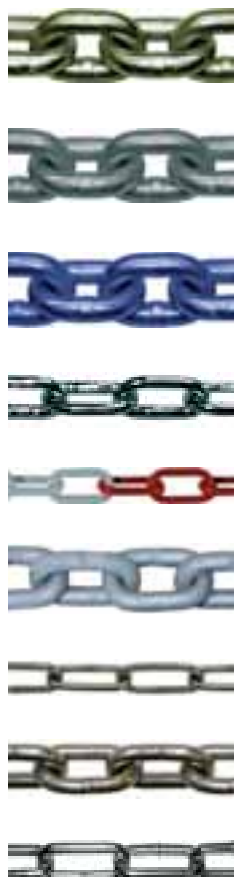




CHAINS

LES CHÂÎNES



Réf.	Désignation	PAGE
2015	CHAÎNE CÂBLE QUALITÉ-MARINE	20
2051	CHAÎNE DE CHARGE POUR PALANS GRADE-80 DIN-5684-8	21
2052	CHAÎNE DE CHARGE POUR PALANS GRADE-80 ISO-3077	21
2035	CHAÎNE DE LEVAGE H.R. GRADE-80	18
2036	CHAÎNE DE LEVAGE H.R. GRADE-100	18
2037	CHAÎNE DE LEVAGE H.R. GRADE-120	18
2082	CHAÎNE DE LEVAGE INOX CLASSE-50 POUR ÉLINGUE	22
2050	CHAÎNE DE MANŒUVRE CALIBRÉE pour palans manuels	21
2085	CHAÎNE DE RELEVAGE INOX POUR POMPES IMMERGÉES	22
2010	CHAÎNE DE TRANSMISSION CALIBRÉE NFE 26011	19
2020	CHAÎNE DE TRANSMISSION CALIBRÉE NFE 26012	19
2081	CHAÎNE DE TRANSMISSION INOX NFE-26011	22
2080	CHAÎNE INOX DIN-763 / DIN-766	21
2100	CHAÎNE LIEGE GALVANISÉE	20
2040	CHAÎNE ORDINAIRE SOUDÉE NFE 26020 - MAILLON COURT	19
2041	CHAÎNE ORDINAIRE SOUDÉE NFE 26020 - MAILLON LONG	19
2042	CHAÎNE ORDINAIRE SOUDÉE NON-ÉPROUVÉE DIN 763	20
2045	CHAÎNE PLASTIQUE ROUGE & BLANCHE	19
2043	CHAÎNE TORSE SOUDÉE NFE 26020 - MAILLON LONG	20



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

2010	 Calibrated chain - standard NFE 26011	19
2020	Calibrated chain - standard NFE 26012	19
2050	Calibrated hand chain for manual hoist	21
2100	Galvanized anchor chain	20
2051	Grade-80 load chain for manual hoist - DIN 5684-8	21
2052	Grade-80 load chain for manual hoist - ISO 3077	21
2035	Grade-80 lifting chain (high-tensile-steel)	18
2036	Grade-100 lifting chain (high-tensile-steel)	18
2037	Grade-120 lifting chain (high-tensile-steel)	18
2015	Hot-dip galvanized chain (mooring chain)	20
2041	Ordinary long link chain - standard NFE 26020	19
2040	Ordinary short link chain - standard NFE 26020	19
2042	Zinc-plated-steel long-link chain DIN 763	20
2045	Red and white plastic chain	19
2080	Stainless-steel chain DIN 763 / DIN 766	21
2081	Stainless-steel chain standard NFE 26011	22
2082	Stainless-steel lifting chain (for sling)	22
2085	Stainless-steel pump chain	22
2043	Twisted long link chain - standard NFE 26020	20

CHAÎNE DE LEVAGE Haute Résistance Grade 80

CE réf. 2035

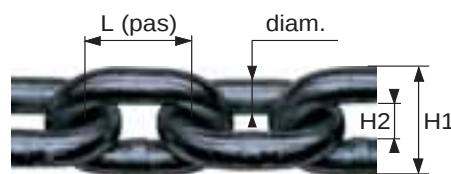
High tensile steel lifting chain Grade 80

- Très grande résistance à la traction et à l'abrasion
- Acier allié traité thermiquement et non vieillissant
- Allongement minimum avant rupture de 25 %
- Utilisation en élingues et engins à défricher
- Coefficient de sécurité 4/1

élingues
PAGES
28 A 31

Norme EN 818-2

GRADE
80



Codes AG à FG :

Modèle traité
anti-corrosion
longue durée

CODE	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
CODE anticorrosion	AG	BG	CG	DG	EG	FG	-	-	-	-	-	-
diam chaîne (mm)	6	7	8	10	13	16	18	19	20	22	26	32
L (mm)	18	21	24	30	39	48	54	57	60	66	78	96
H1 maxi (mm) - EN 818-2	22,2	25,9	29,6	37	48,1	59,2	66,6	70,3	74	81,4	96,2	118
H2 mini (mm) - EN 818-2	7,8	9,1	10,4	13	16,9	20,8	23,4	24,7	26	28,6	33,8	41,6
H3 (mm)	8	10,5	10,8	13,5	17,5	21,5	-	-	-	-	-	-
Tolérance (mm) sur H2 mini	+1,2	+1,4	+1,6	+2	+2,6	+3,2	+3,6	+3,8	+4	+4,4	+5,2	+6,2
poids/mètre (kg)	0,8	1,1	1,4	2,2	3,8	5,7	7,3	8,1	9	10,9	15,5	24,1
C.M.U (kg)	1120	1500	2000	3150	5300	8000	10000	11200	12500	15000	21200	31500
rupture (kg)	4480	6000	8000	12600	21200	32000	40000	44800	50000	60000	84800	126000

CHAÎNE DE LEVAGE Haute Résistance Grade 100

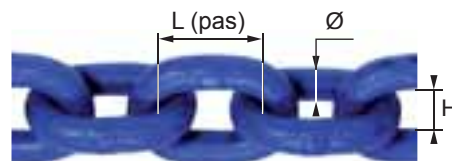
CE réf. 2036

High tensile steel lifting chain Grade 100

- Très grande résistance à la traction et à l'abrasion
- Utilisation en élingues et engins à défricher
- Coefficient de sécurité 4/1

élingues
PAGE
32 A 34
ET 36

GRADE
100



CODE	A	B	C	D	E	F	H	J	K	L
diam chaîne (mm)	6	7	8	10	13	16	20	22	26	32
L x H (mm)	18 x 7,8	21 x 9,1	24 x 10,4	30 x 13	39 x 16,9	48 x 20,8	60 x 26	66 x 28,6	78 x 33,8	96 x 41,6
poids/mètre (kg)	0,9	1,2	1,5	2,4	4	6	10	11,9	16,3	24,3
C.M.U (kg)	1400	1900	2500	4000	6700	10000	16000	18000	26500	40000
rupture (kg)	5600	7600	10000	16000	26800	40000	64000	72000	106000	160000

CHAÎNE DE LEVAGE Haute Résistance Grade 120

CE réf. 2037

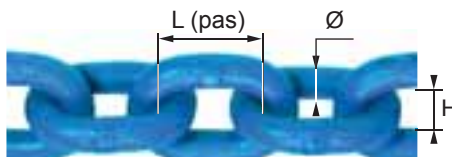
High tensile steel lifting chain Grade 120

- Très grande résistance à la traction et à l'abrasion
- Coefficient de sécurité 4/1

Norme Pass1061

Performances de rupture supérieures aux normes européennes EN 818-1 et EN 812-2 !

GRADE
120



CODE	B	C	D	E
diam chaîne (mm)	7	8	10	13
L x H (mm)	22 X 10	25 X 11	33 X 14	41 X 19
poids/mètre (kg)	1,28	1,64	2,66	4,59
C.M.U (kg)	2360	3000	5000	8000
rupture (kg)	9440	12000	20000	32000

CHAÎNE CALBRÉE de transmission NFE 26011

CE réf. 2010

Calibrated chain - Standard NFE 26011

- En standard, état de surface : finition POLIE
- Adaptée pour le matériel agricole et les convoyeurs

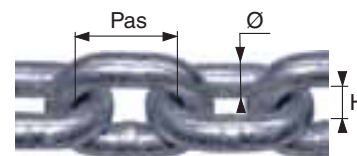
Acier H.R.

Classe 80

Norme NFE 26011

$$Pas = 3 \times \varnothing$$

CODE	CN80	DN80	EN80	FN80	GN80	HN80
diam chaîne (mm)	8	10	12	14	16	18
Pas en mm (= 3 x Ø)	24	30	36	42	48	54
H (mm)	10,4	13	15,6	18,2	20,8	23,4
poids/mètre (kg)	1,39	2,17	3,12	4,25	5,55	7
rupture (kg)	8000	12500	18000	24600	32000	40700



CHAÎNE CALBRÉE de transmission NFE 26012

CE réf. 2020

Calibrated chain - Standard NFE 26012

- En standard, état de surface : finition POLIE
- Adaptée pour le matériel agricole et les convoyeurs

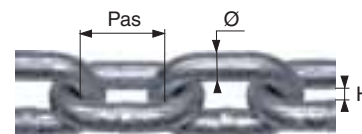
Acier H.R.

Classe 80

Norme NFE 26012

$$Pas = 3,5 \times \varnothing$$

CODE	CN80	DN80	EN80	FN80	GN80	HN80
diam chaîne (mm)	8	10	12	14	16	18
Pas en mm (= 3,5 x Ø)	28	35	42	49	56	63
H (mm)	11,2	14	16,8	19,6	22,4	24
poids/mètre (kg)	1,31	2,05	2,96	4,02	5,26	6,70
rupture (kg)	8000	12500	18000	24600	32000	40700



CHAÎNE ORDINAIRE SOUDÉE NFE 26020 - MAILLON COURT

Q réf. 2040

Ordinary chain - Standard NFE 26020 - (Short links)

Pour toutes utilisations courantes

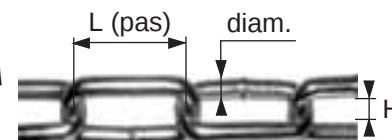
Nuance de l'acier : ZINGUÉ

Livree par liasse de 25 mètres

NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE

Norme NFE 26020

MAILLON COURT



CODE	AAG	AG	BG	CG	DG	FG	GG	HG	IG	JG	KG
diam chaîne (mm)	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	10	12
L x H (mm)	12 x 5	14 x 4	16 x 5	18 x 6	19 x 7	21 x 9	24 x 11	28 x 13	32 x 15	40 x 19	48 x 23
poids/mètre (kg)	0,07	0,11	0,16	0,21	0,3	0,5	0,73	1	1,3	2,05	2,9
charge utile indicative (kg)	25	40	60	75	100	155	230	300	400	620	900

CHAÎNE ORDINAIRE SOUDÉE NFE 26020 - MAILLON LONG

Q réf. 2041

Ordinary chain - Standard NFE 26020 - (Long links)

Pour toutes utilisations courantes

Nuance de l'acier : - POLIE

ou ZINGUÉE : couche de zinc appliquée par électrolyse.

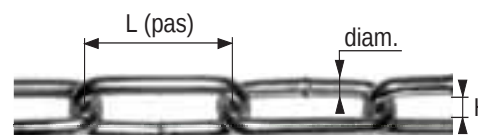
Aspect de surface : brillant lisse. Préconisée à l'intérieur des bâtiments.

ou GALVA : couche de zinc appliquée par immersion dans un bain de métal en fusion.

Aspect de surface : gris rugueux. Préconisée en extérieur, dans l'eau douce et de mer (meilleure tenue à la corrosion)

Norme NFE 26020

MAILLON LONG



NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE

Livree par liasse de 25 mètres

Hors norme NFE26020

Acier poli CODE :	-	AN	BN	CN	DN	EN	FN	GN	HN	IN	JN	KN	LN	MN
Acier zingué CODE :	AAG	AG	BG	CG	DG	EG	FG	GG	HG	IG	JG	KG	LG	MG
Acier galva CODE :	-	AGG	BGG	CGG	DGG	EGG	FGG	GGG	HGG	IGG	JGG	KGG	-	-
diam chaîne (mm)	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10	12	14	16
L x H (mm)	21x6	24x5	26x6	28x7	32x8	34x9	35x10	42x12	49x14	52x16	65x20	78x24	72x26	88x35
poids/mètre (kg)	0,06	0,09	0,13	0,19	0,24	0,32	0,42	0,59	0,8	1,08	1,7	2,5	3,61	4,67
charge indicative (kg)	25	40	60	75	100	125	155	230	300	400	620	900	1230	1600

CHAÎNE PLASTIQUE ROUGE ET BLANCHE - Signalisation

Q réf. 2045

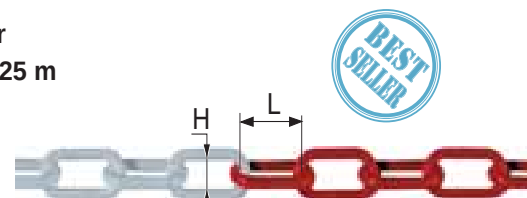
Red and white plastic chain

Pour la SIGNALISATION

CODE	A	B	C
Chaîne	n°6	n°8	n°10
L (mm)	26	32	52
H (mm)	9	11	18
Poids (kg / mètre)	0,07	0,098	0,15



Livree par liasse de 25 m



CHAÎNE ORDINAIRE SOUDÉE non-éprouvée - DIN 763

Q réf. 2042

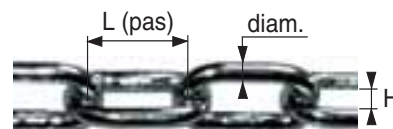
🇬🇧 Zinc-plated steel long-link chain - DIN 763

Pour toutes utilisations courantes

Nuance de l'acier : ZINGUÉE

DIN 763

⚠️ NE PAS UTILISER
POUR LE LEVAGE



en Carton jusqu'au Ø7mm

CODE	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Liasse de :	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m	15 m	12,5m
diam chaîne (mm)	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10	12	14	16
L (mm)	24	26	28	32	34	35	42	49	52	65	78	76	88
H (mm)	5	6	7	8	9	10	12	14	16	20	24	27	31
poids de la Liasse (kg)	2,5	3,75	5	6,75	8,75	10,75	15,75	21,5	27,5	44	64	52,2	55,7

en Bobine

CODE	AB	BB	DB	FB	GB	HB	IB
Bobine de :	100 m	100 m	50 m	40 m	30 m	20 m	15 m
diam chaîne (mm)	2,5	3	4	5	6	7	8
L (mm)	24	26	32	35	42	49	52
H (mm)	5	6	8	10	12	14	16
poids de la Bobine (kg)	10	15	13,5	17,2	18,9	17,2	16,5

DISTRIBUTEUR
avec 6 bobines :

- 2 en Ø 2,5mm
- 2 en Ø 3mm
- 1 en Ø 4mm
- 1 en Ø 5mm

Total 490m !

170 x 47cm
prof. 45cm

livré
non-monté

Réf
2042KIT1

CHAÎNE TORSE SOUDÉE NFE 26020 Maillon long

Q réf. 2043

🇬🇧 Twisted long link chain - Standard NFE 26020

Pour toutes utilisations courantes

Nuance de l'acier : ZINGUÉ

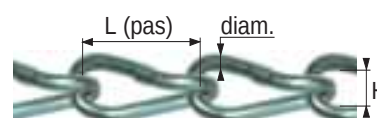
Livrée par liasse de 25 m

⚠️ NE PAS UTILISER
POUR LE LEVAGE

Norme NFE 26020

CODE	AG	BG	CG	DG	FG	GG	HG
diam chaîne (mm)	2,5	3	3,5	4	5	6	7
L (mm)	23	25	27	30	33	40	46
H (mm)	4,5	5,5	6	6,5	8	10	11
poids/mètre (kg)	0,10	0,15	0,20	0,25	0,48	0,65	0,82
charge indicative (kg)	40	60	75	100	155	230	300

MAILLON LONG



CHAÎNE CÂBLE Qualité MARINE

🚢 réf. 2015

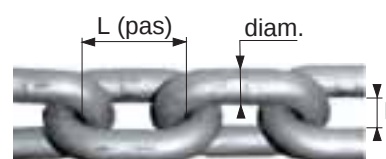
🇬🇧 Hot dip galvanized chain (mooring chain)

Pour guindeaux (treuils pour ancre) et mouillage

⚠️ NE PAS UTILISER
POUR LE LEVAGE

CODE	A	AA	B	C	D	E	F
diam chaîne (mm)	6	7	8	10	12	14	16
L (mm)	18	21	24	30	36	42	48
H en mm	7,8	9,5	10,4	13	15,6	18,2	20,8
poids/mètre (kg)	0,78	1,8	1,40	2,18	3,15	4,39	5,71
résistance Rupture (kg)	1840	2500	3270	5120	7370	10000	13110
livrée en liasse de	100m	100m	100m	100m	100m	100m	100m

QUALITÉ MARINE



Acier galvanisé
à chaud

CHAÎNE LIÈGE GALVANISÉE

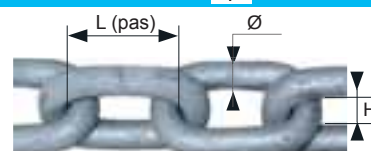
🚢 réf. 2100

🇬🇧 Galvanized anchor chain

Utilisation : MOUILLAGE

Conditionnement suivant tableau ci-dessous

⚠️ NE PAS UTILISER
POUR LE LEVAGE



CODE	AA	A	B	C	D	E	F	G	H	J
diam chaîne (mm)	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22
L (mm)	18,5	24	28	35	42	49	56	63	70	77
H (mm)	7	11	11,2	14	16,8	19,6	22,4	27	30	33
poids/mètre (kg) *	0,51	0,74	1,32	2,1	2,96	4,04	5,3	6,7	8,1	1,0
résistance Rupture (kg)	1270	1840	3270	5120	7370	10000	13110	16600	20400	24700
livrée en liasse de :	100m	100m	100m	100m	50m	50m	50m	50m	50m	50m

* poids/mètre en kg donné à titre indicatif

CHAÎNE DE MANOEUVRE Calibrée

Q réf. 2050

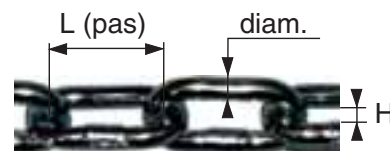
Calibrated hand chain

Pour la manoeuvre de palans manuels

Nuance de l'acier : ZINGUÉ

Caractéristiques dimensionnelles adaptées aux noix et volants de manoeuvre

NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE



CODE	A	B	C	F	G	J	M	N	O	P
diam chaîne (mm)	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6
L (mm)	17,5	23,5	24	26,8	27,4	18	26,5	26,7	27,7	27,8
H (mm)	7	8	8	10	8	7,4	9,6	9,2	7,2	9
poids/mètre (kg)	0,51	0,45	0,45	0,44	0,44	0,8	0,67	0,67	0,64	0,64

CHAÎNE DE CHARGE pour PALANS « Grade 80 » DIN 5684-8

CE réf. 2051

Load chain for manual hoist Grade 80 DIN 5684-8

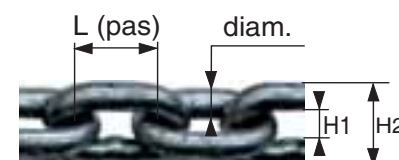
- Acier anti-corrosion COROLIM

DIN 5684-8 et EN 818-7

GRADE 80

- Résistance de l'acier : 80 kg/mm2

CHAÎNE DE PALAN



CODE	D	F	G	H	I	J	K	M	N
diam chaîne (mm)	4	5	6	7	8	9	10	13	16
CMU (kg)	500	780	1125	1500	2000	2500	3125	5300	7800
L (mm)	12	15	18	21	24	27	28	36	45
H1 mini (mm)	5	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	15,6	19,2
H2 maxi (mm)	13,7	16,9	20,2	23,6	27	30,4	34	44,2	54,4
poids/mètre (kg)	0,35	0,54	0,8	1,1	1,4	1,8	2,2	3,8	5,7
rupture (kg)	2000	3150	4500	6000	8000	10000	12500	21200	31500

CHAÎNE DE CHARGE pour PALANS « Grade 80 » ISO 3077

CE réf. 2052

Load chain for manual hoist Grade 80 ISO 3077

- Revêtement anti-corrosion

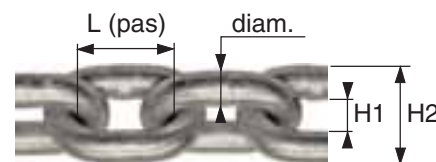
- Résistance de l'acier : 80 kg/mm2

ISO 3077

GRADE 80

CHAÎNE DE PALAN

CODE	F	G	H
diam chaîne (mm)	5,6	6,3	7,1
CMU (kg)	990	1250	1585
L (mm)	17	19	21
H1 mini / H2 maxi (mm)	7,8 / 19,42	8,4 / 21,48	8,8 / 23,54
poids/mètre (kg)	0,7	0,9	1,10
rupture (kg)	3960	5000	6340



CHAÎNE INOX DIN 763 / DIN 766

réf. 2080

Stainless-steel chain - DIN 763 / DIN 766

DIN 763 inox 316

MAILLON LONG

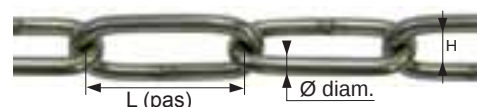
NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE



AISI 316

DIN 763

MAILLON LONG



CODE maillon long	AA	A	B	D	E	FIL	HIL	IIL	KIL
diam chaîne (mm)	2	2,5	3	4	5	6	8	10	13
L x H (mm)	22x4	24x5	26x6	32x8	35x10	42x12	52x16	65x20	82x26
poids/mètre (kg)	0,06	0,11	0,15	0,27	0,43	0,63	1,10	1,75	2,95
Charge utile indicative (kg)	30	50	60	100	160	200	400	630	1000

DIN 766 inox 316

MAILLON COURT

NE PAS UTILISER POUR LE LEVAGE



AISI 316

DIN 766

MAILLON COURT



CODE maillon court	AI	BI	DI	EI	FI	GI	HI	II
diam chaîne (mm)	2	3	4	5	6	7	8	10
L x H (mm)	12x5	16x5	16x6	18,5x7	18,5x8	22x9	24x10	28x14
poids/mètre (kg)	0,07	0,16	0,32	0,5	0,80	1	1,40	2,25
Charge utile indicative (kg)	50	125	175	320	400	630	800	1250

CHAÎNE INOX de transmission NFE 26011

réf. 2081

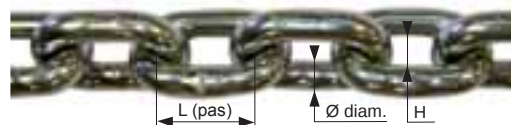
Stainless-steel chain - NFE 26011

Chaîne calibrée
de transmission

**NE PAS UTILISER
POUR LE LEVAGE**

Norme
NFE 26011

INOX
AISI 316L



Pas = 3 x Ø

CODE	A	B	C	D	F	G	H	J
diam chaîne (mm)	5	6	7	8	10	12	14	16
L (mm)	15	18	21	24	30	36	42	48
H (mm)	6,5	7,8	9,1	10,4	13	15,6	18,2	20,8
poids/mètre (kg)	0,54	0,78	1,06	1,39	2,17	3,12	4,25	5,55
rupture indicative (kg)	1960	2820	3840	5020	7850	11300	15390	20100

CHAÎNE INOX DE LEVAGE « Classe 60 » pour élingues

réf. 2082

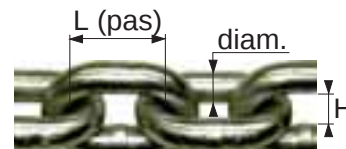
Stainless-steel lifting chain (for sling)

Pour la construction
d'élingues-chaîne INOX



INOX

Classe 60



- Nuance : Acier INOX AISI 316
- Coefficient de sécurité 1/4

CODE	A	AA	B	BB	C	D	E
diam chaîne (mm)	5	6	7	8	10	13	16
C.M.U (kg)	630	900	1250	1600	2500	4250	6300
L (mm)	15	18	21	24	30	39	48
H (mm)	7,5	8,7	9,5	10,8	13,5	17,5	21,5
charge de rupture (kg)	2550	3820	5100	6420	10300	17330	25490
poids/mètre (kg)	0,58	0,82	1,11	1,43	2,25	3,77	5,62

CHAÎNE INOX DE RELEVAGE pour POMPES IMMERGÉES

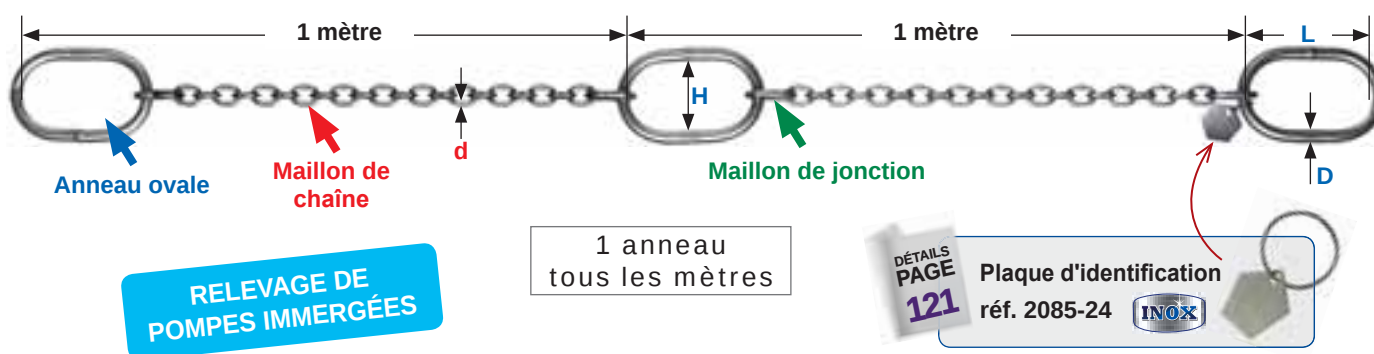
réf. 2085

Stainless-steel pump chain

Utilisation en LEVAGE Coefficient de sécurité : 1/4

Les anneaux intermédiaires permettent un levage avec une hauteur perdue réduite

INOX AISI 316L



CODE	PK4	PK5	PK6	PK8	PK10	PK13	PK16
C.M.U (kg)	400	630	900	1550	2450	3850	5000
Maillon chaîne							
Ø fil : d (mm)	4	5	6	8	10	13	16
Dim. intérieures (mm)	16 x 4,8	15 x 6,5	18 x 7,8	24 x 10,4	30 x 13	39 x 16,9	48 x 20,8
Anneau ovale							
Ø fil : d (mm)	8	10	13	16	18	22	26
Dim. intérieures L x H (mm)	54 x 30	80 x 50	110 x 60	110 x 60	135 x 75	160 x 90	180 x 100
Maillon de jonction							
Ø fil (mm)	5	6	8	10	13	16	22
Dim.intérieures (mm)	22 x 9	26 x 13	35 x 19	44 x 25	54 x 25	70 x 34	115 x 50
poids/mètre (kg)	0,53	0,84	1,47	2,61	3,53	6,1	9,32

