

Uniones de conectores articulados

Aluminio / Acero inoxidable

ESPECIFICACIÓN

N.º de identificación

N.º 2: con tres tornillos de cabeza allen DIN 912 de acero inoxidable

Aluminio

- Revestido de plástico
Negro, RAL 9005, acabado texturizado **SW**
- Natural, granallado mate **BL**

Acero inoxidable AISI CF-8 **NI**

Granallado mate

Tornillos de cabeza allen DIN 912

Acero inoxidable AISI 304

Tuercas hexagonales DIN 985

Acero inoxidable AISI 304

Cierre automático mediante anillo de poliamida



INFORMACIÓN

Las uniones de conectores articulados GN 287 son un conjunto de dos conectores articulados GN 275 (ver página 1854) y GN 277 (ver página 1855).

Los agujeros de sujeción están mecanizados y diseñados para tubos de montaje GN 990 (ver página 1902) o DIN 2391, DIN 2395 y DIN 2462.

En las ubicaciones del tornillo **z₁**, los tornillos de cabeza allen reducen el orificio transversal para la sujeción.

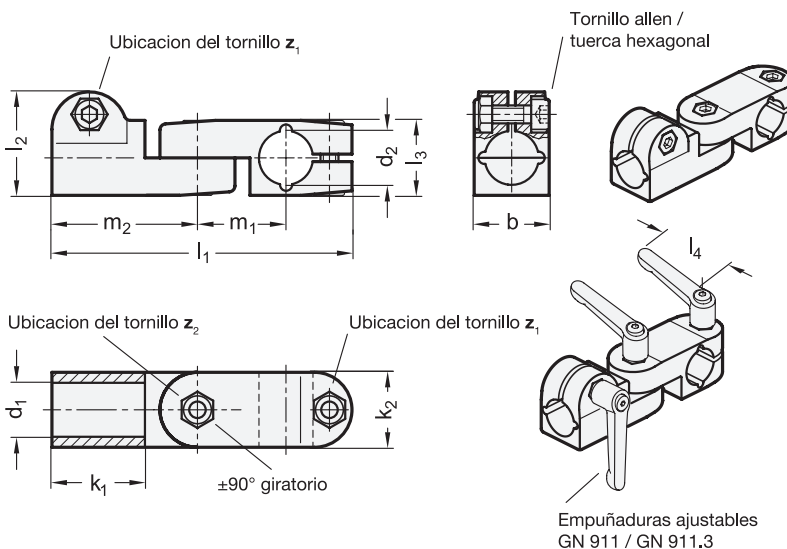
Para una sujeción sin herramientas, se pueden sustituir los tornillos de cabeza allen por las empuñaduras graduables GN 911 (ver página 1874) / GN 911.3 (ver página 1875) que se muestran en la tabla como accesorios.

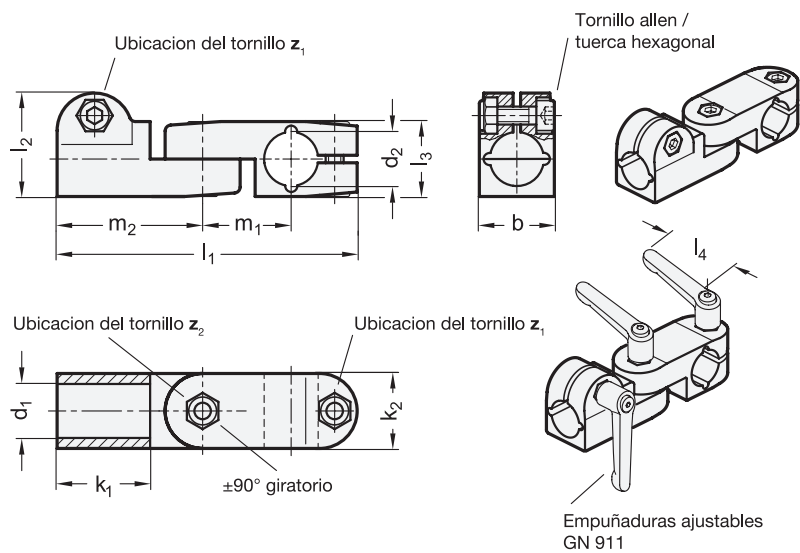
ACCESORIO

- Empuñaduras graduables GN 911 (ver página 1874) / GN 911.3 (ver página 1875)

DATOS TÉCNICOS

- Características del acero inoxidable (ver página A26)





* Completar con

SW BL
RAL9005 Natural

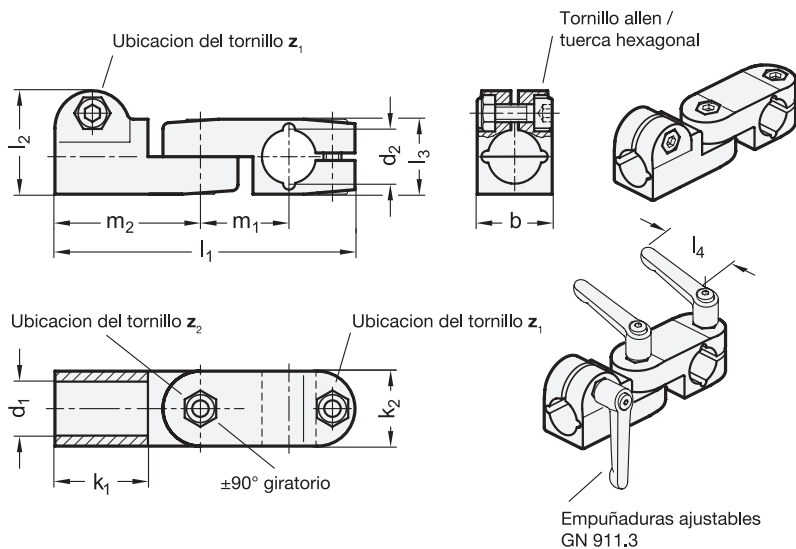
GN 287-AL

Descripción	d1 Orificio	d2 Orificio	b	k1	k2	l1	l2	l3	m1	m2	z1 Ubicación de los tornillos	z2 Ubicación de los tornillos	Accesorio Empuñadura recomendado GN 911 para z1 l4	Accesorio Empuñadura recomendado GN 911 para z2 l4	⚖
GN 287-B12-B12-2-*	B 12	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	156
GN 287-B12-B14-2-*	B 12	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	150
GN 287-B12-B15-2-*	B 12	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	147
GN 287-B12-B16-2-*	B 12	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	145
GN 287-B12-B18-2-*	B 12	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	139
GN 287-B14-B12-2-*	B 14	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	142
GN 287-B14-B14-2-*	B 14	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	140
GN 287-B14-B15-2-*	B 14	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	135
GN 287-B14-B16-2-*	B 14	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	132
GN 287-B14-B18-2-*	B 14	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	130
GN 287-B15-B12-2-*	B 15	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	144
GN 287-B15-B14-2-*	B 15	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	142
GN 287-B15-B15-2-*	B 15	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	140
GN 287-B15-B16-2-*	B 15	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	138
GN 287-B15-B18-2-*	B 15	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	136
GN 287-B16-B12-2-*	B 16	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	145
GN 287-B16-B14-2-*	B 16	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	140
GN 287-B16-B15-2-*	B 16	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	137
GN 287-B16-B16-2-*	B 16	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	130
GN 287-B16-B18-2-*	B 16	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	124
GN 287-B18-B12-2-*	B 18	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	145
GN 287-B18-B14-2-*	B 18	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	140
GN 287-B18-B15-2-*	B 18	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	135
GN 287-B18-B16-2-*	B 18	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	132
GN 287-B18-B18-2-*	B 18	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	130

Peso SW



Abrazaderas de conectores 16



GN 287-NI

STAINLESS STEEL

Descripción	d1 Orificio	d2 Orificio	b	k1	k2	l1	l2	l3	m1	m2	z1 Ubicación de los tornillos	z2 Ubicación de los tornillos	Accesorio Empuñadura recomendado GN 911.3 para z1 l4	Accesorio Empuñadura recomendado GN 911.3 para z2 l4	⚖
GN 287-B12-B12-2-NI	B 12	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	338
GN 287-B12-B14-2-NI	B 12	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	336
GN 287-B12-B15-2-NI	B 12	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	335
GN 287-B12-B16-2-NI	B 12	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	334
GN 287-B12-B18-2-NI	B 12	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	332
GN 287-B12-B20-2-NI	B 12	B 20	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	330
GN 287-B14-B12-2-NI	B 14	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	336
GN 287-B14-B14-2-NI	B 14	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	325
GN 287-B14-B15-2-NI	B 14	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	324
GN 287-B14-B16-2-NI	B 14	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	323
GN 287-B14-B18-2-NI	B 14	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	322
GN 287-B14-B20-2-NI	B 14	B 20	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	321
GN 287-B15-B12-2-NI	B 15	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	335
GN 287-B15-B14-2-NI	B 15	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	330
GN 287-B15-B15-2-NI	B 15	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	327
GN 287-B15-B16-2-NI	B 15	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	324
GN 287-B15-B18-2-NI	B 15	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	319
GN 287-B15-B20-2-NI	B 15	B 20	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	314
GN 287-B16-B12-2-NI	B 16	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	334
GN 287-B16-B14-2-NI	B 16	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	323
GN 287-B16-B15-2-NI	B 16	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	316
GN 287-B16-B16-2-NI	B 16	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	307
GN 287-B16-B18-2-NI	B 16	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	305
GN 287-B16-B20-2-NI	B 16	B 20	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	-	45 63	301
GN 287-B18-B12-2-NI	B 18	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	332
GN 287-B18-B14-2-NI	B 18	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	322
GN 287-B18-B15-2-NI	B 18	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	315
GN 287-B18-B16-2-NI	B 18	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	305
GN 287-B18-B18-2-NI	B 18	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	289
GN 287-B18-B20-2-NI	B 18	B 20	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	63 -	45 63	287
GN 287-B20-B12-2-NI	B 20	B 12	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	330
GN 287-B20-B14-2-NI	B 20	B 14	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	321
GN 287-B20-B15-2-NI	B 20	B 15	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	313
GN 287-B20-B16-2-NI	B 20	B 16	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	301
GN 287-B20-B18-2-NI	B 20	B 18	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	287
GN 287-B20-B20-2-NI	B 20	B 20	25	31.5	25	100	34.5	25	29.5	48.5	M6-20	M6-20	45 63	45 63	266