



Chaîne de lestage

Ballasting chain

Ces chaînes sont dédiées aux mouillages de corps morts, à l'ancrage de pontons, de lestage de filet...

La longueur du maillon et sa largeur intérieure faciliteront le passage de cordage, de manilles et autres connexions.

Pour les chaînes mères, immergées de manière définitive: une chaîne brute est préconisée.

Pour les chaînes dites filles, un traitement anti corrosion s'impose: la galvanisation à chaud.

Ces chaînes sont celles qui se situent principalement dans la zone de marnage et d'éclaboussure.

Pour éviter que la chaîne vrille, un émerillon devra être associé. Pour les connexions, utilisez des manilles. Dans certains cas de figure, pensez à freiner les manilles.

Le sur-dimensionnement à tous les endroits ou une forte usure est probable, notamment au niveau bouée-mouillage et mouillage-corps mort, est recommandé.

Les pièces utilisées doivent être de même qualité matière: ainsi il n'est ni pertinent ni recommandé d'associer des éléments en acier galvanisé avec des aciers inoxydables.

These chains are dedicated to moorings, to the anchoring of pontoons, net weighting ... The pitch of the link and its interior width will facilitate the passage of rope, shackles and other connections.

For the "mother" chains, immersed in a definitive way: a rough chain is recommended.

For chains called "girls", anti-corrosion treatment is required: hot-dip galvanizing.

These chains are those located mainly in the tidal and splash zone.

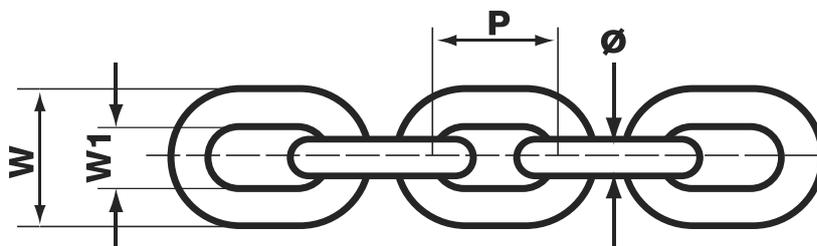
To prevent the chain from spinning, a swivel must be associated. For connections, use shackles. In some cases, think of curbing the shackles.

Over-sizing in all areas where heavy wear is likely, especially buoy-wetting and anchoring-dead bodies, is recommended.

The parts used must be of the same material quality: thus it is neither relevant nor recommended to associate galvanized steel elements with stainless steels.

Chaîne de mouillage

Chain for mooring



CHAINE - LIEGE - PAS = 3,5D

CHAIN - LIEGE - PITCH = 3,5D

Ø mm	P mm	W1 mm	W mm	Poids Weight Kg /m	Charge Rupture Breaking Load Limit kN selon Norme	Réf. BRUTE SELF COLOR	Réf. G.A.C H.D.G
6	21	10	20	0,73	18	012102	012302
7	24,5	11	24	0,98	24	012104	012304
8	28	12	27	1,36	32	012105	012305
10	35	16	34	2,10	50	012107	012307
12	42	17	41	3,10	71	012108	012308
14	49	20	48	4,10	96	012109	012309
16	56	22	54	5,40	126	012110	012310
18	63	25	61	6,80	160	012111	012311
20	70	27	68	8,50	200	012112	012312
22	77	31	75	10,00	243	012113	012313
24	84	33	82	12,00	290	012114	012314
28	98	39	95	16,20	394	012116	012316
30	105	42	102	18,50	452	012118	012318
32	112	44	109	21,00	514	012119	012319

CHAINE - DEMI COURTE - PAS = 4 & 4,5D

CHAIN - DEMI COURTE - PITCH = 4D & 4,5D

Ø mm	P mm	W1 mm	W mm	Poids Weight Kg /m	Charge De Travail Working Load Limit daN *	Réf. BRUTE SELF COLOR	Réf. G.A.C H.D.G
8	35	16	32	1,28	800	013101	013301
10	44	20	40	2,00	1250	013102	013302
12	53	21	45	2,90	1800	013103	013303
14	53	22	50	4,00	2500	013104	013304

Security ratio : 4

Tolérance : 5% sur le diamètre - 5% on the diameter

Route de Roquecourbe,
81120 Réalmont, France

Tél : 00 (33) 5 63 79 25 70
Fax : 00 (33) 5 63 79 25 79

<https://www.vigouroux-sea.fr>
vigouroux@vigouroux.fr