

**NON ROTATING
WIRE ROPE**



FUNE ANTIGIRO

Rope Characteristic:
Non rotating wire Rope - IWRC

Total Number of Strands: 35

Total Number of Wires: 245

Total Number of Outer Strands: 16

Type of Closing:
In Two Operations

Type of Lay:
Regular or Ordinary Lay and Lang Lay

Directions of Lay:
Right Hand Lay and Left Hand Lay

Range of Diameter: 5/16" up to 3/4"

Caratteristiche Generali della Funne:
Funne ANTIGIRO - Anima metallica

Numero totale di Trefoli: 35

Numero totale di Fili: 245

Numero totale di Trefoli Esterni: 16

Tipologia di Costruzione:
In due tempi

Tipologia di Avvolgimento:
Crociato oppure Parallelo

Senso di Avvolgimento:
Destro oppure Sinistro

Diametri disponibili: 8 mm - 20 mm



OUTER STRAND CHARACTERISTIC

Characteristic of construction: Standard

Total Number of Wires: 7

Total Number of Outer Strands: 6

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: Standard

Totale di fili per Trefolo: 7

Totale di fili Esterni: 6

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)
8MM17SRSN	8	5/16	0,266	0,400	48,55	5,46	53,51	6,01
9MM17SRSN	9		0,337	0,450	61,45	6,91	67,72	7,61
10MM17SRSN	10		0,416	0,500	75,86	8,53	83,60	9,40
11MM17SRSN	11	7/16	0,503	0,550	91,79	10,32	101,16	11,37
12MM17SRSN	12		0,599	0,600	109,24	12,28	120,39	13,53
13MM17SRSN	13		0,703	0,650	128,20	14,41	141,29	15,88
14MM17SRSN	14	9/16	0,816	0,700	148,69	16,71	163,86	18,42
15MM17SRSN	15		0,936	0,750	170,7	19,19	188,10	21,14
16MM17SRSN	16	5/8	1,065	0,800	194,2	21,83	214,02	24,06
18MM17SRSN	18		1,348	0,900	245,8	27,63	270,87	30,45
19MM17SRSN	19	3/4	1,502	0,950	273,9	30,78	301,80	33,92
20MM17SRSN	20		1,664	1,000	303,4	34,11	334,41	37,59

