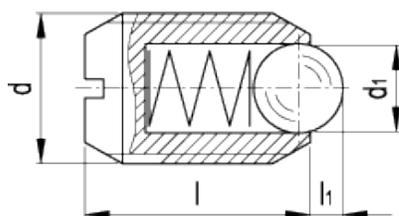


# GN 615-NI

Posicionadores de presión roscados con bola y muelle



## Información técnica

### Cuerpo roscado

Acero inoxidable AISI 303, cabeza ovalada para destornillador.

### Bola y muelle

- Modelo KN: Bola de acero inoxidable templado, muelle de acero inoxidable para carga normal.
- Ejecución KSN (con cuerpo pintado de amarillo): Bola de acero inoxidable templado, muelle de acero inoxidable para carga pesada.

### Ejecuciones especiales bajo pedido (para cantidades suficientes)

- Modelos K-MVK, KS-MVK: bloqueo para roscas por medio de un adhesivo rojo (véase [Datos Técnicos](#)). Temperatura de trabajo de  $-40^{\circ}\text{C}$  a  $+170^{\circ}\text{C}$ .
- Modelos KN-PFB, KSN-PFB: bloqueo para roscas por medio de una cubierta azul de material poliamídico (véase [Datos Técnicos](#)). Temperatura de trabajo de  $-50^{\circ}\text{C}$  a  $+90^{\circ}\text{C}$ .

### Características y aplicaciones

El acero inoxidable AISI 303, gracias a su elevada resistencia a la corrosión, hace que estos posicionadores resulten especialmente indicados para maquinarias, equipos y todas aquellas aplicaciones donde la influencia de factores higiénicos, climáticos y ambientales o disposiciones legales, hagan obligatorio el uso de materiales resistentes a la corrosión.

Elementos standard	Dimensiones principales				Presión muelle [N-]		Peso
Descripción	$d_{6g}$	$d_1$	$l_{\pm 0.1}$	$l_1$	Pretensado	Carga máx.	g
GN 615-M3-KN	M3	1.5	7	0.4	3	4.5	1

GN 615-M4-KN	M4	2.5	9	0.8	6	14.5	1
GN 615-M5-KN	M5	3	12	0.9	8	14	1
GN 615-M6-KN	M6	3.5	14	1	11	18	2
GN 615-M8-KN	M8	4.5	16	1.5	18	31	4
GN 615-M10-KN	M10	6	19	2	24	45	7
GN 615-M12-KN	M12	8	22	2.5	26	49	10
GN 615-M16-KN	M16	10	24	3.5	41	86	24
GN 615-M20-KN	M20	12	30	4.5	56	111	43
GN 615-M24-KN	M24	15	34	5.5	81	151	70
GN 615-M5-KSN	M5	3	12	0.9	15	22	1
GN 615-M6-KSN	M6	3.5	14	1	19	28	2
GN 615-M8-KSN	M8	4.5	16	1.5	36	62	4
GN 615-M10-KSN	M10	6	19	2	57	104	7
GN 615-M12-KSN	M12	8	22	2.5	61	110	10
GN 615-M16-KSN	M16	10	24	3.5	68	142	24
GN 615-M20-KSN	M20	12	30	4.5	84	166	43
GN 615-M24-KSN	M24	15	34	5.5	127	237	70



Modelos ELESA y GANTER propiedad reservada según la ley. Dibujos no reproducibles si no se menciona la fuente.

**STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE**