



PARTIE 2  
ACCESSOIRES  
pour élingues

PARC

SPECTACLE

TIRAGE  
PLOMB

FORESTIER

PROTECTION  
TRAVAIL-HAUTEUR

MANUTENTION

ARRIMAGE

INOX

CÂBLE

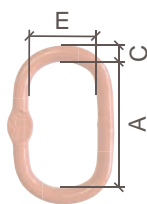
ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

ÉLINGUES

## MAILLE DE TÊTE SIMPLE GRADE 80



SM

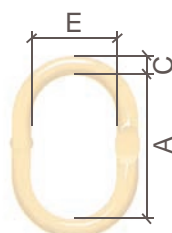


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	E	C	
SM13	1600	110	60	13	0.34
SM16	2120	110	60	16	0.54
SM18	3150	135	75	18	0.82
SM22	5300	160	90	22	1.5
SM26	8000	180	100	26	2.32
SM32	11200	200	110	32	3.95
SM36	14000	260	140	36	6.34
SM40	17000	300	160	40	8.96
SM45	21200	340	180	45	12.8
SM50	31500	350	190	50	16.55
SM56	45000	400	200	56	23.28

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU SIMPLE GRADE 80  
MARQUE EXCEL®

SMEX



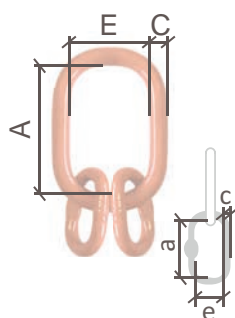
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		C	A	E	
SM13EX	1600	13	100	60	0,33
SM16EX	3200	16	120	70	0,56
SM18EX	4500	18	135	75	0,8
SM20EX	6200	20	150	90	1,11
SM22EX	8200	22	150	90	1,36
SM25EX	10600	25	170	95	1,96
SM28EX	12800	28	200	120	2,92
SM30EX	15500	30	200	120	3,4
SM36EX	20000	36	250	150	6,1
SM38EX	25000	38	250	150	6,8
SM44EX	30000	44	280	170	10,8
SM45EX	37000	45	300	200	11,7
SM50EX	50000	50	300	200	14,75
SM55EX	63000	55	350	200	20
SM70EX	100000	70	400	250	39
SM80EX	125000	80	400	250	52

CMU\* : Capacité Maximale d'Utilisation

## MAILLE DE TÊTE TRIPLE GRADE 80



SMT

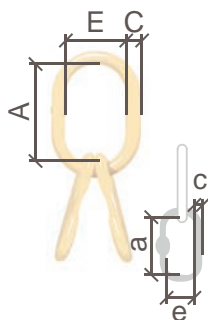


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	E	C	a	e	c	
SMT18	2360	135	75	18	54	25	13	1,18
SMT18(2)	3150	135	75	18	60	38	13	1,24
SMT22	4250	160	90	22	70	34	16	2,2
SMT26	6700	180	100	26	85	40	18	3,4
SMT32	11200	200	110	32	115	50	22	6,1
SMT36	17000	260	140	36	140	65	26	9,98
SMT45	21200	340	180	45	180	100	32	18,9
SMT50	26500	350	190	50	180	100	32	22,6
SMT50(2)	31500	350	190	50	180	100	36	25,2
SMT56	45000	400	200	56	200	110	40	34,26
SMT63	50000	430	220	63	200	110	45	47,11
SMT72	63000	460	250	72	200	110	50	66,46

CMU\* : Capacité Maximale d'Utilisation

ANNEAU TRIPLE GRADE 80  
MARQUE EXCEL®

SMTEX



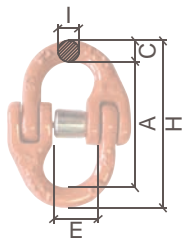
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		C	A	E	c	a	e	
SMT16EX	2500	16	120	70	13	100	60	1,16
SMT18EX	3500	18	135	75	16	100	60	1,8
SMT22EX	6500	22	150	90	18	120	70	2,9
SMT25EX	8500	25	170	95	20	120	70	3,9
SMT28EX	10000	28	200	120	20	120	70	4,7
SMT30EX	13000	30	200	120	22	135	75	5,85
SMT36EX	17000	36	250	150	25	135	75	9,35
SMT38EX	20000	38	250	150	28	170	95	11,75
SMT44EX	27000	44	280	170	33	200	120	18,5
SMT45EX	30000	45	300	200	36	200	120	22
SMT50EX	40000	50	300	200	38	150	90	24
SMT55EX	50000	55	300	200	38	150	90	27
SMT58EX	60000	58	350	200	42	150	90	34
SMT70EX	80000	70	400	250	55	300	150	72
SMT80EX	100000	80	400	250	58	300	150	92

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## MAILLE DE RACCORDEMENT GRADE 80



VG



Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			E	I	H	A	C	
VG6-8	1120	6	15	7.5	58	42	7	0.08
VG8-8	2000	8	19.5	9.5	79.5	60.5	8.5	0.16
VG10-8	3150	10	25	12	90.5	68	11.5	0.3
VG13-8	5300	13	29	15	117	87	15	0.65
VG16-8	8000	16	34.5	19.8	148	108.4	19.8	1.15
VG18/20-8	12500	18/20	41	24	169.5	121.5	24	2.1
VG22-8	15000	22	48	26	193.5	141.5	26	2.87
VG26-8	21200	26	57.5	31	220	158	30	4.5
VG32-8	31500	32	67	38	281	205	37	8.21

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CHAÎNE DE LEVAGE GRADE 80



CDL

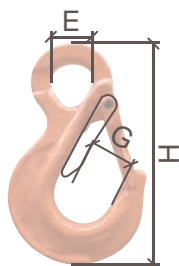


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg/m)
		C	H	E	
CDL6	1120	6	18	8.5	0.8
CDL8	2000	8	24	12	1.4
CDL10	3150	10	30	14	2.2
CDL13	5300	13	39	19	3.8
CDL16	8000	16	48	23	5.7
CDL19	11200	19	57	25	8.1
CDL20	12500	20	60	26	9
CDL22	15000	22	66	39	10.9
CDL26	21200	26	78	34	15.2
CDL32	31500	32	96	42	23

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET GRADE 80  
À OEIL

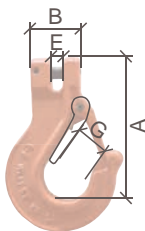
SOB



Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			E	G	H	
SOB6	1120	6	20	24	108	0.3
SOB8	2000	8	25	30	133	0.4
SOB10	3150	10	38	34	167	0.9
SOB13	5300	13	43	39	213	1.7
SOB16	8000	16	50	46	255	3.2
SOB20	12500	18/20	63	48	305	5.8
SOB22	15000	22	62	71	348	8.5
SOB26	21200	26	64	81	394	13
SOB32	31500	32	88	102	480	17

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

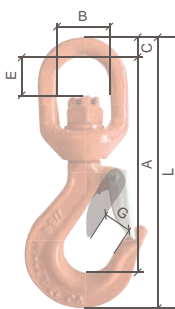
## CROCHET À LINGUET GRADE 80 À CHAPE


**SGB**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			B	E	G	A	
SGB6	1120	6	32	8	26	76	0.32
SGB8	2000	8	37	9.5	29	86.4	0.48
SGB10	3150	10	49	12.5	39	104	0.95
SGB13	5300	13	56.5	16.5	47.5	128	1.8
SGB16	8000	16	70.5	21.5	56	150	3.4
SGB20	12500	18/20	77	24	59	180	6
SGB22	15000	22	91	26	72	213	10.4

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

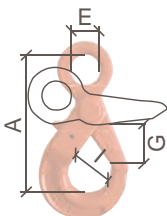
## CROCHET À LINGUET GRADE 80 À ÉMERILLON


**WHS**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	C	E	G	L	
WHS6	1120	6	138	32.5	11	30	24	168	0.65
WHS8	2000	8	173	36	13	45	28.5	212	0.95
WHS10	3150	10	208	42	15.5	53	31	255	1.71
WHS13	5300	13	249	50	17	63.8	40.2	305.6	2.97
WHS16	8000	16	276	61	21.5	68	45	367	5.3
WHS20	12500	18/20	356	74	25	90.5	56	434.5	9.5
WHS22	15000	22	441	97	33	100.5	70	536	13.8

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET VERROUILLAGE AUTOMATIQUE GRADE 80 À OEIL


**CLS**

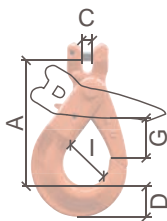
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			E	A	I	G	
CLS6	1120	6	21	110	28	35	0.5
CLS8	2000	8	25	136	35	40	0.88
CLS10	3150	10	34.5	168	45	50	1.58
CLS13	5300	13	40	207	52.5	60	3
CLS16	8000	16	50	254	63.3	65	5.9
CLS20	12500	18/20	64.5	274.5	86	80	7
CLS22	15000	22	70	319	76	83	12.3
CLS26	21200	26	80	362	96	106	20
CLS32	31500	32	105	470	133	140	44

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET À CHAPE À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE GRADE 80



CLG



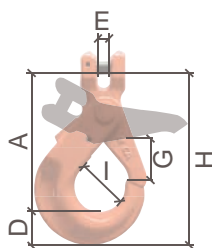
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			G	C	D	I	A	
CLG6	1120	6	35	8	20	28	96	0.44
CLG8	2000	8	40	9.5	29.5	35.8	119.3	0.8
CLG10	3150	10	50	12.5	34.5	45	142	1.38
CLG13	5300	13	60	15	41.5	52.5	179	2.81
CLG16	8000	16	65	18.5	51.8	63.3	224.8	6
CLG20	12500	18/20	80	25	55	86	238.3	7.25
CLG22	15500	22	83	25	67	76	277	12.8
CLG26	21600	26	106	30	75	96	321	21.8

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET ERGONOMIQUE - LINGUET À CHAPE GRADE 80



CLGC



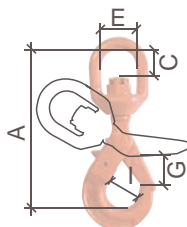
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			E	I	D	A	G	H	
CLGC8	2000	8	9.5	42	29.5	116.5	35	163.5	2.12
CLGC10	3200	10	12	55	34.5	145	46	203	3.53
CLGC13	5000	13	15	64	41.5	173	56	247	8.05

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET À ÉMERILLON À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE GRADE 80



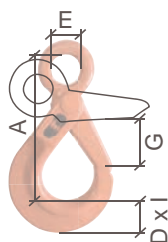
CLW



Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			E	C	G	I	A	
CLW6	1120	6	32.5	25.5	32	28	152.5	0.71
CLW8	2000	8	36	29.5	40	35	189	1.15
CLW10	3150	10	42	35	50	45	229	1.86
CLW13	5300	13	50	41	60	52.5	267	3.51
CLW16	8000	16	70	58	65	63	330	7.33
CLW20	12500	18/20	72	63	82	85	370	10.3
CLW22	15000	22	97	98	85	76	466	17.5
CLW26	21600	26	123	115	112	96	544	23
CLW32	31500	32	140	147	138	135	679	81

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET DE SÉCURITÉ À OEIL GRADE 80 - BLOCAGE SUR LE CÔTÉ

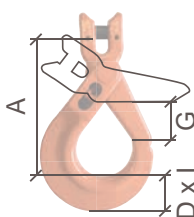


**KHXE**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			A	D	I	G	E	
KHXE7	2000	7	142	25	19	36	23	0,9
KHXE10	4000	10	175	32	24	47	20	1,2
KHXE13	6700	13	217	42	32	56	40	3,1
KHXE16	10000	16	272	49	36	70	51	5,2

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET DE SÉCURITÉ À CHAPE GRADE 80 BLOCAGE SUR LE CÔTÉ

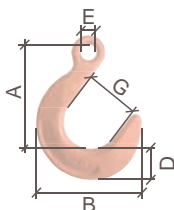


**KHXC**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			A	D	I	G	
KHXC7	2000	7	117	25	19	36	0.8
KHXC10	4000	10	146	32	24	47	1.5
KHXC13	6700	13	181	42	30	56	3.2
KHXC16	10000	16	223	49	36	70	5.3

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET DE FONDERIE À OEIL GRADE 80



**CWH**

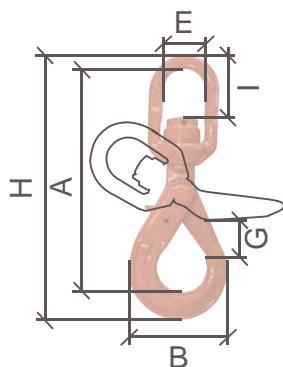
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			G	A	E	D	B	
CWH6	1120	6	49	102.7	10	19	100	0.38
CWH8	2000	8	62	120.5	12	26	130	0.69
CWH10	3150	10	73	153	15	31	152.5	1.3
CWH13	5300	13	90	184	19	39	186	2.32
CWH16	8000	16	105	216	22	42	218	4
CWH20	12500	18/20	114	247	26	57	252	7.3
CWH22	15000	22	123	275	31	70	274	11.4

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET À ÉMERILLON À ROULEMENT À BILLE GRADE 80



CLWR



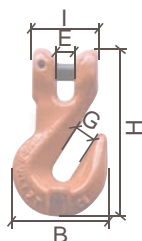
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			E	I	H	A	B	G	
CLWR6	1120	6	32.5	33.8	194	160	70	32	0.71
CLWR8	2000	8	36	40	240	202	88	39	1.1
CLWR10	3150	10	42	48	283	237	108	48	2.1
CLWR13	5300	13	50	58	343	282	134	65	4
CLWR16	8000	16	61	60	419	341.5	168.6	65	7.3
CLWR20	12500	20	76	75.5	483	400	185	85	11.6

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## RACCOURCISSEUR À CHAPE POUR CHAÎNE GRADE 80 SANS GOUPILLE DE SÉCURITÉ



VHG



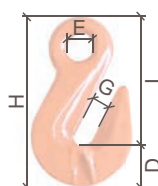
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			B	E	I	G	H	
VHG6	1120	6	43.5	8	32	8	75	0.28
VHG7/8	2000	7/8	49.5	9.5	35	11	89	0.33
VHG10	3150	10	70.5	12.5	42.5	13.2	126.5	0.88
VHG13	5300	13	90	15	53	16.5	163.5	1.85
VHG16	8000	16	112.5	19.5	65.5	19.2	183.5	3.24

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## RACCOURCISSEUR À OEIL POUR CHAÎNE GRADE 80 SANS GOUPILLE DE SÉCURITÉ



VHO



Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			D	E	I	G	H	
VHO6	1120	6	17.9	13.5	51.4	8	75.3	0.14
VHO8	2000	7/8	20	18	61.5	10.8	91.2	0.245
VHO10	3150	10	29	20	80	13	122	0.65
VHO13	5300	13	42.8	26	99.7	16.5	158	1.39
VHO16	8000	16	47.7	30.5	104	20	169	2.2
VHO20	12500	18/20	56	37.5	140	25	219	4.6
VHO22	15000	22	68	44	165	28	259	8.2

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation



## GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT GRADE 80 MARQUE EXCEL®



ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

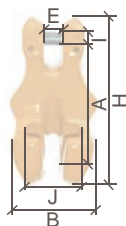
PROTECTION  
TRAVAIL HAUTEUR

FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

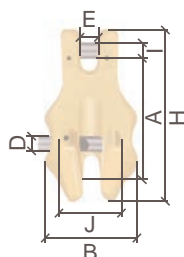
PARC

**GR**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	B	E	I	J	H	
GR6	1120	6	51	42	7	8	23	75	0.22
GR8	2000	8	67	50	9	9	30	94	0.41
GR10	3150	10	79	63	12	13	38	116	0.82
GR13	5400	13	103	79	15	16	49	149	1.67
GR16	8200	16	128	99	19	20	60	184	3.1
GR20	12800	20	154	124	23	24	75	215	4.02

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

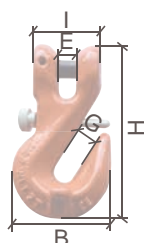
## GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT AVEC VERROU GRADE 80 MARQUE EXCEL®

**GRV**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	E (mm)	I (mm)	J (mm)	H (mm)	Poids (kg)
GRV6	1120	6	51	42	7	7	8	23	75	0.22
GRV8	2000	8	67	50	8	9	9	30	94	0.41
GRV10	3200	10	79	63	12	12	13	38	116	0.82
GRV13	5400	13	103	79	16	15	16	49	149	1.67
GRV16	8200	16	128	99	20	19	20	60	184	3.1
GRV20	12800	20	154	124	20	23	24	75	215	4.02

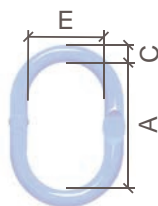
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## RACCOURCISSEUR À CHAPE POUR CHAÎNE GRADE 80 AVEC GOUPILLE DE SÉCURITÉ UTILISÉ POUR L'ARRIMAGE

**VHGG**

Référence	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	E	I	G	H	
VHGG6	6	43.5	8	32	8	75	0.28
VHGG7/8	7/8	49.5	9.5	35	11	89	0.33
VHGG10	10	70.5	12.5	42.5	13.2	126.5	0.88
VHGG13	13	90	15	53	16.5	163.5	1.85
VHGG16	16	112.5	19.5	65.5	19.2	183.5	3.24

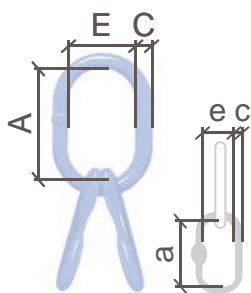
## ANNEAU SIMPLE GRADE 100 MARQUE EXCEL®


**SM100**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		C	A	E	
SM13-10	2000	13	100	60	0,33
SM16-10	3200	16	120	70	0,56
SM18-10	5400	18	135	75	0,8
SM22-10	8200	22	170	90	1,47
SM25-10	11200	25	190	105	2,34
SM30-10	16000	30	235	125	3,82

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

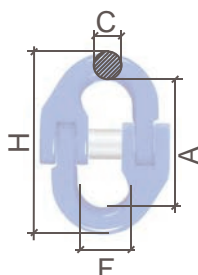
## ANNEAU SIMPLE GRADE 100 MARQUE EXCEL®


**SMT100**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		C	A	E	c	a	f	
SMT18-10	3500	18	135	75	16	100	60	1,75
SMT22-10	6500	22	170	90	18	120	70	2,91
SMT28-10	11000	28	210	115	20	120	70	4,74
SMT36-10	17500	36	270	150	25	135	75	9,6
SMT38-10	21200	38	285	160	30	170	95	13,38

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

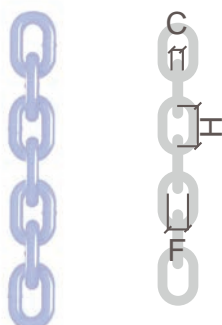
## MAILLE DE RACCORDEMENT GRADE 100


**VG100**


Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
			C	F	A	H	
VG6-10	1400	6	7	14	44,5	62.1	0.11
VG8-10	2500	8	10	18,5	63.1	84,1	0.18
VG10-10	4000	10	12,6	23	71.6	96.8	0.34
VG13-10	6700	13	16,5	28	93.4	126.4	0.68
VG16-10	10000	16	20	33,5	105	145	1.22
VG20-10	16000	18/20	25	42	125	175	2.13
VG22-10	19000	22	27	48	139	193	3
VG26-10	26500	26	32	61	164	229	5.2
VG32-10	39300	32	40	80	199	279	9.55

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CHAÎNE DE LEVAGE GRADE 100



CDL100

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		C	H	F	
CDL6-10	1400	6	18	8	0,9
CDL8-10	2500	8	24	10	1,4
CDL10-10	4000	10	30	13	2,2
CDL13-10	6700	13	39	17	3,7
CDL16-10	10000	16	48	21	5,7
CDL20-10	16000	20	60	26	8,9
CDL22-10	19000	22	66	29	10,9

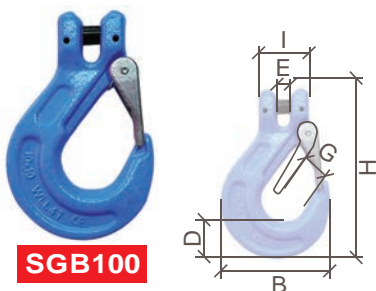
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

CROCHET À LINGUET GRADE 100  
À OEIL

SOB100

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			C	G	D	I	H	
SOB6-10	1400	6	10	18,5	21	20,5	111	0,32
SOB8-10	2500	8	11	25	27,5	25	137	0,6
SOB10-10	4000	10	16	29,5	32	35	171,5	1,2
SOB13-10	6700	13	19	38	43,5	43	219	2,2
SOB16-10	10000	16	24,5	46	50	51	260	3,5
SOB20-10	16000	18-20	27	52	56	55	298	6,2
SOB22-10	19000	22	29	66	62	60	330	11,5
SOB26-10	26500	26	35	73	75	70	376	12,2

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

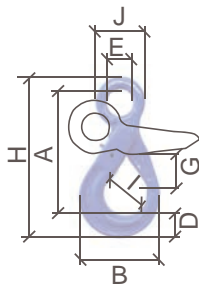
CROCHET À LINGUET GRADE 100  
À CHAPE

SGB100

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			E	I	G	D	B	H	
SGB6-10	1400	6	7,5	32	18,5	21	68,5	109	0,33
SGB8-10	2500	8	9,5	37	25	27,5	88	134	0,7
SGB10-10	4000	10	12	48	28	33,5	105,5	161,5	1,3
SGB13-10	6700	13	15	59	38	42	134	203	2,3
SGB16-10	10000	16	17,5	70	44	50	160,5	248	3,6
SGB20-10	16000	20	25	85	52	56	190,5	297	7,3
SGB22-10	19000	22	27	100	66	62	214,5	326	12,1

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

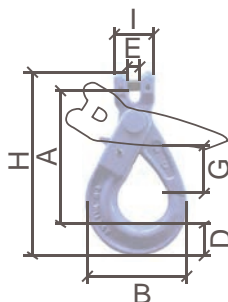
## CROCHET À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE GRADE 100 À OEIL


**CLS100**


Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			E	J	I	D	A	B	H	
CLS6-10	1400	6	21	43	28	20	110	70	141	0,5
CLS8-10	2500	8	27	52	36	26	137	90	175	0,9
CLS10-10	4000	10	34,5	64,5	45	30	169	108	212,5	1,5
CLS13-10	6700	13	40	80	53,6	40,5	209	138,5	270	2,7
CLS16-10	10000	16	50	104	61	50,5	254	170,5	333	5,7
CLS20-10	16000	18-20	60	120	76,5	62	277	192,5	369	7,9
CLS22-10	19000	22	70	134	80	66	319,5	205	417	11,2

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

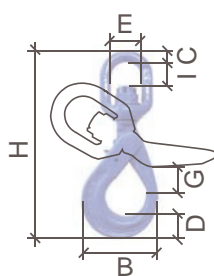
## CROCHET À CHAPE À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE GRADE 100


**CLG100**


Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			E	I	G	D	A	B	H	
CLG6-10	1400	6	7,5	32	28	20	96	70	131	0,5
CLG8-10	2500	8	9,5	36	35,5	26	123	90	166	0,9
CLG10-10	4000	10	12	46	45	30	144	109	196,5	1,6
CLG13-10	6700	13	15	59	53,5	40,5	182	138,5	251	2,9
CLG16-10	10000	16	17,5	70	62	50,5	217	170,5	303	5,8
CLG20-10	16000	18-20	25	85	76,5	62	235	192,5	337,5	8,6
CLG22-10	19000	22	25,5	98	80	66	276,5	205	391	12,1

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET À ÉMERILLON À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE GRADE 100


**CLW100**


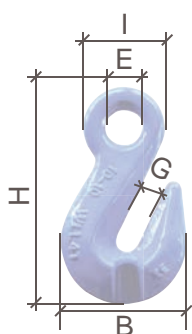
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			B	C	D	E	I	G	H	
CLW6-10	1400	6	70	11,5	20	32,5	23	28	184	0,6
CLW8-10	2500	8	90	13	26	36	28	35,5	226	1,1
CLW10-10	4000	10	108	15,5	30	42	35	45	269	2
CLW13-10	6700	13	138,5	17	43	50	41	53,5	327	4
CLW16-10	10000	16	170	21,5	50,5	61	58	62	413	6,8
CLW20-10	16000	18-20	192,5	26	62	72	63	76,5	460	12,5
CLW22-10	19000	22	205	33	65	97	98	80	566	17,1

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## RACCOURCISSEUR À OEIL POUR CHAÎNE GRADE 100



VHO100



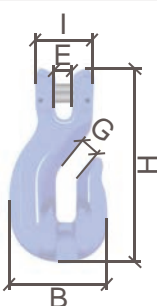
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			G	E	I	B	H	
VHO6-10	1400	6	8	13.5	30.5	43.5	73	0.2
VHO8-10	2500	8	11	17.5	37	53	93	0.28
VHO10-10	4000	10	13.5	22	48.5	74	129	0.72
VHO13-10	6700	13	16.5	28	59	96	166	1.6
VHO16-10	10000	16	19	36	75	116	186	2.45
VHO20-10	16000	20	24	43.5	89.5	143	227	4.72
VHO22-10	19000	22	27	48.5	100.5	160.5	260.5	8.2

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## RACCOURCISSEUR GRADE 100 À CHAPE POUR CHAÎNE



VHG100



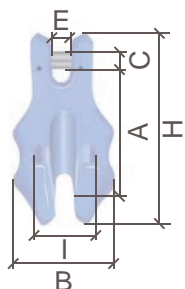
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			E	I	G	B	H	
VHG6-10	1400	6	7,5	32	8	43,5	75	0,22
VHG8-10	2500	8	9,8	36	11	54	93	0,34
VHG10-10	4000	10	12,5	46	13,5	72	128	0,82
VHG13-10	6700	13	15	59	15	96	166	1,75
VHG16-10	10000	16	18,5	70	19	116	189	2,88
VHG20-10	16000	20	24	85	24	143	224	4,84
VHG22-10	19000	22	27	100	27	160,5	262	8,3

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT GRADE 100 MARQUE EXCEL®



GR100



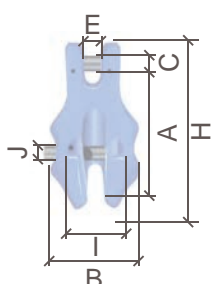
Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	I	H	B	E	C	
GR6-10	1400	6	51	23	75	42	7	8	0.23
GR8-10	2500	8	67	30	94	50	9	10	0.45
GR10-10	4000	10	79	38	116	63	12	13	0.9
GR13-10	6700	13	103	49	149	79	15	16	1.8
GR16-10	10000	16	128	60	184	99	19	20	3.1

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## GRIFFE DE RACCOURCISSEMENT AVEC VERROU GRADE 100 MARQUE EXCEL®



GRV100



Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
			A	I	H	B	E	C	J	
GRV6-10	1400	6	51	23	75	42	7	8	7	0.23
GRV8-10	2500	8	67	30	94	50	9	10	8	0.44
GRV10-10	4000	10	79	38	116	63	12	13	12	0.76
GRV13-10	6700	13	103	49	149	79	15	16	16	1.67
GRV16-10	10000	16	128	60	184	99	19	20	20	3.1

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## KIT « LINGUETS DE RECHANGE » GRADE 80 + GRADE 100 RÉFÉRENCES EN FONCTION DU TYPE DE CROCHET

### KIT POUR CROCHETS AUTOMATIQUES RÉF CLS/CLG/CLW

**CL**

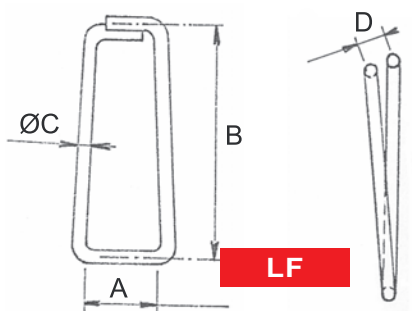
Référence	Pour crochet désignation
CL6	6
CL8	8
CL10	10
CL13	13
CL16	16
CL20	20
CL22	22

### KIT POUR CROCHETS À LINGUET RÉF SOB/SGB/WH5

**S**

Référence	Pour crochet désignation
S6	6
S8	8
S10	10
S13	13
S16	16
S20	20
S22	22

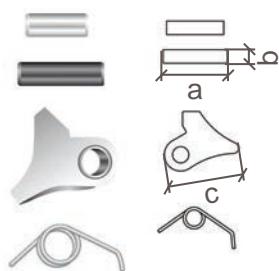
### KIT POUR CROCHETS SUIVANT TYPE

**LF**

Référence	Pour crochet désignation	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	B	C	D	
LF1/0	6	24	44	4	24	0.040
LF1/1	8	31	59	5	30	0.050
LF1/2	10	41	65	5	40	0.100
LF1/3	13	41	79	6	40	0.200
LF1/4	16	46	81	6	45	0.300
LF1/5	20	50	100	8	50	0.400
LF1/6	22	55	119	10	55	0.600
		F	I	A	B	
LC1.25	D	9.65	4.06	36.6	15	0.01
LC1.60	F	9.65	4.06	40.6	15	0.01
LC2.50/3.20	G/H	11.9	4.8	46.7	20.8	0.01
LC5.4	I	14.2	4.3	61	25.4	0.03
LC8	J	14.7	5.1	75.5	30.7	0.05
LC11.5/16	K/L	27	6.9	100	38.1	0.08
LC22	N	21.1	9.9	125	48.3	0.18
LC31.5	O	23.9	13.2	149	65	0.29
LC37/45	P/S	55.5	9.9	165	97.5	0.51
LC60	T	84	13.3	200	105	0.80
CLY6	6	Nous consulter				
CLY8	8					
CLY10	10					
CLY13	13					
CLY16	16					

**LC****CLY**

## KIT LINGUET DE RECHANGE POUR CROCHET MARQUE EXCEL® RÉF GKO/XLO/UXLO/GKC/XLC/UXLC/GKE/XLE/UXLE/XLAB/XLS



**VR**

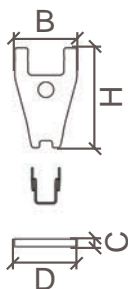
Référence	Dimensions (mm)			Poids (kg)
	a	b	c	
VR1	22	6	28	0,02
VR2	26	6	31	0,03
VR3	32	8	37	0,05
VR4	40	10	47	0,1
VR5	55	10	58	0,18

Références selon types de crochet et désignation

## KIT LINGUET DE RECHANGE FORGÉ POUR CROCHET MARQUE EXCEL® RÉF CSO/CSC/CSE/CSECA/GH/CST



**LFEX**



Référence	Pour crochet désignation	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	H	C	D	
LFEX0	6	24	44	4	24	0,03
LFEX1	8	31	59	5	30	0,07
LFEX2	10	41	65	5	40	0,11
LFEX3	13	41	79	6	40	0,18
LFEX4	16	46	81	6	45	0,3
LFEX5	20	50	100	8	50	0,4
LFEX6	22	55	119	10	55	0,55

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



**PIAC8**



**PIAC8(Petite)**



**PIM8**



**PIR8**



**PIR8R**

8 côtés =  
Grade 80



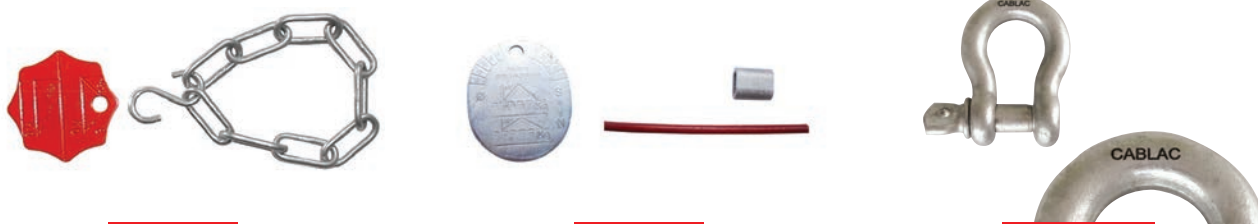
**PIR10R**

10 côtés =  
Grade 100

Référence	Ø x longueur câble (mm)	Plaquette (mm)	
		Longueur	Largeur
PIAC8	Ø 1,5 x L 230	70	45
PIAC8(petite)	Ø 1,5 x L 200	50	35
PIM8	Ø 1,5 x L 250	26	20

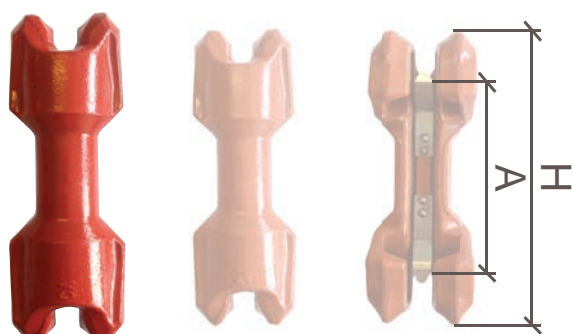
Référence	Plaquette (mm)		
	Longueur	Largeur	Epaisseur
PIR8	70	60	2,5
PIR8R	115	75	8
PIR10R	121	79	10

## IDENTIFICATION CHAINETTE / CÂBLE / GRAVAGE LASER

**CP8-CH****CP8-CA****GRAVLAS**

Référence	Composition du kit
CP8-CH	Plaquette + crochet esse + chaînette
CP8-CA	Plaquette PIR8 + manchon alu + câble gainé
GRAVLAS	Gravage laser dans nos ateliers

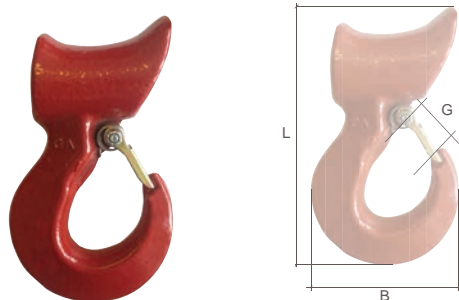
## RACCOURCISSEUR DOUBLE POUR CHAÎNE GRADE 80

**DVK**

Référence	CMU* (kg)	Pour Ø chaîne (mm)	Dimensions (mm)		Poids (kg)
			H	A	
DVK6	1120	6	107	88	0.3
DVK8	2000	8	150	116	0.9
DVK10	3150	10	173	140	1.4
DVK13	5300	13	224	182	2.6

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET COULISSANT À LINGUET POUR CÂBLE GRADE 80

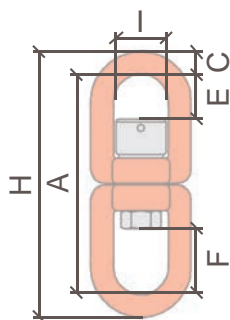
**A350**

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		B	G	L	
A350/10	10	61	16	109	0,35
A350/13	13	75,5	19,1	126	0,54
A350/16	16	90,5	19,1	162	1,31
A350/16-2	16	90,5	25,4	162	1,22
A350/20	20	108	25,4	195	2,35
A350/20-2	20	108	36,6	195	2,27
A350/22-25	22-25	154	31,8	243	4,4

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation



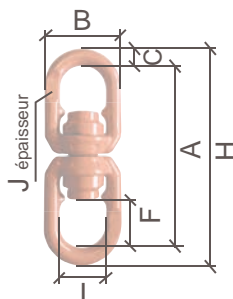
## ÉMERILLON À BILLES GRADE 80


**KLW**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		I	E	F	C	H	A	
KLW8-8	2000	36	30	49	17	188	154	1,2
KLW10-8	3150	38	33	51	19	204	166	1,5
KLW13-8	5300	60	60	89	24	314	258	5

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

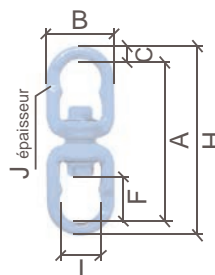
## ÉMERILLON DOUBLE BUTÉE MONTÉ SUR ROULEMENT À ROULEAUX OEIL / OEIL - GRADE 80 MARQUE EXCEL®


**EDB**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		C	H	B	F	I	A	J	
EDB0	1120	11	150	56	33	32	126	6	0,61
EDB1	2000	14	181	65	40	37	153	8	1,07
EDB2	3200	18	226	79	47	48	195	11	1,9
EDB3	5400	20	268	96	59	58	227	14	3,17
EDB4	8200	23	331	121	67	73	281	17	6,44
EDB5	12800	28	378	132	88	82	328	22	7,75

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ÉMERILLON DOUBLE BUTÉE MONTÉ SUR ROULEMENT À ROULEAUX OEIL / OEIL - GRADE 100 MARQUE EXCEL®


**EDC**


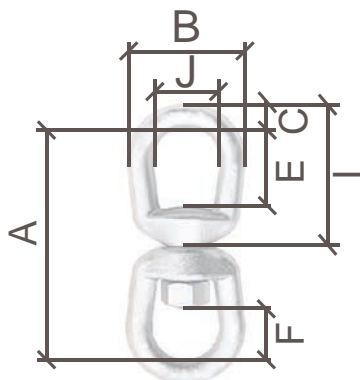
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		C	H	B	F	I	A	J	
EDC0	1400	11	150	56	33	32	126	6	0,61
EDC1	2600	14	181	65	40	37	153	8	1,07
EDC2	4000	18	226	79	47	48	195	11	1,8
EDC3	6800	20	268	96	59	58	227	14	3,17
EDC4	10300	23	331	121	67	73	281	17	6,44
EDC5	16000	28	378	132	88	82	328	22	7,75

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ÉMERILLON GRAND OEIL GRADE 80



EGO



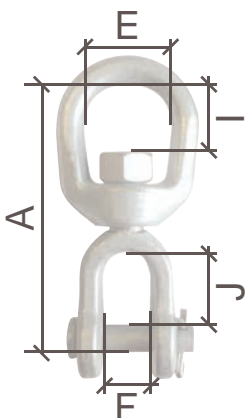
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		B	F	J	E	A	I	
EGO6	390	31.8	17.5	19.1	26.9	74.5	42.9	0.10
EGO8	570	41.4	20.6	25.4	31.8	90	52	0.18
EGO10	1020	51	23.9	31.8	38.1	109	63.5	0.32
EGO13	1630	63.5	33.3	38.1	51	138	81	0.60
EGO16	2360	76	39.5	44.5	60.5	167	98.5	1.13
EGO19	3270	89	44.5	51	67	183	109	1.82
EGO22	4540	102	52	57	77.5	213	127	2.83
EGO25	5670	114	58.5	63.5	89	245	146	4.06
EGO32	8160	143	68.5	79.5	93.5	291	172	7.42
EGO38	20500	180	98.5	104	98.5	424	252	20.8

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ÉMERILLON À CHAPE GRADE 80



EAC



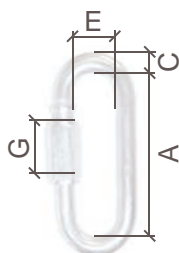
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		I	E	F	J	A	
EAC6	390	17.5	19.1	11.9	22.4	67	0.10
EAC8	570	20.6	25.4	12.7	22.4	74.5	0.15
EAC10	1020	23.9	31.8	16	26.9	92	0.30
EAC13	1640	33.3	38.1	19.1	33.3	114	0.61
EAC16	2360	39.5	44.5	23.9	38.1	135	1.12
EAC19	3270	44.5	51	28.7	44.5	154	1.76
EAC22	4540	52	57	30.2	52	178	2.66
EAC25	5670	58.5	63.5	44.5	71.5	217	4.46
EAC32	8160	68.5	79.5	52	71.5	248	7.14
EAC38	20500	98.5	102	73	113	362	24.8

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## MAILLON RAPIDE GALVANISÉ



**MRG**

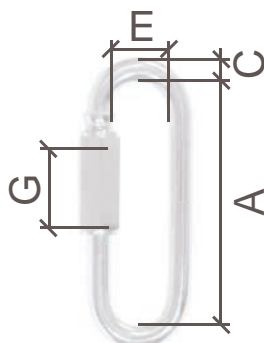


Référence	Dimensions (mm)				Poids (kg)
	E	A	C	G	
MRG3.5	10	30	3.5	4	0.010
MRG4	12	33	4	5	0.010
MRG5	13	40	5	6.5	0.020
MRG6	15	46	6	9	0.030
MRG7	16	52	7	9	0.060
MRG8	17.5	58	8	9.5	0.070
MRG9	19	62	9	10	0.110
MRG10	20.5	69	10	13	0.150
MRG12	23.5	80.5	12	14.5	0.230
MRG14	27	97	14	16	0.350
MRG16	29.5	113	16	21	0.450

## MAILLON RAPIDE GALVANISÉ À GRANDE OUVERTURE



**MRGO**



Référence	Capacité traction (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	E	C	G	
MRGO2.5	30	33	7	2.5	12	0.004
MRGO3	45	39.5	8.5	3	13.5	0.007
MRGO3.5	90	46	10	3.5	16	0.010
MRGO4	160	53	11.5	4	19	0.015
MRGO5	250	62	13	5	22	0.025
MRGO6	350	70.5	14.5	6	25	0.041
MRGO7	500	79	16	7	28	0.060
MRGO8	650	88	17.5	8	31.5	0.091
MRGO9	800	95	19	9	33	0.118
MRGO10	1000	105.5	20.5	10	36	0.157
MRGO12	1250	124	23.5	12	43	0.268
MRGO14	2000	142	26.5	14	49	0.420
MRGO16	2500	161	29.5	16	54	0.630
MRGO18	3000	176.5	32.5	18	62	0.879
MRGO20	3600	198.5	35.5	20	71	1.220

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTIEUR

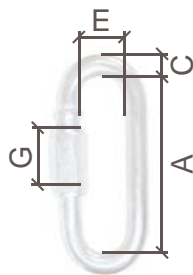
FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

PARC

## MAILLON RAPIDE GALVANISÉ CHARGE MARQUÉE

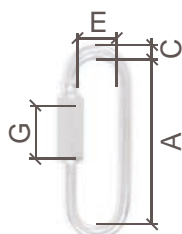


**MRGCM**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	E	C	G	
MRGCM3	50	25	8.5	3	4	0.005
MRGCM3.5	100	29	10	3.5	5	0.008
MRGCM4	180	31.5	11.5	4	5.5	0.012
MRGCM5	280	39.5	13	5	6.5	0.020
MRGCM6	400	45	14.5	6	7.5	0.035
MRGCM7	550	52	16	7	8.5	0.051
MRGCM8	700	58	17.5	8	11	0.080
MRGCM10	1100	69	20.5	10	12	0.135
MRGCM12	1500	80.5	23.5	12	15	0.235
MRGCM14	2200	93	26.5	14	17	0.565
MRGCM16	2900	108	29.5	16	19	0.795

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## MAILLON RAPIDE GALVANISÉ À GRANDE OUVERTURE CHARGE MARQUÉE



**MRGOCM**

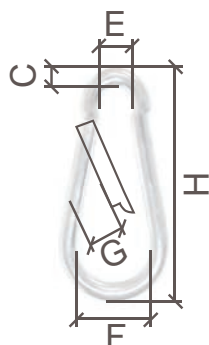
Référence	Capacité traction (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	E	C	G	
MRGOCM2.5	30	33	7	2.5	12	0.004
MRGOCM3	45	39.5	8.5	3	13.5	0.007
MRGOCM3.5	90	46	10	3.5	16	0.010
MRGOCM4	160	53	11.5	4	19	0.015
MRGOCM5	250	62	13	5	22	0.025
MRGOCM6	350	70.5	14.5	6	25	0.041
MRGOCM7	500	79	16	7	28	0.060
MRGOCM8	650	88	17.5	8	31.5	0.091
MRGOCM9	800	95	19	9	33	0.118
MRGOCM10	1000	105.5	20.5	10	36	0.157
MRGOCM12	1250	124	23.5	12	43	0.268
MRGOCM14	2000	142	26.5	14	49	0.420
MRGOCM16	2500	161	29.5	16	54	0.630
MRGOCM18	3000	176.5	32.5	18	62	0.879
MRGOCM20	3600	198.5	35.5	20	71	1.220

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## MOUSQUETON GALVANISÉ



MG



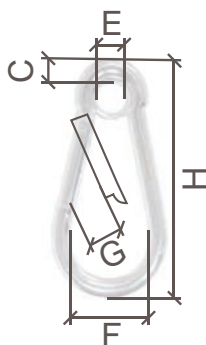
Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)					Poids (mm)
		E	F	G	C	H	
MG4	20	7	14	6	4	40	0.007
MG5	30	8	15	7	5	50	0.015
MG6	40	9	17	8	6	60	0.020
MG7	60	10	19	8	7	70	0.040
MG8	75	12	23	10	8	80	0.060
MG9	100	12	24	10	9	90	0.090
MG10	120	15	29	11	10	100	0.115
MG11	140	18	36	16	11	120	0.190
MG12	140	20	40	19	12	140	0.200
MG13	200	22	54	23	13	160	0.360

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## MOUSQUETON GALVANISÉ IMPERDABLE AVEC ANNEAU



MGI



Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)					Poids (mm)
		E	F	G	C	H	
MGI4	20	6	14	6.5	4.5	40	0.010
MGI5	30	7	16	7	5	50	0.020
MGI6	40	8	18	8	6	60	0.030
MGI7	60	8	22	8	7	70	0.040
MGI8	75	9.5	23	9	8	80	0.070
MGI9	100	11.5	26	9	9	90	0.090
MGI10	120	12.5	30	12	10	100	0.127
MGI11	140	12.5	36	18	11	120	0.190
MGI12	140	15.	40	19	12	140	0.210
MGI13	200	19	50	30	13	160	0.370

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTIEUR

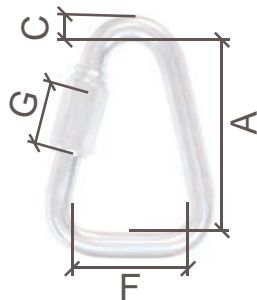
FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

PARC

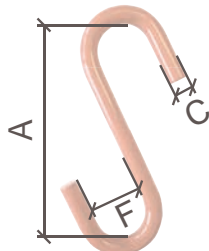
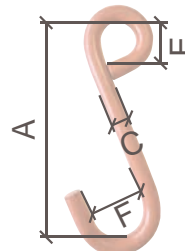
## MAILLON RAPIDE GALVANISÉ DELTA


**MRD**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	F	G	
MRD2.5	25	22	2.5	17	3.5	0.002
MRD3	40	24	3	21	4	0.006
MRD3.5	70	29	3.5	24	5	0.009
MRD4	100	32	4	27.5	5.5	0.013
MRD5	150	38	5	30	6.5	0.023
MRD6	250	44	6	35	7.5	0.038
MRD7	400	49	7	37	8.5	0.057
MRD8	550	57	8	40	10	0.086
MRD9	700	60	9	42	11	0.115
MRD10	900	67	10	46	12	0.152
MRD12	1100	80	12	51	15	0.256
MRD14	1800	95	14	57	17	0.400
MRD16	2200	106	16	61	19	0.610
MRD18	2600	119	18	66	23	0.845
MRD20	3000	136	20	72	24	1.200

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET ESSE D'ARRIMAGE HAUTE RÉSISTANCE GRADE 80 / SIMPLE OU OEIL ATTENTION : NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE


**SHRS**

**SHRO**


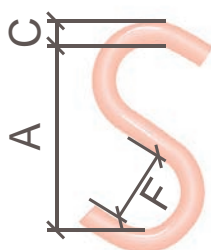
Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		C	A	F	
SHRS8	150	8	96	24	0.080
SHRS10	200	10	120	30	0.160
SHRS12	250	12	144	36	0.300
SHRS14	350	14	168	42	0.500
SHRS16	500	16	192	48	0.700
SHRS18	750	18	216	54	1.000
SHRS20	1000	20	240	60	1.400
SHRS22	1250	22	264	66	1.700
SHRS25	1500	25	300	75	2.500
SHRS30	2000	30	360	90	4.300
SHRS35	3000	35	420	105	7.300
SHRS40	4000	40	480	120	10.200
SHRS50	6000	50	600	150	20.000
SHRS60	8000	60	700	200	35.000

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		C	A	F	E	
SHRO8	150	8	96	24	16	0.080
SHRO10	200	10	120	30	20	0.160
SHRO12	250	12	144	36	24	0.300
SHRO14	350	14	168	42	28	0.500
SHRO16	500	16	192	48	32	0.700
SHRO18	750	18	216	54	36	1.000
SHRO20	1000	20	240	60	40	1.400
SHRO22	1250	22	264	66	44	1.700
SHRO25	1500	25	300	75	50	2.500
SHRO30	2000	30	360	90	60	4.300
SHRO35	3000	35	420	105	70	7.300
SHRO40	4000	40	480	120	80	10.200
SHRO50	6000	50	600	150	120	20.000
SHRO60	8000	60	700	200	200	35.000

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

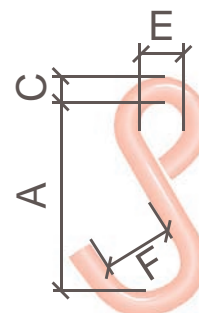
**CROCHET ESSE D'ARRIMAGE HAUTE RÉSISTANCE  
GRADE 80 / SIMPLE OU OEIL MARQUE EXCEL®  
ATTENTION : NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE**



**SHREX**

Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	F	
SHREX10	200	80	10	30	0.11
SHREX13	300	100	13	40	0.24
SHREX16	500	130	16	50	0.47
SHREX18	750	170	18	60	0.8
SHREX20	1000	185	20	64	1.02
SHREX22	1200	200	22	69	1.4
SHREX24	1500	230	24	80	1.95
SHREX32	2000	270	32	90	3.5
SHREX36	3000	325	36	98	5.16
SHREX40	4000	350	40	112	7.48
SHREX45	5000	400	45	130	10.81
SHREX51	6000	450	51	150	16.2

TMU\* : Traction Maximale d'Utilisation



**SHROEX**

Référence	TMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	C	E	F	
SHROEX10	200	80	10	16	30	0.11
SHROEX13	300	100	13	21	40	0.25
SHROEX16	500	130	16	25	50	0.48
SHROEX18	750	170	18	34	60	0.76
SHROEX20	1000	185	20	42	64	1.07
SHROEX22	1200	200	22	37	69	1.4
SHROEX24	1500	230	24	40	80	1.79
SHROEX32	2000	270	32	46	90	3.8
SHROEX36	3000	325	36	52	98	5.35
SHROEX40	4000	350	40	59	112	7.85
SHROEX45	5000	400	45	68	130	10.95
SHROEX51	6000	450	51	77	150	15.2

TMU\* : Traction Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTIEUR

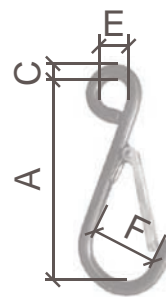
FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

PARC

# CROCHET ESSE DE LEVAGE AVEC LINGUET DE SÉCURITÉ HAUTE RÉSISTANCE GRADE 80 / SIMPLE OU OEIL

**SHRSL****SHROL**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	C	F	
SHRSL8	100	110	8	28	0.09
SHRSL10	150	120	10	35	0.16
SHRSL12	200	144	12	42	0.28
SHRSL14	350	168	14	50	0.45
SHRSL16	500	192	16	58	0.67
SHRSL18	650	216	18	65	0.95
SHRSL20	800	240	20	70	1.30
SHRSL24	1000	288	24	85	2.30
SHRSL28	1500	336	28	100	3.54
SHRSL32	2000	384	32	115	5.40
SHRSL38	2500	456	38	135	9.86
SHRSL42	3000	504	42	150	12
SHRSL52	5000	624	52	185	22.5

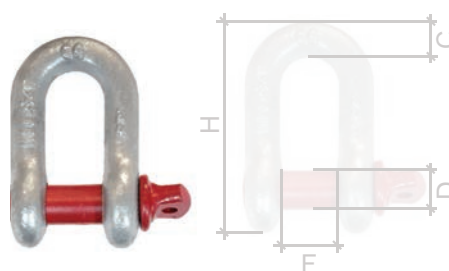
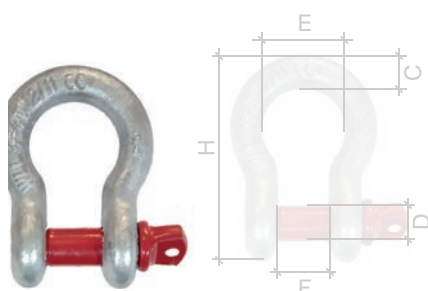
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

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

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation



# MANILLE HAUTE RÉSISTANCE LEVAGE INTENSIF - LYRE OU DROITE - CLASSE 6



## MLHR

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		F	E	C	D	H	
MLHR4	330	9.65	15.3	4.8	6	37.5	0.06
MLHR6	500	12	19.8	6.4	7.5	46.8	0.11
MLHR7	750	13.5	21.4	8	9.5	53	0.22
MLHR9	1000	16.8	26.2	9.7	11.5	63.2	0.33
MLHR11	1500	19.1	29.5	11.2	13.4	78	0.49
MLHR12	2000	20.6	33.3	12.7	15.5	83.3	1.01
MLHR17	3250	27	42.9	16	19.5	106.5	1.60
MLHR20	4750	32	50.8	20.6	21.2	126.5	2.42
MLHR24	6500	36.6	58	24.6	24	148	3.95
MLHR26	8500	43	68.4	27	26.5	167	5.66
MLHR28	9500	46	74	31.8	29.5	190	8.27
MLHR31	12000	51.6	82.6	35	35.7	209.6	11.71
MLHR35	13500	57.2	92.2	38.1	39	232.7	15.83
MLHR41	17000	60.5	98.6	41	39	254	20.8
MLHR57	25000	73.2	127	57	48	313.5	33.91
MLHR61	35000	82.6	146	61	56	347.5	52.25
MLHR79	55000	105	184.2	79.5	67.5	453.2	98.25

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## MDHR

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		F	C	H	D	
MDHR6	500	12	6.35	40.4	7.5	0.11
MDHR7	750	13.5	8	48.5	9.5	0.17
MDHR9	1000	16.8	9.7	58.5	11.5	0.28
MDHR11	1500	19	11.2	67.6	13.4	0.43
MDHR12	2000	20.6	12.7	77	15.5	0.59
MDHR17	3250	27	15.5	95.5	19.5	1.25
MDHR20	4750	32	20.6	116.6	21.5	2.63
MDHR24	6500	36.6	24.6	135.5	24	3.16
MDHR26	8500	20.6	25.4	150.8	26.5	4.75
MDHR28	9500	46	31.75	172.2	29.5	6.75
MDHR31	12000	51.6	35	190.5	35.7	9.06
MDHR35	13500	57.2	38.1	210.3	39	11.63
MDHR41	17000	60.5	41.1	230.1	39	15.92
MDHR57	25000	73.2	53.8	278.6	48	26.75
MDHR61	35000	82.5	50.8	321	56	42.31
MDHR79	55000	105	66.5	377	67.5	71.75

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTEUR

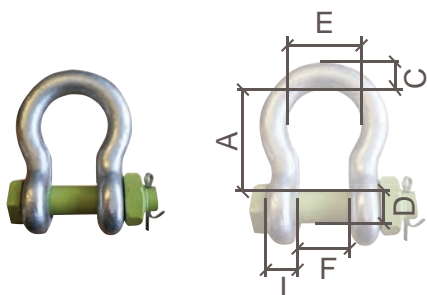
FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

PARC

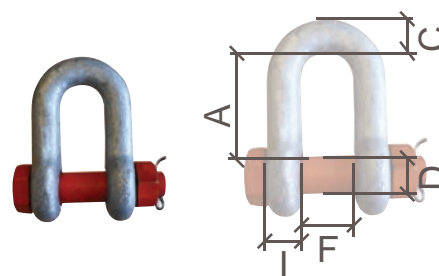
# MANILLE HAUTE RÉSIDENCE BOULONNÉE GOUPILLÉE SÉCURITÉ RENFORCÉE - LYRE OU DROITE



## MLHRB

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		F	C	A	D	E	I	
MLHRB1T	1000	16,8	9,7	36,6	11,2	26,2	10	0,150
MLHRB1.5T	1500	19,1	11,2	42,9	12,7	29,5	11	0,222
MLHRB2T	2000	20,6	12,7	47,8	16	33,3	13	0,359
MLHRB3.25T	3250	26,9	16	60,5	19,1	42,9	16	0,8
MLHRB4.75T	4750	31,8	19,1	71,4	22,4	50,8	19	1,3
MLHRB6.5T	6500	36,6	22,4	84,1	25,4	57,9	22	1,8
MLHRB8.5T	8500	42,9	25,4	95,3	28,7	68,3	25	2,6
MLHRB9.5T	9500	46	28,7	107,9	31,8	73,9	29	3,8
MLHRB12T	12000	51,6	31,8	119,1	35,1	82,6	32	5,3
MLHRB13.5T	13500	57,2	35,1	133,3	38,1	92,2	35	7,1
MLHRB17T	17000	60,5	38,1	146	41,4	98,6	38	9,4
MLHRB25T	25000	73,2	44,5	177,8	50,8	127	45	15,4
MLHRB35T	35000	82,5	50,8	196,8	57,2	146	51	23,7
MLHRB42.5T	42500	95	57	222	65	160	57	29
MLHRB55T	55000	104,9	66,6	266,7	69,9	186,1	64	44,6
MLHRB85T	85000	127	76,2	330,2	82,6	200,1	76,2	69,9

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

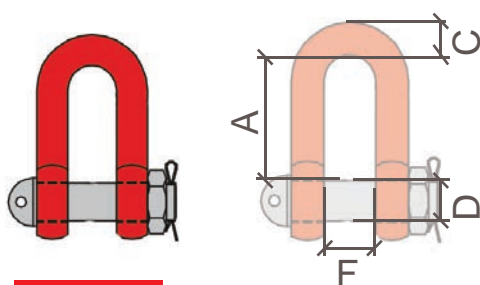


## MDHRB

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		F	C	A	D	I	
MDHRB9	1000	16,8	9,7	31	11,2	10	0,150
MDHRB11	1500	19,1	11,2	36,1	12,7	11	0,226
MDHRB12	2000	20,6	12,7	41,4	16	13	0,340
MDHRB17	3250	26,9	16	50,8	19,1	16	0,670
MDHRB20	4750	31,8	19,1	60,5	22,4	19	1,2
MDHRB24	6500	36,6	22,4	71,4	25,4	22	1,8
MDHRB26	8500	42,9	25,4	81	28,7	25	2,5
MDHRB31	9500	46	28,7	90,9	31,8	29	3,5
MDHRB35	12000	51,6	31,8	100	35,1	32	4,9
MDHRB38	13500	57,2	35,1	111,2	38,1	35	6,3
MDHRB41	17000	60,5	38,1	122,1	41,4	38	8,4
MDHRB57	25000	73,2	44,5	146	50,8	45	14,3
MDHRB61	35000	83	50	171	57	51	18,9
MDHRB62	42500	95	57	190	65	57	26,1
MDHRB64	55000	104,9	66,5	203,2	69,9	64	38,6
MDHRB80	85000	127	76,2	215,9	82,6	76,2	56,4

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

# MANILLE FORME C GRADE 80

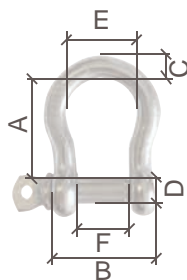
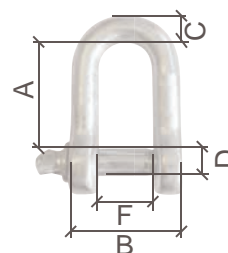


## MFC

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		F	C	D	A	
MFC8	2000	17	10	12	36	0.200
MFC10	3200	21	13	16	49	0.400
MFC13	5000	27	17	20	61	0.800
MFC16	8000	33	21	24	73	1.500
MFC18/20	12500	42	27	30	89	3.000
MFC22	15000	47	30	36	111	4.300

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

# MANILLE GRAND PASSAGE LYRE OU DROITE


**MLGP**

**MDGP**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		F	B	D	C	A	E	
MLGP5	80	9	20	5	5	22,5	18	0,020
MLGP6	100	12	24	6	6	26	19	0,030
MLGP8	200	15	33	8	8	31	24	0,080
MLGP10	300	16	37	10	10	38	30	0,100
MLGP11	400	21	46	11	11	44	35	0,180
MLGP12	500	23	49	12	12	53	39	0,280
MLGP14	600	30	61	14	15	59	47	0,390
MLGP16	800	30	64	16	18	64	48	0,480
MLGP20	1100	35	75	20	19,5	72	59	0,960
MLGP22	1500	46	89	22	22	85	61	1,370
MLGP24	2000	50	100	25	26	102	76	2,280
MLGP27	2600	53	110	28	28	111	81	2,860
MLGP33	3200	56	119	32	31	117	82	4,100
MLGP39	4500	75	150	38	41	155	115	7,295

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		F	B	D	C	A		
MDGP5	70	8	18	5	5	23	0,020	
MDGP6	100	11	23	6	6	29	0,040	
MDGP8	250	16	32	8	8	37	0,080	
MDGP10	400	19	38	10	10	41	0,110	
MDGP11	470	23	45	11	11	48	0,200	
MDGP12	630	26	50	12	12	54	0,250	
MDGP14	750	28	56	14	14	57	0,340	
MDGP16	1000	30	64	16	16	63	0,510	
MDGP18	1300	28	64	18	18	62	0,750	
MDGP20	1600	35	68	20	18,5	65	0,940	
MDGP22	2000	41	83	22	21	75	1,300	
MDGP25	2500	36	80	25	22	81	1,600	
MDGP28	3150	40	88	28	24	90	2,000	
MDGP32	4000	45	99	32	27	99	2,900	
MDGP36	5000	50	110	36	30	109	4,300	
MDGP40	6300	55	123	40	34	120	6,000	
MDGP42	8000	60	136	42	38	131	7,400	
MDGP45	10000	65	149	45	42	135	10,000	
MDGP50	12500	70	165	48	47	155	13,700	
MDGP56	16000	80	184	56	52	170	16,600	
MDGP63	20000	90	204	60	57	190	26,500	

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTEUR

FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

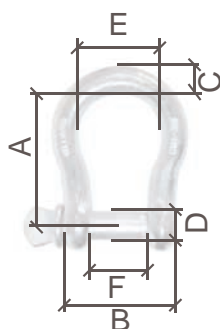
SPECTACLE

PARC

## MANILLE LYRE COMMERCIALE



MLCOM

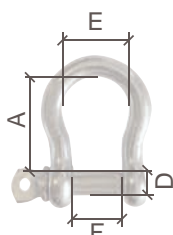


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		F	B	E	D	A	C	
MLCOM8	200	16	32	24	8	36	8	0.080
MLCOM10	300	19	39	32	10	43	10	0.130
MLCOM11	400	22	44	35	11	50	11	0.153
MLCOM12	500	25	49	38	12	57	12	0.230
MLCOM14	600	28	56	44	14	64	14	0.360
MLCOM16	800	32	64	50	16	72	16	0.370
MLCOM20	1100	38	78	66	20	86	20	1.003
MLCOM22	1500	44	88	74	22	91	22	1.428
MLCOM24	2000	48.5	95	68	24	108	24	2.045
MLCOM28	2600	57	113	94	28	129	28	2.879
MLCOM32	3200	64	128	104	32	143	32	4.100
MLCOM36	4200	72	144	115	36	155	36	5.300
MLCOM38	4500	76	152	136	38	171	38	7.400

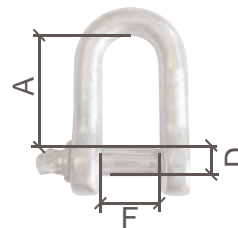
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

MANILLE GRAND PASSAGE GALVANISÉ À CHAUD  
LYRE OU DROITE

MLGPR



MDGPR



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		D	A	F	E	
MLGP5R	100	5	25	10	16	0.018
MLGP6R	160	6	29	12	19	0.028
MLGP8R	250	8	33	16	24	0.068
MLGP10R	400	10	42	20	28	0.115
MLGP12R	630	12	55	24	37	0.210
MLGP14R	800	14	62	28	43	0.330
MLGP16R	1000	16	70	32	46	0.545
MLGP18R	1250	18	79	36	54	0.710
MLGP20R	1600	20	88	40	60	0.960
MLGP22R	2000	22	89	44	64	1.23
MLGP24R	2500	24	95	48	70	1.54
MLGP27R	3150	27	120	54	80	2.40
MLGP30R	4000	30	118	60	90	3.06
MLGP33R	500	33	128	66	98	4.20
MLGP36R	6300	36	143	72	105	5.46
MLGP39R	7100	39	153	78	112	7.20

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

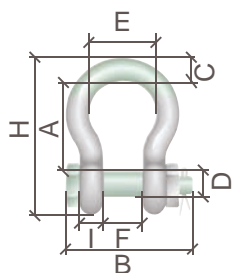
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		D	A	F	
MDGP5R	100	5	19	10	0.015
MDGP6R	176	6	20	12	0.024
MDGP8R	275	8	28	16	0.058
MDGP10R	440	10	35	20	0.102
MDGP12R	693	12	44	24	0.185
MDGP14R	880	14	44	28	0.290
MDGP16R	1100	16	57	32	0.440
MDGP18R	1375	18	60	36	0.650
MDGP20R	1760	20	65	40	0.860
MDGP22R	2200	22	73	44	1.100
MDGP24R	2750	24	80	48	1.440
MDGP27R	3150	27	90	54	2.110
MDGP30R	4400	30	99	60	2.800
MDGP33R	5500	33	105	66	3.800
MDGP36R	6300	36	113	72	4.700
MDGP39R	7100	39	125	78	6.000

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

# MANILLE LYRE BOULONNÉE GOUPIILLÉE EXCEL® GRADE 80 - DIMENSIONS SPÉCIFIQUES

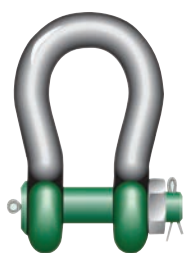

**MLHRB-SU**

SUPER

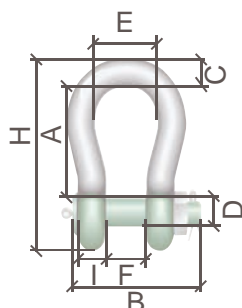


Référence	CMU* (t)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		C	D	I	F	A	E	H	B	
MLHRB3SU	3.3	13.5	16	13	22	51	32	89	82	0.40
MLHRB5SU	5	16	19	16	27	64	43	110	98	0.73
MLHRB7SU	7	19	22	19	31	76	51	129	114	1.19
MLHRB9SU	9.5	22	25	22	36	83	58	144	130	1.73
MLHRB12SU	12.5	25	28	25	43	95	68	164	150	2.56
MLHRB15SU	15	28	32	28	47	108	75	185	166	3.6
MLHRB18SU	18	32	35	32	51	115	83	201	178	4.95
MLHRB21SU	21	35	38	35	57	133	92	227	197	6.62
MLHRB30SU	30	38	42	38	60	146	99	249	217	8.11
MLHRB40SU	40	45	50	45	74	178	126	300	260	15
MLHRB55SU	55	57	57	57	83	197	138	341	303	23
MLHRB85SU	85	70	70	70	105	260	180	437	363	44
MLHRB120SU	120	83	83	83	127	329	190	535	425	72
MLHRB150SU	150	95	95	91	147	400	238	647	511	112
MLHRB175SU	175	105	108	102	169	410	275	688	567	160

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation


**MLHRB-LO**

LOURDE

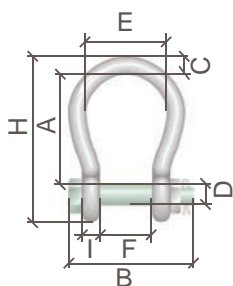


Référence	CMU* (t)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		C	D	I	F	A	E	H	B	
MLHRB120LO	120	95	95	91	147	400	238	647	440	110
MLHRB150LO	150	105	108	102	169	410	275	688	490	160
MLHR200LO	200	120	130	113	179	513	290	838	520	235
MLHRB250LO	250	130	140	118	205	554	305	904	560	285
MLHRB300LO	300	140	150	123	205	618	305	996	575	340
MLHRB400LO	400	170	175	164	231	668	325	1114	690	560
MLHRB500LO	500	180	185	164	256	718	350	1190	720	685

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation


**MLHRB-LA**

LARGE



Référence	CMU* (t)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		C	D	I	F	A	E	H	B	
MLHRB4.75LA	4.75	22	25	22	63	112	88	173	157	2.080
MLHRB6LA	6.5	25	28	25	75	135	105	204	182	3.140
MLHRB8LA	8.5	28	32	28	82	148	115	225	201	4.360
MLHRB9LA	9.5	32	35	32	90	162	126	248	217	5.950
MLHRB12LA	12	35	38	35	100	180	140	274	240	7.870
MLHRB16LA	16	38	42	38	106	216	159	319	248	12.500
MLHRB25LA	25	45	50	45	127	248	175	370	296	18.000
MLHRB30LA	30	50	57	50	146	273	207	411	338	25.000
MLHRB55LA	55	65	70	65	165	314	213	487	389	48.000
MLHRB75LA	75	75	83	75	184	330	254	530	432	70.000

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

 ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

 PROTECTION  
TRAVAIL HAUTEUR

FORESTIER

 TIRAGE  
PLOMB

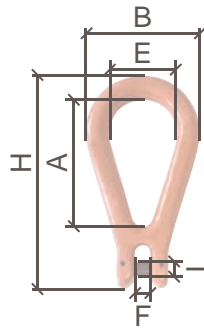
SPECTACLE

PARC

## ANNEAU POIRE



KSS



Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		A	B	E	F	H	I	
KSS7	2000	77	69	40	9	132	9	0.34
KSS10	3200	97	84	50	12	165	13	0.77
KSS13	5400	125	110	66	15	213	16	1.62
KSS16	8200	154	140	84	19	262	20	2.72
KSS19	12800	198	166	104	23	331	24	4.28
KSS23	21000	238	-	114	-	-	-	8.4
KSS26	27000	273	-	133	-	-	-	14.5

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

CHAÎNE DE LEVAGE CALBRÉE POUR PALAN MANUEL  
GRADE 80 - UTILISATION SUR NOIX D'ENGRENAGE

CLC



Référence	Pour palan CMU* (kg)	Dimensions (mm)		
		Ø C	H	F
CLC4	250	4	12	5.7
CLC5	785	5	15	7
CLC6	1100	6	18	9
CLC7	1500	7	21	10
CLC8	2000	8	24	11.5
CLC10	3200	10	30	14.5

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

CHAÎNE DE SIGNALISATION PLASTIQUE - ROUGE / BLANCHE  
PAR LIASSE DE 25 M  
NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE

CPS



Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)		
		Ø C	H	F
CPS6	120	6	40	13
CPS8	220	8	52	17
CPS10	340	10	65	22

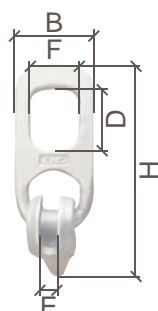
## CHAÎNE ORDINAIRE ZINGUÉE MAILLONS LONGS PAR LIASSE DE 25 MÈTRES



**CH006**

Référence	Charge indicative (kg)	Dimensions (mm)			Poids 25 m (kg)
		Ø C	H	F	
CH006/2.5	40	2.5	24	5	2.50
CH006/3	60	3	26	6	3.70
CH006/4	100	4	32	7	6.70
CH006/5	155	5	35	9	10
CH006/6	230	6	42	10.8	15.70
CH006/7	300	7	49	12.6	21.40
CH006/8	400	8	52	14.4	11.60
CH006/10	620	10	65	18	40.80
CH006/12	900	12	78	21	63.80

## MAIN DE LEVAGE POUR ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON



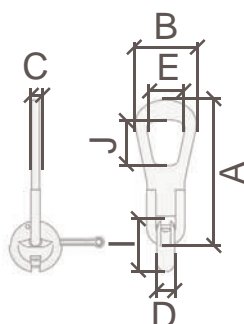
**CATP**

- Utilisation : levage des pièces et tuyaux en béton
- Montage simple en toute sécurité
- Orientable à 360°

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		B	D	E	F	H	
CATP1	1000 / 1300	73	70.5	11.5	45	181	0.89
CATP2	1500 / 2500	88	85	16	57	220	1.3
CATP3	3000 / 5000	110	88	22	69	271	3.24
CATP6	6000 / 10000	161	116	30	83	386	10.01
CATP12	12000 / 20000	182	133.5	42	107.5	497	20.37

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ANNEAU DE LEVAGE POUR ANCRE PLATE FRIMEDA® POUR TRAVAUX PUBLICS



**FRIM**

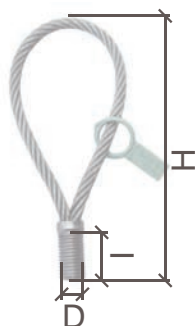
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	D	E	I	J	
FRIM-2.5	2500	265	93	12	27	58	80	70	1.55
FRIM-5	5000	330	114	16	36	65	105	86	3.55
FRIM-10	10000	350	148	25	50	90	150	112	9.09
FRIM-26	26000	425	208	30	72	120	206	160	21.35

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ÉLINGUE CÂBLE AVEC FILETAGE ROND



ECFR



Référence	Filetage	CMU* (kg)	Dimensions (mm)		
			H	I	D
ECFR12	M 12	500	155	22	12
ECFR14	M 14	800	155	24	14
ECFR16	M 16	1200	165	28	16
ECFR20	M 20	2000	215	36	20
ECFR24	M 24	2500	255	42	24
ECFR30	M 30	4000	300	54	30
ECFR36	M 36	6300	360	65	36
ECFR42	M 42	8000	425	72	42

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## BOUCLE DE LEVAGE



BDL



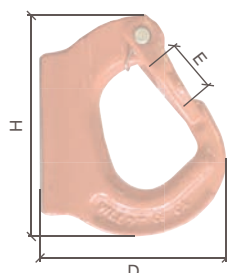
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)		
		Ø câble	A	E			Ø câble	A	E
BDL6/200	800	6	200	65	BDL10/285	2500	10	285	115
BDL7/225	1200	7	225	70	BDL12/345	4000	12	345	160
BDL8/245	1600	8	245	70	BDL12/500	4000	12	500	160
BDL9/265	20000	9	265	95	BDL14/0.6	5200	14	600	180
BDL10/0.35	2500	10	350	150	BDL18/0.75	8000	18	750	360
BDL10/0.45	2500	10	450	150					

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## CROCHET À SOUDER GRADE 80



TBA

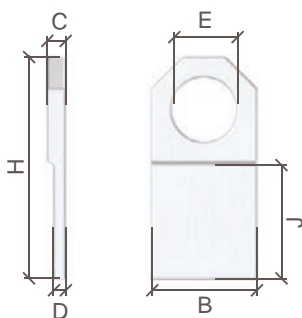


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		D	H	E	
TBA0.75	750	59	82	22	0.24
TBA1	1000	72	108	25	0.52
TBA2	2000	92	114	30	0.83
TBA3	3000	106	129	33.2	1.2
TBA	4000	121	148	38	1.66
TBA	5000	133	171	35	2.5
TBA	8000	136.5	177	33	3.3
TBA10	10000	169.5	223	50	5.2
TBA15	15000	185	251	65	9.7

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

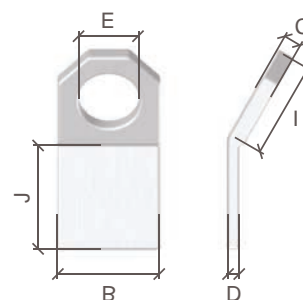


## PLATINES DE LEVAGE À SOUDER 2 MODÈLES : DROIT OU INCLINÉ 30°


**PLSD**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		E	H	B	J	C	D	
PLSD0	500	30	105	50	55	9	6	0.240
PLSD1	1000	35	12	60	65	11	7	0.420
PLSD2	2000	42	165	80	85	13	8	0.880
PLSD3	3000	50	190	90	100	16	10	1.340
PLSD4	4000	60	225	110	115	19	22	2.460

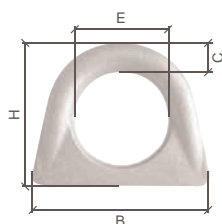
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation


**PLSI**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		E	I	B	J	C	D	
PLSI0	500	30	50	50	55	9	6	0.240
PLSI1	1000	35	60	60	65	11	7	0.420
PLSI2	2000	42	80	80	85	13	8	0.880
PLSI3	3000	50	90	90	100	16	10	1.340
PLSI4	4000	60	110	110	115	19	22	2.460

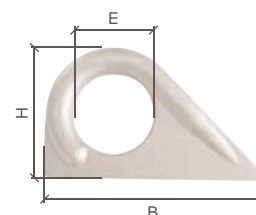
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ANNEAUX DE LEVAGE À SOUDER 2 MODÈLES : DROIT OU DÉPORTÉ


**ALSD**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		C	E	H	B	
ALSD0.2	200	9	24	43	54	0.06
ALSD0.5	500	12	31	55	68	0.14
ALSD1	1000	13	43	67	85	0.22
ALSD2	2000	18	48	82	105	0.42
ALSD3	3000	21	57	95	128	0.72
ALSD4	4000	25	67	107	148	1.14
ALSD6	6000	28	82	135	189	1.94
ALSD8	8000	30	100	165	210	3.23

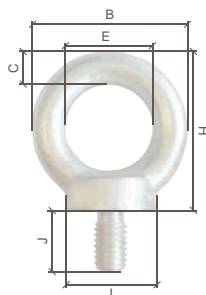
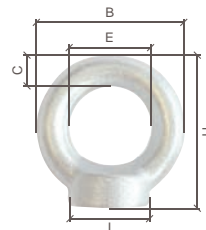
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation


**ALSL**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		B	E	H	
ALSL0.5	500	89	31	55	0.18
ALSL1	1000	113	42	69	0.32
ALSL2	2000	134	45	81	0.50
ALSL3	3000	152	57	97	0.90
ALSL4	4000	167	65	113	1.24
ALSL6	6000	218	83	140	2.50

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

# ANNEAUX DE LEVAGE MÂLE DIN580 OU FEMELLE DIN582

**ACALM****ACALF**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		E	B	I	C	H	J	
ACALM6	90	20	36	20	8	36	13	0.060
ACALM8	140	20	36	20	8	36	13	0.060
ACALM10	230	25	45	25	10	45	17	0.110
ACALM12	340	30	54	30	12	53	20.5	0.170
ACALM14	500	30	54	30	12	53	20.5	0.170
ACALM16	700	35	63	35	14	62	27	0.310
ACALM18	930	35	63	35	14	62	27	0.480
ACALM20	1200	40	72	40	16	71	30	0.480
ACALM22	1500	40	72	40	16	71	30	0.480
ACALM24	1800	50	90	50	20	90	36	0.900
ACALM27	2500	54	98	62	22	99	40	1.250
ACALM30	3200	60	108	65	24	109	45	1.700
ACALM33	4200	60	108	65	24	109	45	1.900
ACALM36	4600	70	126	75	28	128	54	2.150
ACALM39	6000	80	144	85	32	147	63	4.000
ACALM42	6300	80	144	85	32	147	63	4.150
ACALM45	7800	90	166	100	38	168	68	6.1
ACALM48	8600	90	166	100	38	168	68	6.2
ACALM52	9900	100	184	110	42	187	78	8.6
ACALM56	11500	100	184	110	42	187	78	8.8
ACALM64	16000	110	206	120	48	208	90	12.4
ACALM72	20000	140	260	150	60	260	100	22.5
ACALM80	28000	160	296	170	68	298	112	34.5
ACALM100	40000	180	330	190	75	330	130	47.8

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

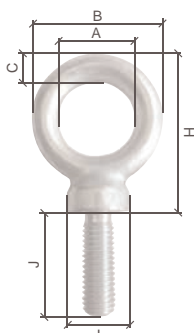
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		E	B	I	C	H	
ACALF6	90	20	36	20	8	36	0.060
ACALF8	140	20	36	20	8	36	0.060
ACALF10	230	25	45	25	10	45	0.100
ACALF12	340	30	54	30	12	53	0.170
ACALF14	500	30	54	30	12	53	0.150
ACALF16	700	35	63	35	14	62	0.260
ACALF18	930	35	63	35	14	62	0.240
ACALF20	1200	40	72	40	16	71	0.410
ACALF22	1500	40	72	40	16	71	0.360
ACALF24	1800	50	90	50	20	90	0.750
ACALF27	2500	54	98	62	22	99	0.800
ACALF30	3200	60	108	65	24	109	1.400
ACALF33	4200	60	108	65	24	109	1.27
ACALF36	4600	70	126	75	28	128	2.03
ACALF39	6000	80	144	85	32	147	3.2
ACALF42	6300	80	144	85	32	147	3.050
ACALF45	7800	90	166	100	38	168	5
ACALF48	8600	90	166	100	38	168	4.820
ACALF52	9900	100	184	110	42	187	7.000
ACALF56	11500	100	184	110	42	187	6.690
ACALF64	16000	110	206	120	48	208	10.1
ACALF72	20000	140	260	150	60	260	46

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

► CMU et CE frappés

► Attention : Les anneaux doivent être vissés à fond jusqu'à l'embase et ne doivent jamais être sollicités en flexion ou être chargés transversalement. Pour tout élinguage de 2 brins ou plus, l'anneau doit être orienté en direction de la traction.

## ANNEAU DE LEVAGE GRAND OEIL



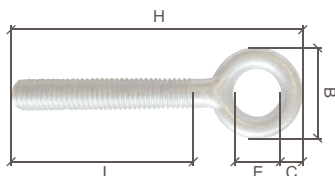
ACALGO

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	E	F	G	L	
ACALGO6	90	20	36	20.5	6	8	44	24	0.050
ACALGO8	140	20	36	20.5	6	8	44	24	0.060
ACALGO10	230	23	44	22.5	7	10.5	51	28.5	0.100
ACALGO12	340	29	50	22.5	8	10.5	60.5	40	0.140
ACALGO14	500	33	57	26.	9	12	69.5	40	0.200
ACALGO16	700	37	65	28	9	14	76	50	0.320
ACALGO18	930	41	71	31	9	15	85	52	0.420
ACALGO20	1200	46	78	32	9	16	82	55	0.520
ACALGO22	1500	50	84	35	9	17	98	62	0.638
ACALGO24	1800	53	94	38	12	20.5	110	67	0.920
ACALGO27	2500	59	101	40	15	21	120	74	1.160
ACALGO30	3600	60	109	45.5	18	24.5	132	79	1.660
ACALGO33	5100	64	121	55	22	28.5	144	84	2.480

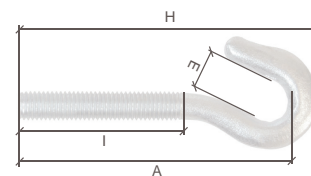
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

VIS À OEIL / VIS À CROCHET  
FILETAGE À DROITE

VAO



VAC



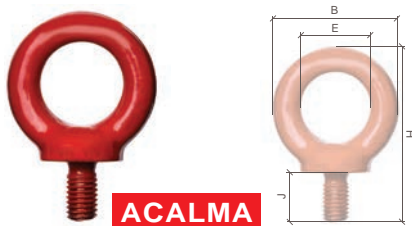
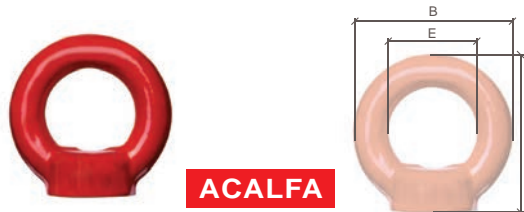
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		E	B	I	C	H	
VAO105	140	8	16	40	4	59	0.010
VAO106	225	10	18	50	4	74	0.015
VAO108	410	11	21	52	5	80	0.030
VAO110	650	14	27	60	6.5	97	0.050
VAO112	930	17	33	67	8	106	0.090
VAO114	1330	18	35	83	8.5	126	0.130
VAO116	1770	23	49	97	13	160	0.280
VAO118	2200	25	53	112	14	178	0.360
VAO120	2700	25	53	116	14	190	0.380
VAO122	3300	30	62	120	16	200	0.570
VAO124	3920	34	68	125	17	210	0.710
VAO127	4950	34	71	150	18.5	236	1.050
VAO130	6250	38	77	150	19.5	240	1.100
VAO133	7560	39	81	150	21	242	1.300

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	I	E	H	
VAC105	50	56	40	6	62	0.010
VAC106	75	70	50	8.5	76	0.015
VAC108	165	80	52	10	89	0.030
VAC110	235	94	62	12	103	0.060
VAC112	320	110	65	16	121	0.130
VAC114	420	130	82	16	144	0.190
VAC116	530	152	105	16.5	172	0.290
VAC118	630	165	110	17	183	0.350
VAC120	730	165	110	17.5	185	0.440
VAC122	1120	195	125	23	216	0.640
VAC124	1550	198	135	23	225	0.790
VAC127	1870	220	135	29	250	1.030
VAC130	2240	220	145	29	250	1.200
VAC133	2850	220	145	29	250	1.430

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

# ANNEAUX DE LEVAGE HAUTE RÉSISTANCE MÂLE OU FEMELLE

**ACALMA****ACALFA**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		B	J	E	H	
ACALMA6	400	28	13	16	42	0.05
ACALMA8	1000	36	15	20	51	0.06
ACALMA10	1000	45	18	25	63	0.11
ACALMA12	2000	54	22	30	75	0.18
ACALMA14	3000	63	28	35	88	0.28
ACALMA16	4000	63	28	35	88	0.28
ACALMA18	5000	72	30	40	101	0.42
ACALMA20	6000	72	30	40	101	0.45
ACALMA22	7000	91	35	45	183	0.67
ACALMA24	8000	90	38	50	128	0.87
ACALMA30	12000	108	45	60	154	1.66
ACALMA36	16000	126	55	70	183	2.65
ACALMA42	24000	144	65	80	212	4.03
ACALMA48	32000	166	70	90	238	6.38

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		B	E	H	
ACALFA6	400	36	20	36	0.04
ACALFA8	1000	36	20	36	0.05
ACALFA10	1000	45	25	45	0.09
ACALFA12	2000	54	30	53	0.16
ACALFA14	3000	63	35	62	0.24
ACALFA16	4000	63	35	62	0.24
ACALFA18	5000	72	40	71	0.36
ACALFA20	6000	72	40	71	0.36
ACALFA22	7000	81	45	81	0.58
ACALFA24	8000	90	50	90	0.72
ACALFA30	12000	108	60	109	1.32
ACALFA36	16000	126	70	128	2.08
ACALFA42	24000	144	80	147	3.11
ACALFA48	32000	166	90	168	5.02

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

**ACALMAEX****ACALFAEX**

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	F	L	
ACALMA6EX	200	20	7	20	0.05
ACALMA8EX	400	20	7	24	0.07
ACALMA10EX	700	22	8	30	0.08
ACALMA12EX	1000	26	10	36	0.14
ACALMA14EX	1200	29	14	40	0.25
ACALMA16EX	1500	35	14	55	0.39
ACALMA18EX	2000	35	14	54	0.38
ACALMA20EX	2500	39	16	59	0.58
ACALMA22EX	3000	44	19	64	1.01
ACALMA24EX	4000	54	20	84	1.18
ACALMA27EX	5000	54	20	84	1.84
ACALMA30EX	6000	59	24	100	2.01
ACALMA33EX	7000	59	24	100	2.44
ACALMA36EX	8000	67	25	118	2.62

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

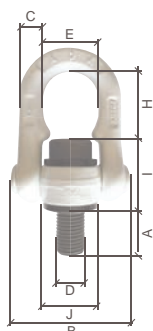
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	F	H	
ACALFA6EX	200	30	11	44	0.15
ACALFA8EX	400	30	11	44	0.15
ACALFA10EX	700	30	11	44	0.15
ACALFA12EX	1000	32	12	48	0.29
ACALFA14EX	1200	32	12	48	0.29
ACALFA16EX	1500	37	14	60	0.38
ACALFA18EX	2000	37	14	60	0.38
ACALFA20EX	2500	37	14	60	0.38
ACALFA22EX	3000	48	16	75	0.63
ACALFA24EX	4000	48	16	75	0.63
ACALFA27EX	5000	48	16	75	0.63
ACALFA30EX	6000	58	21	88	1.11
ACALFA33EX	7000	58	21	88	1.11
ACALFA36EX	8000	73	25	100	2.22

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ANNEAU DE LEVAGE DOUBLE ARTICULATION



ALAE



- ▶ Anneau à visser pour le levage et le retournement,
- ▶ Rotation à 360°
- ▶ Pivote à 180°

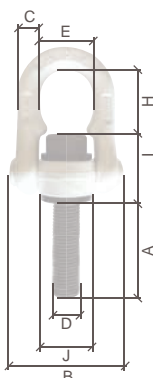
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		D	E	H	C	A	I	B	J	
ALAE8	400	M8x1.25	35	41	13	18	35	68	38	0.43
ALAE10	700	M10x1.5	35	39	13	18	37	68	38	0.44
ALAE12	1000	M12x1.75	35	36	13	22	39	68	38	0.46
ALAE14	1300	M14x2.0	35	35	13	22	42	68	38	0.47
ALAE16	1600	M16x2.0	35	42	13	28	43	68	38	0.52
ALAE18	2000	M18x2.5	35	40	13	28	45	68	38	0.54
ALAE20	2500	M20x2.5	35	38	13	32	47	68	38	0.59
ALAE22	3000	M22x2.5	53	57	20	33	69	105	56	1.88
ALAE24	4000	M24x3.0	53	55	20	39	71	105	56	1.93
ALAE27	5000	M27x3.0	53	61	20	45	65	105	56	1.96
ALAE30	6300	M30x3.5	53	61	20	45	65	105	56	2.03
ALAE33	7000	M33x3.5	71	87	30	54	83	146	77	5.28
ALAE36	10000	M36x4.0	71	87	30	54	84	146	77	5.35
ALAE39	1000	M39x4.0	71	87	30	63	84	146	77	5.45
ALAE42	12500	M42x4.5	71	87	30	63	84	146	77	5.56

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation dans la situation la plus défavorable : soit à 90°

## ANNEAU DE LEVAGE DOUBLE ARTICULATION GRANDE TIGE



ALAEGT



- ▶ Anneau à visser pour le levage et le retournement,
- ▶ Rotation à 360°
- ▶ Pivote à 180°

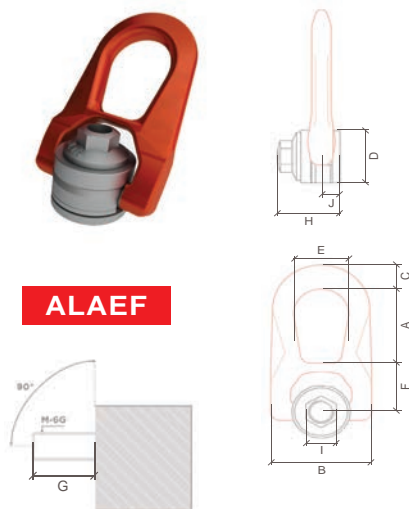
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		D	E	H	C	A	I	B	J	
ALAEGT8L52	400	M8x1.25	35	41	13	52	35	68	38	0.46
ALAEGT8L92	400	M8x1.25	35	41	13	92	35	68	38	0.47
ALAEGT10L62	700	M10x1.5	35	39	13	62	37	68	38	0.47
ALAEGT10L125	700	M10x1.5	35	39	13	125	37	68	38	0.5
ALAEGT12L62	1000	M12x1.75	35	36	13	62	39	68	38	0.49
ALAEGT12L125	1000	M12x1.75	35	36	13	125	39	68	38	0.53
ALAEGT16L92	1600	M16x2.0	35	42	13	92	43	68	38	0.6
ALAEGT16L172	1600	M16x2.0	35	42	13	172	43	68	38	0.71
ALAEGT20L112	2500	M20x2.5	35	38	13	112	47	68	38	0.75
ALAEGT20L172	2500	M20x2.5	35	38	13	172	47	68	38	0.87
ALAEGT24L112	4000	M24x3.0	53	55	20	112	71	105	56	2.16
ALAEGT24L172	4000	M24x3.0	53	55	20	172	71	105	56	2.33
ALAEGT27L90	5000	M27x3.0	53	61	20	90	65	105	56	2.2
ALAEGT30L90	6300	M30x3.5	53	61	20	90	65	105	56	2.27
ALAEGT30L240	6300	M30x3.5	53	61	20	240	65	105	56	3.05
ALAEGT36L110	10000	M36x4.0	71	87	30	110	84	146	77	5.72
ALAEGT42L120	12500	M42x4.5	71	87	30	120	84	146	77	6.07

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation dans la situation la plus défavorable : soit à 90°

## ANNEAU DE LEVAGE FEMELLE DOUBLE ARTICULATION



- ▶ Anneau à visser pour le levage et le retournement,
- ▶ Rotation à 360° et pivote à 180°

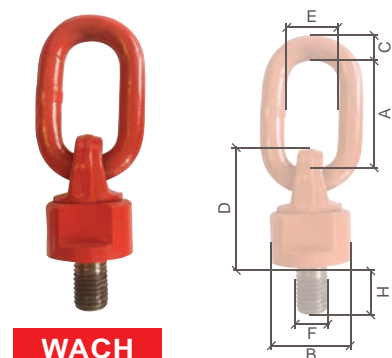


ALAEF

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)										Couple serrage Nm	Poids (kg)	
		Ø	G max	I	H	F	D	A	E	C	B			J
ALAEF8	400	M8x1.25	45	20	45	40	45	53	38	17	76	13	6	0.9
ALAEF10	700	M10x1.5	45	20	45	40	45	53	38	17	76	13	10	0.9
ALAEF12	1050	M12x1.75	45	20	45	40	45	53	38	17	76	13	15	0.9
ALAEF14	1400	M14x2	45	20	45	40	45	53	38	17	76	13	30	0.9
ALAEF16	2000	M16x2	45	20	45	40	45	53	38	17	76	13	50	0.9
ALAEF18	2300	M18x2.5	62	24	62	55	60	83	55	25	115	19	70	2.6
ALAEF20	2500	M20x2.5	62	24	62	55	60	83	55	25	115	19	100	2.6
ALAEF22	3500	M22x2.5	62	24	62	55	60	83	55	25	115	19	120	2.6

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ANNEAU DE LEVAGE SUR ROULEMENT À BILLES



WACH

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		F x H	B	D	A	E	C	
WACH8	300	M8x13	36	51	55	30	13	0.41
WACH10	450	M10x18	36	51	55	30	13	0.43
WACH12	500	M12x18	36	51	55	30	13	0.44
WACH16	1120	M16x20	36	52	55	30	13	0.46
WACH20	2000	M20x30	49.5	68	70	35	16	0.96
WACH24	3150	M24x30	57	78	85	40	18	1.45
WACH27	3150	M27x35	57	78	85	40	18	1.47
WACH30	8000	M30x35	66	96.5	85	40	20	2.17
WACH36	8000	M36x50	80	109	115	50	22	3.6
WACH39	8000	M39x50	80	109	115	50	22	3.65

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation dans la situation la plus défavorable : soit à 90°

## ANNEAU DE LEVAGE DÉCENTRÉ À GRANDE OUVERTURE

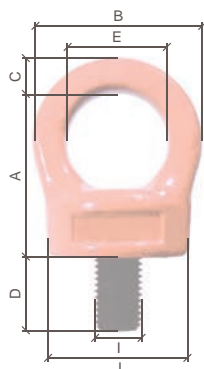
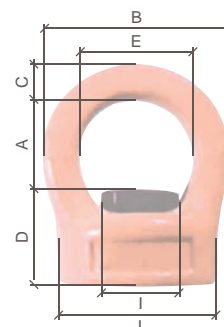


VLBG

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		M	L	C	T	
VLBG8	300	8	11	34	75	0.30
VLBG10	630	10	16	34	75	0.31
VLBG12	1000	12	21	34	75	0.34
VLBG14	1200	14	21	36	85	0.52
VLBG16	1500	16	24	36	85	0.55

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation  
Autres dimensions sur demande

## ANNEAU DE LEVAGE TOURNANT À VISSER MÂLE OU FEMELLE


**VRSC**

**VRMC**


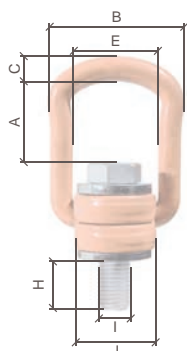
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	D	E	I	J	
VRSC8	300	44.5	45	8	12	29	M8	32	0.300
VRSC10	400	44.5	45	8	16	29	M10	32	0.300
VRSC12	750	53.5	56	11	18	34	M12	44	0.460
VRSC16	1500	56.5	65	13	24	39	M16	56	0.900
VRSC20	2300	67	70	14	30	42	M20	58	1.150
VRSC24	3200	80	88	18	36	52	M24	73	2.050
VRSC30	4500	101	106	22	43	62	M30	80	4.000
VRSC36	7000	125	154	37	54	80	M36	95	6.700
VRSC42	9000	148	170	40	64	90	M42	105	9.500
VRSC48	12000	165	185	45	72	95	M48	120	13.400

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	D	E	I	J	
VRMC8	300	23	45	8	21.5	29	13	32	0.17
VRMC10	400	23	45	8	21.5	29	14	32	0.20
VRMC12	750	27	56	11	26.5	34	16	44	0.39
VRMC16	1500	29	65	13	30.5	39	21	56	0.69
VRMC20	2300	34	70	14	33	42	26	58	0.71
VRMC24	3200	40	88	18	40	52	30	73	1.70
VRMC30	4500	50	106	22	51	62	36	80	2.44

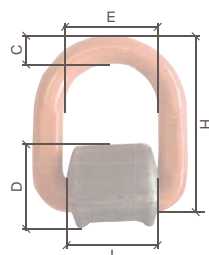
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ANNEAU DE LEVAGE DÉCENTRÉ À GRANDE OUVERTURE


**VLBGC**


Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	C	H	E	I	J	
VLBGC8	300	43	57	10	15	34	M8	51	0.275
VLBGC10	630	42	57	10	15	34	M10	51	0.290
VLBGC12	1000	40	66	13.5	23	38	M12	52	0.500
VLBGC16	1500	38	66	13.5	24	38	M16	52	0.510
VLBGC 20	2500	54	87	16	31	55	M20	71	1.250
VLBGC24	4000	51	87	16	37	55	M24	71	1.300
VLBGC27	4000	64	109	22.5	37	66	M27	86	3.150
VLBGC30	5000	62	109	22.5	45	66	M30	86	3.250
VLBGC36	7000	60	109	22.5	50	66	M36	86	3.300
VLBGC36/8T	8000	88	136	28	59	78	M36	115	5.900
VLBGC42	10000	86	136	28	75	78	M42	115	6.500
VLBGC42/15T	15000	121	169	36	63	97	M42	151	11.200
VLBGC48	20000	117	169	36	71	97	M48	151	11.600

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE À SOUDER  
AVEC RESSORT

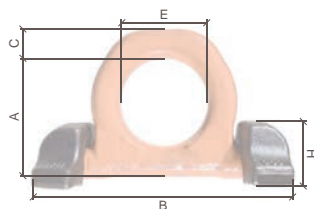
APA

Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		E	H	C	I	D	
APA1	1120	41	78.5	13	37	35	0.4
APA2	2000	42	88	14	40	37	0.47
APA3	3000	45	94	17	42.5	40	0.69
APA5	5500	55	118	22	61	52	1.46
APA8	8000	70	141	26.5	70.5	57	2.5
APA15	15000	97	188	34	90	77	5.79

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ANNEAU DE LEVAGE À SOUDER  
À PALIER

VRBS



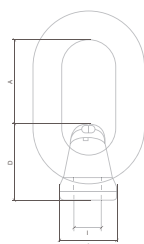
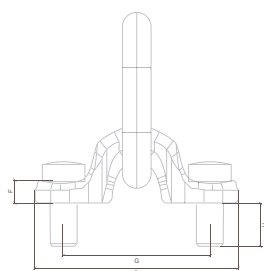
Référence	CMU* (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	C	E	H	
VRBS4	4000	65	134	14	48	29	0.73
VRBS6	6700	83	169	20	60	39	1.80
VRBS10	10000	96	196	22	65	48	3.00
VRBS16	16000	126	264	31	90	55	5.75
VRBS30	30000	175	371	42	130	79	16

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## ANNEAU DE LEVAGE ARTICULÉ À PATTES BOULONNÉES



TAPG



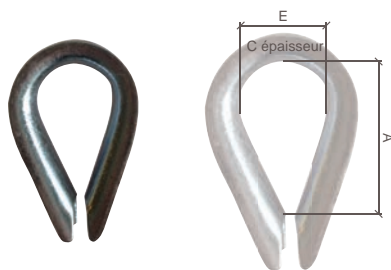
- ▶ Anneau orientable à 120°
- ▶ Vis tête hexagonale incluses

Référence	CMU* (kg)	Ø filetage	Dimensions (mm)							Poids (kg)	
			G	B	J	I	F	D	A		H
TAPG4	4000	M20	100	138	39	21.5	15	52	61	35	1.2
TAPG6	6700	M24	120	165.5	48	25.5	19	63	87	41	2.5
TAPG10	10000	M30	160	216	62	31.5	25	78	106	45	7.1
TAPG16	16000	M36	175	250	69	37	29	90	112	61	7.5

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation



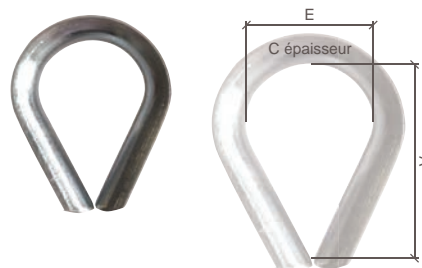
## COSSE COEUR GALVANISÉE PETITE OUVERTURE OU GRANDE OUVERTURE


**CCPO**

▶ DIN 6899B

Référence	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	E	C	
CCPO3	3	18	12	1	0.005
CCPO4	4	22	14	2	0.015
CCPO5	5	25	16	2	0.020
CCPO6	6	28	19	2	0.025
CCPO8	8	30	21	2.5	0.040
CCPO10	10	32	25	2.5	0.050
CCPO12	12	45	31	4	0.085
CCPO14	14	57	36	4	0.165
CCPO16	16	62	40	5	0.190
CCPO18	18	72	46	5	0.230
CCPO20	20	82	52	5	0.340
CCPO22	22	87	55	6	0.360
CCPO24	24	92	58	6.5	0.465
CCPO26	26	103	65	6.5	0.520
CCPO28	28	105	68	6.5	0.920
CCPO30	30	115	70	7	0.965

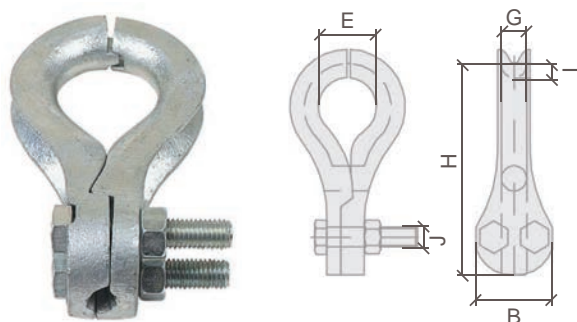
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation


**CCGO**

Référence	Ø câble (mm)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
		A	E	C	
CCGO4	4	25	16	2	0.015
CCGO5	5	25	16	2	0.020
CCGO6	6	32	20	2	0.025
CCGO8	8	40	22	2.5	0.045
CCGO10	10	49	31	3	0.070
CCGO12	12	60	37	3	0.105
CCGO14	14	68	42	5	0.200
CCGO16	16	78	49	5	0.245
CCGO18	18	87	55	5	0.260
CCGO20	20	92	58	5	0.415
CCGO22	22	98	62	5	0.450
CCGO24	24	105	66	6	0.530
CCGO26	26	110	70	6.5	0.550
CCGO28	28	115	73	6.5	1.050
CCGO30	30	120	77	6.5	1.100
CCGO32	32	127	81	7	1.150

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

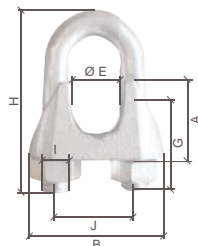
## COSSE SERRE CÂBLE GALVANISÉE À CHAUD


**CSR**

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
		B	E	G	H	I	J	
CSR6	6	26	21.5	6	67	5.4	M6	0.121
CSR10	10	37	30.5	12	100	8.1	M10	0.372
CSR12	12	48	42	15	152	11.3	M12	0.740
CSR16	16	61	51.5	19	186	14.2	M16	1.709
CSR20	20	76	67	25	241	17.8	M20	3.618

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE À ÉTRIER GALVANISÉ DIN741

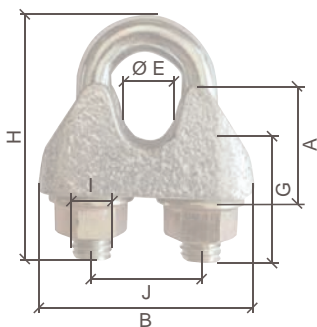


**SCE**

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	E	G	H	I	J	
SCE3	3	10	21	3	12	20	M4	9	0.010
SCE5	5	10	24	5	13	24	M5	11	0.020
SCE6	6.5	11	26	6.5	15	28	M5	13	0.020
SCE8	8	15	30	8	19	34	M6	16	0.020
SCE10	10	19	37	10	22	42	M8	20	0.060
SCE11	11	20	38	11	22	44	M8	21	0.060
SCE12	13	23	44	13	30	55	M10	25	0.110
SCE14	14	25	46	14	30	57	M10	27	0.120
SCE16	16	28	52	16	33	63	M12	30	0.150
SCE19	19	34	58	19	38	75	M12	34	0.230
SCE22	22	35	64	22	44	85	M14	38	0.270
SCE26	26	38	68	26	45	95	M14	42	0.300
SCE30	30	45	80	30	50	110	M16	50	0.500
SCE34	34	52	88	34	55	120	M16	54	0.680
SCE40	40	58	95	40	60	140	M16	60	0.860

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE À ÉTRIER GALVANISÉ DIN 1142 TYPE A

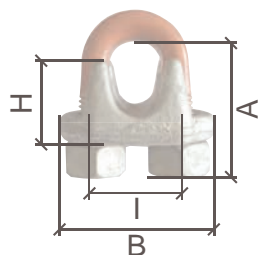


**SCE42**

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	B	E	G	H	I	J	
SCE42/5	5	13	25	5	13	25	M5	12	0.020
SCE42/6.5	6.5	14	30	6.5	17	32	M6	14	0.040
SCE42/8	8	18	39	8	20	41	M8	18	0.082
SCE42/10	10	21	40	10	24	46	M8	20	0.092
SCE42/12	12	25	50	12	28	50	M10	24	0.250
SCE42/14	14	30	59	14	31	66	M12	28	0.300
SCE42/16	16	35	64	16	35	76	M14	32	0.430
SCE42/19	19	40	68	19	36	83	M14	36	0.490
SCE42/22	22	44	74	22	40	96	M16	40	0.680
SCE42/26	26	51	84	26	50	111	M20	46	1.170
SCE42/30	30	59	95	30	55	127	M20	54	1.400
SCE42/34	34	67	105	34	60	141	M22	60	2.130
SCE42/40	40	77	117	40	65	159	M24	68	2.680

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE À ÉTRIER GALVANISÉ 13411-5 TYPE B

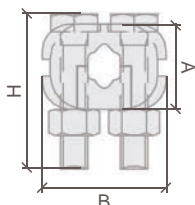


**SCE13411-5**

Référence	Pour Ø câble		Dimensions (mm)				Poids (kg)
	mm	in	A	B	H	I	
SCE13411-5/6	6-7	1/4	26	30	36	19	0.08
SCE13411-5/8	8	5/16	35	33	43	22	0.14
SCE13411-5/10	10	3/8	38	41	49	25	0.19
SCE13411-5/12	12-13	1/2	47	48	58	30	0.34
SCE13411-5/14	14	9/16	57	52	63	33	0.45
SCE13411-5/16	16	5/8	60	52	63	33	0.45
SCE13411-5/18	18	3/4	70	57	72	38	0.68
SCE13411-5/22	22	7/8	79	62	80	44	1.09
SCE13411-5/25	24-25	1	89	66	88	47	1.13
SCE13411-5/28	28-30	1-1/8	96	71	91	51	1.31
SCE13411-5/32	32-34	1-1/4	108	80	105	59	1.95
SCE13411-5/36	36	13/8	118	80	106	60	2.09
SCE13411-5/38	38-40	1-1/2	125	87	113	66	2.45

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE SIKA GALVANISÉ

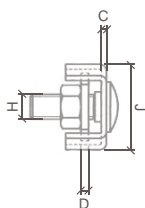
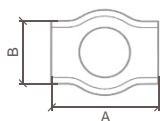
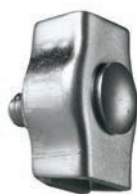


**SIKA**

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	H	I	J	
SIKA6	6	18	33	34	M6	27	0.08
SIKA9	9	24	36	46	M8	32	1.36
SIKA12	12	30	47	56	M10	40	2.84
SIKA16	16	35	55	67	M12	47	4.29
SIKA20	20	46	63	89	M14	54	7.6
SIKA25	25	51	72	110	M16	69	12.5

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE PLAT 1 BOULON

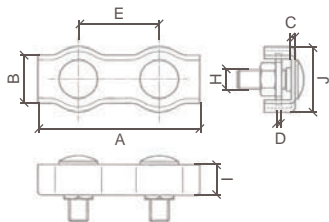


**SCPA**

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)							Poids (kg)
		A	J	I	H	B	D	C	
SCPA2	2	17.5	12	5	M4	7.5	1	1	0.002
SCPA3	3	17.5	15	6.5	M4	10	1.5	1.5	0.002
SCPA4	4	22	18	7.8	M5	12	1.5	1.5	0.004
SCPA5	5	24	20	8.5	M5	14	1.5	1.5	0.004
SCPA6	6	30	23	10	M6	17	1.5	1.5	0.005
SCPA8	8	36	30	14	M8	22	2	2	0.050

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE PLAT 2 BOULONS

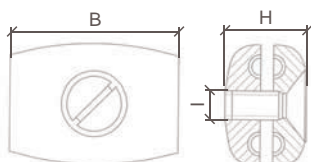


SCP

Référence	Pour Ø câble (mm)	Dimensions (mm)								Poids (kg)
		A	J	I	H	B	D	C	E	
SCPB2	2	38	12	5	M4	7.5	1	1	20.5	0.010
SCPB3	3	38	15	6.5	M4	10	1.5	1.5	20.5	0.015
SCPB4	4	47	18	7.5	M5	12	1.5	1.5	25	0.025
SCPB5	5	51	20	8.5	M5	14	1.5	1.5	27	0.035
SCPB6	6	63	23	10	M6	17	1.5	1.5	33	0.050
SCPB8	8	76	30	14	M8	22	2	2	42	0.100

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## SERRE CÂBLE OVALE

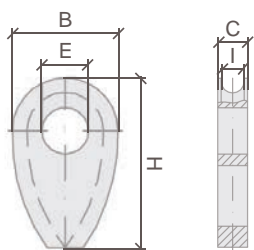


SCO

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

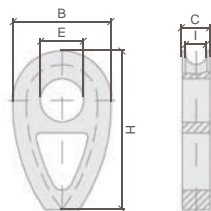
CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

## COSSE PLEINE



CPC

► Désignation 8-14 Sans évidement



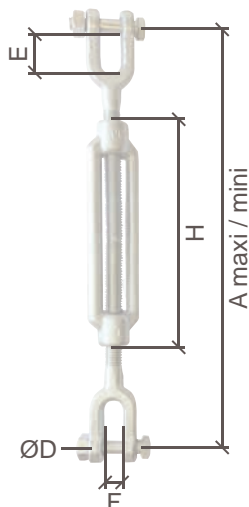
► Désignation 16-80 Avec évidement

Référence	Pour Ø maxi câble (mm)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	B	D	C	L	
CPC8	8	9	15	14	40	66	0.2
CPC10	10	11	17.5	18	50	82	0.3
CPC12	12	13	20	21	60	98	0.5
CPC14	14	16	23.5	25	70	114	0.7
CPC16	16	18	26	28	80	130	0.8
CPC18	18	20	28.5	31	90	145	1.1
CPC20	20	2	31	35	100	161	1.4
CPC22	22	24	33.5	38	110	177	1.8
CPC24	24	26	36	41	120	193	2.3
CPC26	26	29	39.5	44	130	209	3.0
CPC28	28	31	42	47	140	224	3.7
CPC32	32	35	47	53	160	256	5.3
CPC36	36	40	53	59	180	288	7.5
CPC40	40	44	58	65	200	320	10.4

## TENDEUR À LANterne GALVANISÉ ARRIMAGE CHAPE/CHAPE INTERDIT POUR LE LEVAGE



**ACTLCH/CH**

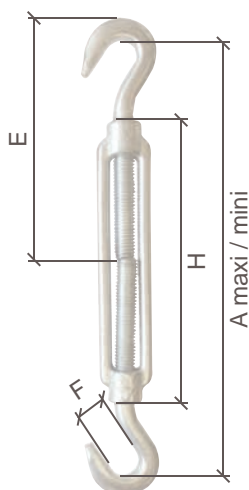


Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
		A	H	E	D	F	
ACTLCH/CH6	690	190-265	110	20	17	10	0.090
ACTLCH/CH8	690	190-265	100	22	17	10	0.220
ACTLCH/CH10	1320	215-290	125	25	20	12	0.330
ACTLCH/CH12	1800	215-290	125	30	23	14.5	0.580
ACTLCH/CH14	1800	270-350	145	38	31	19	1.040
ACTLCH/CH16	2400	290-395	170	38	31	19	1.210
ACTLCH/CH18	4950	335-440	175	44	34	21	2.020
ACTLCH/CH20	4950	335-455	200	45	36	21	2.140
ACTLCH/CH22	7800	370-515	220	50	38	24.5	3.370
ACTLCH/CH24	7800	420-585	255	56	40	25	3.770
ACTLCH/CH27	7800	425-595	255	60	47	29	6.120
ACTLCH/CH30	10200	475-610	255	70	53	32	7.540
ACTLCH/CH33	12000	548-768	295	78	70	40	8.940
ACTLCH/CH36	14400	596-821	295	85	78	45	12.980

## TENDEUR À LANterne GALVANISÉ ARRIMAGE CROCHET/CROCHET INTERDIT POUR LE LEVAGE



**ACTLC/C**



Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	H	E	F	
ACTLC/C6	225	145-209	88	76	8.5	0.070
ACTLC/C8	495	162-245	110	89	10	0.120
ACTLC/C10	705	204-284	130	103	12	0.270
ACTLC/C12	960	236-327	140	121	16	0.420
ACTLC/C14	1260	284-395	170	144	16	0.620
ACTLC/C16	1590	315-436	190	172	16.5	0.950
ACTLC/C20	2190	345-482	220	185	17.5	1.540
ACTLC/C22	3360	385-507	242	216	23	2.250
ACTLC/C24	4650	410-580	255	225	23	2.920
ACTLC/C27	5610	445-585	255	250	29	3.870
ACTLC/C30	6720	450-595	255	250	29	4.250
ACTLC/C33	8550	451-596	255	250	29	6.010
ACTLC/C36	10590	519-679	295	284	30	7.810
ACTLC/C39	12450	530-706	330	288	30	9.400

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTEUR

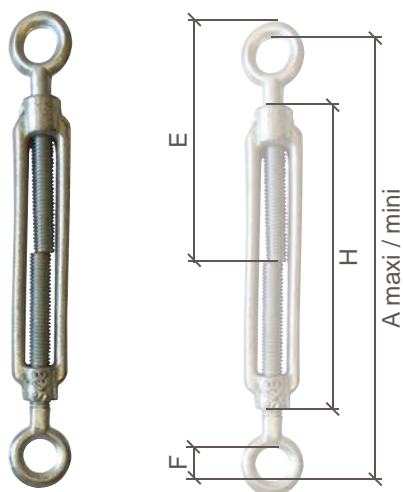
FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

PARC

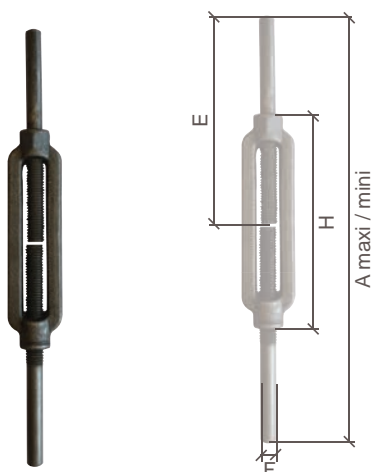
## TENDEUR À LANterne GALVANISÉ ARRIMAGE OEIL/OEIL INTERDIT POUR LE LEVAGE



**ACTLO/O**

Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	H	E	F	
ACTLO/O6	670	140-203	88	74	10	0.060
ACTLO/O8	1230	157-226	110	80	11	0.150
ACTLO/O10	1580	182-260	130	97	14	0.210
ACTLO/O11	1750	197-285	135	102	15	0.310
ACTLO/O12	1950	228-297	140	106	17	0.340
ACTLO/O14	2700	245-365	170	126	18	0.500
ACTLO/O16	5300	280-412	190	160	23	0.930
ACTLO/O20	6600	340-470	220	190	25	1.420
ACTLO/O22	8100	365-495	242	200	30	2.110
ACTLO/O24	9900	400-565	255	210	34	2.760
ACTLO/O27	11700	445-586	255	236	34	3.910
ACTLO/O30	14850	451-595	255	240	38	4.050
ACTLO/O33	22680	452-607	255	242	39	5.750
ACTLO/O36	27300	510-673	295	276	48	7.250
ACTLO/O39	31800	511-690	330	276	48	9.360

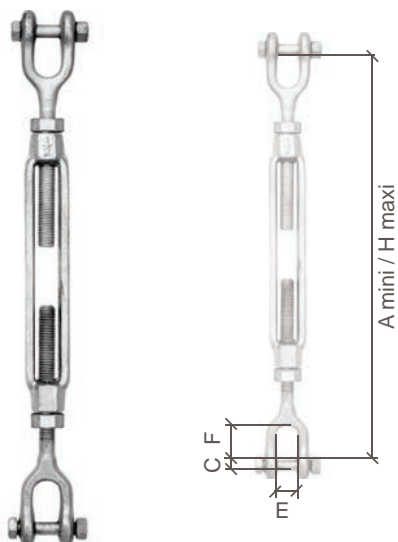
## TENDEUR À LANterne NOIR À SOUDER TIGE/TIGE INTERDIT POUR LE LEVAGE



**ACTLS**

Référence	Rupture (kg)	Dimensions (mm)				Poids (kg)
		A	H	E	F	
ACTLS8	410	240-338	110	120	7.05	0.160
ACTLS10	650	300-407	125	150	8.80	0.310
ACTLS12	930	300-407	125	150	10.70	0.430
ACTLS14	1320	360-477	145	180	12.70	0.610
ACTLS16	1770	400-543	170	200	14.50	0.970
ACTLS20	2700	440-606	200	220	18.70	1.700
ACTLS22	3300	480-664	220	240	21.70	2.380
ACTLS24	3920	520-736	255	260	22.50	2.940
ACTLS27	4950	520-736	255	260	24.80	4.150
ACTLS30	6250	520-736	255	260	27.50	4.450
ACTLS33	7560	600-810	295	300	30.7	6.570
ACTLS36	9100	600-840	295	300	33.1	7.170
ACTLS39	10600	700-967	330	350	39	10.32

# TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ HAUTE RÉSISTANCE CHAPE / CHAPE



## ACTHRCH

Référence	CMU* (kg)	Désignation (pouce)	Dimensions (mm)					Poids (kg)
			A	C	E	F	H	
ACTHRCH1	540	3/8 x 6	302	8	13	22	416	0.037
ACTHRCH2	1000	1/2 x 6	338	9.5	16	26	452	0.73
ACTHRCH3	1000	1/2 x 9	414	9.5	16	26	585	0.79
ACTHRCH4	1000	1/2 x 12	490	9.5	16	26	719	0.96
ACTHRCH5	1590	5/8 x 6	394	13	18	33	508	1.37
ACTHRCH6	1590	5/8 x 9	470	13	18	33	641	1.31
ACTHRCH7	1590	5/8 x 12	546	13	18	33	775	1.53
ACTHRCH9	2360	3/4 x 6	432	15.5	23	38	546	1.86
ACTHRCH10	2360	3/4 x 9	508	15.5	23	38	679	2.31
ACTHRCH11	2360	3/4 x 12	584	15.5	23	38	813	2.56
ACTHRCH12	2360	3/4 x 18	737	15.5	23	38	1080	3.11
ACTHRCH13	3270	7/8 x 12	625	19	27	44	854	3.71
ACTHRCH14	3270	7/8 x 18	778	19	27	44	1121	4.14
ACTHRCH15	4540	1 x 12	676	22	30	52	905	5.07
ACTHRCH16	4540	1 x 18	829	22	30	52	1172	6.62
ACTHRCH18	6900	1 1/4 x 12	760	29	44	73	989	9.48
ACTHRCH19	6900	1 1/4 x 18	912	29	44	73	1255	11.16
ACTHRCH20	6900	1 1/4 x 24	1064	29	44	73	1521	13.00
ACTHRCH21	9710	1 1/2 x 12	823	35	52	70	1052	13.60
ACTHRCH22	9710	1 1/2 x 18	975	35	52	70	1318	14.30
ACTHRCH23	9710	1 1/2 x 24	1128	35	52	70	1585	18.40
ACTHRCH24	12700	1 3/4 x 18	1060	41	59	85	1403	25.00

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation

ÉLINGUES

ACCESSOIRES  
DE LEVAGE

CÂBLE

INOX

ARRIMAGE

MANUTENTION

PROTECTION  
TRAVAIL HAUTEUR

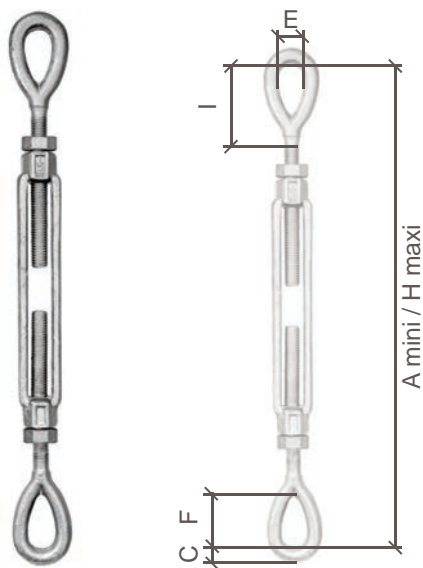
FORESTIER

TIRAGE  
PLOMB

SPECTACLE

PARC

## TENDEUR À LANTERNE GALVANISÉ HAUTE RÉSISTANCE OEIL/OEIL

**ACTHRO**

Référence	CMU* (kg)	Désignation (pouce)	Dimensions (mm)						Poids (kg)
			A	H	C	E	F	I	
ACTHRO1	540	3/8 x 6	302	416	9	13	28	65	0.35
ACTHRO2	1000	1/2 x 6	338	452	12	18	36	80	0.66
ACTHRO3	1000	1/2 x 9	414	585	12	18	36	80	0.76
ACTHRO4	1000	1/2 x 12	490	719	12	18	36	80	0.91
ACTHRO5	1590	5/8 x 6	394	508	14	21	43	98	1.07
ACTHRO6	1590	5/8 x 9	470	641	14	21	43	98	1.31
ACTHRO7	1590	5/8 x 12	546	775	14	21	43	98	1.71
ACTHRO9	2360	3/4 x 6	432	546	17	25	53	113	1.65
ACTHRO10	2360	3/4 x 9	508	679	17	25	53	113	1.95
ACTHRO11	2360	3/4 x 12	584	813	17	25	53	113	2.30
ACTHRO12	2360	3/4 x 18	737	1080	17	25	53	113	2.85
ACTHRO13	3270	7/8 x 12	625	854	20	31	59	118	3.33
ACTHRO14	3270	7/8 x 18	778	1121	20	31	59	118	4.24
ACTHRO15	4540	1 x 12	676	905	22	36	74	155	5.09
ACTHRO16	4540	1 x 18	829	1172	22	36	74	155	6.00
ACTHRO18	6900	1 1/4 x 12	760	9899	29	45	88	197	8.12

CMU\* : Charge Maximale d'Utilisation