1.12

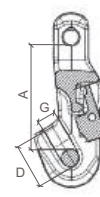
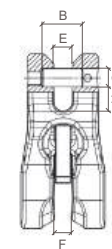
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT AVEC VERROU
COULEUR NOIRE

GRV/BLACK

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	
GRV6/BLACK	1120	45	17.5	7.5	19	7.5	8	8	10	23	0.21
GRV8/BLACK	2000	56	22.5	10	23.5	10	9.5	9.5	10	29	0.48
GRV10/BLACK	3150	78	31.5	13	32.5	12	12	12	14.5	36	1.12

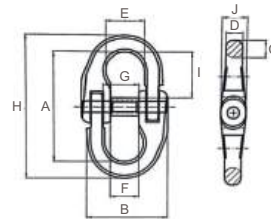
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MAILLE DE RACCORDEMENT
COULEUR NOIRE

VG/BLACK

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)									Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	
VG6/BLACK	1120	44.5	36	7	7	17.5	12	16	58.5	18.5	0.07
VG8/BLACK	2000	73.5	51	9.5	9.5	24.5	18	22.5	92.5	31.5	0.25
VG10/BLACK	3150	77	57	12	11.5	27	20	25	101	32	0.30
VG13/BLACK	5300	85	72	15.5	15.5	33	22	30	116	34.5	0.55

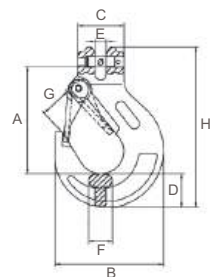
CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET À CHAPE
COULEUR NOIRE

SGB/BLACK

NORMES

DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



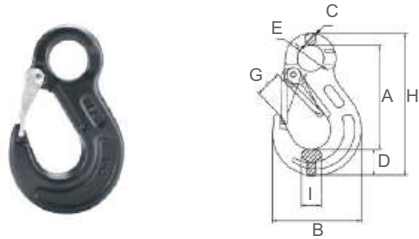
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	G	H	
SGB6/BLACK	1120	73	68	32	20	8	15	19.5	108	0.30
SGB8/BLACK	2000	87	87	38.5	25	9.5	17	24.5	129.5	0.55
SGB10/BLACK	3150	105	106	48	36	12.5	23.5	28	163.5	0.98

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À OEIL À CHAPE
COULEUR NOIRE

SOB/BLACK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



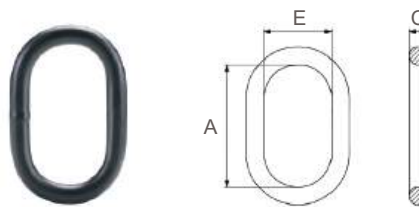
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	G	H	I	
SOB6/BLACK	1120	80	68	9	20	20.5	18.5	109	15	0.30
SOB8/BLACK	2000	95.5	84	11	27	25	22	133.5	18	0.55
SOB10/BLACK	3150	121	102.5	14	33	34	28	167	23.5	1.05

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU SIMPLE
COULEUR NOIRE

SM/BLACK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



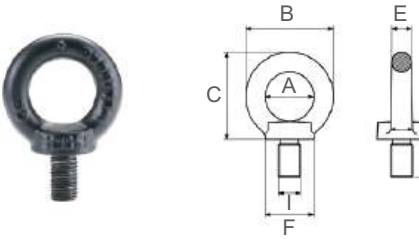
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	E	
SM1.5T/BLACK	1500	110	13	60	0.34
SM2T/BLACK	2000	110	16	60	0.54
SM3.15T/BLACK	3150	35	18	75	0.82
SM5.3T/BLACK	5300	160	22	90	1.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE MÂLE
COULEUR NOIRE

ACALM/BLACK

NORMES
DIN580



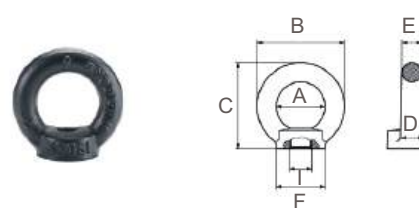
Référence	CMU* (kg)	Couple de serrage (kN)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
			A	B	C	D	E	F	H	I	
ACALM8/BLACK	140	8	20	36	36	13	8	20	6	M8	0.06
ACALM10/BLACK	230	16	25	45	45	17	10	25	8	M10	0.11
ACALM12/BLACK	340	28	30	54	53	20.5	12	30	8	M12	0.18
ACALM16/BLACK	700	70	35	63	62	27	14	35	12	M16	0.28
ACALM20/BLACK	1200	135	40	72	71	30	16	40	14	M20	0.45
ACALM22/BLACK	1500	182	40	72	71	30	16	40	14	M22	0.50

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE FEMELLE
COULEUR NOIRE

ACALF/BLACK

NORMES
DIN582



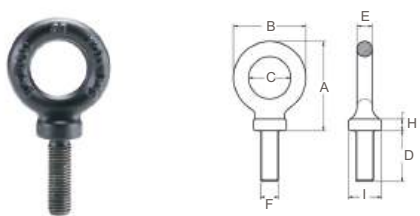
Référence	CMU* (kg)	Couple de serrage (kN)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
			A	B	C	D	E	F	H	I	
ACALF8/BLACK	140	8	20	36	36	10	8	20	8.5	M8	0.05
ACALF10/BLACK	230	16	25	45	45	12	10	25	10	M10	0.09
ACALF12/BLACK	340	28	30	54	53	14	12	30	11	M12	0.16
ACALF16/BLACK	700	70	35	63	62	16	14	35	13	M16	0.24
ACALF20/BLACK	1200	135	40	72	71	19	16	40	16	M20	0.36
ACALF22/BLACK	1500	182	40	72	71	19	16	40	16	M22	0.35

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE MÂLE HAUTE RÉSISTANCE
COULEUR NOIRE

ACALGO/BLACK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



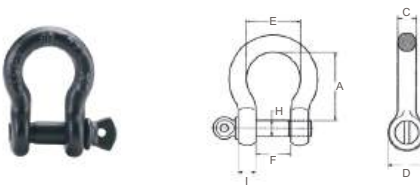
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	B	C	D	E	F	H	I	
ACALGO8/BLACK	140	44	36	20	24	8	8	6	20.5	0.06
ACALGO10/BLACK	230	51	44	23	28.5	10.5	10	7	22.5	0.12
ACALGO12/BLACK	340	60.5	50	29	40	10.5	12	8	22.5	0.14
ACALGO14/BLACK	500	69.5	57	33	40	12	14	9	26	0.20
ACALGO16/BLACK	700	76	65	37	50	14	16	9	28	0.32

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE HAUTE RÉSISTANCE
COULEUR NOIRE

MLHR/BLACK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



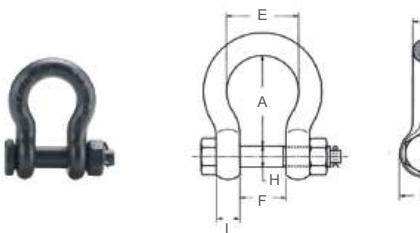
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	I	
MLHR1.5T/BLACK	1500	42.9	11.2	27	29.5	19.1	12.7	11	0.17
MLHR2T/BLACK	2000	47.8	12.7	30	33.3	20.6	16	13	0.33
MLHR3.25T/BLACK	3250	60.5	16	39	42.9	26.9	19.1	16	0.62
MLHR4.75T/BLACK	4750	71.4	19.1	47	50.8	31.8	22.4	19	1.07

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE LYRE BOULONNÉE GOUPILLÉE
COULEUR NOIRE

MLHRB/BLACK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



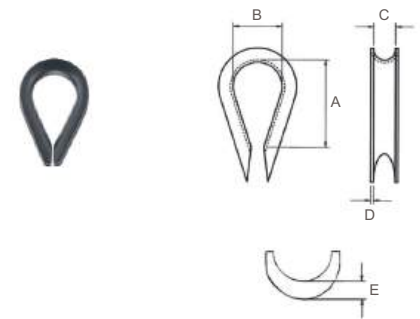
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	C	D	E	F	H	I	
MLHRB1T/BLACK	1000	36.6	9.7	23	26.2	16.8	11.2	10	0.15
MLHRB1.5T/BLACK	1500	42.9	11.2	27	29.5	19.1	12.7	11	0.22
MLHRB2T/BLACK	2000	47.8	12.7	30	33.3	20.6	16	13	0.36
MLHRB3.25T/BLACK	3250	60.5	16	39	42.9	26.9	19.1	16	0.76
MLHRB4.75T/BLACK	4750	71.4	19.1	47	50.8	31.8	22.4	19	1.23

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

COSSE COEUR PETITE OUVERTURE
COULEUR NOIRE

CCPO/BLACK

NORMES
DIN 6899B



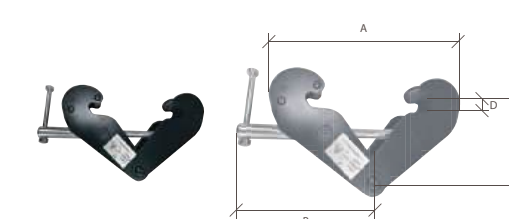
Référence	Dimensions (mm)					Poids (kg)
	A	B	C	D	E	
CCPO3.5/BLACK	21	13	4	1.25	1.6	0.01
CCPO4/BLACK	23	14	5	0.75	1.9	0.01
CCPO5/BLACK	25	16	6	0.75	2.4	0.02
CCPO6/BLACK	28	18	7	0.75	2.4	0.02
CCPO7/BLACK	32	20	8	1	2.8	0.03
CCPO9/BLACK	38	24	10	1.25	3.1	0.05
CCPO11/BLACK	45	28	12	1.5	3.3	0.07
CCPO13/BLACK	48	30	13	1.5	3.3	0.08

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

PINCE À POUTRE PANTHER®
COULEUR NOIRE

GFPANT

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



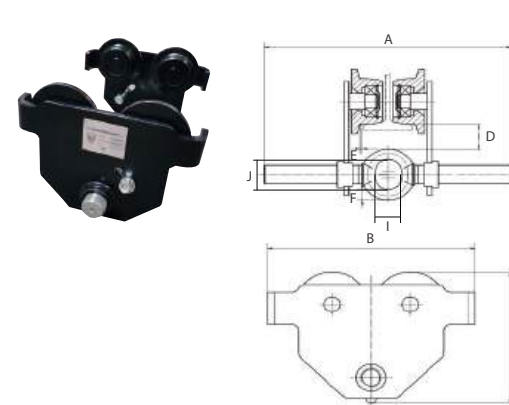
Référence	CMU* (kg)	Ouverture (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			A	B	C	D	
GFPANT1T/BLACK	1000	75-220	180-360	215	102-155	20	3.50
GFPANT2T/BLACK	2000	75-220	180-360	215	102-155	20	4.50
GFPANT3T/BLACK	3000	80-320	235-490	260	140-225	20	9.50
GFPANT5T/BLACK	5000	80-320	235-490	260	140-225	20	11.00

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

CHARIOT PORTE PALAN PANTHER®
COULEUR NOIRE

CPPBPANT/BLACK

NORMES
DIRECTIVE
MACHINE
2006/42/CE



Référence	CMU* (kg)	Ouv. (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
			A	B	C	D	E	ØF	I	J	
CPPBPANT0.5T/BLACK	500	58-305	370	198	158	40	3	12.5	25	28	5.40
CPPBPANT1T/BLACK	1000	58-305	385	238	183	31	3	17	29	37	9.30
CPPBPANT2T/BLACK	2000	66-305	385	277	208	31	3	20	36	48	14.80
CPPBPANT3T/BLACK	3000	74-305	413	324	249	31	3	26	46	56	24.10
CPPBPANT5T/BLACK	5000	90-305	439	373	296	40	3	28	52	65	41.10

CMU* : Charge Maximale d'Utilisation

SANGLE D'ARRIMAGE 35 MM
COULEUR NOIR

917/1/5/NOIR

NORMES
NF EN 12195-2
MARS 2001



Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	TMU* (kN)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
917/1/5/NOIR	35	1	5	900	3000	1500	180

SANGLE D'ARRIMAGE 50 MM
COULEUR NOIR

811/1/5/NOIR

NORMES
NF EN 12195-2
MARS 2001



Référence	Largeur sangle (mm)	Nombre de parties	Longueur (m)	TMU* (kN)	Rupture (daN)	LC* (daN)	STF* (daN)
811/1/5/NOIR	50	1	5	1800	6000	2000	320

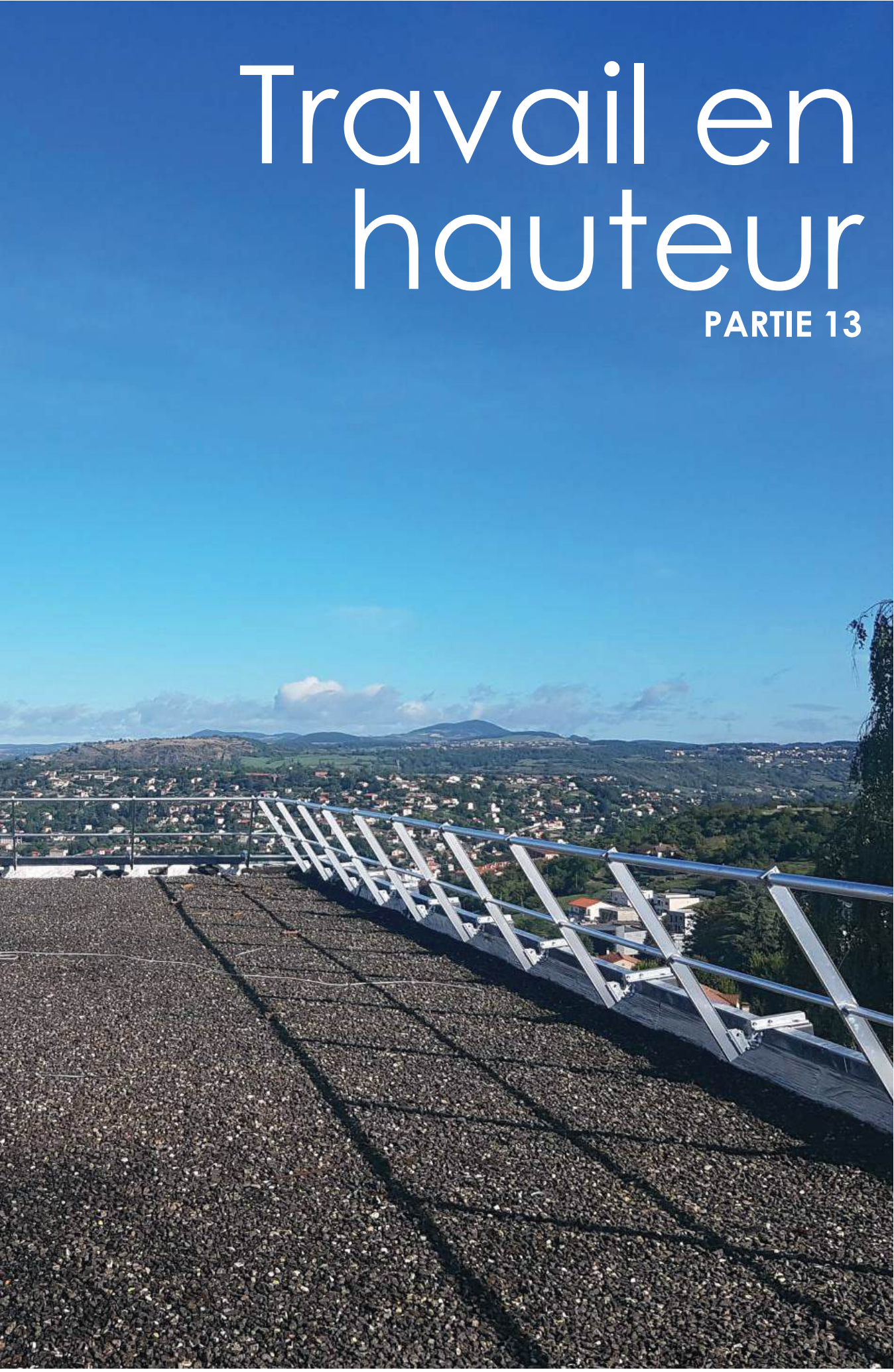
ANTICHUTE DE CHARGE
COULEUR NOIR

LA101000

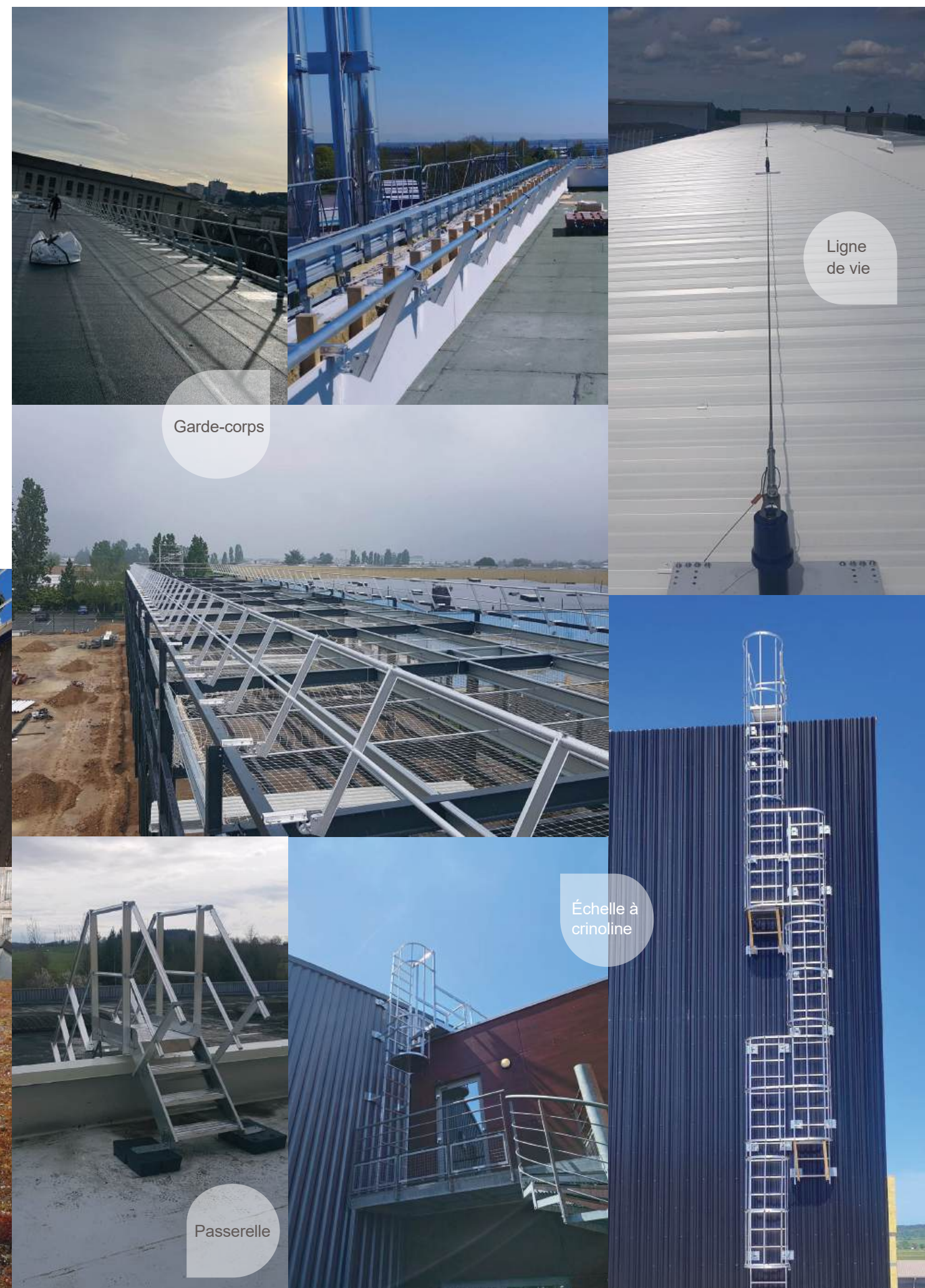
NORMES
NF EN 12195-2
MARS 2001



Référence	CMU* (kg)	Longueur câble (mm)	Ø câble (mm)	Poids (kg)
LA10100011	1000	11	8	30
LA10100016	1000	16	8	30



Catalogue dédié
CABLACSECU sur demande



HARNAIS DE SÉCURITÉ
GAMME CABLAC

NORMES
EN361



P12PRO

Harnais P12PRO
Poids 1.50 kg
Bandes polyester 45 mm
Boucles de serrage et réglage auto : acier galva, ABS
Boucles de réglage auto : aluminium
Boucles d'ancrage aluminium
Boucles poitrine auto : acier galva , ABS
Rembourrage souple : épaules et cuisses
Indicateur chute
Utilisateur maxi 140 kg

Référence	Taille	Poids unitaire (kg)
P12PRO	M-XL	1.50



P32PRO
P32PROXXL

Harnais P32PRO
Bandes polyester 45 mm
Boucles de serrage et réglage auto : acier galva, ABS
Boucles de réglage auto : aluminium
Boucles d'ancrage aluminium
Boucles poitrine auto : acier galva , ABS
Rembourrage souple : épaules et cuisses
Indicateur chute
Utilisateur maxi 140 kg

Référence	Taille	Poids unitaire (kg)
P32PRO	M-XL	1.31
P32PROXXL	XXL	1.36



P52PRO
P52PROXXL

Harnais P52PRO
Bandes polyester 45 mm
Boucles de serrage et réglage auto : acier galva, ABS
Boucles de réglage auto : aluminium
Boucles d'ancrage aluminium
Boucles poitrine auto : acier galva , ABS
Rembourrage souple : épaules et cuisses
Indicateur chute
Utilisateur maxi 140 kg

Référence	Taille	Poids unitaire (kg)
P52PRO	M-XL	1.60
P52PROXXL	XXL	1.65

HARNAIS DE SÉCURITÉ
GAMME CABLAC

NORMES
EN361
EN358



P02



P03



P05



PB11



P61E



P70



P71E



P50HV

Utilisation : équipement de protection individuel utilisé pour les travaux en hauteur. Protège l'opérateur contre les risques de chute.
Tous nos harnais sont vendus en taille M-XL. Autres tailles sur demande (S/XXXL)

Référence	Taille	Caractéristiques				Type de harnais			Poids unitaire (kg)
		Point d'attache sternal	Point d'attache dorsal	Point d'attache ventral	Point d'attache latéral	antichute	maintien au travail	suspension	
P02	M-XL		X	X		X	X		1.05
P03	M-XL	X	X			X			0.69
P05	M-XL	X	X		X	X	X		1.12
P61E	M-XL	X	X		X	X	X		1.88
P70	M-XL	X	X	X	X	X	X	X	1.66
P71E	X	X	X	X	X	X	X	X	1.72
P50HV	M-XL	X	X		X	X	X		1.46
PB11	M-XL				X		X		0.47

LONGES DE SÉCURITÉ

NORMES
EN354
EN355
EN362



Référence	Matière
LE111	sangle élastique
LB100	corde 10.5 mm
LB101	corde 10.5 mm
ABM-LE111	sangle élastique
ABM-LB100	corde 10.5 mm
ABM-LB101	corde 10.5 mm
ABM-2LE111	sangle élastique
ABM-2LB100	corde 10.5 mm
ABM-2LB102	corde 10.5 mm

MOUSQUETONS

NORMES
EN362



Référence	Matière	Dimensions (mm)			Poids unitaire (kg)
		A	B	C	
AZ011	acier zingué galva	18	107	58	0.16
AZ012	aluminium	21	110	64	0.08
AZ014	aluminium	24	117	72	0.09
AZ017	acier zingué galva	25	120	77	0.21
AZ011T	acier zingué galva	19	107	58	0.17
AZ012T	aluminium	21	110	64	0.08
AZ014T	aluminium	24	117	72	0.10
AZ017T	acier zingué galva	25	120	77	0.21
AZ022	acier zingué galva	55	217	112	0.50
AZ023	aluminium	56	240	108	0.48
AZ024	aluminium	110	355	168	0.92

CASQUES



Utilisation : équipement de protection destiné à protéger la tête contre les risques de chocs et de perforation provoqués des chutes d'objet, des heurts contre les objets fixes ou par la chute de la personne elle-même.

Référence	Matière	Poids unitaire (kg)
ATRA10V/WHITE	ABS	0.43
HP1020000B	PA/PES/PP/PS	0.41
PETZL/VERTEX/VENT	ABS/PA/PS/PE/PC	0.49
QUARTZUP	PA/PE	0.35

SACS DE TRANSPORT



Utilisation : rangement et transport de vos EPI. Permet d'augmenter la durabilité des EPI pendant les transports en zone de travail en les préservant de la poussière. Bretelles réglables. Grange ouverture grâce au lien de serrage. Couleurs selon stock.

Référence	Dimensions (mm)	Capacité (L)	Matière	Poids unitaire (kg)
AX008	420 X 400	16	PVC renforcé	0.44
AX010	450 x 380 x 380	50	PVC renforcé	0.60
AX011	600 x 300 x 300	42	PVC renforcé	0.55
AX012	800 x 400 x 400	100	PVC renforcé	0.96

ANNEAU DE SANGLE

AZ900

NORMES

EN354
EN795



Référence	Longueur* (m)	Largeur sangle mm
AZ900/0.6	0.6	20
AZ900/0.8	0.8	20
AZ900/1.2	1.2	20
AZ900/1.5	1.5	20
AZ900/2	2	20

Autres longueurs possibles : nous consulter

PINCE D'ANCRAGE INOX

AZ200

NORMES

EN362



Référence	Longueur (mm)	Ouverture pince (mm)
AZ200	346	81

LIGNE DE VIE PROVISOIRE HORIZONTALE
AVEC SAC

AE320

NORMES

EN795



Utilisation : sécuriser déplacement en toiture. Pour 3 personnes maxi.
Caractéristiques : Avec tendeur à cliquet. Poignée en plastique. Sac compris pour rangement facilité.

Référence	Longueur sangle (m)	Poids (kg)
AE320	20	5.00

ANTICHUTES

NORMES

?



WR025

WR100

Antichutes à sangle

Référence	Sangle Lg x largeur	Poids unitaire (kg)
WR025	2.5 m x 17 mm	0.85
WR100	6 m x 17 mm	0.85



CR250V
travail vertical

CR250HV
travail vertical
et horizontal

Antichutes à câble

Référence	Câble Lg x Ø	Poids unitaire (kg)
CR250/6	6m x Ø 4 mm	3.92
CR250/10	10m x Ø 4 mm	4.20
CR250/15	15m x Ø 4 mm	4.90
CR250HV/6	6m x Ø 5 mm	4.80
CR250HV/11	11m x Ø 5 mm	5.50

ANTICHUTE SUR CORDE AVEC BLOQUEUR

AC060

NORMES

EN353-2



Référence	Longueur* corde (m)	Ø corde (mm)
AC060/10	10	12
AC060/15	15	12
AC060/20	20	12
AC060/25	25	12
AC060/30	30	12
AC060/50	50	12

ÉCHELLE SIMPLE PORTATIVE

KME108

NORMES
EN131

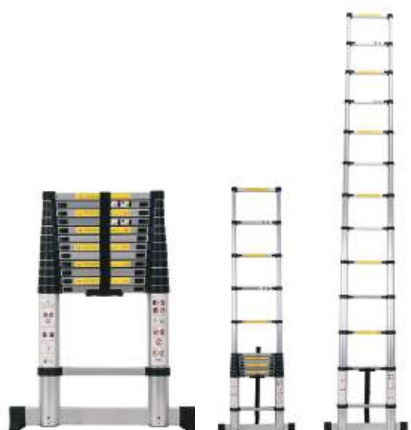
Utilisation : intervention ponctuelle en hauteur.

équipée de crochets de fixation permettant un ancrage rapide et sécurisé en toiture ou sur façade.

Solution mobile, légère et facile d'utilisation conforme aux exigences de sécurité.

Référence	Nombre de barreaux	Hauteur (hors tout) mm	Largeur (hors tout) mm	Capacité maxi (kg)	Poids (kg)
KME108	8	2160	380	150	3.30

ÉCHELLES SIMPLES TÉLESCOPIQUES

KME1038B
KME1038SNORMES
EN131

KME1038B



KME1038S



KME1041B

Référence	Nombre de barreaux	Hauteur mini/maxi mm	Largeur (hors tout) mm	Capacité maxi (kg)	Poids (kg)
KME1038B	13	870/3800	490	150	10.30
KME1038S	13	890/3800	490	150	13.40
KME1041B	14	900/4100	490	150	11.30

Utilisation : intervention ponctuelle en hauteur.

Transport et manutention facilités en position repliée.

Avec barre de stabilisation.

GAMME EPI KRATOS SAFETY®

Harnais AKROS antichute
2 pts accrochage
Tailles : S-L / L-XXLHarnais XIMO antichute
confort - 2 pts accrochage
Tailles : S-L / L-XXLHarnais SPEED'AIR 2
Forme en H - Boucles auto
Tailles : S-M / M-L / L-XXLHarnais REFLEX 2
Gilet Haute visibilité orange
Boucles auto - Taille UniqueAdapté nacelles
Lg 1.75 m
Certifié IPAFAntichutes
HELIXON
(utilisation verticale)
Longueurs :
3,5 m à 30 m
& HELIXON-S
(utilisation horizontale
& verticale)
Longueurs : 3,5
m à 15 m
Câble ACIER,
INOX ou
SANGLE,Housse enrouleur
KAPOT-SLONGE ABSORBEUR
ANTICHUTE- CURIOSITY
- certifiée 140 KG -
réglable 1,4 à 2 m

Mousquetons

Point ancrage IPN mobile
GRAB NROLL - EN 795 B
réglable de 80 à 300 mm
Certifié ATEX Zone 1Point ancrage IPN fixe
VERTI GRAB - utilisable à
l'horizontale & à la verticale -
EN 795 type B
réglable de 100 à 340 mm
certifié ATEX Zone 1Ligne de vie CROSSLINE 1-25 m
Utilisable jusqu'à 4 personnes
cordage tressé & renforcé 16 mm
Indicateur de tension - Avec sangles
d'ancrage 2 m & sac de transportLigne de vie temporaire ECOLINE
20 m - utilisable jusqu'à 2
personnes - sangle 30 mm - livré
en sac de transportCasque FOX - EN 12492
(adapté au travail en hauteur)
- réglable de 52 à 61 cm - Poids
423 G - Coloris au choix blanc,
noir, rouge ou orange
Accessoires sur demandeNEWTON 1 - Lampe à batterie
LITHIUM rechargeable (cordon
fourni) - Intensité d'éclairage
200 lumens - autonomie de 2 à
4 h selon intensité d'utilisation
- Poids 30 GKit espaces confinés :
20 m pour l'antichute à
rappel automatique de
récupération EN 1496 B/360
& le treuil de levage EN
1496 APOTENCE EASYSAFEWAY 1
EN 795 B - certification directive
machine - EN 1808 (exigences
liées aux plateformes suspendues
et réglables) - Charge MAXIMUM
500 KG - Mât dispo en 910 &
1370 mm - Base en H réglable de
1,10 à 1,50 m - 3 pré-réglages sur
bras déporté.Sac de rangement FA9010300
Capacité 29L
Charge maxi 20kgSac à dos FA9011500
Capacité 12L
Charge maxi 5kg

GAMME EPI PETZL®



ASCENSION®



CROLL®



RIG®



ID'S®



FIXE®



ASAP®



FALCON®



TOP®



PODIUM®



GRILLON®



AXIS® 11 MM



PARALLEL® 10.5 MM



CONTROL® 12.5 MM



CORDELETTES®
4-5-6-7 MM



TANDEM SPEED®



ANNEAU®



TRANSPORT®
30-45-60



TOOLBAG®
1.5-3-6



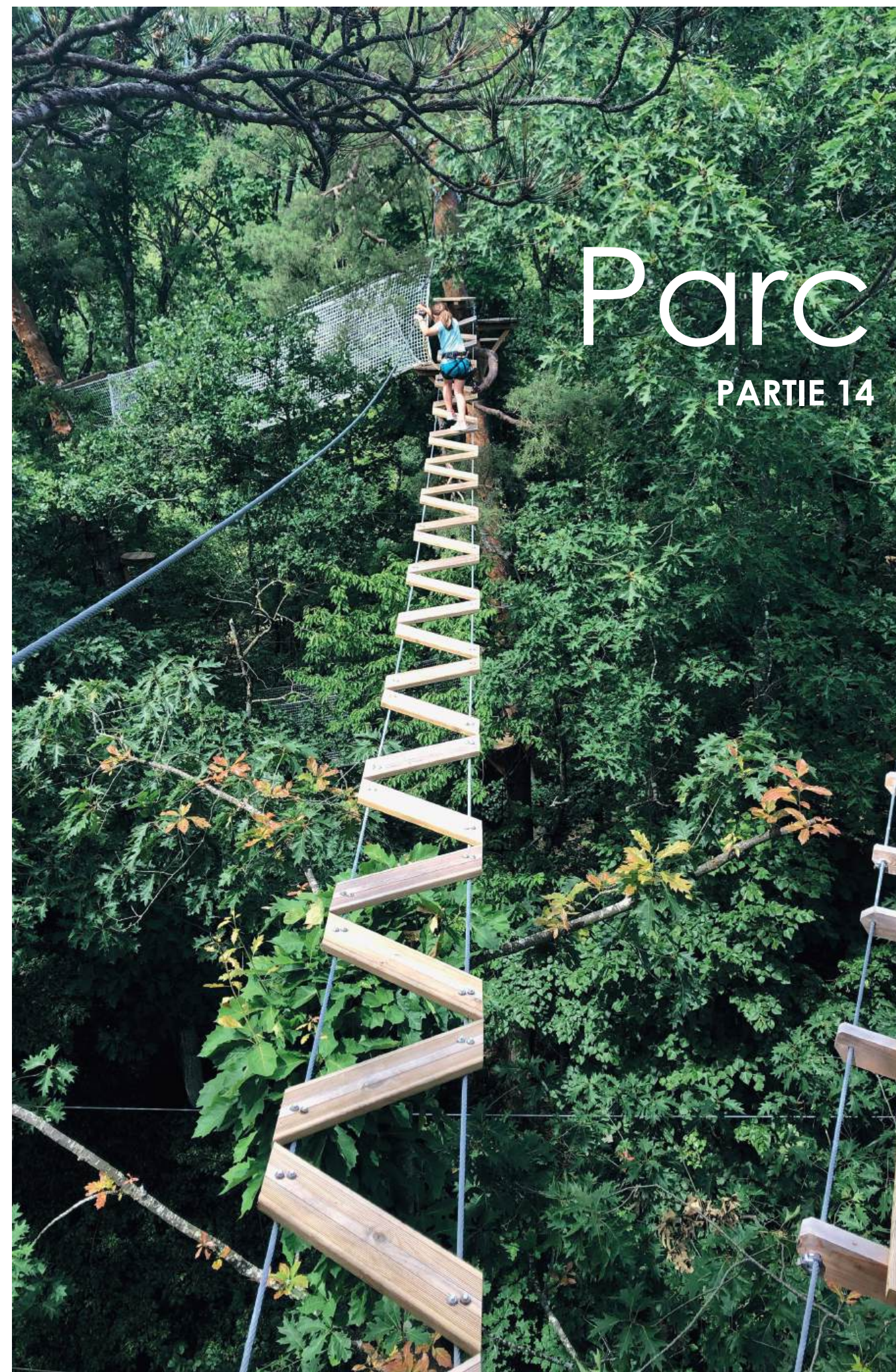
JAG SYSTEM®



MOBILE®

Parc

PARTIE 14



CABLAC

FOURNISSEUR MATÉRIEL PARC AVENTURE

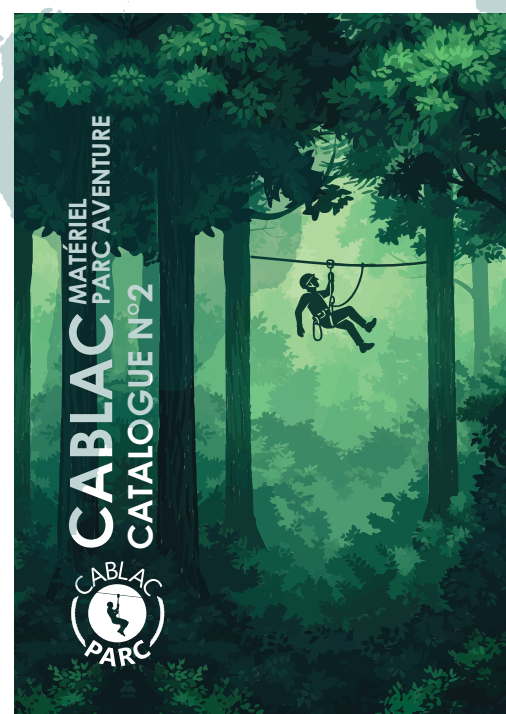
L'ALLIANCE DE L'ÉVASION ET DE LA SÉCURITÉ À TRAVERS LE MONDE



NOTRE CATALOGUE
- TÉLÉCHARGEABLE SUR LE SITE INTERNET :
ONGLET "CATALOGUE"



- VERSION PAPIER SUR DEMANDE
parc@cablac.fr



Accueil



Nos bureaux



Espaces de stockage



Atelier Câble



Atelier Chaîne



Atelier Couture

CABLAC LEVAGE

Fabrication et fourniture de solutions de levage, de manutention et d'arrimage.
Ateliers de couture, chaîne et câble — fabrication 100 % française.

DEMARCHI MANUTENTION

Bureau d'études intégré, spécialisé dans la conception d'accessoires de levage spécifiques, potences, portiques, palonniers...
Études et calculs réalisés sur logiciels de CAO et modules de simulation.

CABLAC CONTRÔLE

Réalisation des vérifications périodiques réglementaires des accessoires de levage et EPI.
Essais en charge et mise en service sur site.

CABLAC SÉCU

Solutions complètes de sécurisation de toitures et de protection contre les chutes de hauteur.
Équipes de pose expérimentées et interventions dans toute la France.

CARTE IDENTITÉ CABLAC

- + Fondé en 1999.
 - + Lieu : Grandfontaine, Doubs, Franche-Comté.
 - + 26 ans d'expérience.
 - + 43 collaborateurs.
 - + Ateliers de fabrication made in 🇫🇷 : câble, chaîne et couture
 - + 5000 m² d'atelier et d'espaces de stockage.
 - + 5 pôles de compétences :
 - Solutions de levage
 - Sécurisation en toiture
 - Bureau d'études
- DEMARCHI MANUTENTIONS**
- Bureau **Contrôle** Acc. de levage et Equipements Protection Individuelle
 - Spécialite Parcs Aventure

NOS PRODUITS

Câble	p.4
Accastillage	p.6
Textile	p.17
Matériel de construction	p.19
Cordage	p.24
Les filets	p.27
Solution perçage arbres	p.31
Ligne de vie verticale	p.39
Solution Bois	p.40
Les Protections	p.42
Les Aménagements	p. 51
Les Obstacles	p.56
Les Agrès en cordage	p.71
Les Gammes EPI	p.75
EPI Petzl®	p.76
EPI Cilao®	p.77
EPI Beal®	p.85
EPI Camp®	p.122
EPI Skylotec®	p.125
EPI Peguet®	p.126
EPI Protecman®	p.127
EPI QuickJump®	p.127
Nos partenaires	p.128

TOUTE UNE GAMME DE PRODUITS DESTINÉES À LA CONSTRUCTION DE P.A.H. PARCS ACROBATIQUES EN HAUTEUR



EPI - PETZL®

EPI - CILAO®



EPI - BEAL®

EPI - CAMP®

EPI - SKYLOTEC®



EPI - PEGUET®

EPI - PROTECMAN®

EPI - QUICKJUMP®



NOS PARTENAIRES®

FABRICANTS DE LIGNES DE VIE

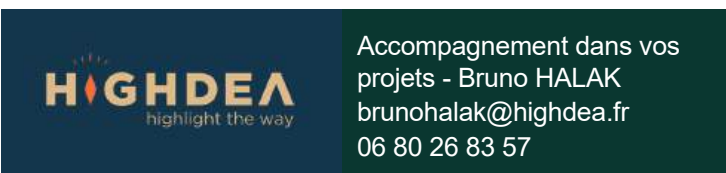


BUREAUX CONTRÔLE

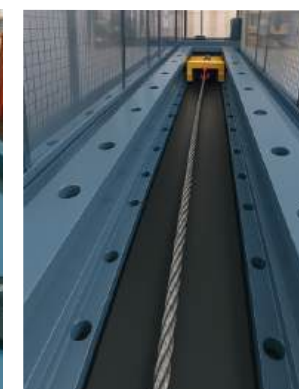
ORGANISATIONS SYNDICALES



CONSULTANT



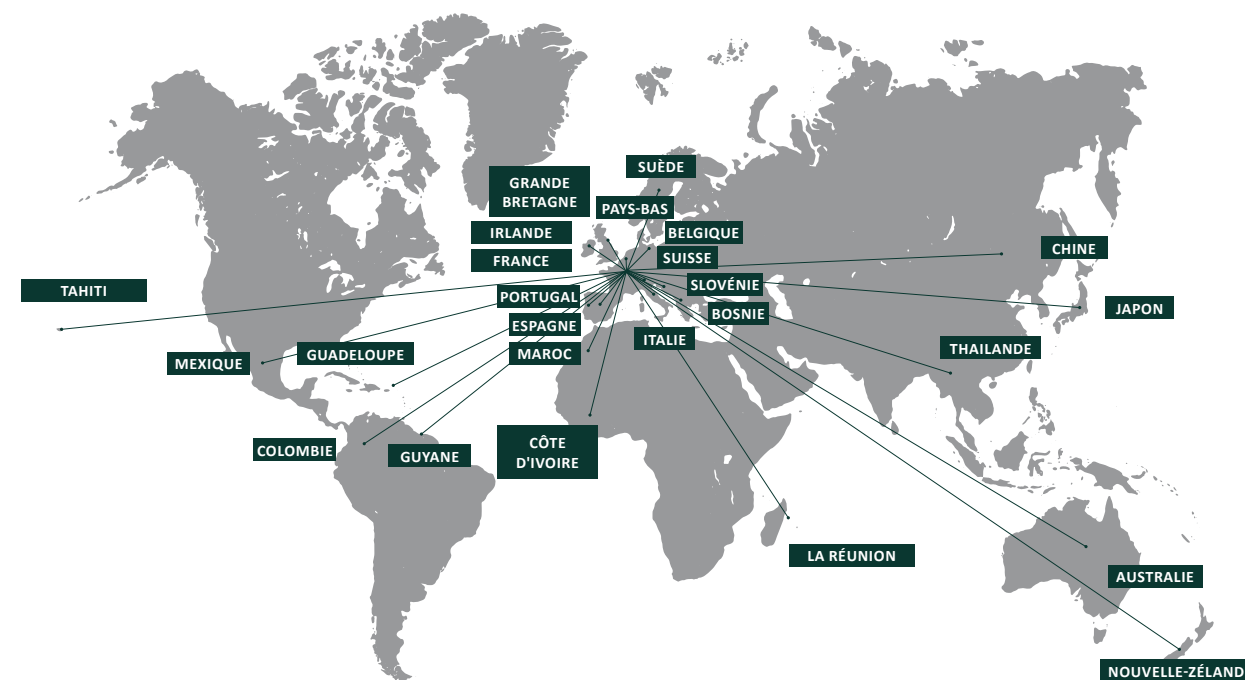
PASSAGE AU BANC D'ESSAI À CABLAC 🇫🇷



Grâce à notre banc d'essai de capacité 150 tonnes :
pour différent type d'accessoires, nous pouvons procéder à :
- essai en charge pour test de résistance
- test à la rupture.
Remise d'un rapport de passage
au banc d'essai.



CABLAC® PARC : PLUS DE 700 PARCS LIVRÉS À TRAVERS LE MONDE ...



QUELQUES EXEMPLES DE RÉALISATION DE NOS CLIENTS



INDEX

AIMANTS	P.192-193	ÉLINGUES CÂBLE	P.27-31	PINCES	P.108
ANNEAUX G80	P.54	ÉLINGUES CÂBLE INOX	P.144-145	PINCES À POUTRE	P.184
ANNEAUX G100	P.62+63	ÉLINGUES FILETAGE ROND	P.34	PINCES À POUTRELLES	P.195
ANNEAUX À SOUDER	P.90	ÉLINGUES CÂBLE GRELINÉE	P.32	PINCES À VISSER	P.183
ANNEAUX DE LEVAGE	P.82-89	ÉLINGUES CÂBLE TRESSÉES	P.33	PINCES DE LEVAGE	P.194-197
ANNEAUX INOX	P.148	ÉLINGUES CÂBLE PRÉDALLE	P.33	PINCE TIRE-CÂBLE	P.217
ARRÊT CÂBLE TREUIL	P.166	ÉLINGUES À ROULEAUX	P.26	PLATINES À SOUDER	P.81
BARRE ARRIMAGE	P.171	ÉLINGUES CÂBLE NOIR	P.224	POTENCES	P.213
BOÎTES À COINS	P.113	ÉLINGUES CHAINES G80	P.10-17	POULIES	P.108-111
BOUCLE DE LEVAGE	P.34	ÉLINGUES CHAINES G100	P.18-25	POULIE RENVOI	P.165
CÂBLES ÂME TEXTILE	P.101	ÉLINGUES CHAÎNE INOX	P.146	PORTIQUES	P.213
CÂBLES ÂME MÉTAL	P.102-104	ÉLINGUES DÉBARDAGE	P.220	POSITIONNEUR ANGLE INOX ...	P.138
CÂBLES FORESTIERS	P.220	ÉLINGUES TRI CROCHET	P.199	PREFORMED	P.114
CÂBLE INOX	P.107	ÉLINGUES CORDES	P.51	PROTECTEUR ANGLES	P.170
CÂBLES SPÉCIFIQUES	P.105-106	ÉLINGUES MULTI TEXTILE	P.36-37	RACCOURCISSEURS G80	P.55-56
CÂBLE TIRAGE	P.218	ÉLINGUES RONDES	P.38-39	RACCOURCISSEURS G100	P.63-64
CHAÎNE À NEIGE	P.168	ÉLINGUES MATELASSÉES	P.44	RÉAS	P.112
CHAÎNE ARRIMAGE	P.155	ÉLINGUE REMORQUAGE	P.164	SANDOW	P.118+173
CHAÎNE COROLIM	P.128	ÉMERILLONS	P.68	SANGLES ARRIMAGE	P.156-163
CHAÎNE DE LEVAGE G80	P.56+126	ENROULEUR SANGLES	P.173	SANGLES VRAC.....	P.122-123
CHAÎNE DE LEVAGE G100 ...	P.62+126	EPI	P.232-240	SANGLES KEVLAR®	P.40
CHAÎNE DE LEVAGE G120	P.126	ÉQUILIBREUR CHARGES	P.186	SANGLES PLATES	P.40
CHAÎNE INOX	P.129+147+150	FILETS CÂBLE	P.142-143	SANGLES PLATES AVEC PU	P.45
CHAÎNE MAILLONS LONGS	P.128	FILET SANGLE	P.173	SANGLE LEVAGE TUYAUX	P.44
CHAÎNE PLASTIQUE	P.129	FOURREAUX	P.46-49	SANGLES AVEC ANNEAUX	P.41-42
CHAÎNE POUR PALAN	P.127	FOURREAUX EN VRAC	P.124	SANGLES PLATES SANS FIN	P.43
CHAÎNE TEXTILE	P.130	GREENSOLUTIONS®	P.140-141	SANGLES JUXTAPOSÉES	P.43
CHARIOT PORTE PALAN	P.181-182	GRENOUILLES	P.113	SCELLÉS	P.67
COINS	P.169	HARNAIS	P.232-233	SERRE-CÂBLE.....	P.92-94
CORDES ARRIMAGE	P.165	KIT LINGUETS CROCHET	P.66	SERRE-CÂBLE INOX	P.149
CORDES	P.116-120	LÈVE PALETTE	P.210	SERVITE	P.35
CORNIÈRES	P.169	MAILLE RACCORDEMENT G80 ...	P.54	TABLE ÉLEVATRICE	P.209
COSSES	P.91	MAILLE RACCORDEMENT G100 .	P.62	TAPIS ANTI GLISSE	P.171
COSSES INOX	P.150	MAILLE RACCORDEMENT INOX .	P.147	TENDEURS ARRIMAGE	P.154
COUTEAUX	P.217	MAILLONS À VIS	P.71-73	TENDEURS À LANterne	P.95-98
CRICS	P.203	MAILLONS RAPIDES	P.71-72	TENDEURS INOX	P.151
CROCHET BOUCHER	P.164	MANCHONS	P.114	TERMINAISONS INOX	P.133-139
CROCHETS CONTENEURS	P.79	MANILLES	P.74-79	TÊTE DE PERCHE	P.172
CROCHETS ESSE	P.69-70	MANILLES INOX	P.152	TIRFOR®	P.187
CROCHETS G80	P.57-61	MANILLE SOUPLE	P.167	TRANSPALETtes	P.208
CROCHETS G100	P.64-66	MONTE MATÉRIAUX	P.180	TREUILS	P.189-191
CROCHETS GODET	P.80	PALANS	P.176-179	TREUILS HYDRAULIQUES	P.216
CROCHETS INOX	P.148	PALONNIERS	P.213	TREUILS CÂBLE PASSANT	P.187
DYNAMOMÈTRE	P.185	PASSANT PU	P.170	TREUIL MANUEL	P.188-189
ÉCROU BORGNE INOX	P.138	PATINS ROULEURS	P.207	VÉRINS	P.204-206
ÉLINGUE ARMÉE CÂBLE	P.51	PERCHE TÉLESCOPIQUE	P.172		

NOS MOYENS DE PRODUCTION



**atelier
TEXTILE**



**atelier
CÂBLE**



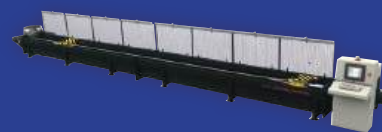
**atelier
CHAÎNE**



**atelier
RÉPARATION**

MATÉRIELS DE FABRICATION

MACHINE DE FABRICATION D'ESTROPES CÂBLE - ENROULEUSES DE CÂBLES - AUTOMATES
UNITÉ DE FABRICATION ESTROPES FIBRES - PRESSES 550 TONNES - GRAVEUSE LASER
MACHINES À COUDRE AVEC GRAND BRAS - BANC DE TRACTION HORIZONTAL 150 TONNES
AUTOMATE COUPE-CÂBLE



NOS MOYENS HUMAINS 46 COLLABORATEURS

ATELIERS DE FABRICATION

TEXTILE / CÂBLE / CHAÎNE

BUREAU D'ÉTUDES

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES - LOGICIEL DE CAO ET MODULE DE CALCULS INTÉGRÉ

CONTRÔLES PÉRIODIQUES MISE EN SERVICE

ACCESSOIRES LEVAGE - EPI - PROTECTION COLLECTIVE ET INDIVIDUELLE

ÉQUIPE DE POSEURS

PROTECTIONS COLLECTIVES ET INDIVIDUELLES - TRAVAUX EN HAUTEUR

ÉQUIPE DE COMMERCIAUX

À VOTRE SERVICE POUR IDENTIFIER VOS PROBLÉMATIQUES ET VOS BESOINS

SPÉCIALITÉ PARC

SOLUTIONS POUR ACROBRANCHES ET AUTRES LOISIRS

CRÉATION PAR CABLAC 2026 - PROPRIÉTÉ CABLAC SASU - REPRODUCTION INTERDITE - TOUS DROITS RÉSERVÉS -
TEXTES ET PHOTOS NON CONTRACTUELS, SUSCEPTIBLES DE MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS
SIRET 424 751 220 00023 RCS BESANCON - CABLAC SASU - SIEGE SOCIAL : 14 ZONE ARTISANALE - 25320 GRANDFONTAINE
IMPRIMEUR : DBSPRINT SA - NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE

