

## Pasadores de fijación de acero inoxidable

### Empujador de acero inoxidable, con bloqueo axial (Aletas)

#### ESPECIFICACIÓN

- Pasador  
Inserto roscado en acero inoxidable AISI 303.
- Dispositivo corredizo / pulsador  
Inserto roscado en acero inoxidable AISI 303.
- Diente  
Lámina metálica de acero inoxidable AISI 304
- Anilla de izado  
Acero inoxidable AISI 301
- Anillo de retención (muelle)  
Acero inoxidable AISI 301

#### INFORMACIÓN

Los pasadores con bloqueo de acero inoxidable GN 214.6 se utilizan para la fijación rápida, conexión y bloqueo de diversos sistemas de engranaje y fijación. Una aplicación típica son los pasadores de posicionamiento que han de retirarse y colocarse nuevamente 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 anilla 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.

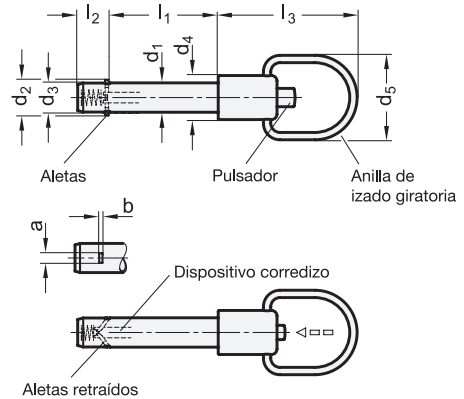
- Gama de ejes de bloqueo (véase página 868)

#### ACCESORIO

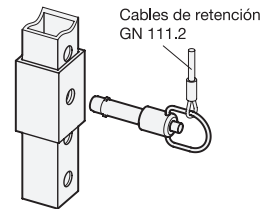
- Cadenas de bolas GN 111 (véase página 904)
- Cadenas de bolas de acero inoxidable GN 111.5 (véase página 905)
- Cables de sujeción GN 111.2 (véase página 906)
- Cables de sujeción en espiral GN 111.4 (véase página 908)

#### DATOS TÉCNICOS

- Características del acero inoxidable (véase página A26)



#### Ejemplo de aplicación



STAINLESS STEEL

#### GN 214.6

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 214.6-6-16	6	16	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	20
GN 214.6-6-20	6	20	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	21
GN 214.6-6-25	6	25	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	22
GN 214.6-6-30	6	30	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	23
GN 214.6-6-35	6	35	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	24
GN 214.6-6-40	6	40	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	25
GN 214.6-6-45	6	45	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	26
GN 214.6-6-50	6	50	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	27
GN 214.6-6-60	6	60	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	30
GN 214.6-6-70	6	70	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	34
GN 214.6-6-80	6	80	2.3	0.5	7.5+0.5	5.9	12	23	7	38	17	37

## GN 214.6

## STAINLESS STEEL

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 214.6-8-16	8	16	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	23
GN 214.6-8-20	8	20	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	25
GN 214.6-8-25	8	25	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	27
GN 214.6-8-30	8	30	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	29
GN 214.6-8-35	8	35	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	30
GN 214.6-8-40	8	40	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	32
GN 214.6-8-45	8	45	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	34
GN 214.6-8-50	8	50	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	36
GN 214.6-8-60	8	60	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	42
GN 214.6-8-70	8	70	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	45
GN 214.6-8-80	8	80	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	49
GN 214.6-8-90	8	90	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	54
GN 214.6-8-100	8	100	2.8	0.6	10 +0.5	7.9	12	23	8.4	38	35	55
GN 214.6-10-15	10	15	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	48
GN 214.6-10-20	10	20	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	49
GN 214.6-10-25	10	25	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	52
GN 214.6-10-30	10	30	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	55
GN 214.6-10-35	10	35	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	58
GN 214.6-10-40	10	40	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	60
GN 214.6-10-45	10	45	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	63
GN 214.6-10-50	10	50	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	66
GN 214.6-10-60	10	60	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	74
GN 214.6-10-70	10	70	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	77
GN 214.6-10-80	10	80	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	83
GN 214.6-10-90	10	90	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	90
GN 214.6-10-100	10	100	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	95
GN 214.6-10-110	10	110	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	101
GN 214.6-10-120	10	120	3.3	1	12 +1	9.9	16	28	9.8	42	47	108
GN 214.6-12-20	12	20	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	58
GN 214.6-12-25	12	25	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	61
GN 214.6-12-30	12	30	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	65
GN 214.6-12-35	12	35	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	69
GN 214.6-12-40	12	40	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	73
GN 214.6-12-45	12	45	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	78
GN 214.6-12-50	12	50	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	82
GN 214.6-12-60	12	60	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	91
GN 214.6-12-70	12	70	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	99
GN 214.6-12-80	12	80	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	107
GN 214.6-12-90	12	90	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	116
GN 214.6-12-100	12	100	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	125
GN 214.6-12-110	12	110	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	75	134
GN 214.6-12-120	12	120	3.8	1	14 +1	11.9	16	28	11.3	42	138	142
GN 214.6-16-30	16	30	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	119
GN 214.6-16-35	16	35	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	128
GN 214.6-16-40	16	40	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	135
GN 214.6-16-45	16	45	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	142
GN 214.6-16-50	16	50	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	150
GN 214.6-16-60	16	60	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	165
GN 214.6-16-70	16	70	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	183
GN 214.6-16-80	16	80	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	197
GN 214.6-16-90	16	90	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	212
GN 214.6-16-100	16	100	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	227
GN 214.6-16-110	16	110	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	243
GN 214.6-16-120	16	120	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	259
GN 214.6-16-130	16	130	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	273
GN 214.6-16-140	16	140	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	289
GN 214.6-16-150	16	150	4.8	1.2	19 +1	15.9	20	32	14.2	46.5	138	305

