

WIRE ROPE 9 STRANDS



FUNE 9 TREFOLI

Rope Characteristic:

High performance wire Rope 9 Strands - IWRC

Total Number of Strands: 28

Total Number of Wires: 268

Total Number of Outer Strands: 9

Type of Closing:

Closing in One Operations

Type of Lay:

Regular or Ordinary Lay and Lang Lay

Directions of Lay:

Right Hand Lay and Left Hand Lay

Range of Diameter: 7/16" up to 7/8"

Caratteristiche Generali della Funne:

Fune Speciale 9 Trefoli - Anima metallica

Numero totale di Trefoli: 28

Numero totale di Fili: 268

Numero totale di Trefoli Esterni: 9

Tipologia di Costruzione:

Singola operazione

Tipologia di Avvolgimento:

Crociato oppure Parallelo

Senso di Avvolgimento:

Destro oppure Sinistro

Diametri disponibili: 10 mm - 22 mm



(10-22 mm)

OUTER STRAND CHARACTERISTIC

Characteristic of construction: Seale

Total Number of Wires: 9

Total Number of Outer Strands: 19

Certificates:

- "EC" declaration of conformity
- Certificate 3.1.B in acc. to EN 10204 on request
- Italmat can be supplied, upon request, third parties test certificate with IACS member such RINA - LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING - BUREAU VERITAS - DNV - others

CARATTERISTICHE TREFOLI ESTERNI

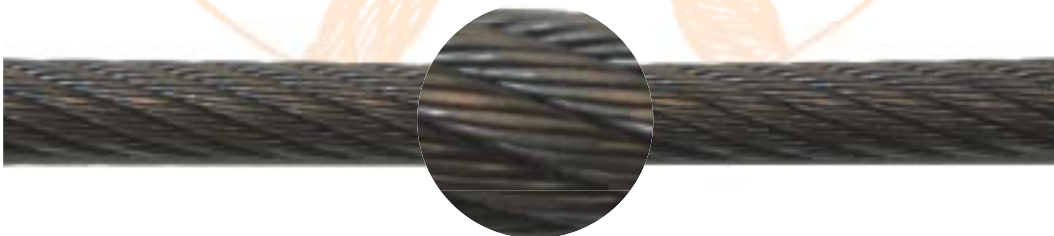
Caratteristiche di costruzione: Seale

Totale di fili per Trefolo: 9

Totale di fili Esterni: 19

Certificazione:

- Certificato di conformità "CE"
- Certif. 3.1.B. a norma EN 10204 su richiesta
- Italmat può fornire a richiesta certificazione con Ente di Classifica IACS quali RINA - LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING - BUREAU VERITAS - DNV - altri



Codice Code	Ø Nominale Ø Nominal		Peso weight (approx) kg/m	Ø filo elem. Ø Outer wire mm	Carico di rottura minimo Minimum breaking load			
	mm	inch			1960 N/mm ² - EIPS		2160 N/mm ² - EEIPS	
					kN short tons (2.000 lbs)	kN short tons (2.000 lbs)		
10MM9S19N	10		0,49	0,6490	89,0	10,0	98,1	11,0
11MM9S19N	11	7/16	0,59	0,7139	107,7	12,1	118,7	13,3
12MM9S19N	12		0,71	0,7788	128,1	14,4	141,2	15,9
1/2"9S19N		1/2	0,79		143,5	16,1	158,2	17,8
13MM9S19N	13		0,83	0,8437	150,4	16,9	165,7	18,6
14MM9S19N	14		0,96	0,9086	174,4	19,6	192,2	21,6
9/16"9S19N		9/16	1,00		182,0	20,4	200,5	22,5
15MM9S19N	15		1,10	0,9735	200,2	22,5	220,6	24,8
16MM9S19N	16	5/8	1,26	1,0384	227,8	25,6	251,0	28,2
17MM9S19N	17		1,42	1,1033	257,2	28,9	283,4	31,8
18MM9S19N	18		1,59	1,1682	288,3	32,4	317,7	35,7
19MM9S19N	19	3/4	1,77	1,2331	321,2	36,1	354,0	39,8
20MM9S19N	20		1,96	1,2980	355,9	40,0	392,3	44,1
22MM9S19N	22	7/8	2,34	1,4278	438,3	49,2	483,0	54,3

