

WIRE ROPE 10 STRANDS



FUNE 10 TREFOLI

Rope Characteristic:

High performance wire Rope 10 Strands - IWRC - Swaged compacted

Total Number of Strands: 26

Total Number of Wires: 362

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: 7/8" up to 1 7/8"

Caratteristiche Generali della Funne:

Fune Speciale 10 Trefoli - Anima metallica

Numero totale di Trefoli: 26

Numero totale di Fili: 362

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: 22 mm - 48 mm



(22-48 mm)

OUTER STRAND CHARACTERISTIC

Characteristic of construction: Filler

Total Number of Wires: 25

Total Number of Outer Strands: 12

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: Filler

Totale di fili per Trefolo: 25

Totale di fili Esterni: 12

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)
22MM10F16N	22	7/8	2,32	1,0406	433,5	48,7	477,8	53,7
24MM10F16N	24		2,76	1,1352	515,9	58,0	568,7	63,9
1"10F16N		1	3,09		577,9	64,9	636,9	71,6
26MM10F16N	26		3,24	1,2298	605,5	68,0	667,4	75,0
28MM10F16N	28		3,76	1,3244	702,2	78,9	774,0	87,0
1.1/8"10F16N		1 1/8	3,92		732,7	82,3	807,5	90,7
30MM10F16N	30		4,31	1,4190	806,1	90,6	888,5	99,8
32MM10F16N	32	1 1/4	4,90	1,5136	917,2	103,1	1010,9	113,6
34MM10F16N	34		5,54	1,6082	1035,5	116,3	1141,2	128,2
1.3/8"10F16N		1 3/8	5,83		1091,0	122,6	1202,5	135,1
36MM10F16N	36		6,21	1,7028	1160,9	130,4	1279,5	143,7
38MM10F16N	38	1 1/2	6,92	1,7974	1293,4	145,3	1425,6	160,2
40MM10F16N	40		7,66	1,8920	1433,2	161,0	1579,6	177,5
1.5/8"10F16N		1 5/8	8,17		1527,8	171,7	1683,9	189,2
42MM10F16N	42		8,45	1,9866	1580,1	177,5	1741,5	195,7
44MM10F16N	44	1 3/4	9,27	2,0812	1734,1	194,9	1911,3	214,7
46MM10F16N	46		10,14	2,1758	1895,3	213,0	2089,0	234,7
1.7/8"10F16N		1 7/8	10,85		2029,5	228,0	2236,8	251,3
48MM10F16N	48		11,04	2,2704	2063,7	231,9	2274,6	255,6

