



Fune inox Aisi 316 a 6 trefoli - anima metallica 7 x 19 (6 x 19 + WSC) tipo 133 I

* Tipo di acciaio	Aisi 316 (X5CrNiMo17-12-2 EN 10088 - W.N. 1.4401)
* Numero totale dei fili	114 nei trefoli + 19 nell'anima - totale 133
* Costruzione	6 (12+6+1) + WSC (12+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	0,615
* Finitura standard	lucida
* Ingrassatura standard	asciutta
* Avvolgimento standard	crociata destra - sZ
* Caratteristiche	flessibile - massima resistenza agli agenti atmosferici e chimici
* Impieghi	manovre di barche a vela - tiranteria - industria alimentare - industria chimica - impianti zootecnici - impieghi industriali e navali in genere dove è richiesta buona flessibilità e massima resistenza agli agenti atmosferici o chimici

Dati tecnici - diametri decimali

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		
FUIN13302	2,0	2,00	2,16	0,13	1,93	2,27	231	46	0,015
FUIN13325	2,50	2,50	2,70	0,16	3,02	3,55	362	72	0,024
FUIN13303	3,0	3,00	3,24	0,19	4,35	5,12	522	104	0,034
FUIN13304	4,0	4,00	4,28	0,26	7,73	9,09	927	185	0,061
FUIN13305	5,0	5,00	5,35	0,32	12,07	14,21	1.449	290	0,095
FUIN13306	6,0	6,00	6,36	0,38	17,39	20,46	2.086	417	0,137
FUIN13307	7,0	7,00	7,42	0,45	23,66	27,85	2.839	568	0,187
FUIN13308	8,0	8,00	8,40	0,51	30,91	36,37	3.707	741	0,244
FUIN13310	10,0	10,00	10,50	0,64	48,29	56,83	5.793	1.159	0,381
FUIN13311	11,0	11,00	11,55	0,70	58,43	68,77	7.010	1.402	0,461
FUIN13312	12,0	12,00	12,60	0,77	69,54	81,84	8.343	1.669	0,549
FUIN13314	14,0	14,00	14,70	0,90	94,65	111,39	11.355	2.271	0,747
FUIN13316	16,0	16,00	16,80	1,02	123,63	145,50	14.832	2.966	0,975

Dati tecnici - diametri a pollici

Codice articolo	diametro nominale pollici	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		
FUIN133024	3/32	2,38	2,57	0,15	2,74	3,22	328	66	0,022
FUIN133031	1/8	3,18	3,43	0,20	4,87	5,75	586	117	0,039
FUIN133035	9/64	3,57	3,86	0,23	6,16	7,24	738	148	0,049
FUIN133048	3/16	4,76	5,10	0,30	10,95	12,88	1.313	263	0,086
FUIN133063	1/4	6,35	6,73	0,41	19,47	22,92	2.336	467	0,154
FUIN133079	5/16	7,94	8,41	0,51	30,43	35,83	3.652	730	0,240
FUIN133095	3/8	9,53	10,00	0,61	43,81	51,62	5.262	1.052	0,346

I codici in grassetto sono normalmente a stock.

Diametri non presenti: caratteristiche tecniche a richiesta.

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

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