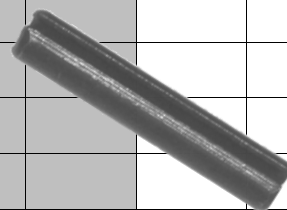


ESPINAS ELASTICAS DIN 1481

PRECIO POR UNIDAD

	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10	12
8	100 11,42	100 16,71	100 22,7	100 34,39	100 38,98							
10	100 14,06	100 20,3	100 25,8	100 38,57	100 44,27	100 76,3	100 70,59	50 164,3				
12	100 16,7	100 23,1	100 29,66	100 42,74	100 49,70	100 82,56	100 77,6	50 184,1				
14	100 19,8	100 27,01	100 34,67	100 47,89	100 55,4	100 89,25	100 83,82	50 204,1				
16	100 22,42	100 30,49	100 39,54	100 52,35	100 61,68	100 95,51	100 90,64	50 221,9	50 287,5	50 272,7	25 620,5	
18	100 25,48	100 34,39	100 44,55	100 59,0	100 69,2	100 101,8	100 97,32	50 163,0	50 313,3	50 300,6	25 669,4	
20	100 28,12	100 38,29	100 49,43	100 65,6	100 76,99	100 108,3	100 101,8	50 176,3	50 339,3	50 324,1	25 689,3	25 959,4
22	100 30,77	100 42,19	100 54,4	100 72,1	100 84,65	100 114,3	100 111,9	50 187,3	50 365,3	50 349,3	25 726,2	25 1056
24	100 33,83	100 46,1	100 59,3	100 78,66	100 92,17	100 120,6	100 122,1	50 200,9	50 389,4	50 374,4	25 782,0	25 1151
26	100 36,48	100 49,7	100 64,3	100 85,35	100 99,97	100 127,0	100 132,3	50 213,3	50 415,3	50 390,5	25 817,8	25 1248
28	100 39,26	100 53,6	100 69,20	100 91,89	100 107,8	100 133,2	100 142,4	50 226,7	50 439,7	50 415,3	25 856,0	25 1339
30	100 42,2	100 57,5	100 74,21	100 98,43	100 115,3	100 140	100 152,7	50 237,4	50 465,4	50 437,9	25 871,9	25 1222
32		100 100,2	100 79,08	100 105,1	100 123,1	100 146,1	100 162	50 251,3	50 482,4	50 473,7	25 930,3	25 1323
34			100 84,09	100 111,7	100 131	100 152	100 173	50 263,1	50 500,5	50 497,5	25 968,5	25 1339
36			100 88,97	100 118,2	100 139	100 159	100 183	50 280,1	50 540,1	50 509,3	25 977,7	25 1391
38			100 93,98	100 125	100 146,1	100 167	100 193	50 295,2	50 566,2	50 549,1	25 1042	25 1424
40			100 98,9	100 131	100 154	100 176	100 203	50 312,0	50 590,3	50 556,9	25 1049	25 1439
45			100 111,4	100 148	100 173	100 198	100 228,8	50 349,9	50 654,2	50 616,4	25 1138	25 1490
50			100 124	100 164	100 192	100 220,0	100 254,1	50 388,0	50 734,7	50 677,2	25 1298	25 1508
55				100 180	100 211,6	100 242,1	100 279,6	50 427,4	50 798,8	50 736,9	25 1426	25 1687
60					100 231,7	100 264,0	100 305,1	50 465,4	50 862,5	50 796,5	25 1472	25 1742
65					100 250,6	100 286,1	100 330,5	50 505	50 923,6	50 856,0	25 1561	25 1925
70					100 268,9	100 308,0	100 355,9	50 545	50 987,5	50 915,7	25 1648	25 1874
75						100 330,1	100 381	50 582,8	50 1052	50 975,0	25 1801	25 2109
80							100 407	50 620,8	50 1114	50 1034	25 1824	25 2055
85								50 908,3	50 1176	25 1094	25 1912	25 2290
90								50 957,2	50 1240	25 1154	25 2080	25 2384
95								50 1006	50 1304	25 1213	25 2089	25 2477
100								50 1054	50 1366	25 1274	25 2114	25 2417
110										25 1393	25 2361	25 3711
120										25 1511	25 2540	25 4185
140												25 5021



ANILLOS DE SEGURIDAD

PRECIO POR UNIDAD

	DIN 471	DIN 472
5	37,592 100	
6	50,122 100	
7	62,374 100	
8	44,971 100	
9	60,565 100	63,767 100
10	67,526 100	74,905 100
11	70,589 100	80,335 100
12	80,474 100	80,335 100
13	91,195 100	83,537 100
14	104,700 100	87,296 100
15	107,763 100	104,978 100
16	115,978 50	120,015 50
17	162,619 50	135,470 50
18	195,756 50	149,671 50
19	222,766 50	167,910 50
20	224,437 50	167,910 50
21	254,789 50	209,678 50
22	282,356 50	220,956 50
23	282,356 50	247,131 50
24	289,596 50	264,395 50
25	292,659 50	278,457 50
26	322,315 25	284,027 25
27	322,315 25	284,027 25
28	364,501 25	300,734 25
29	385,664 25	322,732 25
30	501,223 25	378,702 25
31	523,222 25	429,103 25
32	523,222 25	429,103 25
33	556,915 25	443,026 25
34	556,915 25	443,026 25
35	556,915 25	467,809 25
36	671,500 25	470,732 25
37	713,826 25	494,819 25
38	713,826 25	514,172 25
39	713,826 25	542,714 25
40	728,027 25	623,466 25
41	779,681 20	671,083 20

	DIN 471	DIN 472
42	779,681 20	694,473 20
43		713,826 20
44	980,031 20	761,024 20
45	980,031 20	761,581 20
46	1070,669 20	785,250 20
47	1070,669 20	789,149 20
48	1070,669 20	796,388 20
50	1070,669 20	804,185 20
51		846,511 10
52	1225,213 10	846,789 10
53		1023,053 10
54	1246,654 10	1023,053 10
55	1370,707 10	1038,368 10
56	1427,234 10	1113,412 10
57	1517,454 10	1113,412 10
58	1517,454 10	1161,307 10
60	1536,807 10	1162,978 10
62	1559,362 10	1176,901 10
63	1693,022 10	1203,633 10
65	1874,437 10	1498,658 10
67	2226,546 10	1684,668 10
68	2226,546 10	1779,204 10
70	2237,684 10	1779,204 10
72	2381,368 10	1799,810 10
75	2381,368 10	1938,343 10
77	2588,262 10	2012,691 10
78	2588,262 10	#N/D 10
80	2755,198 10	2049,029 10
82	2755,198 5	2064,902 5
85	3121,369 5	2430,655 5
87	3341,490 5	2673,192 5
88	3341,490 5	#N/D 5
90	3477,377 5	2811,585 5
92	4010,484 5	2811,585 5
95	4139,688 5	2811,585 5
97	4462,560 5	
98		#N/D 5

	DIN 471	DIN 472
100	4845,717 5	4845,717 5
102	12589,899 1	6677,271 1
105	12974,448 1	6218,373 1
107	13014,407 1	
108	#N/D 1	#N/D 1
110	13592,206 1	6677,271 1
112	13830,148 1	7509,720 1
115	12029,224 1	9089,827 1
117	14237,949 1	
118	#N/D 1	#N/D 1
120	11468,550 1	7475,888 1
122	14917,386 1	8648,194 1
127	15308,479 1	
128		
130	11808,268 1	8053,408 1
132	16395,856 1	
135	12776,744 1	8648,194 1
137	17483,093 1	
140	12538,802 1	9429,685 1
142	18604,302 1	
145	13014,407 1	9786,528 1,00
147	19691,818 1	
148	#N/D 1	
150	14577,667 1	10924,862 1
155	17771,853 1	11451,425 1
160	18213,626 1	13813,162 1
170	27303,453 1	14339,865 1
180	32944,306 1	15936,818 1
190	34813,313 1	20728,097 1
200	36104,520 1	21237,814 1
210	69830,178 1	25485,544 1
215	74536,527 1	64835,068 1
220	83303,622 1	67859,256 1



DIN 472



DIN 471

ARANDELAS SUPLEMENTO (Espesor 0,20)

Vuelo Angosto			Vuelo Ancho					
Medida		Precio	Medida		Precio	Medida		Precio
Interior	Exterior		Interior	Exterior		Interior	Exterior	
5	x 13	94,26	10	x 26	194,8	50	x 62	683,3
6	x 14	120,4	11	x 27	194,8	51	x 63	683,3
7	x 15	120,4	12	x 28	194,8	52	x 64	835,0
8	x 16	120,4	13	x 29	239,3	53	x 65	835,0
9	x 17	120,4	14	x 30	239,3	54	x 66	835,0
10	x 18	120,4	15	x 31	239,3	55	x 67	835,0
11	x 19	150,4	16	x 32	239,3	56	x 68	835,0
12	x 20	150,4	17	x 33	239,3	57	x 69	935,6
13	x 21	150,4	18	x 34	321,6	58	x 70	935,6
14	x 22	150,4	19	x 35	321,6	59	x 71	935,6
15	x 23	150,4	20	x 36	321,6	60	x 72	935,6
16	x 24	194,8	21	x 37	321,6	61	x 73	935,6
17	x 25	194,8	22	x 38	321,6	62	x 74	1102
18	x 26	194,8	23	x 39	381,1	63	x 75	1102
19	x 27	194,8	24	x 40	381,1	64	x 76	1102
20	x 28	194,8	25	x 41	381,1	65	x 77	1102
21	x 29	239,3	26	x 42	381,1	66	x 78	1102
22	x 30	239,3	27	x 43	381,1	67	x 79	1216
23	x 31	239,3	28	x 44	447,2	68	x 80	1216
24	x 32	239,3	29	x 45	447,2	69	x 81	1216
25	x 33	239,3	30	x 46	447,2	70	x 82	1216
26	x 34	321,6	31	x 47	447,2	71	x 83	1216
27	x 35	321,6	32	x 48	447,2	72	x 84	1337
28	x 36	321,6	33	x 49	519,7	73	x 85	1337
29	x 37	321,6	34	x 50	519,7	74	x 86	1337
30	x 38	321,6	35	x 51	519,7	75	x 87	1337
31	x 39	381,1	36	x 52	519,7	76	x 88	1337
32	x 40	381,1	37	x 53	519,7	77	x 89	1464
33	x 41	381,1	38	x 54	597,4	78	x 90	1464
34	x 42	381,1	39	x 55	597,4	79	x 91	1464
35	x 43	381,1	40	x 56	597,4	80	x 92	1464
36	x 44	447,2	41	x 57	597,4	81	x 93	1464
37	x 45	447,2	42	x 58	597,4	82	x 94	1754
38	x 46	447,2	43	x 59	683,3	83	x 95	1754
39	x 47	447,2	44	x 60	683,3	84	x 96	1754
40	x 48	447,2	45	x 61	683,3	85	x 97	1754
41	x 49	519,7	46	x 62	597,4	86	x 98	1754
42	x 50	519,7	47	x 63	683,3	87	x 99	1894
			48	x 64	683,3	88	x 100	1894
			49	x 65	683,3	89	x 101	1894
						90	x 102	1894

50

25

Arandelas Aranlock x 100 unidades

2	x 9,5	#N/D	7	x 15	76,02	9,5	x 18	178,1
3	x 9,5	#N/D	8	x 15	76,02	10	x 18	89,7
4	x 11,3	43,86	8	x 18	89,7	10	x 21	178,1
5	x 11,3	43,86	8	x 21	178,1	12	x 21	178,1
5	x 15	76,02	9	x 18	#N/D	14	x 18	CONSULTAR
6	x 15	76,02	9	x 21	89,7	18	x 36,5	#N/D

ARANDELAS
Arandelas de aluminio (Espesor 1,25) x50 unidades

Medida		Precio	Medida		Precio	Medida		Precio
Interior	Exterior		Interior	Exterior		Interior	Exterior	
4	x 9	69,75	13	x 20	114,0	23	x 28	310,48
5	x 9	69,754	14	x 20	114,0	24	x 32	381,90
6	x 10	53,742	15	x 21	145,8	26	x 30	334,43
7	x 10	53,742	16	x 19	179,5	26	x 32	258,97
8	x 11	53,742	16	x 24	165,3	32	x 40	394,85
8	x 13	64,741	17	x 22	145,8	34	x 42	620,40
9	x 13	64,741	18	x 23	165,3	35	x 41	620,40
10	x 14	83,537	19	x 25,5	286,4	38	x 46	716,05
10	x 25	171,251	20	x 26	186,4	46	x 54	907,35
11	x 17	91,891	21	x 25,5	286,4	52	x 60	1073,6
12	x 17	91,891	22	x 26	197,7			

Arandelas de aluminio (Espesor 1,00) x 50 unidades

3	x 10	56,11	12	x 20	117,2	20	x 28	215,67
4	x 7	56,11	12,7	x 20	152,3	21	x 29	233,90
5	x 13	66,97	13	x 16	123,4	22	x 30	251,73
6	x 14	78,94	13	x 21	129,8	23	x 31	269,7
7	x 15	81,17	14	x 22	152,7	24	x 32	251,7
8	x 14	101,50	15	x 23	161,8	25	x 33	287,5
8	x 16	89,94	15	x 30	358,5	26	x 34	305,89
9	x 17	89,94	16	x 21	144,0	27	x 35	341,39
10	x 18	104,7	16	x 24	161,8	28	x 36	341,39
10	x 20	169,0	17	x 25	180,2	32	x 40	499,41
11	x 19	117,2	18	x 26	180,2	34	x 42	568,19
11,3	x 17,5	139,0	19	x 27	#N/D	42	x 50	713,69

Arandelas de Cobre (Espesor 1,25) x 25 unidades

5	x 9	309,9	13	x 20	673,2	23	x 28	2003,4
6	x 10	246,7	14	x 20	673,2	24	x 32	2549,1
7	x 10	246,7	15	x 21	806,8	26	x 30	2185,1
8	x 11	246,7	16	x 19	910,6	26	x 32	1591,0
8	x 13	325,2	16	x 24	932	32	x 40	4005,6
9	x 13	325,2	17	x 22	806,8	34	x 42	4552,1
10	x 14	340,8	18	x 23	932,3	35	x 41	4187,9
10	x 21	1184	19	x 25,5	#N/D	38	x 46	4733,8
10	x 25	1730	20	x 26	1076	46	x 54	6372,9
11	x 17	560,1	21	x 25,5	#N/D	52	x 60	7282,9
12	x 17	560,1	22	x 26	1457			

Arandelas de Fibra x 50 unidades

7	x 14	229,0	14	x 20	352,9	22	x 26	542,99
8	x 13	189,8	15	x 21	423,0	23	x 28	651,31
9,5	x 14	233,5	16	x 21	434,4	24	x 32	760,3
10	x 14	189,8	17	x 22	472,1	25	x 33	814,77
10	x 18	314,9	18	x 23	472,1	26	x 34	868,93
12	x 17	271,2	19	x 27	597,2	27	x 35	923,23
12	x 20	#N/D	20	x 25	543,0	28	x 36	977,11
13	x 20	352,9	21	x 25,5	597,2	30	x 40	1194,7

ARANDELAS BISELADAS			
DIAMETRO	PRECIO UNITARIO	DIAMETRO	PRECIO UNITARIO
1/8" -300u	Ver hoja 16B	3 -300u	Ver hoja 16B
5/32" -300u		4 -300u	
3/16" -300u		5 -300u	
1/4" -300u		6 -300u	
5/16" -300u		7 -300u	
3/8" -300u		8 -300u	
7/16" -200u		10 -300u	
1/2" -200u		11 -200u	
9/16" -100u		12 -200u	
5/8" -100u		13 -200u	
3/4" -100u		14 -100u	
7/8" -50u		16 -100u	
1" -50u		18 -100u	
1 1/8" -10u		20 -100u	
1 1/4" -10u		22 -50u	
1 1/2" -10u		24 -50u	


TABLEROS ESPINAS ELASTICAS	
DIN 1481/A	1059530,8
DIN 1481/B	449708,9
DIN 1481/C	137836,5
TABLEROS ANILLOS SEGURIDAD	
DIN 471/A	1574677
DIN 471/B	491477,5
DIN 471/C	192135,7
DIN 471/E	CONSULTAR
DIN 472/A	1457725
DIN 472/B	473377,7
DIN 472/C	210235,4
DIN 472/E	CONSULTAR
TABLEROS ARANDELAS FIBRA	
FIBRA FR	349464,2
TABLEROS ARANDELAS COBRE	
COBRE ECONOMICO	217196,8

ARANDELAS ABANICO "A" (ESTRELLAS) DIN 6798			
CAJA x 50 2,5	22,834	CAJA x 50 8,2	#N/D
CAJA x 50 2,8	34,111	CAJA x 50 8,4	48,591
CAJA x 50 3,2	13,227	CAJA x 50 10,5	72,817
CAJA x 50 3,7	20,606	CAJA x 50 12,5	116,395
CAJA x 50 4,3	15,037	CAJA x 50 13,2	165,404
CAJA x 50 5,1	#N/D	CAJA x 50 14,5	174,036
CAJA x 50 5,3	23,390	CAJA x 50 16,5	222,627
CAJA x 50 6,5	23,390	CAJA x 50 19	332,339
CAJA x 50 7,4	43,300	CAJA x 50 21	371,462

RETENES DE SEGURIDAD (DIN 6799)			
CAJA x 50 1,2	50,679	CAJA x 50 8	71,842
CAJA x 50 1,5	27,567	CAJA x 50 9	99,270
CAJA x 50 1,9	34,946	CAJA x 50 10	123,914
CAJA x 50 2,3	27,010	CAJA x 50 12	166,378
CAJA x 50 3,2	29,238	CAJA x 50 15	318,416
CAJA x 50 4	26,871	CAJA x 20 19	805,021
CAJA x 50 5	33,693	CAJA x 20 24	1288,423
CAJA x 50 6	36,060	CAJA x 20 30	2555,544
CAJA x 50 7	57,223		

TABLEROS ARANDELAS SUPLEMENTO			
Vuelo Angosto			
10400	(5 x 13 a 26 x 34)	258965,468	50 c/u
10700	(27 x 35 a 42 x 50)	414901,664	50 c/u
Vuelo Ancho			
11000	(10 x 26 a 29 x 45)	398194,214	50 c/u
11100	(30 x 36 a 45 x 61)	572230,147	50 c/u
11500	(46 x 58 a 61 x 73)	808919,016	50 c/u
11600	(62 x 74 a 73 x 85)	452493,425	25 c/u
11700	(74 x 86 a 85 x 97)	580583,872	25 c/u

TABLEROS ARANDELAS ALUMNIO	
ALUMNIO ESPESOR 1,00	343895,003
ALUMNIO ESPESOR 1,25	91890,973



ARANDELAS CUBETA Q-NAS				
4	66,134	¹⁰⁰	10	115,142 ¹⁰⁰
6	80,892	¹⁰⁰	12	154,962 ¹⁰⁰
8	101,915	¹⁰⁰		

ARANDELAS SUPLEMENTO (Espesor 0,30)								
Vuelo Angosto			Vuelo Ancho					
Medida		Precio	Medida		Precio	Medida		Precio
Interior	Exterior		Interior	Exterior		Interior	Exterior	
5	x 13	227,6	10	x 26	385,94	50	x 62	1490,4
6	x 14	275,5	11	x 27	385,94	51	x 63	1490,4
7	x 15	275,5	12	x 28	385,94	52	x 64	1695,0
8	x 16	275,5	13	x 29	466,97	53	x 65	1695,0
9	x 17	275,5	14	x 30	466,97	54	x 66	1695,0
10	x 18	275,5	15	x 31	466,97	55	x 67	1695,0
11	x 19	325,4	16	x 32	466,97	56	x 68	1695,0
12	x 20	325,4	17	x 33	466,97	57	x 69	1915,9
13	x 21	325,4	18	x 34	559,42	58	x 70	1915,9
14	x 22	325,4	19	x 35	559,42	59	x 71	1915,9
15	x 23	325,4	20	x 36	559,42	60	x 72	1915,9
16	x 24	385,9	21	x 37	559,42	61	x 73	1915,9
17	x 25	385,9	22	x 38	559,42	62	x 74	2142,2
18	x 26	385,9	23	x 39	656,60	63	x 75	2142,2
19	x 27	385,9	24	x 40	656,60	64	x 76	2142,2
20	x 28	385,9	25	x 41	656,60	65	x 77	2142,2
21	x 29	467,0	26	x 42	656,60	66	x 78	2142,2
22	x 30	467,0	27	x 43	656,60	67	x 79	2377,9
23	x 31	467,0	28	x 44	768,96	68	x 80	2377,9
24	x 32	467,0	29	x 45	768,96	69	x 81	2377,9
25	x 33	467,0	30	x 46	768,96	70	x 82	2377,9
26	x 34	559,4	31	x 47	768,96	71	x 83	2377,9
27	x 35	559,4	32	x 48	768,96	72	x 84	2635,7
28	x 36	559,4	33	x 49	896,35	73	x 85	2635,7
29	x 37	559,4	34	x 50	896,35	74	x 86	2635,7
30	x 38	559,4	35	x 51	906,10	75	x 87	2635,7
31	x 39	656,6	36	x 52	906,10	76	x 88	2635,7
32	x 40	656,6	37	x 53	906,10	77	x 89	2908,1
33	x 41	656,6	38	x 54	1038,1	78	x 90	2908,1
34	x 42	656,6	39	x 55	1038,1	79	x 91	2908,1
35	x 43	656,6	40	x 56	1038,1	80	x 92	2908,1
36	x 44	769,0	41	x 57	1038,1	81	x 93	2908,1
37	x 45	769,0	42	x 58	1038,1	82	x 94	3388,3
38	x 46	769,0	43	x 59	1490,4	83	x 95	3388,3
39	x 47	769,0	44	x 60	1490,4	84	x 96	3388,3
40	x 48	769,0	45	x 61	1490,4	85	x 97	3388,3
41	x 49	896,4	46	x 62	1038,1	86	x 98	3388,3
42	x 50	896,4	47	x 63	1490,4	87	x 99	3680,7
			48	x 64	1490,4	88	x 100	3680,7
			49	x 65	1490,4	89	x 101	3680,7
						90	x 102	3680,7

50

25

CHAVETAS CUADRADAS			
ENTRECARAS	LARGO	Cantidad x bulto	PRECIO
3 x 3	100	10	3004,974
4 x 4	300	10	4027,609
5 x 5	300	10	5270,504
6 x 6	100	10	1762,079
6 x 6	300	10	4232,136
7 x 7	300	10	5821,154
8 x 7	300	10	5994,215
8 x 8	300	10	6529,132
10 x 8	300	10	7441,637
10 x 10	150	10	4531,060
10 x 10	300	10	8527,204
12 x 8	300	5	9030,655
12 x 12	300	5	11846,835
14 x 9	300	5	12271,622
16 x 10	300	5	13876,372
3/16x3/16	300	10	4971,580
1/4x1/4	300	10	5349,168
5/16x5/16	300	10	8023,753
3/8x3/8	300	10	8558,669
7/16x7/16	300	5	10556,741
1/2x1/2	300	5	11469,246
9/16x9/16	300	5	16204,834
5/8x5/8	300	5	20436,970
3/4x3/4	300	5	55505,489
6 x 6	1000	10	13199,860
7 x 7	1000	10	17935,447
8 x 8	1000	10	20295,374
10 x 10	1000	10	26918,903
12 x 12	1000	5	37821,767
14 x 9	1000	5	38152,157
16 x 10	1000	5	43469,860
16 x 16	1000	5	66235,291
3/16x3/16	1000	10	15260,863
1/4x1/4	1000	10	16912,812
5/16x5/16	1000	10	25266,954
3/8x3/8	1000	10	27091,965
7/16x7/16	1000	5	33448,036
1/2x1/2	1000	5	36500,208
9/16x9/16	1000	5	53507,417
5/8x5/8	1000	5	65322,786
3/4x3/4	1000	5	179779,258