



Fune inox Aisi 316 a 6 trefoli - anima metallica 7 x 7 (6 x 7 + WSC) tipo 49 I

* Tipo di acciaio	Aisi 316 (X5CrNiMo17-12-2 EN 10088 - W.N. 1.4401)
* Numero totale dei fili	42 nei trefoli + 7 nell'anima - totale 49
* Costruzione	6 (6+1) + WSC (6+1)
* Norma di riferimento	unificazione industriale analoga alla norma UNI EN 12385-10:2002 +A1:2008
* Resistenza unitaria dei fili elem.	1570 N/mm ²
* Coefficiente di riempimento	0,62
* Finitura standard	lucida
* Ingrassatura standard	asciutta
* Avvolgimento standard	crociata destra - sZ
* Caratteristiche	semiflessibile - allungamento moderato - massima resistenza agli agenti atmosferici e chimici
* Impieghi	piccola tiranteria - trasmissioni - industria alimentare - industria chimica - impieghi industriali e navali fissi e semifissi in genere dove è richiesta flessibilità moderata, massima resistenza agli agenti atmosferici o chimici ed allungamento moderato

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		
FUIN049010	1,0	1,00	1,08	0,11	0,49	0,61	62	12	0,004
FUIN0490125	1,25	1,25	1,35	0,13	0,76	0,95	97	19	0,006
FUIN04901	1,5	1,50	1,62	0,16	1,10	1,37	140	28	0,009
FUIN04902	2,0	2,00	2,16	0,21	1,95	2,44	249	50	0,015
FUIN04925	2,5	2,50	2,70	0,27	3,04	3,81	388	78	0,024
FUIN04903	3,0	3,00	3,24	0,32	4,38	5,48	559	112	0,035
FUIN04904	4,0	4,00	4,28	0,42	7,79	9,75	994	199	0,061
FUIN04905	5,0	5,00	5,35	0,53	12,17	15,23	1.552	310	0,096
FUIN04906	6,0	6,00	6,36	0,64	17,53	21,93	2.235	447	0,138
FUIN04908	8,0	8,00	8,40	0,85	31,16	38,99	3.975	795	0,246
FUIN04910	10,0	10,00	10,50	1,06	48,69	60,92	6.210	1.242	0,384

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

* Portata calcolata con coefficiente 5:1 per impieghi generali di sollevamento.

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