

LES Câbles

WIRE-ROPES

CÂBLES



réf	désignation	PAGE
1071	CÂBLE ACIER CLAIR 6x25 «FILLER» - âme métal	10
1008	CÂBLE GALVA 1x19 MONOTORON	8
1031	CÂBLE GALVA 6x7 «HORLOGERIE» - âme textile	8
1022(AT)	CÂBLE GALVA 6x19 - âme textile	8
1062(AM)	CÂBLE GALVA 6x36 Warrington Seale - âme métal	9
1062(AT)	CÂBLE GALVA 6x36 Warrington Seale - âme textile	9
1051	CÂBLE GALVA 6x37 âme textile	9
1011	CÂBLE GALVA 7x7 «AVIATION» - âme métal	8
1032	CÂBLE GALVA 7x7 en couronnes	9
1300	CÂBLE GALVA 7x7 GAINÉ PVC - âme métal	14
1022(AM)	CÂBLE GALVA 7x19 - âme métal	8
1310	CÂBLE GALVA 7x19 GAINÉ PVC - âme métal	14
1124	CÂBLE GALVA 8x19 - âme métal	12
1126	CÂBLE GALVA 8x25 / 8x26 Double-Parallèle DP8	11
1140	CÂBLE GALVA 8x26 «COMPLAST 8» âme plastifiée	12
1105	CÂBLE GALVA 19x7 ANTIGIRATOIRE - âme métal	10
1112	CÂBLE GALVA 35x7 ANTIGIRATOIRE - âme métal	10
1130	CÂBLE GALVA «COMPACT 37» ANTIGIRATOIRE	11
1121	CÂBLE GALVA pour appareils tireurs	11
1250	CÂBLE INOX 1x19 MONOTORON	12
1350	CÂBLE INOX 1x19 MONOTORON GAINÉ PVC	14
1281	CÂBLE INOX 6x36 - âme métal	13
1260	CÂBLE INOX 7x7 - âme métal	12
1360	CÂBLE INOX 7x7 GAINÉ PVC BLANC - âme métal	14
1271	CÂBLE INOX 7x19 - âme métal	13
1284	CÂBLE INOX 18x7 ANTIGIRATOIRE - âme métal	13
1305	CÂBLE T.I.R. LAITONNÉ GAINÉ PVC	14



La NOTICE D'UTILISATION doit être à la disposition de l'utilisateur final qui doit en prendre connaissance avant toute mise en service !

Informations techniques et consignes de sécurité pages 2 à 6

Caractéristiques « produits » publiées à titre indicatif et susceptibles de modifications sans préavis

1305		Brassed-steel wire-rope for International-Road-Transport	14
1071		Bright steel wire-rope 6x25 « Filler » (steel core)	10
1008		Galvanized steel wire-rope 1x19	8
1031		Galvanized steel wire-rope 6x7 (fibre core)	8
1022(AT)		Galvanized steel wire-rope 6x19 (fibre core)	8
1062(AM)		Galvanized steel wire-rope 6x36 «Warrington Seale» (steel core)	9
1062(AT)		Galvanized steel wire-rope 6x36 «Warrington Seale» (fibre core)	9
1051		Galvanized steel wire-rope 6x37 (fibre core)	9
1011		Galvanized steel wire-rope 7x7 (steel core)	8
1032		Galvanized steel wire-rope (coils)	9
1300		Galvanized steel wire-rope 7x7 - PVC coated (steel core)	14
1022(AM)		Galvanized steel wire-rope 7x19 (steel core)	8
1310		Galvanized steel wire-rope 7x19 - PVC coated (steel core)	14
1124		Galvanized steel wire-rope 8x19 (steel core)	12
1140		Galvanized steel wire-rope 8x26 « complast 8 » plastic-coated core	12
1126		Galvanized steel wire-rope « DP8 » 8 strands double-parallel	11
1105		Galvanized steel wire-rope (non-rotating) 19x7 (steel core)	10
1112		Galvanized steel wire-rope (non-rotating) 35x7 (steel core)	10
1130		Galvanized steel wire-rope (non-rotating) « compact 37 »	11
1121		Galvanized steel wire-rope for pulling hoist	11
1250		Stainless-steel wire-rope 1x19	12
1350		Stainless-steel wire-rope 1x19 - PVC coated	14
1281		Stainless-steel wire-rope 6x36 (steel core)	13
1260		Stainless-steel wire-rope 7x7 (steel core)	12
1360		Stainless-steel wire-rope 7x7 - white PVC coated (steel core)	14
1271		Stainless-steel wire-rope 7x19 (steel core)	13
1284		Stainless-steel wire-rope (non-rotating) 18x7 (steel core)	13

CÂBLE Galva MONOTORON de 19 fils (1 + 6 + 12 fils)

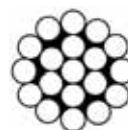
CE réf. 1008

Galvanized steel wire-rope 1x19

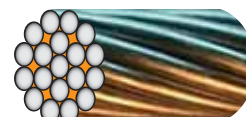
Applications : câble semi-rigide de transmission (freins, etc...), idéal pour haubanages

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Tolérance sur le diamètre : selon norme



Monotoron - 19 fils



CODE	0GE180	AGE180	BGE180	CGE180	GGE180	JGE180	KGE180	LGE180	MGE180	NGE180	PGE180
diam câble (mm)	1	1,2	1,5	1,8	3	4	6	8	10	12	15
poids/mètre (kg)	0,005	0,005	0,011	0,02	0,045	0,079	0,18	0,315	0,49	0,71	1,15
charge de rupture mini (kg)	95	160	213	378	851	1400	3400	6050	9450	14200	19800

CÂBLE Galva 7 torons de 7 fils (1 + 6 fils)

CE réf. 1011

Galvanized steel wire-rope 7x7

Applications : câble SOUPLE, très résistant

CÂBLE « AVIATION »

- **Petits diamètres :** tout usage ;
- **Gros diamètres :** en câblage croisé pour haubanage, en câblage lang pour scrapers, chariots de grues, tirage de lignes et câbles porteurs

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 180 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme



âme métal - 7 x 7 fils



CODE	00GE180	00GE180	0GE180	AGE180	BGE180	DGE180	FGE180	HGE180	IGE180	KGE180
diam câble (mm)	1	1,25	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8
poids/mètre (kg)	0,007	0,008	0,009	0,015	0,026	0,034	0,061	0,095	0,137	0,193
charge de rupture mini (kg)	64	101	140	260	438	630	1152	1620	2580	4140

CÂBLE Galva 6 torons de 19 fils (1 + 6 + 12 fils) - Âme textile

CE réf. 1022 AT

Galvanized steel wire-rope 6x19 - Fibre core

Applications : câble EXTRA SOUPLE pour chariots de grues, petits palans, treuils, skips, téléskis, élingues et usages divers.

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ÂME TEXTILE



âme textile - 6 x 19 fils



CODE	AGA180	BGA180	DGA180	FGA180	GGA180	HGA180	IGA180	JGA180	LGA180	PGA180	RGA180	SGA180	TGA180
diam câble mm	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16
résistance kg/mm ²	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
poids/mètre en kg	0,03	0,054	0,084	0,121	0,171	0,215	0,272	0,336	0,406	0,483	0,567	0,658	0,859
Rupture mini kg	500	980	1380	2200	3000	3930	4970	5540	7400	7980	10000	10900	14200

CÂBLE Galva 7 torons de 19 fils (1 + 6 + 12 fils) - Âme métallique

CE réf. 1022 AM

Galvanized steel wire-rope 7x19 - Steel core

Applications : câble pour chariots de grues, petits palans, treuils, skips, téléskis, élingues et usages divers.

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ÂME MÉTALLIQUE



âme métal - 7 x 19 fils



CODE	AGE200	BGE200	DGE200	FGE200	GGE200	HGE180	IGE200	JGE200	LGE180	PGE180	SGE180	TGE180	UGE200	WGE200
diam câble mm	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20
résistance kg/mm ²	200	200	200	200	200	180	200	200	180	180	180	180	200	200
poids/mètre en kg	0,033	0,059	0,092	0,133	0,181	0,236	0,299	0,363	0,500	0,600	0,793	1,040	1,23	1,52
Rupture mini kg	597	1163	1805	2600	3550	4630	5860	6630	7770	9530	12950	16940	21370	26460

CÂBLE HORLOGERIE 6 torons de 7 fils

Q réf. 1031

Galvanized steel wire-rope 6x7

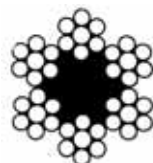
Applications : câble tout usage

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

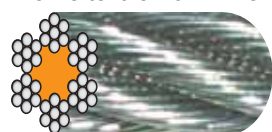
Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

CÂBLE « HORLOGERIE »



âme textile - 6 x 7 fils



CODE	AGA180	BGA180	CGA180	DGA180	EGA180	FGA180
diam câble mm	2	2,5	3	4	5	6
poids/mètre en kg	0,013	0,022	0,035	0,050	0,087	0,132
charge de rupture mini en kg	239	375	538	957	1500	2150

Sont définis dans les tableaux ci-dessous les câbles les plus courants. Autres caractéristiques sur demande

CÂBLE Galva en COURONNES 7 torons de 7 fils

CE réf. 1032

Galvanized steel wire-rope 7x7 (Coils)

Applications : câble tout usage

Nuance de l'acier : GALVANISÉ

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

CÂBLE
« AVIATION »



7 x 7 fils



COURONNES de
25, 50 ou 100 mètres

Couronne de 25m	CODE :	A25	B25	C25	D25	E25	F25	G25
Couronne de 50m	CODE :	A50	B50	C50	D50	E50	F50	G50
Couronne de 100m	CODE :	A100	B100	C100	D100	E100	F100	G100
diam câble mm		1,5	2	2,5	3	4	5	6
composition		7 x 7	7 x 7	7 x 7	7 x 7	7 x 7	7 x 7	7 x 7
poids/mètre en kg		0,009	0,015	0,026	0,034	0,061	0,095	0,137
charge de rupture mini (kg)		140	259	438	630	1152	1620	2580

CÂBLE Galva 6 torons de 37 fils (1 + 6 + 12 + 18 fils)

CE réf. 1051

Galvanized steel wire-rope 6x37 - fibre core

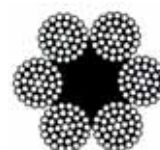
Applications : câble pour levage courant, élingues, arrimages, amarrages et manutentions diverses

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

ÂME TEXTILE



âme textile - 6 x 37 fils



CODE	BGA180	CGA180	DGA180	EGA180	FGA180	GGA180	HGA180
diam câble mm	8	9	10	11	12	13	14
poids/mètre en kg	0,215	0,272	0,336	0,406	0,483	0,567	0,658
charge de rupture mini (kg)	3400	4170	5310	6420	7640	8970	10400

CODE	IGA180	JGA180	KGA180	LGA180	MGA180	NGA180	PGA180
diam câble mm	16	18	20	22	24	26	28
poids/mètre en kg	0,859	1,09	1,34	1,62	1,93	2,27	2,65
charge de rupture mini (kg)	13600	17200	21300	25700	30600	35900	41600

CÂBLE Galva 6 x 36 fils « Warrington Seale » (1+7+7/7+14 fils) - Âme métal

CE réf. 1062 AM

Galvanized steel wire rope 6x36 « Warrington Seale » - Steel core

Applications : câble pour grues, palans, treuils, portiques, skips, dragages, exploitations forestières

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

CROISÉ DROITE (Croisé gauche sur demande)

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ÂME MÉTALLIQUE



âme métal - 6 x 36 fils



CODE	0GE 180	AAGE 180	AGE 180	BGE 180	CGE 180	DGE 180	EGE 180	FGE 180	GGE 180	HGE 180	IGE 180	JGE 180	KGE 180	LGE 180	MGE 180	NGE 180
Ø câble (mm)	10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38
poids/mètre (kg)	0,406	0,584	0,686	0,795	1,04	1,31	1,62	1,96	2,34	2,74	3,18	3,65	4,15	4,69	5,26	5,85
Rupture mini (kg)	6430	9260	10900	12600	16500	20800	25700	31100	37000	43500	50400	57800	65800	82300	83300	92800

CÂBLE Galva 6 x 36 fils « Warrington Seale » (1+7+7/7+14 fils) - Âme textile

CE réf. 1062 AT

Galvanized steel wire rope 6x36 « Warrington Seale » - Fibre core

Applications : câble pour grues, palans, treuils, portique, skips, dragages, exploitations forestières

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

CROISÉ DROITE (Croisé gauche sur demande)

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ÂME TEXTILE



âme textile - 6 x 36 fils



CODE	AAGA 180	AGA 180	BGA 180	CGA 180	DGA 180	EGA 180	FGA 180	GGA 180	HGA 180	IGA 180	JGA 180	KGA 180	LGA 180	MGA 180
Ø câble (mm)	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
poids/mètre (kg)	0,531	0,623	0,723	0,944	1,19	1,48	1,78	2,12	2,49	2,89	3,32	3,78	4,26	4,78
Rupture mini (kg)	8570	10100	11700	15200	19300	23800	28800	34300	40200	46700	53600	61000	68800	77100

Sont définis dans les tableaux ci-dessous les câbles les plus courants. Autres caractéristiques sur demande

CÂBLE Acier clair 6 torons de 25 fils « Filler » (1 + 6 + 6 + 12 fils)

CE réf. 1071

Bright steel wire rope 6x25 « Filler »

Applications : câble pour pelles mécaniques, scrapers, bulldozers, skips, treuils, forestiers, gravières.

Nuance de l'acier : CLAIR

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Câble FORESTIER

ÂME MÉTALLIQUE

Utilisable en
élingue de débardage
« CHOKER »
réf 4718



âme métal - 6 x 25 fils



Détail
PAGE
41

CODE	AACE180	ACE180	BCE180	CCE180	DCE180	ECE180	FCE180	GCE180	HCE180	ICE180	JCE180	KCE180
Ø câble (mm)	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	25
poids/mètre (kg)	0,322	0,398	0,482	0,573	0,673	0,78	1,02	1,29	1,59	1,93	2,29	2,54
Rupture mini (kg)	5330	6580	8600	9450	12000	12900	18200	21300	26300	31800	37900	41100

CÂBLE Galva ANTIGIRATOIRE 19 torons de 7 fils (1 + 6 fils)

CE réf. 1105

Non-rotating steel wire rope 19x7

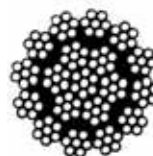
Applications : câble SOUPLE antigiratoire pour grues à tours, grues mobiles, ponts roulants de moins de 4 brins et palans

Nuance de l'acier : GALVANISÉ

Ame : MÉTALLIQUE

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ANTIGIRATOIRE



âme métal - 19 x 7 fils



CODE	0GE180	AGE180	BGE180	CGE180	DGE200	EGE180	FGE200	GGE200	HGE180
diam câble mm	4	4,5	5	6	6,5	7	7,5	8	9
résistance acier kg/mm ²	180	180	180	180	200	180	200	200	200
poids/mètre en kg	0,064	0,07	0,094	0,162	0,166	0,20	0,225	0,250	0,306
charge de rupture mini en kg	1050	1330	1644	2366	2950	3211	3690	4250	5311

CODE	IGE200	JGE180	KGE180	LGE200	MGE180	NGE180	OGE180	PGE200	QGE200
diam câble mm	10	11	12	13	14	16	17	18	19
résistance acier kg/mm ²	200	180	180	200	180	180	180	200	200
poids/mètre en kg	0,402	0,495	0,561	0,679	0,813	0,975	1,16	1,309	1,45
charge de rupture mini en kg	7100	7930	9412	11050	12850	16830	19500	21200	23664

CÂBLE Galva ANTIGIRATOIRE 35 torons de 7 fils

CE réf. 1112

Non-rotating steel wire rope 35x7

Applications : câble EXTRA SOUPLE antigiratoire pour grues à tours, grues mobiles, ponts roulants de moins de 4 brins et palans

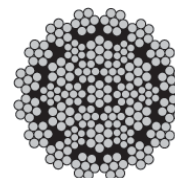
Câblage croisé droite

Nuance de l'acier : GALVANISÉ, graissé / Ame : MÉTALLIQUE

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Résistance de l'acier : 200 kg/mm² (1960N/mm²)

ANTIGIRATOIRE



âme métal - 35 x 7 fils

CODE	AAGE180	AGE180	CGE180	DGE180	EGE180	FGE180	GGE180	HGE180
diam câble mm	9	10	12	13	14	15	16	17
poids/mètre en kg	0,33	0,43	0,61	0,72	0,84	0,97	1,09	1,25
charge de rupture mini en kg	6420	8100	11600	13700	15800	16950	20700	21800

CODE	IGE180	JGE180	KGE180	LGE180	MGE180	NGE180	PGE180
diam câble mm	18	19	20	22	24	26	28
poids/mètre en kg	1,38	1,54	1,7	2,06	2,45	2,88	3,34
charge de rupture mini en kg	26200	29200	32200	38900	46300	54300	63000

CÂBLE Galvanisé pour APPAREILS TIREURS

CE réf. 1121

Galvanized steel wire rope for pulling hoist

Usages : sélection de 3 câbles
pour appareils-tireurs

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

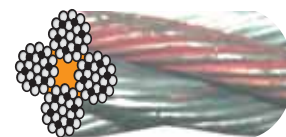
CODE	AGI180	BGI180	CGI180
diam câble (mm)	8,3	11,5	16,3
composition	4 x 26	4 x 26	4 x 36
poids/mètre (kg)	0,282	0,523	1,07
charge rupture mini (kg)	4600	8480	15850

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²
Tolérance sur le diamètre : selon norme

code AGI180
pour tireur 615008A
800 kg

âme textile - 4 x 26 fils

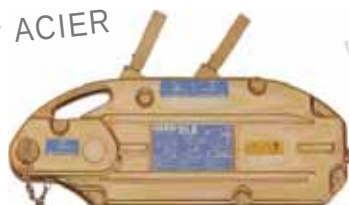
code BGI180
pour tireur 615016A
1600 kg



TIREUR À CÂBLE réf. 6150

Wire-rope pulling hoist (steel casing)

Carter ACIER



Détail
PAGE
145



Couronne

Ø 8,3 mm : 615008AC
Ø 11,5 mm : 615016AC
Ø 16,3 mm : 615032AC

code CGI180
pour tireur
615032A
3200 kg

âme textile - 4 x 36 fils



CÂBLE Galva DOUBLE PARALLÈLE « DP8 » (8x26 et 8x25)

CE réf. 1126

8 stands double-parallel galvanized steel wire rope « DP8 »

Applications : pour palan électrique et pont roulant, grue auto-portée, ...
idéal pour enroulement en multi-couches

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

CROISÉ DROITE

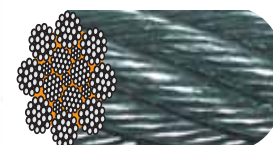
Résistance de l'acier : 200 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

DOUBLE PARALLÈLE
« DP8 »



âme métal - 8 torons DP8



CODE	8 torons de 26 fils					8 torons de 25 fils							
	CGE200	DGE200	EGE200	FGE200	GGE200	HGE200	IGE200	JGE200	KGE200	LGE200	MGE200	NGE200	PGE200
diam câble mm	10	11	12	13	14	15	16	18	19	22	24	26	28
composition	8 x 25	8 x 25	8 x 25	8 x 25	8 x 25	8 x 26	8 x 26	8 x 26	8 x 26	8 x 26	8 x 26	8 x 26	8 x 26
section métal. mm ²	50	60	71	90	96	112	134	171	184	256	305	358	415
poids/mètre en kg	0,44	0,53	0,63	0,78	0,84	0,99	1,16	1,50	1,62	2,23	2,57	3,01	3,60
charge rupture mini kg	8500	10500	12500	14500	17000	19500	22500	26000	32000	42000	50000	58500	68500

CÂBLE Galva ANTIGIRATOIRE « Compact 37 »

CE réf. 1130

Non-rotating galvanized steel wire rope « Compact 37 »

Applications : idéal pour des applications de levage sur un seul brin, et un enroulement en multi-couches

Composition : antigiratoire 16 torons extérieurs sur 19 torons de 7 fils surtréfilés (6x7/6x7/6x7/1x7) ;

Torons surtréfilés optimisant la charge de rupture, très élevée, et la résistance à la fatigue

Très bon comportement aux charges importantes et grandes vitesses !

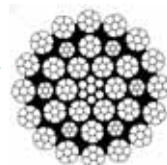
Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

Tolérance sur le diamètre : selon norme

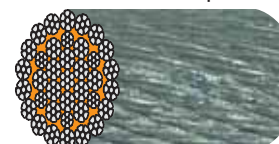
Résistance de l'acier : 200 kg/mm²

Existe également en « COMPACT 35 » et « COMPLAST 35 »

ANTIGIRATOIRE
« Compact 37 »



âme métal - compact 37



CODE	AGE200	CGE200	DGE200	EGE200	FGE200	GGE200	HGE200	IGE200	JGE200
diam câble mm	10	12	13	14	15	16	17	18	19
poids/mètre en kg	0,51	0,735	0,862	1,00	1,148	1,306	1,475	1,653	1,842
charge de rupture mini en kg	9320	13420	15750	18270	20970	23860	26940	30200	33650

CODE	KGE200	LGE200	MGE200	NGE200	OGE200	PGE200	QGE200	RGE200
diam câble mm	20	21	22	23	24	25	26	28
poids/mètre en kg	2,041	2,25	2,47	2,70	2,939	3,189	3,45	4,00
charge de rupture mini en kg	37290	41110	45120	49310	53690	58260	63020	73080

CÂBLE Galva 8 torons de 19 fils

CE réf. 1124

 Galvanized steel wire-rope 8x19 - Steel core

Applications : levages difficiles, ponts roulants, treuils spéciaux, monte-charges

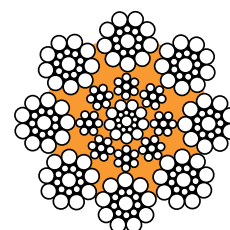
Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE / CROISÉ DROITE

Résistance de l'acier : 220 kg/mm² (2160 N/mm²)

Tolérance sur le diamètre selon norme

âme métal - 8 x 19 fils

ÂME
MÉTALLIQUE



CODE	AGE200	BGE200	CGE200	DGE200
diam câble mm	9	10	11	12
poids/mètre en kg	0,41	0,44	0,523	0,626
charge de rupture mini en kg	8150	9330	11520	13660

CÂBLE Galva 8 torons de 26 fils Âme plastifiée « Complast 8 »

CE réf. 1140

 Galvanized steel wire-rope 8x26 « Complast 8 » - Plastic coated core

Applications : câble à grande résistance aux charges dynamiques et aux angles de déflexion « Complast 8 »

Torons surtréfilés optimisant la charge de rupture et la résistance à la fatigue

Nuance de l'acier : GALVANISÉ optimisant charge de rupture et résistance à la fatigue

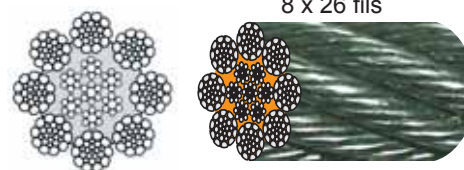
Ame : MÉTALLIQUE, imprégnée de plastique (7 torons de 1+8+8)

Résistance de l'acier : 200 kg/mm² (1960 N/mm²)

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Diamètre supérieur à 30 mm sur demande

âme métal plastifiée
8 x 26 fils



CODE	AAGE 200	AGE 200	BGE 200	CGE 200	DGE 200	EGE 200	FGE 200	GCE 200	HGE 200	IGE 200	JGE 200
diam câble mm	8	10	12	13	14	15	16	18	19	20	22
poids/mètre en kg	0,293	0,453	0,66	0,775	0,899	1,032	1,174	1,486	1,655	1,834	2,219
charge de rupture mini en kg	5720	8930	12860	15100	17500	20100	22870	28940	32250	35730	43240

CODE	KGE 200	LGE 200	MGE 200	NGE 200	OGE 200	PGE 200	QGE 200	RGE 200	SGE 200
diam câble mm	24	25	26	28	29	30	32	34	36
poids/mètre en kg	2,641	2,866	3,100	3,595	3,856	4,127	4,695	5,300	5,943
charge de rupture mini en kg	51460	55830	60390	70400	75130	80400	91480	103000	115800

CÂBLE INOX MONOTORON de 19 fils

CE réf. 1250

 Stainless-steel wire rope 1x19

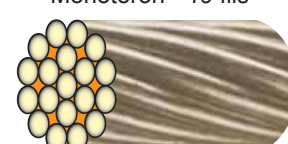
Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Sertissage d'embouts INOX jusqu'au Ø12 mm

Monotoron - 19 fils



CODE	AIE180	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	HIE180	IIE180	JIE180	KIE180	LIE180	MIE180	NIE180	PIE180
diam câble mm	1	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16
poids/mètre en kg	0,005	0,02	0,031	0,045	0,079	0,124	0,178	0,243	0,317	0,494	0,712	0,96	1,25
charge de rupture mini (kg)	90	340	550	750	1400	2100	3000	4100	5400	8400	12250	14000	18400

CÂBLE INOX 7 torons de 7 fils

CE réf. 1260

 Stainless-steel wire rope 7x7

Applications : câble inox SOUPLE résistant aux atmosphères industrielles et marines (haubanages dériveurs) et pour haubanages divers.

Nuance de l'acier : INOX AISI 316

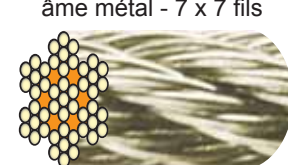
Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Sertissage d'embouts INOX jusqu'au Ø12 mm

âme métal - 7 x 7 fils



CODE	OIE180	AIE180	BIE180	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	GIE180	HIE180	JIE180
diam câble mm	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	9
poids/mètre en kg	0,004	0,008	0,014	0,023	0,031	0,061	0,094	0,133	0,246	0,308
charge de rupture mini (kg)	60	130	230	380	500	930	1525	2200	3670	5230

CÂBLE INOX 7 torons de 19 fils

CE réf. 1271

Stainless-steel wire rope 7x19

Applications : câble inox EXTRA SOUPLE résistant aux atmosphères industrielles (palans et ponts anti-déflagrants, portes et portails automatiques) et marines (câbles de winch) et à usages divers.

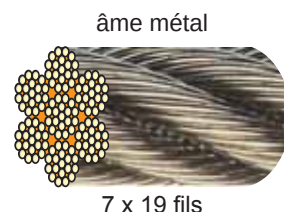
Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Sertissage d'embouts INOX jusqu'au Ø12 mm



7 x 19 fils

CODE	AAIE180	AIE180	BIE180	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	GIE180	IIE180	JIE180	KIE180	LIE180
Ø câble (mm)	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16
poids/mètre (kg)	0,016	0,022	0,038	0,06	0,086	0,135	0,194	0,24	0,375	0,54	0,76	0,97
Rupture mini (kg)	220	360	600	950	1400	2100	3100	3600	5310	7650	10400	13600

CÂBLE INOX 6 torons de 36 fils

CE réf. 1281

Stainless-steel wire rope 6x36

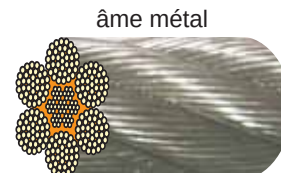
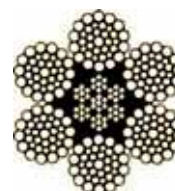
Applications : câble inox EXTRA SOUPLE résistant aux atmosphères industrielles et marines, pour le levage, la traction, les élingues, etc ...

Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme



6 x 36 fils

CODE	AIE180	BIE180	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	GIE180	HIE180
diam câble mm	10	12	14	16	18	20	22	24
poids/mètre en kg	0,41	0,59	0,78	1,07	1,35	1,67	2,02	2,34
charge de rupture mini en kg	6150	8800	11200	14600	18500	22530	29800	32800

CÂBLE INOX 18 torons de 7 fils ANTIGIRATOIRE

CE réf. 1284

Non-rotating stainless-steel wire rope 18x7

Applications : câble inox EXTRA SOUPLE résistant aux atmosphères industrielles et marines, pour le levage sur 1 brin, etc ...

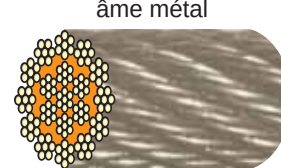
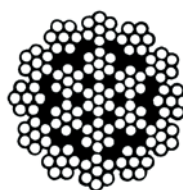
Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ANTIGIRATOIRE



18 x 7 fils

CODE	AIE160	BIE160	CIE160	EIE160	GIE160	IIE160	KIE160
diam câble mm	4	5	6	7	8	10	12
poids/mètre en kg	0,064	0,11	0,145	0,214	0,28	0,404	0,57
charge de rupture mini en kg	870	1430	2130	2570	3725	5250	7570

PINCE COUPE-CÂBLE réf. 6006

Wire-rope cutter



Détail
PAGE
89

PINCE À MANCHONNER réf. 5198

Hand swager



Détail
PAGE
89

CÂBLE Galva 7 torons de 7 fils GAINÉ PVC Traité ANTI-UV

CE réf. 1300

Galvanized steel wire rope 7x7 - P.V.C. coated

Applications : câble galvanisé enrobé PVC pour convoyeurs, haubanages, aviation, montgolfières et pour tout usage nécessitant un câble protégé

Nuance de l'acier : GALVANISÉ Ame : MÉTALLIQUE / Croisé Droite

Résistance de l'acier : 200 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme

GAINÉ PVC
translucide
traité ANTI-UV

âme métal - 7 x 7 fils



CODE	0GE180	AAGE180	AGE180	BGE180	CGE180	DGE180	EGE180	FGE180	HGE180
Ø câble (mm)	1,5	1,8	2	2,5	3	3	4	4	5
Ø gainé (mm)	2,5	2,8	3	3,5	4	5	5	6	7
poids/mètre (kg)	0,013	0,013	0,021	0,035	0,041	0,05	0,07	0,081	0,116
Rupture mini (kg)	140	140	250	520	583	583	1037	1037	1780

disponible en

PVC Rouge

PVC Noir

PVC Vert

selon diamètre

CÂBLE Galva 7 torons de 19 fils GAINÉ PVC Traité ANTI-UV

CE réf. 1310

Galvanized steel wire rope 7x19 - P.V.C. coated

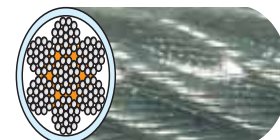
Applications : câble galvanisé enrobé PVC pour convoyeurs et pour tout usage nécessitant un câble protégé

Nuance de l'acier : GALVANISÉ Ame : MÉTALLIQUE / Croisé Droite

Résistance de l'acier : 200 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme

GAINÉ PVC
translucide
traité ANTI-UV

âme métal - 7 x 19 fils



CODE	AGE180	BGE180	DGE180	EGE180	FGE180	GGE180	HGE180	JGE180
diam câble mm	3	4	5	6	8	10	12	16
diam gainé mm	5	5	6,5	8	10	12	14	18
poids/mètre en kg	0,042	0,07	0,106	0,153	0,279	0,406	0,671	1,15
Rupture mini (kg)	540	1230	1606	2312	4240	6424	9250	16448

disponible en

PVC Rouge

PVC Noir

PVC Vert

selon diamètre

CÂBLE INOX MONOTORON de 19 fils GAINÉ PVC Blanc Traité ANTI-UV

CE réf. 1350

Stainless-steel wire rope 1x19 - White P.V.C. coated

Applications : câble inox rigide enrobé PVC résistant aux atmosphères industrielles et marines (filière, haubans, ...) et pour usages divers nécessitant un câble protégé.

Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Résistance de l'acier : 160 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme

CODE	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	GIE180	HIE180
diam câble mm	2,5	3	4	5	6	8
diam gainé mm	3,5	4,5	6	7	8	10
poids/mètre en kg	0,04	0,05	0,10	0,15	0,21	0,35
charge de rupture mini en kg	550	750	1400	2100	3000	5400



Monotoron - 19 fils



GAINÉ PVC blanc
traité ANTI-UV

CÂBLE INOX 7 torons de 7 fils GAINÉ PVC Blanc Traité ANTI-UV

CE réf. 1360

Stainless-steel wire rope 7x7 - White P.V.C. coated

Applications : câble inox souple enrobé PVC résistant aux atmosphères industrielles et marines (filière, haubans, ...) et pour usages divers nécessitant un câble protégé

Nuance de l'acier : INOX AISI 316 Ame : MÉTALLIQUE / Croisé Droite

Résistance de l'acier : 160 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme

CODE	BIE180	CIE180	DIE180	FIE180	GIE180	HIE180
diam câble mm	2,5	3	3	4	5	6
diam gainé mm	3,5	4	5	6	7	8
poids/mètre en kg	0,03	0,04	0,07	0,085	0,12	0,16
charge de rupture mini (kg)	380	500	500	1000	1600	2200



âme métal - 7 x 7 fils



GAINÉ PVC blanc
traité ANTI-UV

Existe aussi en 7 torons de 19 fils
(inox - gainé PVC blanc traité ANTI-UV)

CÂBLE T.I.R. - LAITONNÉ - gainé PVC

Q réf. 1305

Brassed-steel wire-rope for International-Road-Transport - P.V.C. coated

Applications : Transports Internationaux Routiers, maintien et plombage des baches de camions

Gainé P.V.C. translucide - Âme plastifiée

CODE	CGE180	DGE180
diam câble mm	3 - 6	3 - 8
poids/mètre en kg	0,05	0,078
Conditionnement	250 / 500 m	500 m



Baches de camions
sécurisées !