



CABLES DE ACERO ESTANDAR / STANDARD ROPES

CORDON ESPIRAL / SPIRAL STRAND

Construcción (7 Alambres)
Construction (7 Wires)

1x7+0

Resistencia a la rotura
Breaking strength

●●●●○

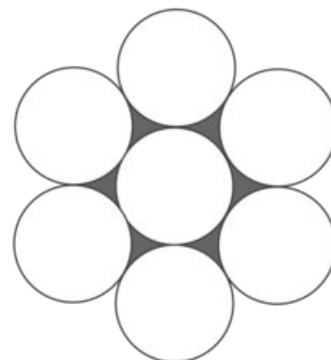
Resistencia a la flexibilidad
Bending performance

○○○○○

Resistencia a la abrasión
Abrasion resistance

●●●●○

EN 12385-10 / DIN 3052



Aplicaciones / Application:



Diámetro nominal	Peso aprox.	Sección metálica	Diámetro alambre ext.	Carga de rotura mínima Minimum breaking load			
Nominal diameter	Weight.	Metallic cross section	Ext. Diameter of wire	1370 N/mm ² . 140 Kg./mm ² .		1570 N/mm ² . 160 Kg./mm ² .	
mm/inch.	Kg/m	mm ² .	mm.	kN	Kp.	kN	Kp.
2	0,020	2,40	0,66	2,9	295	3,0	306
3	0,044	5,28	0,98	6,8	693	7,5	765
4	0,078	9,29	1,30	11,4	1.162	13,1	1.336
5	0,122	14,96	1,65	18,5	1.886	20,8	2.121
6	0,176	21,80	1,98	27,1	2.763	30,0	3.059
6,35 1/4"	0,180	22,65	2,03	29,6	3.019	34,1	3.477
7	0,240	29,30	2,31	35,9	3.660	40,8	4.160
7,94 5/16"	0,305	38,32	2,64	49,9	5.088	53,3	5.435
8	0,305	38,32	2,64	49,9	5.088	53,3	5.435
9	0,392	49,48	3,00	61,1	6.230	69,8	7.118
9,52 3/8"	0,407	51,14	3,05	68,6	6.995	75,1	7.658
10	0,483	59,87	3,30	74,0	7.545	84,5	8.621
11	0,580	72,50	3,63	90,8	9.259	101	10.300
11,11 7/16"	0,595	74,50	3,68	92,6	9.443	104	10.644
12	0,707	88,00	4,00	108,7	11.084	124	12.667
12,70 1/2"	0,770	96,52	4,19	119,8	12.216	132	13.460
13	0,826	101	4,30	141	14.378	159	16.214
14	0,958	115	4,57	163	16.621	184	18.763
14,29 9/16"	1,030	124	4,75	175	17.845	197	20.088
15,88 5/8"	1,220	146	5,15	208	21.210	235	23.963
16	1,250	151	5,25	213	21.720	240	24.473

* Diámetros adicionales y composiciones especiales bajo pedido.