

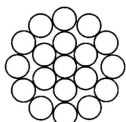


FUNI in ACCIAIO INOX

STAINLESS STEEL ROPES

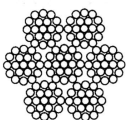
www.incofil.com

Funi per nautica ambienti corrosivi,
industria chimica, architettura
Ropes for shipping, corrosive environments,
chemical industry and architectural applications



1 x 19
1 x (1+6+12)
EN 12385
19 fili crociata dx

| | Ø nom. della fune nom. diameter mm | peso weight ca. Kg/m | carico di rottura minimo minimum breaking load 1570 N/mm ² / 160 kg/mm ² | |
|--|--|----------------------------|--|---------|
| | | | kN | kg |
| | 1,0 | 0,005 | 0,8 | 84,8 |
| | 1,5 | 0,011 | 1,9 | 190,8 |
| | 2,0 | 0,020 | 3,3 | 339,2 |
| | 2,5 | 0,031 | 5,2 | 530,1 |
| | 3,0 | 0,044 | 7,5 | 763,3 |
| | 4,0 | 0,078 | 13,3 | 1357,0 |
| | 5,0 | 0,122 | 20,8 | 2120,3 |
| | 6,0 | 0,176 | 30,0 | 3053,2 |
| | 7,0 | 0,240 | 40,8 | 4155,8 |
| | 8,0 | 0,313 | 53,2 | 5427,9 |
| | 10,0 | 0,490 | 83,2 | 8481,1 |
| | 12,0 | 0,705 | 119,8 | 12212,8 |
| | 14,0 | 0,960 | 163,1 | 16623,0 |
| | 16,0 | 1,253 | 213,0 | 21711,7 |



7 x 7
7 x (1+6)
EN 12385
49 fili crociata dx

| | Ø fune nom. Ø mm | peso weight ca. Kg/m | carico min. di rottura calcolato minimum breaking load 1570 N/mm ² / 180 kg/mm ² | | carico di rottura minimo minimum breaking load 1570 N/mm ² / 180 kg/mm ² | |
|--|------------------------|----------------------------|--|--------|--|--------|
| | | | kN | kg | kN | kg |
| | | | | 1,0 | 0,0038 | 0,7 |
| | 1,5 | 0,0086 | 1,5 | 155,6 | 1,4 | 139,7 |
| | 2,0 | 0,0154 | 2,7 | 276,6 | 2,4 | 248,4 |
| | 2,5 | 0,0240 | 4,2 | 432,1 | 3,8 | 388,1 |
| | 3,0 | 0,0346 | 6,1 | 622,2 | 5,5 | 558,9 |
| | 4,0 | 0,0614 | 10,9 | 1106,2 | 9,7 | 993,5 |
| | 5,0 | 0,0960 | 17,0 | 1728,4 | 15,2 | 1552,4 |
| | 6,0 | 0,1382 | 24,4 | 2489,0 | 21,9 | 2235,4 |
| | 7,0 | 0,1882 | 33,2 | 3387,7 | 29,8 | 3042,7 |
| | 8,0 | 0,2458 | 43,4 | 4424,8 | 39,0 | 3974,1 |
| | 10,0 | 0,3840 | 67,8 | 6913,8 | 60,9 | 6209,6 |
| | 12,0 | 0,5530 | 97,7 | 9955,8 | 87,7 | 8941,8 |



7 x 19
7 x (1+6+12)
EN 12385
133 fili crociata dx

| | Ø fune nom. Ø mm | peso weight ca. Kg/m | carico min. di rottura calcolato minimum breaking load 1570 N/mm ² / 180 kg/mm ² | | carico di rottura minimo minimum breaking load 1570 N/mm ² / 180 kg/mm ² | |
|--|------------------------|----------------------------|--|---------|--|--------|
| | | | kN | kg | kN | kg |
| | | | | 2,0 | 0,0152 | 2,6 |
| | 2,5 | 0,0238 | 4,1 | 418,1 | 3,6 | 362,1 |
| | 3,0 | 0,0343 | 5,9 | 602,1 | 5,1 | 521,4 |
| | 4,0 | 0,0610 | 10,5 | 1070,4 | 9,1 | 927,0 |
| | 5,0 | 0,0953 | 16,4 | 1672,4 | 14,2 | 1448,4 |
| | 6,0 | 0,1372 | 23,6 | 2408,3 | 20,5 | 2085,7 |
| | 7,0 | 0,1867 | 32,2 | 3278,0 | 27,8 | 2838,8 |
| | 8,0 | 0,2438 | 42,0 | 4281,4 | 36,4 | 3707,8 |
| | 10,0 | 0,3810 | 65,6 | 6689,7 | 56,8 | 5793,5 |
| | 12,0 | 0,5486 | 94,5 | 9633,2 | 81,8 | 8342,6 |
| | 13,0 | 0,6439 | 110,9 | 11305,6 | 96,0 | 9791,0 |