

Empuñaduras graduables

Zamac, Casquillo / Espárrago roscado de acero

ESPECIFICACIÓN

Empuñadura

Zamac

Revestido de plástico

RAL 9005, acabado texturizado **SW**

naranja, RAL 2004, acabado texturado **OS**

rojo, RAL 3000, acabado texturado **RS**

Plateado, RAL 9006, acabado texturizado mate **SR**

Versión con inserto

Perno roscado y tornillo de retención

Acero, ennegrecido

Pasador, tornillo de retención, tuerca de fijación.

Perno roscado y tornillo de retención

Acero (5.8), ennegrecido

INFORMACIÓN

Las empuñaduras graduables GN 302 cuentan con una palanca recta, no inclinada y paralela al espacio de maniobra.

Las empuñaduras regulables son ideales donde dos partes deben ser fijadas en un espacio o donde la palanca tiene que estar en una determinada posición. El inserto central se conecta a la palanca mediante un dentado por entalladura que puede desacoplarse fácilmente.

Al tirar de la palanca se desengranan los dientes, lo que permite girar la palanca hacia la posición de fijación deseada. Al soltar la palanca, los dientes se vuelven a engranar automáticamente.

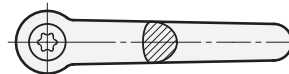
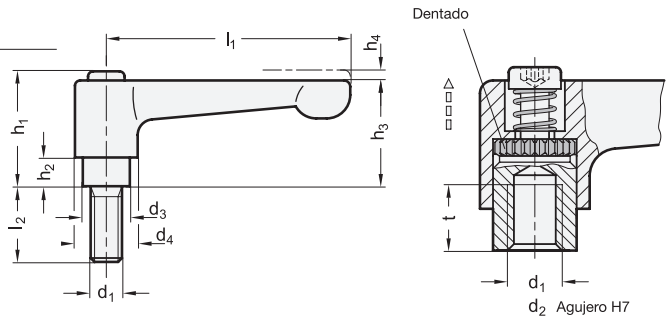
DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)

BAJO PEDIDO

- con inserto en acero inoxidable

- con pulsador



* Completar con el código del color de la palanca (SW, OS, RS o SR)

SW RAL9005 **OS** RAL2004 **RS** RAL3000 **SR** RAL9006

GN 302-con inserto

Descripción	l1	d1	d2 H7	d3	d4	h1	h2	h3	h4	t mín.	
GN 302-22-B4-*	22	-	B 4	8	10.5	18.5	2	16.5	3	5	12
GN 302-22-B5-*	22	-	B 5	8	10.5	18.5	2	16.5	3	5	12
GN 302-22-M3-*	22	M 3	-	8	10.5	18.5	2	16.5	3	5	13
GN 302-22-M4-*	22	M 4	-	8	10.5	18.5	2	16.5	3	5	12
GN 302-22-M5-*	22	M 5	-	8	10.5	18.5	2	16.5	3	5	11
GN 302-30-B5-*	30	-	B 5	10	13	24.5	4	22	3.5	9	24
GN 302-30-B6-*	30	-	B 6	10	13	24.5	4	22	3.5	9	23
GN 302-30-M3-*	30	M 3	-	10	13	24.5	4	22	3.5	7	25
GN 302-30-M4-*	30	M 4	-	10	13	24.5	4	22	3.5	9	24
GN 302-30-M5-*	30	M 5	-	10	13	24.5	4	22	3.5	9	23
GN 302-30-M6-*	30	M 6	-	10	13	24.5	4	22	3.5	9	22

GN 302-con inserto

Descripción	l1	d1	d2 H7	d3	d4	h1	h2	h3	h4	t mín.	
GN 302-45-B5-*	45	-	B 5	10	13	24.5	4	22	3.5	9	31
GN 302-45-B6-*	45	-	B 6	10	13	24.5	4	22	3.5	9	30
GN 302-45-M4-*	45	M 4	-	10	13	24.5	4	22	3.5	9	32
GN 302-45-M5-*	45	M 5	-	10	13	24.5	4	22	3.5	9	31
GN 302-45-M6-*	45	M 6	-	10	13	24.5	4	22	3.5	9	30
GN 302-63-B8-*	63	-	B 8	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	11	65
GN 302-63-M6-*	63	M 6	-	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	11	70
GN 302-63-M8-*	63	M 8	-	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	11	68
GN 302-78-B8-*	78	-	B 8	16	21	36	8	34	4	14	125
GN 302-78-B10-*	78	-	B 10	16	21	36	8	34	4	14	121
GN 302-78-M8-*	78	M 8	-	16	21	36	8	34	4	14	124
GN 302-78-M10-*	78	M 10	-	16	21	36	8	34	4	14	121
GN 302-78-M12-*	78	M 12	-	16	21	36	8	34	4	14	117

* Completar con el código del color de la palanca (SW, OS, RS o SR)

RAL9005 **SW**

 OS

 **RS**
RAL3000

 **SR**
RAL9006

GN 302-con espárrago roscado

Descripción	l1	d1	l2	d3	d4	h1	h2	h3	h4	Σ
GN 302-22-M3-6-*	22	M 3	6	8	10.5	18.5	2	16.5	3	13
GN 302-22-M3-8-*	22	M 3	8	8	10.5	18.5	2	16.5	3	14
GN 302-22-M3-10-*	22	M 3	10	8	10.5	18.5	2	16.5	3	15
GN 302-22-M3-12-*	22	M 3	12	8	10.5	18.5	2	16.5	3	16
GN 302-22-M3-16-*	22	M 3	16	8	10.5	18.5	2	16.5	3	18
GN 302-22-M4-12-*	22	M 4	12	8	10.5	18.5	2	16.5	3	15
GN 302-22-M4-16-*	22	M 4	16	8	10.5	18.5	2	16.5	3	16
GN 302-22-M4-20-*	22	M 4	20	8	10.5	18.5	2	16.5	3	20
GN 302-22-M4-25-*	22	M 4	25	8	10.5	18.5	2	16.5	3	22
GN 302-22-M4-32-*	22	M 4	32	8	10.5	18.5	2	16.5	3	23
GN 302-22-M5-12-*	22	M 5	12	8	10.5	18.5	2	16.5	3	14
GN 302-22-M5-16-*	22	M 5	16	8	10.5	18.5	2	16.5	3	15
GN 302-22-M5-20-*	22	M 5	20	8	10.5	18.5	2	16.5	3	16
GN 302-22-M5-25-*	22	M 5	25	8	10.5	18.5	2	16.5	3	18
GN 302-22-M5-32-*	22	M 5	32	8	10.5	18.5	2	16.5	3	20
GN 302-30-M3-6-*	30	M 3	6	10	13	24.5	4	22	3.5	25
GN 302-30-M3-8-*	30	M 3	8	10	13	24.5	4	22	3.5	27
GN 302-30-M3-10-*	30	M 3	10	10	13	24.5	4	22	3.5	32
GN 302-30-M3-12-*	30	M 3	12	10	13	24.5	4	22	3.5	33
GN 302-30-M3-16-*	30	M 3	16	10	13	24.5	4	22	3.5	34
GN 302-30-M4-12-*	30	M 4	12	10	13	24.5	4	22	3.5	26
GN 302-30-M4-16-*	30	M 4	16	10	13	24.5	4	22	3.5	28
GN 302-30-M4-20-*	30	M 4	20	10	13	24.5	4	22	3.5	30
GN 302-30-M4-25-*	30	M 4	25	10	13	24.5	4	22	3.5	32
GN 302-30-M4-32-*	30	M 4	32	10	13	24.5	4	22	3.5	33
GN 302-30-M5-12-*	30	M 5	12	10	13	24.5	4	22	3.5	26
GN 302-30-M5-16-*	30	M 5	16	10	13	24.5	4	22	3.5	27
GN 302-30-M5-20-*	30	M 5	20	10	13	24.5	4	22	3.5	27
GN 302-30-M5-25-*	30	M 5	25	10	13	24.5	4	22	3.5	28
GN 302-30-M5-32-*	30	M 5	32	10	13	24.5	4	22	3.5	29
GN 302-30-M5-40-*	30	M 5	40	10	13	24.5	4	22	3.5	30
GN 302-30-M5-50-*	30	M 5	50	10	13	24.5	4	22	3.5	31
GN 302-30-M6-12-*	30	M 6	12	10	13	24.5	4	22	3.5	27
GN 302-30-M6-16-*	30	M 6	16	10	13	24.5	4	22	3.5	28
GN 302-30-M6-20-*	30	M 6	20	10	13	24.5	4	22	3.5	30
GN 302-30-M6-25-*	30	M 6	25	10	13	24.5	4	22	3.5	32
GN 302-30-M6-32-*	30	M 6	32	10	13	24.5	4	22	3.5	33
GN 302-30-M6-40-*	30	M 6	40	10	13	24.5	4	22	3.5	34
GN 302-30-M6-50-*	30	M 6	50	10	13	24.5	4	22	3.5	35
GN 302-45-M4-12-*	45	M 4	12	10	13	24.5	4	22	3.5	33
GN 302-45-M4-16-*	45	M 4	16	10	13	24.5	4	22	3.5	34
GN 302-45-M4-20-*	45	M 4	20	10	13	24.5	4	22	3.5	35
GN 302-45-M4-25-*	45	M 4	25	10	13	24.5	4	22	3.5	36
GN 302-45-M4-32-*	45	M 4	32	10	13	24.5	4	22	3.5	37
GN 302-45-M5-12-*	45	M 5	12	10	13	24.5	4	22	3.5	33
GN 302-45-M5-16-*	45	M 5	16	10	13	24.5	4	22	3.5	34
GN 302-45-M5-20-*	45	M 5	20	10	13	24.5	4	22	3.5	35
GN 302-45-M5-25-*	45	M 5	25	10	13	24.5	4	22	3.5	36
GN 302-45-M5-32-*	45	M 5	32	10	13	24.5	4	22	3.5	37
GN 302-45-M5-40-*	45	M 5	40	10	13	24.5	4	22	3.5	38
GN 302-45-M5-50-*	45	M 5	50	10	13	24.5	4	22	3.5	39
GN 302-45-M6-12-*	45	M 6	12	10	13	24.5	4	22	3.5	40

GN 302-con espárrago roscado

Descripción	l1	d1	l2	d3	d4	h1	h2	h3	h4	Σ
GN 302-45-M6-16-*	45	M 6	16	10	13	24.5	4	22	3.5	34
GN 302-45-M6-20-*	45	M 6	20	10	13	24.5	4	22	3.5	35
GN 302-45-M6-25-*	45	M 6	25	10	13	24.5	4	22	3.5	36
GN 302-45-M6-32-*	45	M 6	32	10	13	24.5	4	22	3.5	37
GN 302-45-M6-40-*	45	M 6	40	10	13	24.5	4	22	3.5	39
GN 302-45-M6-50-*	45	M 6	50	10	13	24.5	4	22	3.5	40
GN 302-63-M6-12-*	63	M 6	12	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	73
GN 302-63-M6-16-*	63	M 6	16	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	76
GN 302-63-M6-20-*	63	M 6	20	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	75
GN 302-63-M6-25-*	63	M 6	25	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	76
GN 302-63-M6-32-*	63	M 6	32	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	77
GN 302-63-M6-40-*	63	M 6	40	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	79
GN 302-63-M6-50-*	63	M 6	50	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	80
GN 302-63-M6-63-*	63	M 6	63	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	82
GN 302-63-M8-12-*	63	M 8	12	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	76
GN 302-63-M8-16-*	63	M 8	16	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	83
GN 302-63-M8-20-*	63	M 8	20	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	84
GN 302-63-M8-25-*	63	M 8	25	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	85
GN 302-63-M8-32-*	63	M 8	32	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	86
GN 302-63-M8-40-*	63	M 8	40	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	87
GN 302-63-M8-50-*	63	M 8	50	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	88
GN 302-63-M8-63-*	63	M 8	63	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	91
GN 302-63-M10-20-*	63	M 10	20	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	81
GN 302-63-M10-25-*	63	M 10	25	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	84
GN 302-63-M10-32-*	63	M 10	32	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	88
GN 302-63-M10-40-*	63	M 10	40	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	90
GN 302-63-M10-50-*	63	M 10	50	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	95
GN 302-63-M10-63-*	63	M 10	63	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	102
GN 302-63-M10-80-*	63	M 10	80	13.5	17.5	31	6.5	28.5	4	122
GN 302-78-M8-16-*	78	M 8	16	16	21	36	8	34	4	134
GN 302-78-M8-20-*	78	M 8	20	16	21	36	8	34	4	135
GN 302-78-M8-25-*	78	M 8	25	16	21	36	8	34	4	136
GN 302-78-M8-32-*	78	M 8	32	16	21	36	8	34	4	139
GN 302-78-M8-40-*	78	M 8	40	16	21	36	8	34	4	101
GN 302-78-M8-50-*	78	M 8	50	16	21	36	8	34	4	146
GN 302-78-M8-63-*	78	M 8	63	16	21	36	8	34	4	150
GN 302-78-M8-80-*	78	M 8	80	16	21	36	8	34	4	155
GN 302-78-M10-16-*	78	M 10	16	16	21	36	8	34	4	138
GN 302-78-M10-20-*	78	M 10	20	16	21	36	8	34	4	140
GN 302-78-M10-25-*	78	M 10	25	16	21	36	8	34	4	142
GN 302-78-M10-32-*	78	M 10	32	16	21	36	8	34	4	143
GN 302-78-M10-40-*	78	M 10	40	16	21	36	8	34	4	149
GN 302-78-M10-50-*	78	M 10	50	16	21	36	8	34	4	154
GN 302-78-M10-63-*	78	M 10	63	16	21	36	8	34	4	160
GN 302-78-M10-80-*	78	M 10	80	16	21	36	8	34	4	169
GN 302-78-M12-20-*	78	M 12	20	16	21	36	8	34	4	144
GN 302-78-M12-25-*	78	M 12	25	16	21	36	8	34	4	148
GN 302-78-M12-32-*	78	M 12	32	16	21	36	8	34	4	153
GN 302-78-M12-40-*	78	M 12	40	16	21	36	8	34	4	159
GN 302-78-M12-50-*	78	M 12	50	16	21	36	8	34	4	166
GN 302-78-M12-63-*	78	M 12	63	16	21	36	8	34	4	174
GN 302-78-M12-80-*	78	M 12	80	16	21	36	8	34	4	178