



WIRE-ROPES LES CÂBLES



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 4 à 8

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

Réf.	Désignation	PAGE
1071	CÂBLE ACIER CLAIR 6x25 « FILLER » - âme métal	12
1008	CÂBLE GALVA 1x19 MONOTORON	10
1031	CÂBLE GALVA 6x7 « HORLOGERIE » - âme textile	11
1022(AT)	CÂBLE GALVA 6x19 - âme textile	10
1062(AM)	CÂBLE GALVA 6x36 Warrington Seale - âme métal	11
1062(AT)	CÂBLE GALVA 6x36 Warrington Seale - âme textile	11
1051	CÂBLE GALVA 6x37 âme textile	12
1011	CÂBLE GALVA 7x7 « AVIATION » - âme métal	10
1032	CÂBLE GALVA 7x7 en couronnes	11
1300	CÂBLE GALVA 7x7 GAINÉ PVC - âme métal	16
1022(AM)	CÂBLE GALVA 7x19 - âme métal	10
1310	CÂBLE GALVA 7x19 GAINÉ PVC - âme métal	16
1124	CÂBLE GALVA 8x19 - âme métal	14
1140	CÂBLE GALVA 8x26 « VEROPRO » âme plastifiée	14
1105	CÂBLE GALVA 19x7 ANTIGIRATOIRE - âme métal	12
1112	CÂBLE GALVA 35x7 ANTIGIRATOIRE - âme métal	13
1130	CÂBLE GALVA « VEROTOP » ANTIGIRATOIRE	13
1121	CÂBLE GALVA pour appareils tireurs	13
1250	CÂBLE INOX 1x19 MONOTORON	14
1350	CÂBLE INOX 1x19 MONOTORON GAINÉ PVC	16
1281	CÂBLE INOX 6x36 - âme métal	15
1260	CÂBLE INOX 7x7 - âme métal	14
1360	CÂBLE INOX 7x7 GAINÉ PVC BLANC - âme métal	16
1271	CÂBLE INOX 7x19 - âme métal	15
1284	CÂBLE INOX 19x7 ANTIGIRATOIRE - âme métal	15
1305	CÂBLE T.I.R. LAITONNÉ GAINÉ PVC	16

1305	Brassed-steel wire-rope for International-Road-Transport	16
1071	Bright steel wire-rope 6x25 « Filler » (steel core)	12
1008	Galvanized steel wire-rope 1x19	10
1031	Galvanized steel wire-rope 6x7 (fibre core)	11
1022(AT)	Galvanized steel wire-rope 6x19 (fibre core)	10
1062(AM)	Galvanized steel wire-rope 6x36 « Warrington Seale » (steel core)	11
1062(AT)	Galvanized steel wire-rope 6x36 « Warrington Seale » (fibre core)	11
1051	Galvanized steel wire-rope 6x37 (fibre core)	12
1011	Galvanized steel wire-rope 7x7 (steel core)	10
1032	Galvanized steel wire-rope (coils)	11
1300	Galvanized steel wire-rope 7x7 - PVC coated (steel core)	16
1022(AM)	Galvanized steel wire-rope 7x19 (steel core)	10
1310	Galvanized steel wire-rope 7x19 - PVC coated (steel core)	16
1124	Galvanized steel wire-rope 8x19 (steel core)	14
1140	Galvanized steel wire-rope 8x26 « veropro » plastic-coated core	14
1105	Galvanized steel wire-rope (non-rotating) 19x7 (steel core)	12
1112	Galvanized steel wire-rope (non-rotating) 35x7 (steel core)	13
1130	Galvanized steel wire-rope (non-rotating) « verotop »	13
1121	Galvanized steel wire-rope for pulling hoist	13
1250	Stainless-steel wire-rope 1x19	14
1350	Stainless-steel wire-rope 1x19 - PVC coated	16
1281	Stainless-steel wire-rope 6x36 (steel core)	15
1260	Stainless-steel wire-rope 7x7 (steel core)	14
1360	Stainless-steel wire-rope 7x7 - white PVC coated (steel core)	16
1271	Stainless-steel wire-rope 7x19 (steel core)	15
1284	Stainless-steel wire-rope (non-rotating) 19x7 (steel core)	15



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

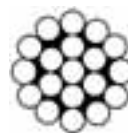
CE réf. 1008

Galvanized steel wire-rope 1x19

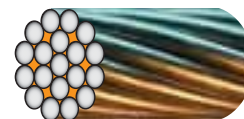
Applications : câble semi-rigide de transmission (freins, etc...), idéal pour haubanages

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

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



Monotoron - 19 fils



CODE	OGE180	AGE180	BGE180	CGE180	GGE180	JGE180	KGE180	LGE180	MGE180	NGE180	PGE180
diam câble (mm)	1	1,2	1,5	2	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
Rupture mini (kg)	105	160	236	420	945	1680	3780	6050	9450	14200	19800

CÂBLE Galva 7x7 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	000GE180	00GE180	OGE180	AGE180	BGE180	DGE180	FGE180	HGE180	IGE180
diam câble (mm)	1	1,25	1,5	2	2,5	3	4	5	6
poids/mètre (kg)	0,007	0,008	0,009	0,015	0,026	0,034	0,061	0,095	0,137
Rupture mini (kg)	72	112	161	287	438	645	1152	1795	2580

CÂBLE Galva 6x19 6 torons de 19 fils (1+6+12 fils) - Âme textile

CE réf. 1022^{AT}

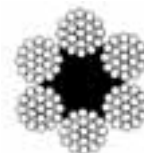
Galvanized steel wire-rope 6x19 - Fibre core

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	AGA 180	BGA 180	DGA 180	FGA 180	GGA 180	HGA 180	IGA 180	JGA 180	LGA 180	PGA 180	RGA 180	SGA 180	TGA 180
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 (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)	550	980	1540	2210	3010	3930	4970	6150	7430	8840	10400	12030	15700

CÂBLE Galva 7x19 7 torons de 19 fils (1+6+12 fils) - Âme métallique

CE réf. 1022^{AM}

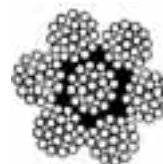
Galvanized steel wire-rope 7x19 - Steel core

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	AGE 200	BGE 200	DGE 200	FGE 200	GGE 200	HGE 180	IGE 200	JGE 200	LGE 180	PGE 180	SGE 180	TGE 180	WGE 200
diam câble (mm)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	20
résistance kg/mm ²	200	200	200	200	200	180	200	200	180	180	180	180	200
poids/mètre (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	1,52
Rupture mini (kg)	650	1160	1805	2600	3550	4630	5865	7240	8755	10400	14170	18560	28950

CÂBLE Horlogerie 6x7 6 torons de 7 fils Q réf. 1031

 Galvanized steel wire-rope 6x7

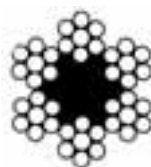
Applications : câble tout usage

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 (kg)	0,013	0,022	0,035	0,050	0,087	0,132
charge de rupture mini (kg)	264	415	595	1060	1660	2390

CÂBLE Galva 7x7 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



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 (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

COURONNES de 25, 50 ou 100 mètres

CÂBLE Galva 6x36 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

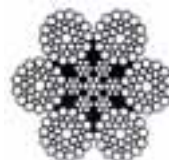
Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

CROISÉ DROITÉ (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	OGE 180	AAGE 180	AGE 180	BGE 180	CGE 180	DGE 180	EGE 180	FGE 180	GGE 180	HGE 180	IGE 180	JGE 180	LGE 180	MGE 180	NGE 180
diam câble (mm)	10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	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	4,69	5,26	5,85
Rupture mini (kg)	7120	10200	12030	13900	18200	23100	26370	34400	41000	48100	55800	64050	82300	92200	103000

CÂBLE Galva 6x36 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 DROITÉ (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
diam 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)	9495	11140	12920	16870	21360	26370	31910	37980	44590	51690	53600	67535	68800	77100

CÂBLE Galva 6x37 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

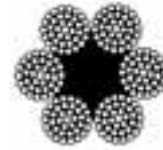
Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

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	FGA180	GGA180	IGA180
diam câble (mm)	8	9	10	12	13	16
poids/mètre (kg)	0,215	0,272	0,336	0,483	0,567	0,859
charge de rupture mini (kg)	3400	4310	5900	8490	9950	15100

CODE	JGA180	KGA180	LGA180	MGA180	NGA180	PGA180
diam câble mm	18	20	22	24	26	28
poids/mètre en kg	1,09	1,34	1,62	1,93	2,27	2,65
charge de rupture mini (kg)	19100	23600	28545	33970	39900	46230

CÂBLE Acier clair 6x25 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

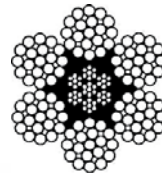
Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ÂME MÉTALLIQUE

âme métal - 6 x 25 fils



Utilisable en élingue de débardage « CHOKER »
réf 4718

Détail PAGE 44

Câble FORESTIER

CODE	AACE180	ACE180	BCE180	CCE180	DCE180	ECE180	FCE180	GCE180	HCE180	ICE180	JCE180	KCE180
diam 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	7120	8610	10200	12000	13900	18200	23100	26300	31800	37900	41100

CÂBLE Galva ANTIGIRATOIRE 19x7 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	OGE180	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 (kg)	0,064	0,07	0,094	0,162	0,166	0,20	0,225	0,250	0,306
charge de rupture mini (kg)	1050	1330	1644	2366	2771	3211	3686	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 (kg)	0,402	0,495	0,561	0,679	0,813	0,975	1,16	1,309	1,45
charge de rupture mini (kg)	6566	7917	9412	11050	12850	16830	19500	21200	25000

CÂBLE Galva ANTIGIRATOIRE 35x7 35 torons de 7 fils CE réf. 1112

Non-rotating steel wire rope 35x7

âme métal - 35 x 7 fils

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

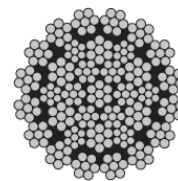
Câblage croisé droite

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

Tolérance sur le diamètre : selon norme

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

ANTIGIRATOIRE



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

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

CÂBLE Galvanisé pour APPAREILS TIREURS CE réf. 1121

Galvanized steel wire rope for pulling hoist

Usages : pour appareils Tireurs à câble

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : TEXTILE

Résistance de l'acier : 180 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

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	8700	17600

code AGI180
pour tireur 615008A
800 kg

âme textile - 4 x 26 fils

code BGI180
pour tireur 615016A
1600 kg



code CGI180
pour tireur
615032A
3200 kg

âme textile - 4 x 36 fils



TIREUR À CÂBLE réf. 6150

Wire-rope pulling hoist

Carter ACIER

Détail
PAGE
191



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

CÂBLE Galva ANTIGIRATOIRE « VEROTOP » CE réf. 1130

Non-rotating galvanized steel wire rope « VEROTOP »

Câble très souple avec des torons compactés

Composition : 16 torons extérieurs sur 18 torons de 7 fils

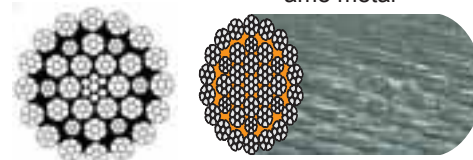
- Equilibrage supérieur du câble lorsque la résistance à la rotation devient plus critique
- Charge de rupture très élevée / très bons résultats de tenue à la fatigue !
- Excellente résistance à l'écrasement et à l'abrasion !
- Comportement parfait pour un enroulement multicouches !

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

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

ANTIGIRATOIRE
« Verotop »

âme métal



CODE	AGE200	CGE200	DGE200	FGE200	GGE200	HGE200	IGE200	JGE200
diam câble (mm)	10	12	13	15	16	17	18	19
poids/mètre (kg)	0,51	0,735	0,862	1,148	1,306	1,475	1,653	1,842
Rupture mini (kg)	9730	14010	16450	21890	24910	28120	31530	35130

CODE	KGE200	LGE200	MGE200	NGE200	OGE200	PGE200	QGE200	RGE200
diam câble (mm)	20	21	22	23	24	25	26	28
poids/mètre (kg)	2,041	2,25	2,47	2,70	2,939	3,189	3,45	4,00
Rupture mini (kg)	38920	42910	47110	51490	56060	60830	65780	76290

CÂBLE Galva 8x19 8 torons de 19 fils

CE réf. 1124

Galvanized steel wire-rope 8x19 - Steel core

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

âme métal - 8 x 19 fils

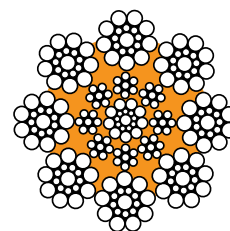
Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE / CROISÉ DROITE

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

Tolérance sur le diamètre selon norme

CODE	AGE200	BGE200	CGE200	DGE200
diam câble (mm)	9	10	11	12
poids/mètre (kg)	0,41	0,44	0,523	0,626
charge de rupture mini (kg)	8150	9330	11520	13000

ÂME MÉTALLIQUE



CÂBLE Galva 8x26 8 torons de 26 fils Âme plastifiée « VEROPRO »

CE réf. 1140

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

8 torons de 26 fils avec torons extérieurs compactés et une âme métallique recouverte d'une couche plastique

- Très bonne stabilité structurale / Excellents résultats de tenue à la fatigue !

- Charge de rupture très élevée !

- Excellente résistance à l'écrasement et à l'abrasion !

- Comportement parfait pour un enroulement multicouches !

Nuance de l'acier : GALVANISÉ / Ame : MÉTALLIQUE

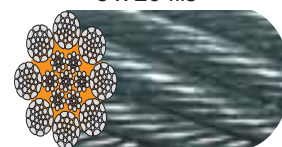
Résistance de l'acier : 200 kg/mm² (1960 N/mm²)

Tolérance sur le diamètre : selon norme

Doit être utilisé sans émerillon

« Veropro »
âme métallique
plastifiée

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
diam câble (mm)	8	10	11	12	13	14	15	16	18	20
poids/mètre (kg)	0,293	0,453	0,66	0,775	0,899	1,032	1,174	1,486	1,655	1,834
Rupture mini (kg)	5810	9080	10990	13070	15430	17820	20670	23390	29420	35730

CODE	JGE 200	KGE 200	LGE 200	MGE 200	NGE 200	OGE 200	QGE 200	RGE 200	SGE 200
diam câble (mm)	22	24	25	26	28	30	32	34	36
poids/mètre (kg)	2,219	2,641	2,866	3,100	3,595	3,856	4,695	5,300	5,943
Rupture mini (kg)	43910	52260	56710	61980	71130	80580	92910	104900	117600

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



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 (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
Rupture mini (kg)	85	340	530	750	1350	2100	3030	4100	5380	8400	12250	14000	18400

CÂBLE INOX 7x7 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 diamètre : selon norme

Sertissage
d'embouts
INOX
Détail
PAGE
45



âme métal - 7 x 7 fils



CODE	OIE180	AIE180	BIE180	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	GIE180	IIE180	JIE 180
diam câble (mm)	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	9
poids/mètre (kg)	0,004	0,008	0,014	0,023	0,031	0,061	0,094	0,133	0,246	0,308
Rupture mini (kg)	60	130	230	360	520	930	1440	2070	3680	5230

CÂBLE INOX 7x19 7 torons de 19 fils CE réf. 1271

Stainless-steel wire rope 7x19

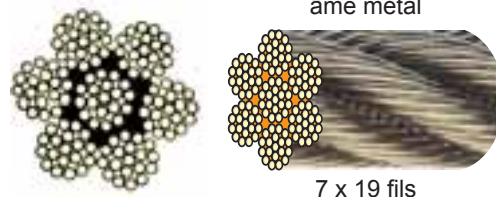
Applications : câble inox EXTRA SOUPLE résistant aux atmosphères industrielles (palans et ponts anti-déflagrants, portes et portails automatiques) et marines (câbles de winch) et à usages divers.

Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme



âme métal

7 x 19 fils

CODE	AAIE180	AIE180	BIE180	CIE180	DIE180	EIE180	FIE180	GIE180	IIE180	JIE180	KIE180	LIE180
diam 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)	232	362	522	928	1449	2090	2840	3709	5796	8347	11210	14560

CÂBLE INOX 6x36 6 torons de 36 fils CE réf. 1281

Stainless-steel wire rope 6x36

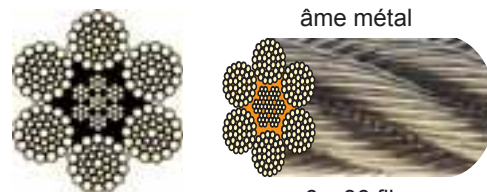
Applications : câble inox EXTRA SOUPLE résistant aux atmosphères industrielles et marines, pour le levage, la traction, les élingues, etc ...

Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme



âme métal

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 (kg)	0,41	0,59	0,78	1,07	1,35	1,67	2,02	2,34
charge de rupture mini (kg)	6150	8800	11200	14600	18500	22530	29800	32800

CÂBLE INOX ANTIGIRATOIRE 19x7 19 torons de 7 fils CE réf. 1284

Non-rotating stainless-steel wire rope 19x7

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

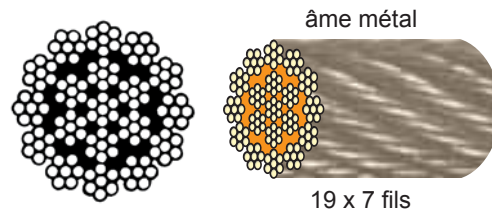
Nuance de l'acier : INOX AISI 316

Ame : MÉTALLIQUE

Résistance de l'acier : 160 kg/mm²

Tolérance sur le diamètre : selon norme

ANTIGIRATOIRE



âme métal

19 x 7 fils

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

PINCE COUPE-CÂBLE réf. 6006

Wire-rope cutter



Détail
PAGE
103

PINCE À MANCHONNER réf. 5198

Hand swager



Détail
PAGE
103

CÂBLE Galva 7x7 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

GAINÉ PVC
translucide
traité ANTI-UV

âme métal - 7 x 7 fils



Nuance de l'acier : GALVANISÉ Ame : MÉTALLIQUE / Croisé Droite
Résistance de l'acier : 200 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme

CODE	OGE180	AAGE180	AGE180	BGE180	CGE180	DGE180	EGE180	FGE180	HGE180
diam câble (mm)	1,5	1,8	2	2,5	3	3	4	4	5
diam gainé (mm)	2,5	2,8	3	4	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	287	520	645	645	1152	1152	1780

disponible en



CÂBLE Galva 7x19 7 torons de 19 fils GAINÉ PVC Traité ANTI-UV

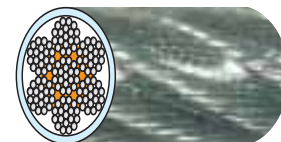
CE réf. 1310

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

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

GAINÉ PVC
translucide
traité ANTI-UV

âme métal - 7 x 19 fils



Nuance de l'acier : GALVANISÉ Ame : MÉTALLIQUE / Croisé Droite
Résistance de l'acier : 200 kg/mm² / Tolérance sur le diamètre : selon norme

CODE	BGE180	DGE180	EGE180	FGE180	GGE180	HGE180	JGE180
diam câble (mm)	4	5	6	8	10	12	16
diam gainé (mm)	5	6,5	8	10	12	14	18
poids/mètre (kg)	0,07	0,106	0,153	0,279	0,406	0,671	1,15
Rupture mini (kg)	1230	1805	2600	4630	7240	10400	18560

disponible en



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

CE réf. 1350

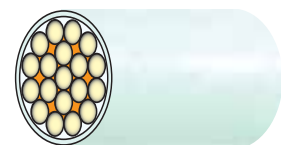
 Stainless-steel wire rope 1x19 - White P.V.C. coated

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

Monotoron - 19 fils

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
diam câble (mm)	2,5	3	4	5	6
diam gainé (mm)	3,5	4,5	6	7	8
poids/mètre (kg)	0,04	0,05	0,10	0,15	0,21
Rupture mini (kg)	550	750	1400	2100	3000



GAINÉ PVC blanc
traité ANTI-UV

CÂBLE INOX 7x7 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

âme métal - 7 x 7 fils

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 (kg)	0,03	0,04	0,07	0,085	0,12	0,16
Rupture mini (kg)	380	520	520	930	1600	2200



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 (kg)	0,05	0,078
Conditionnement	250 / 500 m	500 m



Baches de camions
sécurisées !