



Trefolo (fune spiroidale) inox Aisi 316 1 x 19 - tipo 19 I

* Tipo di acciaio	Aisi 316 (X5CrNiMo17-12-2 EN 10088 - W.N. 1.4401)
* Numero totale dei fili	19
* Costruzione	1 x 19 - (12+6+1)
* Norma di riferimento	unificazione industriale analoga alla norma DIN 3053
* Resistenza unitaria dei fili elem.	1570 N/mm ²
* Coefficiente di riempimento	0,76
* Finitura standard	lucida
* Ingrassatura standard	asciutto
* Avvolgimento standard	destro - Z
* Caratteristiche	molto rigido - allungamento minimo - massima resistenza agli agenti atmosferici e chimici
* Impieghi	alberature di barche a vela - tesatura di linee elettriche e telefoniche - controventature - strallature - sospensioni - tensostrutture - trasmissioni - impieghi fissi in genere ove è richiesta rigidità, massima resistenza agli agenti atmosferici o chimici e basso allungamento

Codice articolo	diametro nominale mm	diametro effettivo mm		diametro filo mm	sezione metallica mm ²	carico di rottura minimo		portata kg *	peso al metro circa kg
		minimo	massimo			kN	kg		
FUIN019010	1,0	1,00	1,03	0,20	0,60	0,82	84	28	0,005
FUIN019012	1,25	1,25	1,29	0,25	0,93	1,29	131	44	0,008
FUIN019015	1,5	1,50	1,55	0,30	1,34	1,85	189	63	0,011
FUIN019018	1,8	1,80	1,85	0,36	1,93	2,68	273	91	0,016
FUIN01902	2,0	2,00	2,06	0,40	2,39	3,30	336	112	0,019
FUIN019025	2,5	2,50	2,58	0,50	3,73	5,15	525	175	0,030
FUIN01903	3,0	3,00	3,09	0,60	5,37	7,42	756	252	0,044
FUIN01904	4,0	4,00	4,12	0,80	9,55	13,22	1.348	449	0,078
FUIN01905	5,0	5,00	5,15	1,00	14,92	20,58	2.098	699	0,121
FUIN01906	6,0	6,00	6,18	1,20	21,48	29,71	3.029	1.010	0,175
FUIN01907	7,0	7,00	7,21	1,40	29,24	40,45	4.123	1.374	0,238
FUIN01908	8,0	8,00	8,24	1,60	38,19	52,78	5.380	1.793	0,310
FUIN01910	10,0	10,00	10,30	2,00	59,68	82,49	8.409	2.803	0,485
FUIN01912	12,0	12,00	12,36	2,40	85,94	119,00	12.130	4.043	0,698
FUIN01914	14,0	14,00	14,42	2,80	116,97	162,00	16.514	5.505	0,951
FUIN01916	16,0	16,00	16,48	3,20	152,78	211,00	21.509	7.170	1,240
FUIN01918	18,0	18,00	18,54	3,60	193,36	268,00	27.319	9.106	1,570
FUIN01919	19,0	19,00	19,57	3,80	215,44	298,00	30.377	10.126	1,750
FUIN01922	22,0	22,00	22,66	4,40	288,85	400,00	40.775	13.592	2,350
FUIN01924	24,0	24,00	24,72	4,80	343,75	576,00	58.716	19.572	2,793
FUIN01926	26,0	26,00	26,78	5,20	403,43	558,00	56.881	18.960	3,280

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Diametri non presenti: caratteristiche tecniche a richiesta.

* Portata calcolata con coefficiente 3:1 per impieghi generali fissi.

Applicazioni differenti possono richiedere coefficienti diversi, quindi dare luogo a portate diverse.