

Posicionadores de muelle

Acero / Acero inoxidable, con bola / con hexágono interno

ESPECIFICACIÓN

Tipos

- Modelo **K**: Acero, carga del muelle estándar
- Modelo **KS**: Acero, carga del muelle elevada
- Modelo **KN**: Acero inoxidable, carga del muelle estándar
- Modelo **KSN**: Acero inoxidable, carga del muelle elevada

Tipo K / KS

- Alojamiento de acero ennegrecido
- Bola de acero, ennegrecido

Tipo KN / KSN

- Alojamiento de acero inoxidable AISI 303
- Bola de acero inoxidable AISI 420C, endurecido

Muelle de presión

Acero inoxidable AISI 631

Identificación de los tipos KS / KSN

Alojamiento con 2 marcas longitudinales

Bloqueos para roscas (opcional)

- Cubierta de poliamida **PFB**

M3 ... M16

M20 ... M24*

- Microencapsulación **MVK***

* no disponible en stock, requiere una cantidad de pedido mínima.

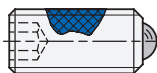
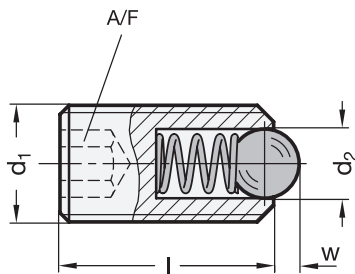
INFORMACIÓN

La cubierta **PFB** es un bloqueo para roscas con **efecto de interferencia** (cubierta de poliamida). Las cubiertas para los tipos K o KN (carga del muelle estándar) son de color azul, para los tipos KS o KSN (carga del muelle elevada) son de color verde. Para este tipo de bloqueo de roscas se necesita un par de torsión relativamente alto. Por lo tanto, es preferible este modelo con hexágono interno que el modelo con ranura GN 615 (ver página 839).

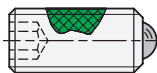
MVK (Microencapsulación) es un bloqueo para roscas con **adhesivo**(rojo).

DATOS TÉCNICOS

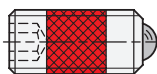
- Más información del bloqueo de rosca MVK (ver página A24)
- Más información sobre el autosellante de roscado en PFB (ver página A24)
- Características del acero inoxidable (ver página A2)



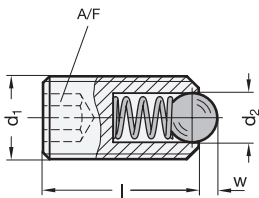
PFB cierre roscado
parte en poliamida azul
para tipo **K** y **KN**



PFB cierre roscado
parte en poliamida verde
para tipo **KS** y **KSN**



MVK cierre roscado
microencapsulado (Precote 80)
para todos los tipos



PFB cierre roscado
parte en poliamida azul
para tipo **K** y **KN**

PFB cierre roscado
parte en poliamida verde
para tipo **KS** y **KSN**

MVK cierre roscado
microencapsulado (Precote 80)
para todos los tipos

*Completar con el código de color (PFB o MVK)

PFB Cubierta de poliamida
MVK Microencapsulación

GN 615.3-K

Descripción	d1	d2	l ±0.1	A/F	w	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 615.3-M3-K	M 3	1.5	8	1.5	0.4	3	4.5	1
GN 615.3-M4-K	M 4	2.5	12	2	0.8	8.5	14	2
GN 615.3-M5-K	M 5	3	14	2.5	0.9	8	14	3
GN 615.3-M6-K	M 6	3.5	15	3	1	11	18	4
GN 615.3-M8-K	M 8	4.5	18	4	1.5	18	31	8
GN 615.3-M10-K	M 10	6	23	5	2	24	45	13
GN 615.3-M12-K	M 12	8	26	6	2.5	26	49	14
GN 615.3-M16-K	M 16	10	33	8	3.5	41	86	32
GN 615.3-M20-K	M 20	12	43	10	4.5	56	111	65
GN 615.3-M24-K	M 24	15	48	12	5.5	81	151	103
GN 615.3-M3-K-*	M 3	1.5	8	1.5	0.4	3	4.5	1
GN 615.3-M4-K-*	M 4	2.5	12	2	0.8	8.5	14	2
GN 615.3-M5-K-*	M 5	3	14	2.5	0.9	8	14	3
GN 615.3-M6-K-*	M 6	3.5	15	3	1	11	18	4
GN 615.3-M8-K-*	M 8	4.5	18	4	1.5	18	31	6
GN 615.3-M10-K-*	M 10	6	23	5	2	24	45	8
GN 615.3-M12-K-*	M 12	8	26	6	2.5	26	49	13
GN 615.3-M16-K-*	M 16	10	33	8	3.5	41	86	14
GN 615.3-M20-K-*	M 20**	12	43	10	4.5	56	111	65
GN 615.3-M24-K-*	M 24**	15	48	12	5.5	81	151	103

GN 615.3-KN

STAINLESS STEEL

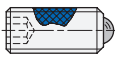
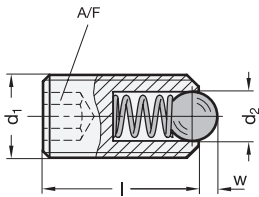
Descripción	d1	d2	l ±0.1	A/F	w	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 615.3-M3-KN	M 3	1.5	8	1.5	0.4	3	4.5	1
GN 615.3-M4-KN	M 4	2.5	12	2	0.8	8.5	14	2
GN 615.3-M5-KN	M 5	3	14	2.5	0.9	8	14	3
GN 615.3-M6-KN	M 6	3.5	15	3	1	11	18	4
GN 615.3-M8-KN	M 8	4.5	18	4	1.5	18	31	8
GN 615.3-M10-KN	M 10	6	23	5	2	24	45	13
GN 615.3-M12-KN	M 12	8	26	6	2.5	26	49	14
GN 615.3-M16-KN	M 16	10	33	8	3.5	41	86	32
GN 615.3-M20-KN	M 20	12	43	10	4.5	56	111	65
GN 615.3-M24-KN	M 24	15	48	12	5.5	81	151	103
GN 615.3-M3-KN-*	M 3	1.5	8	1.5	0.4	3	4.5	1
GN 615.3-M4-KN-*	M 4	2.5	12	2	0.8	8.5	14	2
GN 615.3-M5-KN-*	M 5	3	14	2.5	0.9	8	14	3
GN 615.3-M6-KN-*	M 6	3.5	15	3	1	11	18	4
GN 615.3-M8-KN-*	M 8	4.5	18	4	1.5	18	31	8
GN 615.3-M10-KN-*	M 10	6	23	5	2	24	45	13
GN 615.3-M12-KN-*	M 12	8	26	6	2.5	26	49	14
GN 615.3-M16-KN-*	M 16	10	33	8	3.5	41	86	32
GN 615.3-M20-KN-*	M 20**	12	43	10	4.5	56	111	65
GN 615.3-M24-KN-*	M 24**	15	48	12	5.5	81	151	103

Peso de modelo PFB

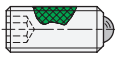
MVK no disponible en stock, requiere una cantidad de pedido mínima

** no disponible en stock, requiere una cantidad de pedido mínima

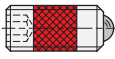




PFB cierre roscado
parte en poliamida azul
para tipo K y KN



PFB cierre roscado
parte en poliamida verde
para tipo KS y KSN



MVK cierre roscado
microencapsulado (Precote 80)
para todos los tipos

* Completar con el código de color (PFB o MVK)

PFB
Cubierta de poliamida

MVK
Microencapsulación

GN 615.3-KS

Descripción	d1	d2	l ±0.1	A/F	w	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 615.3-M3-KS	M 3	1.5	8	1.5	0.4	5	9	1
GN 615.3-M4-KS	M 4	2.5	12	2	0.8	12	18	1
GN 615.3-M5-KS	M 5	3	14	2.5	0.9	15	22	2
GN 615.3-M6-KS	M 6	3.5	15	3	1	19	28	3
GN 615.3-M8-KS	M 8	4.5	18	4	1.5	36	62	4
GN 615.3-M10-KS	M 10	6	23	5	2	57	104	8
GN 615.3-M12-KS	M 12	8	26	6	2.5	61	110	13
GN 615.3-M16-KS	M 16	10	33	8	3.5	68	142	32
GN 615.3-M20-KS	M 20	12	43	10	4.5	84	166	65
GN 615.3-M24-KS	M 24	15	48	12	5.5	127	237	103
GN 615.3-M3-KS-*	M 3	1.5	8	1.5	0.4	5	9	1
GN 615.3-M4-KS-*	M 4	2.5	12	2	0.8	12	18	1
GN 615.3-M5-KS-*	M 5	3	14	2.5	0.9	15	22	2
GN 615.3-M6-KS-*	M 6	3.5	15	3	1	19	28	3
GN 615.3-M8-KS-*	M 8	4.5	18	4	1.5	36	62	4
GN 615.3-M10-KS-*	M 10	6	23	5	2	57	104	8
GN 615.3-M12-KS-*	M 12	8	26	6	2.5	61	110	13
GN 615.3-M16-KS-*	M 16	10	33	8	3.5	68	142	32
GN 615.3-M20-KS-*	M 20**	12	43	10	4.5	84	166	65
GN 615.3-M24-KS-*	M 24**	15	48	12	5.5	127	237	103

GN 615.3-KSN

STAINLESS STEEL

Descripción	d1	d2	l ±0.1	A/F	w	Carga de muelle en N ≈ inicial	Carga de muelle en N ≈ final	⚖
GN 615.3-M3-KSN	M 3	1.5	8	1.5	0.4	5	9	1
GN 615.3-M4-KSN	M 4	2.5	12	2	0.8	12	18	1
GN 615.3-M5-KSN	M 5	3	14	2.5	0.9	15	22	2
GN 615.3-M6-KSN	M 6	3.5	15	3	1	19	28	3
GN 615.3-M8-KSN	M 8	4.5	18	4	1.5	36	62	4
GN 615.3-M10-KSN	M 10	6	23	5	2	57	104	8
GN 615.3-M12-KSN	M 12	8	26	6	2.5	61	110	13
GN 615.3-M16-KSN	M 16	10	33	8	3.5	68	142	32
GN 615.3-M20-KSN	M 20	12	43	10	4.5	84	166	65
GN 615.3-M24-KSN	M 24	15	48	12	5.5	127	237	103
GN 615.3-M3-KSN-*	M 3	1.5	8	1.5	0.4	5	9	1
GN 615.3-M4-KSN-*	M 4	2.5	12	2	0.8	12	18	1
GN 615.3-M5-KSN-*	M 5	3	14	2.5	0.9	15	22	2
GN 615.3-M6-KSN-*	M 6	3.5	15	3	1	19	28	3
GN 615.3-M8-KSN-*	M 8	4.5	18	4	1.5	36	62	4
GN 615.3-M10-KSN-*	M 10	6	23	5	2	57	104	8
GN 615.3-M12-KSN-*	M 12	8	26	6	2.5	61	110	13
GN 615.3-M16-KSN-*	M 16	10	33	8	3.5	68	142	32
GN 615.3-M20-KSN-*	M 20**	12	43	10	4.5	84	166	65
GN 615.3-M24-KSN-*	M 24**	15	48	12	5.5	127	237	103

Peso de modelo PFB

MVK no disponible en stock, requiere una cantidad de pedido mínima

** no disponible en stock, requiere una cantidad de pedido mínima