

Palancas de bloqueo con leva excéntrica

Palanca de Zamac, placa de contacto de plástico, con rosca interna / con espárrago roscado

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **A**: Placa de contacto de plástico con tuerca de fijación
- Tipo **B**: Placa de contacto de plástico sin tuerca de fijación

Palanca

Zamac

Revestido de plástico

(resina epoxi resistente a la abrasión)

- negro, RAL 9005 **B**
- naranja, RAL 2004 **O**
- rojo, RAL 3000 **R**
- plateado, RAL 9006 **S**

Pasador

Acero inoxidable AISI 303

niquelado químicamente

tuerca de fijación / tornillo de fijación

Acero inoxidable AISI 303

Placa de contacto

Plástico, reforzada con fibra de vidrio

- poliacetal (POM) para tipo A
- poliamida (PA) para tipo B

INFORMACIÓN

Las palancas de bloqueo con leva excéntrica GN 927.4 se usan cuando resulta necesario efectuar operaciones de bloqueo y desbloqueo con rapidez. De este modo, al contrario que las operaciones de apriete mediante rosca, estas palancas permiten un apriete sin par de giro. Se ha diseñado la palanca para asegurar que su movimiento no pueda sobrepasar la máxima fuerza de apriete. Ningún componente queda flojo ya que todos quedan ensamblados y montados en el orden correcto.

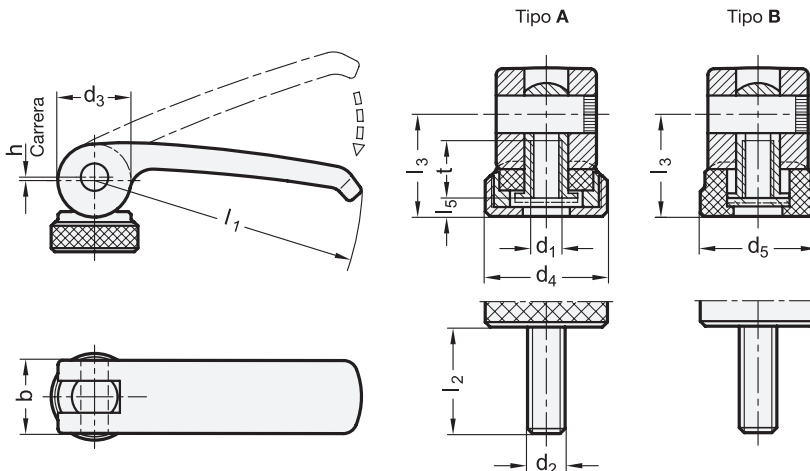
El tipo A tiene las siguientes ventajas:

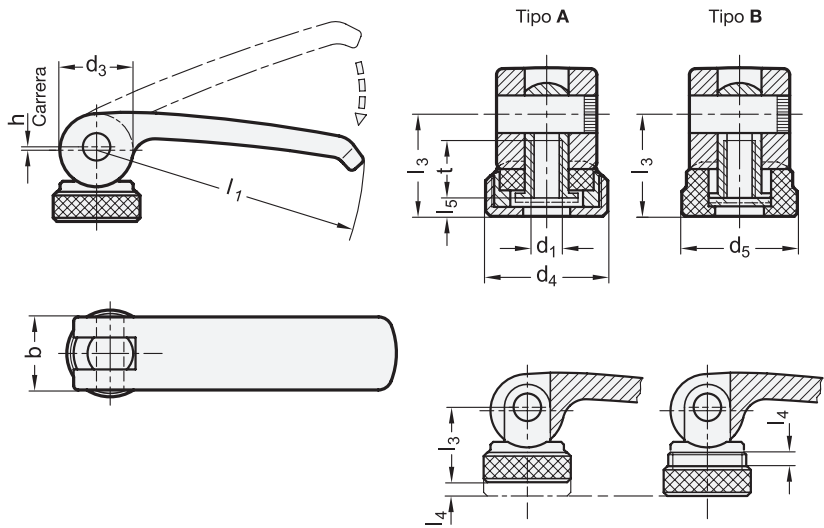
La distancia entre las levas de la palanca y la superficie de apriete se ajusta por medio de una rosca de paso fino, que permite establecer la posición de apriete fácilmente con la máxima fuerza de apriete. También se puede determinar la posición de la palanca en relación al eje de apriete.



DATOS TÉCNICOS

- Características de montaje (Tipo A) / Ejemplo de aplicación (ver página)
- Fuerzas de bloqueo y manuales en palancas de bloqueo con leva excéntrica (ver página)
- Características del plástico (ver página A2)
- Características del acero inoxidable (ver página A26)





* Completar con el índice del color de la empuñadura (B, O, R ó S)

B	O	R	S
RAL9005	RAL2004	RAL3000	RAL9006

GN 927.4-A-con roscado interno, placa de contacto de plástico con tuerca de fijación

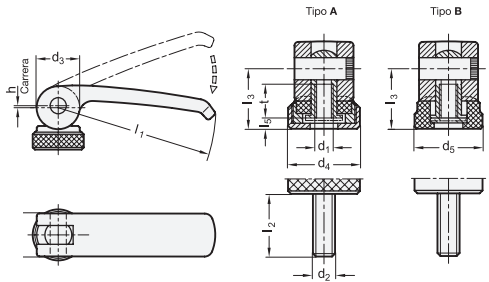
Descripción	l1	d1	b	d3	d4	h Carrera con movimiento de palanca a 90°	l3 En posición de apriete	l4 Rango de ajuste	l5 En posición de apriete	t Longitud de rosca utilizable	
GN 927.4-44-M4-A-*	44	M 4	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	8	27
GN 927.4-44-M5-A-*	44	M 5	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	8	27
GN 927.4-63-M5-A-*	63	M 5	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	10	56
GN 927.4-63-M6-A-*	63	M 6	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	10	56
GN 927.4-82-M6-A-*	82	M 6	20	20	25	1	19.5	3	3.7	12	112
GN 927.4-82-M8-A-*	82	M 8	20	20	25	1	19.5	3	3.7	12	110
GN 927.4-101-M8-A-*	101	M 8	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	15	210
GN 927.4-101-M10-A-*	101	M 10	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	15	211

GN 927.4-B-con roscado interno, placa de contacto de plástico sin tuerca de fijación

Descripción	l1	d1	b	d3	d5	h Carrera con movimiento de palanca a 90°	l3 En posición de apriete	l5 En posición de apriete	t Longitud de rosca utilizable	
GN 927.4-44-M4-B-*	44	M 4	12	12	14	0.5	13.2	2.2	8	24
GN 927.4-44-M5-B-*	44	M 5	12	12	14	0.5	13.2	2.2	8	24
GN 927.4-63-M5-B-*	63	M 5	16	16	18.5	0.75	16.3	3	10	51
GN 927.4-63-M6-B-*	63	M 6	16	16	18.5	0.75	16.3	3	10	50
GN 927.4-82-M6-B-*	82	M 6	20	20	22.5	1	19.5	3.7	12	97
GN 927.4-82-M8-B-*	82	M 8	20	20	22.5	1	19.5	3.7	12	98
GN 927.4-101-M8-B-*	101	M 8	25	26	27	1.5	25.3	4.8	15	19
GN 927.4-101-M10-B-*	101	M 10	25	26	27	1.5	25.3	4.8	15	185

Peso del tipo S





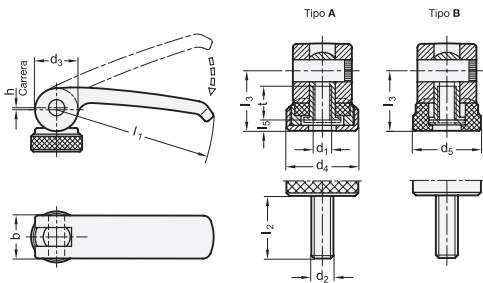
* Completar con el índice del color de la empuñadura (B, O, R ó S)

 B	 O	 R	 S
RAL9005	RAL2004	RAL3000	RAL9006

GN 927.4-A-con espárrago roscado, placa de contacto de plástico con tuerca de fijación

Descripción	l1	d2	l2 En posición de apriete	b	d3	d4	h Carrera con movimiento de palanca a 90°	l3 En posición de apriete	l4 Rango de ajuste	l5 En posición de apriete	
GN 927.4-44-M4-12-A-*	44	M 4	12	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	29
GN 927.4-44-M4-16-A-*	44	M 4	16	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	29
GN 927.4-44-M4-20-A-*	44	M 4	20	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	28
GN 927.4-44-M4-25-A-*	44	M 4	25	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.4-44-M4-30-A-*	44	M 4	30	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.4-44-M5-12-A-*	44	M 5	12	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	28
GN 927.4-44-M5-16-A-*	44	M 5	16	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.4-44-M5-20-A-*	44	M 5	20	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.4-44-M5-25-A-*	44	M 5	25	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.4-44-M5-30-A-*	44	M 5	30	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.4-44-M5-35-A-*	44	M 5	35	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.4-44-M5-40-A-*	44	M 5	40	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.4-63-M5-16-A-*	63	M 5	16	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	60
GN 927.4-63-M5-20-A-*	63	M 5	20	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	60
GN 927.4-63-M5-25-A-*	63	M 5	25	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	61
GN 927.4-63-M5-30-A-*	63	M 5	30	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	63
GN 927.4-63-M5-35-A-*	63	M 5	35	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	62
GN 927.4-63-M5-40-A-*	63	M 5	40	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	64
GN 927.4-63-M5-50-A-*	63	M 5	50	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	65
GN 927.4-63-M6-16-A-*	63	M 6	16	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	60
GN 927.4-63-M6-20-A-*	63	M 6	20	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	61
GN 927.4-63-M6-25-A-*	63	M 6	25	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	62
GN 927.4-63-M6-30-A-*	63	M 6	30	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	64
GN 927.4-63-M6-35-A-*	63	M 6	35	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	64
GN 927.4-63-M6-40-A-*	63	M 6	40	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	64
GN 927.4-63-M6-50-A-*	63	M 6	50	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	75
GN 927.4-82-M6-20-A-*	82	M 6	20	20	20	25	1	19.5	3	3.7	118
GN 927.4-82-M6-25-A-*	82	M 6	25	20	20	25	1	19.5	3	3.7	119
GN 927.4-82-M6-30-A-*	82	M 6	30	20	20	25	1	19.5	3	3.7	120
GN 927.4-82-M6-35-A-*	82	M 6	35	20	20	25	1	19.5	3	3.7	120
GN 927.4-82-M6-40-A-*	82	M 6	40	20	20	25	1	19.5	3	3.7	122
GN 927.4-82-M6-50-A-*	82	M 6	50	20	20	25	1	19.5	3	3.7	123
GN 927.4-82-M6-60-A-*	82	M 6	60	20	20	25	1	19.5	3	3.7	126
GN 927.4-82-M8-20-A-*	82	M 8	20	20	20	25	1	19.5	3	3.7	121
GN 927.4-82-M8-25-A-*	82	M 8	25	20	20	25	1	19.5	3	3.7	122
GN 927.4-82-M8-30-A-*	82	M 8	30	20	20	25	1	19.5	3	3.7	123
GN 927.4-82-M8-35-A-*	82	M 8	35	20	20	25	1	19.5	3	3.7	125
GN 927.4-82-M8-40-A-*	82	M 8	40	20	20	25	1	19.5	3	3.7	128
GN 927.4-82-M8-50-A-*	82	M 8	50	20	20	25	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.4-82-M8-60-A-*	82	M 8	60	20	20	25	1	19.5	3	3.7	132
GN 927.4-101-M8-20-A-*	101	M 8	20	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	225
GN 927.4-101-M8-25-A-*	101	M 8	25	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	228
GN 927.4-101-M8-30-A-*	101	M 8	30	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	230
GN 927.4-101-M8-35-A-*	101	M 8	35	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	231
GN 927.4-101-M8-40-A-*	101	M 8	40	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	232
GN 927.4-101-M8-50-A-*	101	M 8	50	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	235
GN 927.4-101-M8-60-A-*	101	M 8	60	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	238
GN 927.4-101-M10-20-A-*	101	M 10	20	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	229
GN 927.4-101-M10-25-A-*	101	M 10	25	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	232
GN 927.4-101-M10-30-A-*	101	M 10	30	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	234
GN 927.4-101-M10-35-A-*	101	M 10	35	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	237
GN 927.4-101-M10-40-A-*	101	M 10	40	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	240
GN 927.4-101-M10-50-A-*	101	M 10	50	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	243
GN 927.4-101-M10-60-A-*	101	M 10	60	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	250

Peso del tipo S



* Completar con el índice del color de la empuñadura (B, O, R ó S)

 B	 O	 R	 S
RAL9005	RAL2004	RAL3000	RAL9006

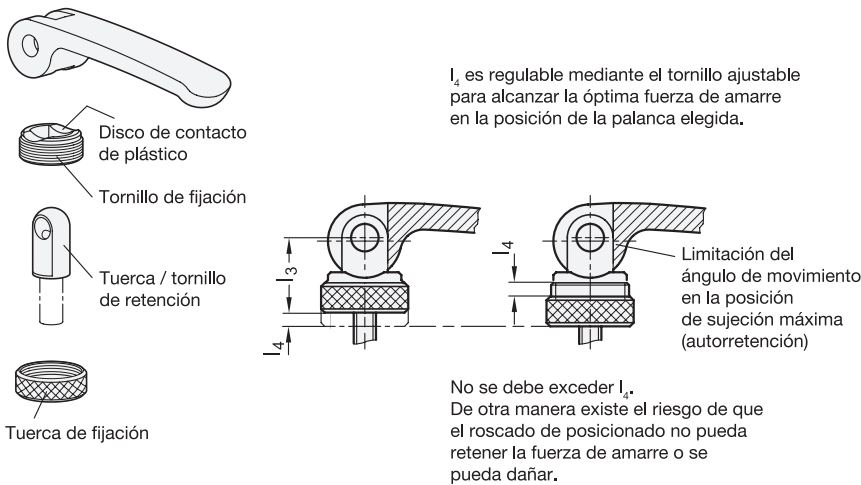
GN 927.4-B-con espárrago roscado, placa de contacto de plástico sin tuerca de fijación

Descripción	l1	d2	l2 En posición de apriete	b	d3	d5	h Carrera con movimiento de palanca a 90°	l3 En posición de apriete	l5 En posición de apriete	
GN 927.4-44-M4-12-B-*	44	M 4	12	12	12	14	0.5	13.2	2.2	25
GN 927.4-44-M4-16-B-*	44	M 4	16	12	12	14	0.5	13.2	2.2	26
GN 927.4-44-M4-20-B-*	44	M 4	20	12	12	14	0.5	13.2	2.2	25
GN 927.4-44-M4-25-B-*	44	M 4	25	12	12	14	0.5	13.2	2.2	26
GN 927.4-44-M4-30-B-*	44	M 4	30	12	12	14	0.5	13.2	2.2	27
GN 927.4-44-M5-12-B-*	44	M 5	12	12	12	14	0.5	13.2	2.2	24
GN 927.4-44-M5-16-B-*	44	M 5	16	12	12	14	0.5	13.2	2.2	27
GN 927.4-44-M5-20-B-*	44	M 5	20	12	12	14	0.5	13.2	2.2	29
GN 927.4-44-M5-25-B-*	44	M 5	25	12	12	14	0.5	13.2	2.2	29
GN 927.4-44-M5-30-B-*	44	M 5	30	12	12	14	0.5	13.2	2.2	29
GN 927.4-44-M5-35-B-*	44	M 5	35	12	12	14	0.5	13.2	2.2	31
GN 927.4-44-M5-40-B-*	44	M 5	40	12	12	14	0.5	13.2	2.2	29
GN 927.4-63-M5-16-B-*	63	M 5	16	16	16	18.5	0.75	16.3	3	54
GN 927.4-63-M5-20-B-*	63	M 5	20	16	16	18.5	0.75	16.3	3	55
GN 927.4-63-M5-25-B-*	63	M 5	25	16	16	18.5	0.75	16.3	3	56
GN 927.4-63-M5-30-B-*	63	M 5	30	16	16	18.5	0.75	16.3	3	56
GN 927.4-63-M5-35-B-*	63	M 5	35	16	16	18.5	0.75	16.3	3	58
GN 927.4-63-M5-40-B-*	63	M 5	40	16	16	18.5	0.75	16.3	3	58
GN 927.4-63-M5-50-B-*	63	M 5	50	16	16	18.5	0.75	16.3	3	59
GN 927.4-63-M6-16-B-*	63	M 6	16	16	16	18.5	0.75	16.3	3	54
GN 927.4-63-M6-20-B-*	63	M 6	20	16	16	18.5	0.75	16.3	3	55
GN 927.4-63-M6-25-B-*	63	M 6	25	16	16	18.5	0.75	16.3	3	56
GN 927.4-63-M6-30-B-*	63	M 6	30	16	16	18.5	0.75	16.3	3	57
GN 927.4-63-M6-35-B-*	63	M 6	35	16	16	18.5	0.75	16.3	3	58
GN 927.4-63-M6-40-B-*	63	M 6	40	16	16	18.5	0.75	16.3	3	59
GN 927.4-63-M6-50-B-*	63	M 6	50	16	16	18.5	0.75	16.3	3	60
GN 927.4-82-M6-20-B-*	82	M 6	20	20	20	22.5	1	19.5	3.7	103
GN 927.4-82-M6-25-B-*	82	M 6	25	20	20	22.5	1	19.5	3.7	104
GN 927.4-82-M6-30-B-*	82	M 6	30	20	20	22.5	1	19.5	3.7	106
GN 927.4-82-M6-35-B-*	82	M 6	35	20	20	22.5	1	19.5	3.7	106
GN 927.4-82-M6-40-B-*	82	M 6	40	20	20	22.5	1	19.5	3.7	108
GN 927.4-82-M6-50-B-*	82	M 6	50	20	20	22.5	1	19.5	3.7	111
GN 927.4-82-M6-60-B-*	82	M 6	60	20	20	22.5	1	19.5	3.7	111
GN 927.4-82-M8-20-B-*	82	M 8	20	20	20	22.5	1	19.5	3.7	106
GN 927.4-82-M8-25-B-*	82	M 8	25	20	20	22.5	1	19.5	3.7	110
GN 927.4-82-M8-30-B-*	82	M 8	30	20	20	22.5	1	19.5	3.7	111
GN 927.4-82-M8-35-B-*	82	M 8	35	20	20	22.5	1	19.5	3.7	112
GN 927.4-82-M8-40-B-*	82	M 8	40	20	20	22.5	1	19.5	3.7	114
GN 927.4-82-M8-50-B-*	82	M 8	50	20	20	22.5	1	19.5	3.7	116
GN 927.4-82-M8-60-B-*	82	M 8	60	20	20	22.5	1	19.5	3.7	120
GN 927.4-101-M8-20-B-*	101	M 8	20	25	26	27	1.5	25.3	4.8	200
GN 927.4-101-M8-25-B-*	101	M 8	25	25	26	27	1.5	25.3	4.8	203
GN 927.4-101-M8-30-B-*	101	M 8	30	25	26	27	1.5	25.3	4.8	204
GN 927.4-101-M8-35-B-*	101	M 8	35	25	26	27	1.5	25.3	4.8	208
GN 927.4-101-M8-40-B-*	101	M 8	40	25	26	27	1.5	25.3	4.8	209
GN 927.4-101-M8-50-B-*	101	M 8	50	25	26	27	1.5	25.3	4.8	200
GN 927.4-101-M8-60-B-*	101	M 8	60	25	26	27	1.5	25.3	4.8	214
GN 927.4-101-M10-20-B-*	101	M 10	20	25	26	27	1.5	25.3	4.8	205
GN 927.4-101-M10-25-B-*	101	M 10	25	25	26	27	1.5	25.3	4.8	184
GN 927.4-101-M10-30-B-*	101	M 10	30	25	26	27	1.5	25.3	4.8	210
GN 927.4-101-M10-35-B-*	101	M 10	35	25	26	27	1.5	25.3	4.8	220
GN 927.4-101-M10-40-B-*	101	M 10	40	25	26	27	1.5	25.3	4.8	215
GN 927.4-101-M10-50-B-*	101	M 10	50	25	26	27	1.5	25.3	4.8	221
GN 927.4-101-M10-60-B-*	101	M 10	60	25	26	27	1.5	25.3	4.8	225

Peso del tipo S



Características de montaje (Tipo A)



Ejemplos de aplicación

