

Diametro Diameter	Numero totale di fili Total number of wires	Numero di fili nei trefoli esterni Outer strands nr. of wires	Numero di fili rotti ammissibili Number of wire break at discard				Fattore medio di riempimento Average fill factor	Fattore medio di rotazione Average spin factor	Modulo di elasticità Elasticity modulus  kgf/mm <sup>2</sup>
			Con utilizzo su pulegge o tamburi a singolo strato Applied on rope spooling on single-layer drum or running over steel sheaves		Con utilizzo su tamburi multi-strato Applied on rope spooling on multi-layer drum				
			6 x d	30 x d	6 x d	30 x d			
8~40	251	112	3	5	5	10	0,700	0,79 - 0,80	10095

Dati Tecnici - Technical Data

Diametro Diameter		Carico di rottura Calcolato Calculated Breaking Strength				Carico di rottura Minimo Minimum Breaking Strength				Peso/mt Weight/mt  kg/mt
		1960 N/mm <sup>2</sup> 1960 Grade		2160 N/mm <sup>2</sup> 2160 Grade		1960 N/mm <sup>2</sup> 1960 Grade		2160 N/mm <sup>2</sup> 2160 Grade		
		kN	t(M)	kN	t(M)	kN	t(M)	kN	t(M)	
8	5/16	69,87	7,13	76,33	7,79	55,2	5,6	60,3	6,2	0,305
9		88,35	9,02	96,58	9,86	69,8	7,1	76,3	7,8	0,387
10		109,11	11,13	119,24	12,17	86,2	8,8	94,2	9,6	0,477
11	7/16	132,03	13,47	144,18	14,71	104,3	10,6	113,9	11,6	0,577
12		157,09	16,03	171,65	17,51	124,1	12,7	135,6	13,8	0,687
13		184,43	18,82	201,39	20,55	145,7	14,9	159,1	16,2	0,806
14		213,92	21,83	233,67	23,84	169,0	17,2	184,6	18,8	0,935
15		245,57	25,06	268,23	27,37	194,0	19,8	211,9	21,6	1,074
16	5/8	279,37	28,51	305,19	31,14	220,7	22,5	241,1	24,6	1,222
18		353,54	36,08	386,20	39,41	279,3	28,5	305,1	31,1	1,546
19	3/4	393,92	40,20	430,38	43,92	311,2	31,8	340,0	34,7	1,723
20		436,46	44,54	476,84	48,66	344,8	35,2	376,7	38,4	1,909
22		528,10	53,89	576,96	58,87	417,2	42,6	455,8	46,5	2,310
23		577,22	58,90	630,63	64,35	456,0	46,5	498,2	50,8	2,524
24		628,48	64,13	686,58	70,06	496,5	50,7	542,4	55,3	2,749
25		682,03	69,59	745,06	76,03	538,8	55,0	588,6	60,1	2,983
26		737,59	75,26	805,82	82,23	582,7	59,5	636,6	65,0	3,226
27		795,44	81,17	868,99	88,67	628,4	64,1	686,5	70,1	3,479
28		855,44	87,29	934,56	95,36	675,8	69,0	738,3	75,3	3,741
29		917,72	93,65	1002,53	102,30	725,0	74,0	792,0	80,8	4,013
30		982,03	100,21	1072,78	109,47	775,8	79,2	847,5	86,5	4,295
32	1-1/4	1117,34	114,01	1220,63	124,55	882,7	90,1	964,3	98,4	4,887
34		1261,39	128,71	1378,48	140,66	996,5	101,7	1089,0	1029,5	5,517
35	1-3/8	1336,71	136,40	1460,76	149,06	1056,0	107,8	1154,0	117,8	5,846
36		1413,92	144,28	1544,30	157,58	1117,0	114,0	1220,0	124,5	6,185
38		1575,95	160,81	1721,52	175,67	1245,0	127,0	1360,0	138,8	6,891
40		1745,57	178,12	1907,59	194,65	1379,0	140,7	1507,0	153,8	7,635