

Pasadores de fijación de acero inoxidable

Pomo de acero inoxidable, con bloqueo axial (Aletas)

ESPECIFICACIÓN

Mando/ pulsador / dispositivo corredizo

Acero inoxidable AISI 303

Pasador

Acero inoxidable AISI 303

Aletas

Acero inoxidable AISI 304

Anillo de retención (muelle)

Acero inoxidable AISI 301

INFORMACIÓN

Los pasadores de acero inoxidable con bloqueo axial GN 114.6 se utilizan para la fijación rápida, conexión y bloqueo de varios sistemas de engranaje y fijación. Una aplicación típica es el bloqueo de piezas que han de retirarse y volverse a instalar con frecuencia.

Las aletas rectangulares de acero inoxidable mantienen al pasador en posición axial en el taladro. Se pueden retraer pulsando el botón, y al soltarlo el muelle de presión los devuelve a su posición de bloqueo. Los valores de carga para esfuerzo de corte que aparecen en la tabla de arriba han sido obtenidos de forma teórica y sólo se muestran a modo de ejemplo. Son valores recomendados no vinculantes sobre los cuales no asumimos ninguna responsabilidad. No constituyen ninguna garantía general de calidad ni condición. El usuario debe determinar según el caso si un producto es adecuado para el uso previsto.

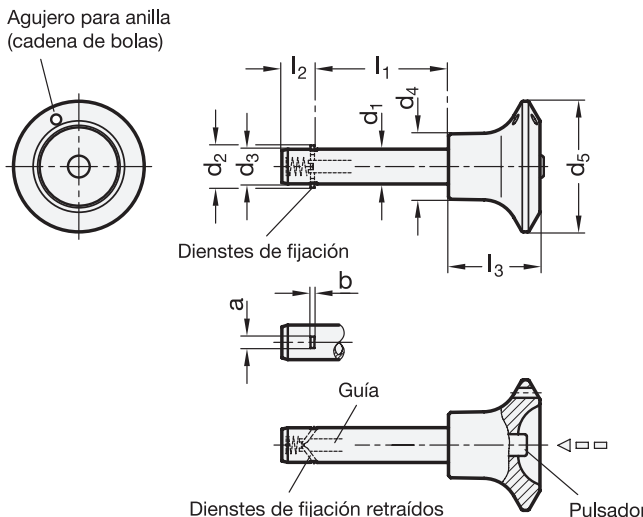
- Gama de pasadores (véase página 868)

ACCESORIO

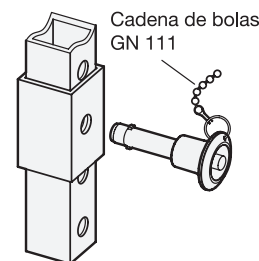
- Cadenas de bolas GN 111 (véase página 904)
- Cadenas de bolas de acero inoxidable GN 111.5 (véase página 905)
- Cables de sujeción GN 111.2 (véase página 906)
- Cables de sujeción en espiral GN 111.4 (véase página 908)

DATOS TÉCNICOS

- Características del acero inoxidable (véase página A26)
- Características plásticas véase página A2)

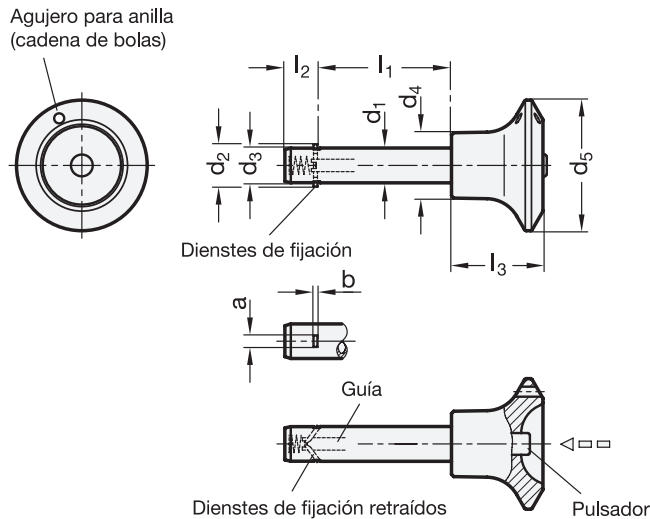


Ejemplo de aplicación

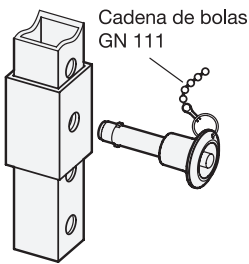


GN 114.6											STAINLESS STEEL	
Descripción	d1 -0.1	l1 +2	a	b	d2	d3	d4	d5	l2	l3	Carga en kN ≈ (Esfuerzo de corte a doble cara) ver información	⚖
GN 114.6-6-16	6	16	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	33
GN 114.6-6-20	6	20	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	34
GN 114.6-6-25	6	25	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	35
GN 114.6-6-30	6	30	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	36
GN 114.6-6-35	6	35	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	37
GN 114.6-6-40	6	40	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	38
GN 114.6-6-45	6	45	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	40
GN 114.6-6-50	6	50	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	40
GN 114.6-6-60	6	60	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	46
GN 114.6-6-70	6	70	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	50
GN 114.6-6-80	6	80	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	25	7	20	17	52
GN 114.6-8-16	8	16	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	53
GN 114.6-8-20	8	20	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	55
GN 114.6-8-25	8	25	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	57
GN 114.6-8-30	8	30	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	59
GN 114.6-8-35	8	35	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	60
GN 114.6-8-40	8	40	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	62
GN 114.6-8-45	8	45	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	65
GN 114.6-8-50	8	50	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	66
GN 114.6-8-60	8	60	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	73
GN 114.6-8-70	8	70	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	75
GN 114.6-8-80	8	80	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	80
GN 114.6-8-90	8	90	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	84
GN 114.6-8-100	8	100	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	15	30	8.4	21	35	86
GN 114.6-10-15	10	15	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	85
GN 114.6-10-20	10	20	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	87
GN 114.6-10-25	10	25	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	90
GN 114.6-10-30	10	30	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	93
GN 114.6-10-35	10	35	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	56
GN 114.6-10-40	10	40	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	99
GN 114.6-10-45	10	45	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	103
GN 114.6-10-50	10	50	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	106
GN 114.6-10-60	10	60	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	111
GN 114.6-10-70	10	70	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	116
GN 114.6-10-80	10	80	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	122
GN 114.6-10-90	10	90	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	128
GN 114.6-10-100	10	100	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	134
GN 114.6-10-110	10	110	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	140
GN 114.6-10-120	10	120	3.3	1	12 +1	9.9	18	34	9.8	26	47	146
GN 114.6-12-20	12	20	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	94
GN 114.6-12-25	12	25	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	99
GN 114.6-12-30	12	30	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	104
GN 114.6-12-35	12	35	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	109
GN 114.6-12-40	12	40	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	113
GN 114.6-12-45	12	45	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	117
GN 114.6-12-50	12	50	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	121
GN 114.6-12-60	12	60	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	124
GN 114.6-12-70	12	70	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	139
GN 114.6-12-80	12	80	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	146
GN 114.6-12-90	12	90	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	155
GN 114.6-12-100	12	100	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	164
GN 114.6-12-110	12	110	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	75	172





Ejemplo de aplicación



GN 114.6

STAINLESS STEEL

Descripción	d1 -0.1	l1 +2	a	b	d2	d3	d4	d5	l2	l3	Carga en kN ≈ (Esfuerzo de corte a doble cara) ver información	
GN 114.6-12-120	12	120	3.8	1	14 +1	11.9	18	34	11.3	26	138	180
GN 114.6-16-30	16	30	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	181
GN 114.6-16-35	16	35	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	188
GN 114.6-16-40	16	40	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	196
GN 114.6-16-45	16	45	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	203
GN 114.6-16-50	16	50	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	212
GN 114.6-16-60	16	60	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	226
GN 114.6-16-70	16	70	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	243
GN 114.6-16-80	16	80	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	258
GN 114.6-16-90	16	90	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	272
GN 114.6-16-100	16	100	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	288
GN 114.6-16-110	16	110	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	303
GN 114.6-16-120	16	120	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	319
GN 114.6-16-130	16	130	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	334
GN 114.6-16-140	16	140	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	349
GN 114.6-16-150	16	150	4.8	1.2	19 +1	15.9	22	40	14.2	32	138	365
GN 114.6-20-30	20	30	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	219
GN 114.6-20-35	20	35	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	229
GN 114.6-20-40	20	40	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	241
GN 114.6-20-45	20	45	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	256
GN 114.6-20-50	20	50	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	266
GN 114.6-20-60	20	60	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	293
GN 114.6-20-70	20	70	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	314
GN 114.6-20-80	20	80	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	330
GN 114.6-20-90	20	90	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	361
GN 114.6-20-100	20	100	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	383
GN 114.6-20-110	20	110	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	405
GN 114.6-20-120	20	120	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	427
GN 114.6-20-130	20	130	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	450
GN 114.6-20-140	20	140	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	472
GN 114.6-20-150	20	150	4.8	1.2	23 +1	19.8	25	40	14.8	33	228	494