

Tornillos de cabeza Allen cautivos, acero inoxidable

con perno delgado para evitar pérdidas

ESPECIFICACIÓN

Acero inox. **NI**
AISI 304 (A2)

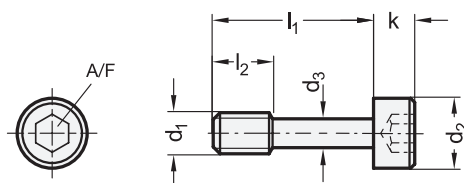
INFORMACIÓN

Los tornillos de cabeza Allen cautivos de acero inoxidable GN 912.2 pueden utilizarse para evitar la pérdida del espárrago roscado, mediante el corte encastrado de d₃. Esto le confiere la «cautividad del elemento de fijación» que establece la Directiva de Ingeniería Mecánica 2006/42/CE. Cuando se utilizan, en lugar del típico orificio roscado y de taladro, es necesario proporcionar orificios roscados con una rosca d₁ en los dos elementos que se unirán. Asimismo, debe realizarse un orificio con holgura d₄ en uno de los dos lados. Dependiendo del diseño y de la longitud de apriete necesaria a: ... a3 del elemento a ser fijado, hay un número de opciones de montaje como se muestra arriba.

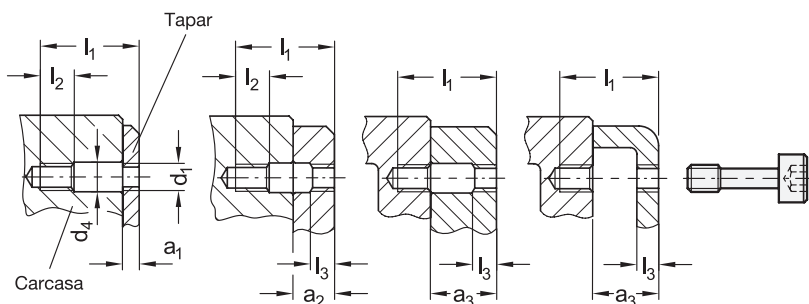


DATOS TÉCNICOS

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



Instrucciones de montaje



GN 912.2

STAINLESS STEEL

Descripción	d1	l1	a1	a2	a3	d2	d3 -0.3	d4	k	l2	l3	A/F	Δ
GN 912.2-M3-12-NI	M 3	12	1.5-3	3-6.5	6.5-8	5.5	2.2	3.5	3	4	1.5	2.5	1
GN 912.2-M3-16-NI	M 3	16	3-7	7-8	8-12	5.5	2.2	3.5	3	4	1.5	2.5	2
GN 912.2-M4-16-NI	M 4	16	2-5	5-8	8-11	7	3	4.5	4	5	2	3	3
GN 912.2-M4-20-NI	M 4	20	5-9	9-11	11-15	7	3	4.5	4	5	2	3	4
GN 912.2-M5-20-NI	M 5	20	2.5-6	6-10.5	10.5-14	8.5	3.9	5.5	5	6	2.5	4	5
GN 912.2-M5-25-NI	M 5	25	6-11	11-14	14-19	8.5	3.9	5.5	5	6	2.5	4	6
GN 912.2-M6-25-NI	M 6	25	3-7	7-13	13-17	10	4.5	6.5	6	8	3	5	7
GN 912.2-M6-30-NI	M 6	30	7-12	12-17	17-22	10	4.5	6.5	6	8	3	5	8
GN 912.2-M8-30-NI	M 8	30	4-8	8-16	16-20	13	6.3	8.5	8	10	4	6	17
GN 912.2-M8-35-NI	M 8	35	8-13	13-20	20-25	13	6.3	8.5	8	10	4	6	19
GN 912.2-M8-40-NI	M 8	40	13-18	18-25	25-30	13	6.3	8.5	8	10	4	6	21