

**FLAME SHIELD
(FS8F7)**

PYTHON
italmet
FUNE 8 TREFOLI

WIRE ROPE 8 STRANDS
Caratteristiche Generali della Funne:

Funne speciale per fonderie

Numero totale di Trefoli: 8

Numero totale di Fili: 200

Numero totale di Trefoli Esterni: 8

Tipologia di Avvolgimento:

Crociato oppure Parallelo

Senso di Avvolgimento:

Destro oppure Sinistro

Diametri disponibili: 20 mm - 48 mm

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
- Italmet può fornire a richiesta certificazione con Ente di Classifica IACS quali RINA - LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING - BUREAU VERITAS - DNV - altri

Rope Characteristic:

 Outer wires in strands
in heat-resistant special quality

Total Number of Strands: 8

Total Number of Wires: 200

Total Number of Outer Strands: 8

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"

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
 - Italmet can be supplied, upon request, third parties test certificate with IACS member such RINA - LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING - BUREAU VERITAS - DNV - others

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)
20MMFS8F7	20		1,72	1,05	281,1	31,6	311,3	35,0
22MMFS8F7	22	7/8	2,09	1,16	340,2	38,2	376,7	42,3
24MMFS8F7	24		2,48	1,26	404,9	45,5	448,3	50,4
1"FS8F7		1	2,78	-	453,5	51,0	502,1	56,4
26MMFS8F7	26		2,91	1,37	475,1	53,4	526,1	59,1
28MMFS8F7	28		3,38	1,48	551,1	61,9	609,8	68,6
1.1/8"FS8F7		1 1/8	3,52	-	574,9	64,6	636,6	71,5
30MMFS8F7	30		3,88	1,58	632,6	71,1	700,5	78,7
32MMFS8F7	32		4,41	1,69	719,7	80,9	797,0	89,5
34MMFS8F7	34		4,98	1,79	812,5	91,3	899,7	101,1
1.3/8"FS8F7		1 3/8	5,25	-	856,1	96,2	948,0	106,5
36MMFS8F7	36		5,58	1,90	910,9	102,4	1008,7	113,3
38MMFS8F7	38	11/2	6,22	2,00	1014,9	114,0	1123,9	126,3
40MMFS8F7	40		6,89	2,11	1124,6	126,4	1245,3	139,9
1.5/8"FS8F7		1 5/8	7,35	-	1198,9	134,7	1327,6	149,2
42MMFS8F7	42		7,60	2,21	1239,9	139,3	1372,9	154,3
44MMFS8F7	44	1 3/4	8,34	2,32	1360,8	152,9	1506,8	169,3
46MMFS8F7	46		9,12	2,42	1487,3	167,1	1646,9	185,0
1.7/8"FS8F7		1 7/8	9,76	-	1592,5	178,9	1763,5	198,1
48MMFS8F7	48		9,93	2,53	1619,4	182,0	1793,2	201,5