

Bisagras

Zamac, con retroceso por resorte

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Tipo **L2**: retroceso por resorte, cierre, fuerza de resorte media
- Tipo **R2**: retroceso por resorte, apertura, fuerza de resorte media

Zamac **ZD**

Revestido de plástico

RAL 9005, acabado texturizado **SW**

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

Guía de resorte/tapa de cubierta

Plástico (poliacetal POM)

Resistentes a temperaturas de hasta 80 °C

Resorte de torsión

Muelle de acero

INFORMACIÓN

Las bisagras GN 437.3 con un retorno de resorte permiten la apertura y el cierre automáticos de las puertas mediante el resorte de torsión. La fuerza de resorte varía con el ángulo de apertura de la bisagra. Los ensayos de resistencia han demostrado que la fuerza no varía incluso después de 100 000 ciclos de apertura/cierre.

La siguiente tabla muestra la relación entre el ángulo de apertura y la fuerza de retorno.

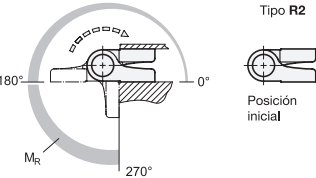
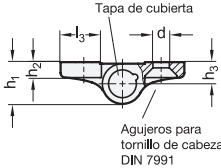
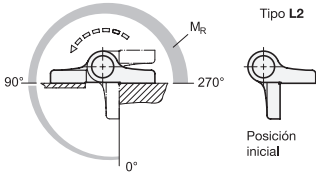
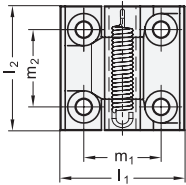
Par de retorno $M_R \pm 10\%$ en Nm			
0°	90°	180°	270°
0.25	0.5	0.75	1

DATOS TÉCNICOS

- Características plásticas (ver página A2)

ACCESORIO

- Pletinas espaciadoras de acero inoxidable GN 2370 (véase página 1392)
- Pletinas de acero inoxidable con agujeros enroscados GN 2372 (véase página 1393)



GN 437.3

Descripción	l1	l2	d	h1	h2	h3	l3	m1	m2	par máx. de retorno $M_R \pm 10\%$ en Nm	⚖
GN 437.3-ZD-60-60-L2-SR	60	60	8.3	18.5	7.5	9.5	20	36	36	1	150
GN 437.3-ZD-60-60-L2-SW	60	60	8.3	18.5	7.5	9.5	20	36	36	1	150
GN 437.3-ZD-60-60-R2-SR	60	60	8.3	18.5	7.5	9.5	20	36	36	1	150
GN 437.3-ZD-60-60-R2-SW	60	60	8.3	18.5	7.5	9.5	20	36	36	1	150