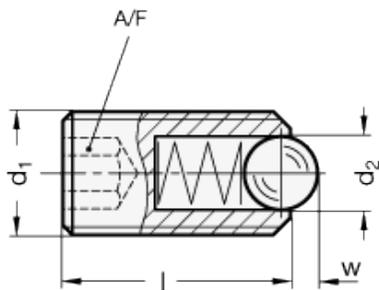


GN 615.3-NI

Posicionadores de presión roscados con bola y muelle



INOX
Stainless Steel



PFB cierre roscado
parte en poliamida
para tipo **KN**



PFB cierre roscado
parte en poliamida
para tipo **KSN**



MVK cierre roscado
precote microencapsulado
(para todos los tipos)



Información técnica

Cuerpo roscado

Acero inoxidable AISI 303, cabeza allen.

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.

Bloqueo para rosca

- Modelo KN-PFB: bloqueo para roscas por medio de una cubierta azul de material poliamídico (véase [Datos Técnicos](#)).
 - Modelo KSN-PFB: bloqueo para roscas por medio de una cubierta verde de material poliamídico (véase [Datos Técnicos](#)).
- Temperatura de trabajo de -50°C a +90°C.

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°C a +170°C.

Características y aplicaciones

Los posicionadores de presión roscados GN 615.3 constituyen el resultado del desarrollo de los posicionadores [GN 615-NI](#) para aplicaciones especiales que requieren su fijación con llave allen.

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 g
	Descripción	d ₁	d ₂	l _{±0.1}	w	A/F	Pretensado	
GN 615.3-M3-KN	M3	1.5	8	0.4	1.5	3	4.5	2
GN 615.3-M4-KN	M4	2.5	12	0.8	2	8.6	14.5	4
GN 615.3-M5-KN	M5	3	14	0.9	2.5	8	14	5
GN 615.3-M6-KN	M6	3.5	15	1	3	11	18	6
GN 615.3-M8-KN	M8	4.5	18	1.5	4	18	31	10
GN 615.3-M10-KN	M10	6	23	2	5	24	45	12
GN 615.3-M12-KN	M12	8	26	2.5	6	26	49	25
GN 615.3-M16-KN	M16	10	33	3.5	8	41	86	32
GN 615.3-M20-KN	M20	12	43	4.5	10	56	111	37
GN 615.3-M24-KN	M24	15	48	5.5	12	81	151	43
GN 615.3-M5-KSN	M5	3	14	0.9	2.5	8	14	1
GN 615.3-M6-KSN	M6	3.5	15	1	3	11	18	2
GN 615.3-M8-KSN	M8	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-KSN	M10	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-KSN	M12	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-KSN	M16	10	33	3.5	8	41	86	32
GN 615.3-M20-KSN	M20	12	43	4.5	10	56	111	36
GN 615.3-M24-KSN	M24	15	48	5.5	12	81	151	43



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

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE