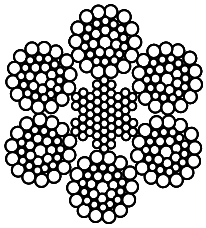
Bekaert

Prodinsa®

Cascabel 6x36ws



Diseñado para múltiples aplicaciones

- Gran resistencia al roce, abrasión y compresión.
- Baja elongación.
- Alambres de alta resistencia negros bajo norma ISO 2232.
- Para versiones adicionales (6x19s, 6x26ws, 6x31ws, 6x41ws u otras), consultar con nuestro equipo técnico.
- Relación Diámetro Polea D/d ≥ 23

		1770 (N/mm2)			1960 (N/mm2)		
Ø Nom	Peso lineal	Carga de rotura mínima garantizada			Carga de rotura mínima garantizada		
(mm)	(kg/m)	(kN)	(1000 lb)	(tm)	(kN)	(1000 lb)	(tm)
8,0	0,28	45	10,03	4,55	47	10,5	4,76
9,0	0,35	57	12,70	5,76	59	13,3	6,02
10,0	0,43	70	15,68	7,11	73	16,4	7,43
11,0	0,52	84	18,98	8,61	88	19,8	8,99
12,0	0,62	100	22,59	10,24	105	23,6	10,70
13,0	0,73	118	26,51	12,02	123	27,7	12,56
14,0	0,85	137	30,74	13,94	143	32,1	14,57
15,0	0,97	157	35,29	16,01	164	36,9	16,73
16,0	1,11	179	40,15	18,21	187	42,0	19,03
17,0	1,25	202	45,33	20,56	211	47,4	21,48
18,0	1,40	226	50,82	23,05	236	53,1	24,09
19,0	1,56	252	56,62	25,68	263	59,2	26,84
20,0	1,73	279	62,74	28,46	292	65,6	29,74
21,0	1,91	308	69,17	31,37	321	72,3	32,78
22,0	2,09	338	75,91	34,43	353	79,3	35,98
23,0	2,29	369	82,97	37,64	386	86,7	39,32
24,0	2,49	402	90,34	40,98	420	94,4	42,82
25,0	2,70	436	98,03	44,47	456	102,4	46,46
26,0	2,92	472	106,03	48,09	493	110,8	50,25
27,0	3,15	509	114,34	51,86	531	119,5	54,19
28,0	3,39	547	122,97	55,78	572	128,5	58,28
29,0	3,63	587	131,91	59,83	613	137,8	62,52
30,0	3,89	628	141,16	64,03	656	147,5	66,90
31,0	4,15	670	150,73	68,37	701	157,5	71,44
32,0	4,42	714	160,61	72,85	747	167,8	76,12
33,0	4,70	760	170,81	77,48	794	178,5	80,95
34,0	4,99	807	181,32	82,24	843	189,5	85,93
35,0	5,29	855	192,14	87,15	893	200,8	91,06
36,0	5,60	904	203,27	92,20	945	212,4	96,34
37,0	5,91	955	214,72	97,40	998	224,4	101,77
38,0	6,24	1.007	226,49	102,73	1.053	236,7	107,34
39,0	6,57	1.061	238,56	108,21	1.109	249,3	113,07
40,0	6,91	1.116	250,96	113,83	1.166	262,2	118,94

VERSIÓN 04/2025