

Pasadores de fijación

con cierre axial (Aletas)

ESPECIFICACIÓN

- Pasador
- Acero
- Cincado, azul pasivado
- Diente
- Lámina metálica de acero inoxidable AISI 304
- Anillo de izado
- Acero inoxidable AISI 301
- Pulsador / dispositivo corredizo
- Plástico
- Resistentes a temperaturas de hasta 80 °C
- Pulsador rojo
- Anillo de retención (muelle)
- Acero inoxidable AISI 301

INFORMACIÓN

Los pasadores con bloqueo axial GN 214.2 se utilizan para la fijación rápida, conexión y bloqueo de varios sistemas de engranaje y fijación. Una aplicación típica son los pasadores de posicionamiento 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.

La versión con anillo de izado giratoria es ideal para su uso en espacios reducidos. 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 ejes de bloqueo (véase página 868)

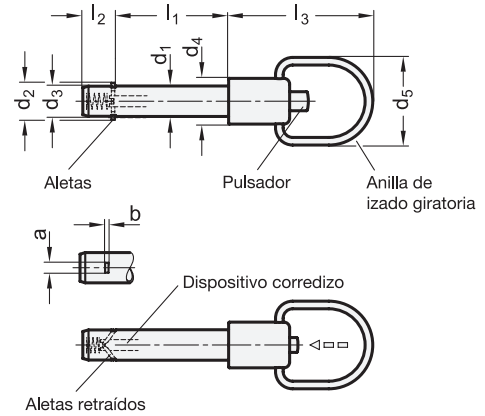
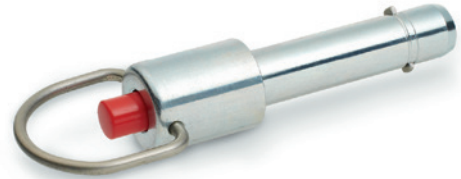
ACCESORIO

- 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)

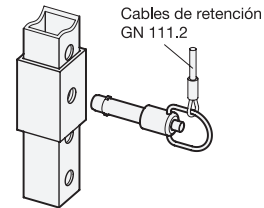
DATOS TÉCNICOS

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

GN 214.2



Ejemplo de aplicación



Descripción	d1 -0.1	l1 +0.4	a	b	d2	d3	d4	d5	l2	l3	Carga en kN ≈ (Esfuerzo de corte a doble cara) ver información	⚖
GN 214.2-6-10	6	10	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	18
GN 214.2-6-12	6	12	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	18
GN 214.2-6-16	6	16	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	18
GN 214.2-6-20	6	20	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	19
GN 214.2-6-25	6	25	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	20
GN 214.2-6-30	6	30	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	21
GN 214.2-6-35	6	35	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	22
GN 214.2-6-40	6	40	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	23
GN 214.2-6-45	6	45	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	23
GN 214.2-6-50	6	50	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	24
GN 214.2-6-60	6	60	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	25
GN 214.2-6-70	6	70	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	30
GN 214.2-6-80	6	80	2.3	0.5	7.5 +0.5	5.9	12	23	7	38	14	31
GN 214.2-8-10	8	10	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	20

GN 214.2

Descripción	d1 -0.1	l1 +0.4	a	b	d2	d3	d4	d5	l2	l3	Carga en kN ≈ (Esfuerzo de corte a doble cara) ver información	⚖
GN 214.2-8-16	8	16	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	21
GN 214.2-8-20	8	20	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	22
GN 214.2-8-25	8	25	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	24
GN 214.2-8-30	8	30	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	25
GN 214.2-8-35	8	35	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	27
GN 214.2-8-40	8	40	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	27
GN 214.2-8-45	8	45	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	29
GN 214.2-8-50	8	50	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	32
GN 214.2-8-60	8	60	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	38
GN 214.2-8-70	8	70	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	43
GN 214.2-8-80	8	80	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	47
GN 214.2-8-90	8	90	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	49
GN 214.2-8-100	8	100	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	28	51
GN 214.2-10-15	10	15	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	40
GN 214.2-10-20	10	20	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	41
GN 214.2-10-25	10	25	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	43
GN 214.2-10-30	10	30	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	45
GN 214.2-10-35	10	35	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	47
GN 214.2-10-40	10	40	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	50
GN 214.2-10-45	10	45	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	52
GN 214.2-10-50	10	50	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	54
GN 214.2-10-60	10	60	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	59
GN 214.2-10-70	10	70	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	62
GN 214.2-10-80	10	80	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	70
GN 214.2-10-90	10	90	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	75
GN 214.2-10-100	10	100	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	80
GN 214.2-10-110	10	110	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	85
GN 214.2-10-120	10	120	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	38	89
GN 214.2-12-20	12	20	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	50
GN 214.2-12-25	12	25	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	52
GN 214.2-12-30	12	30	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	56
GN 214.2-12-35	12	35	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	60
GN 214.2-12-40	12	40	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	63
GN 214.2-12-45	12	45	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	67
GN 214.2-12-50	12	50	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	71
GN 214.2-12-60	12	60	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	77
GN 214.2-12-70	12	70	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	85
GN 214.2-12-80	12	80	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	93
GN 214.2-12-90	12	90	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	102
GN 214.2-12-100	12	100	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	109
GN 214.2-12-110	12	110	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	61	116
GN 214.2-12-120	12	120	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	113	123
GN 214.2-16-30	16	30	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	102
GN 214.2-16-35	16	35	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	109
GN 214.2-16-40	16	40	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	115
GN 214.2-16-45	16	45	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	121
GN 214.2-16-50	16	50	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	128
GN 214.2-16-60	16	60	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	142
GN 214.2-16-70	16	70	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	156
GN 214.2-16-80	16	80	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	169
GN 214.2-16-90	16	90	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	180
GN 214.2-16-100	16	100	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	200
GN 214.2-16-110	16	110	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	210
GN 214.2-16-120	16	120	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	225
GN 214.2-16-130	16	130	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	240
GN 214.2-16-140	16	140	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	255
GN 214.2-16-150	16	150	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	113	270



Elementos de posicionamiento