

WIRE ROPE 10 STRANDS



FUNE 10 TREFOLI



(12-20 mm)

Rope Characteristic:
High performance wire Rope 10 Strands - IWRC

Total Number of Strands: 26

Total Number of Wires: 298

Total Number of Outer Strands: 10

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: 1/2" up to 3/4"

Caratteristiche Generali della Funne:
Funne Speciale 10 Trefoli - Anima metallica

Numero totale di Trefoli: 26

Numero totale di Fili: 298

Numero totale di Trefoli Esterni: 10

Tipologia di Costruzione:
Singola operazione

Tipologia di Avvolgimento:
Crociato oppure Parallelo

Senso di Avvolgimento:
Destro oppure Sinistro

Diametri disponibili: 12 mm - 20 mm

OUTER STRAND CHARACTERISTIC

Characteristic of construction: Seale

Total Number of Wires: 19

Total Number of Outer Strands: 9

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: 19

Totale di fili Esterni: 9

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)
12MM10S16N	12		0,70	0,714	128,5	14,4	141,6	15,9
1/2"10S16N		1/2	0,78		143,9	16,2	158,6	17,8
13MM10S16N	13		0,82	0,7735	150,8	16,9	166,2	18,7
14MM10S16N	14		0,95	0,833	174,9	19,6	192,7	21,7
9/16"10S16N		9/16	0,99		182,5	20,5	201,1	22,6
15MM10S16N	15		1,09	0,893	200,8	22,6	221,2	24,9
16MM10S16N	16	5/8	1,24	0,952	228,4	25,7	251,7	28,3
17MM10S16N	17		1,40	1,012	257,9	29,0	284,2	31,9
18MM10S16N	18		1,56	1,071	289,1	32,5	318,6	35,8
19MM10S16N	19	3/4	1,74	1,131	322,1	36,2	355,0	39,9
20MM10S16N	20		1,93	1,190	356,9	40,1	393,3	44,2

