

Casquillos de contacto

para posicionadores de muelle

ESPECIFICACIÓN

Acero
endurecido y rectificado

INFORMACIÓN

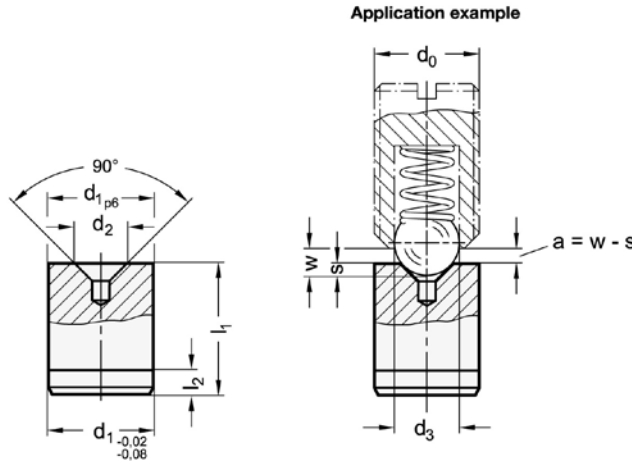
Los casquillos de contacto GN 249.1 se utilizan principalmente con los posicionadores de muelle cuando se necesitan una colocación exacta y bajo desgaste.

Para obtener un bloqueo óptimo de los posicionadores de muelle, no debe rebasarse la distancia máxima **a** entre el casquillo de contacto y el posicionador de muelle. La distancia máxima **a** se calcula como la diferencia entre la compresión **w** del posicionador seleccionado y la profundidad de indentación **s** del casquillo en el hueco.

Se recomienda especialmente la utilización de estos casquillos de contacto con posicionadores de presión con carga de muelle elevada.

DATOS TÉCNICOS

- Tolerancias fundamentales ISO (véase página A21)



GN 249.1

Descripción	d1 p6	d2	d3 Bola-Ø posiciona- dores de muelle	l1 ±0.05	l2	s≈ GN 615 GN 615.2 GN 615.3 GN 615.5 GN 815 GN 815.1	s≈ GN 615.8	s≈ GN 614 GN 614.2 GN 614.5	s≈ GN 614.3	s≈ GN 614.8	s≈ GN 615.1 GN 615.4	s≈ GN 616 GN 616.1	w Com- presión	
GN 249.1-4-1.8	4	1.8	*	5	1.5	M 4=0.4	M 6=0.4	Ø 3=0.4	Ø 3.5=0.4	Ø 5=0.4	M 5=0.4	M 5=0.4	*	1
GN 249.1-6-2.5	6	2.5	*	8	1.5	M 5=0.7 M 6=0.5	M 8=0.5	Ø 4=0.7 Ø 5=0.4	Ø 4=0.7 Ø 5=0.5	Ø 6=0.5	M 6=0.8 M 8=0.5	M 6=0.8 M 8=0.5	*	2
GN 249.1-8-3.5	8	3.5	*	10	2	M 8=0.8	M 10=0.9	Ø 6=0.7	Ø 6=0.8	Ø 8=1.5	M 10=0.8	M 10=1	*	4
GN 249.1-10-4.5	10	4.5	*	12	2	M 10=0.8	M 12=0.9	Ø 8=0.9	Ø 8=1	Ø 10=0.9	M 12=1	M 12=1	*	7
GN 249.1-12-6	12	6	*	14	2.5	M 12=1.4	M 16=1.2	Ø 10=1.4	Ø 10=1.4	Ø 12=1.2	M 16=1.2	M 16=1.5	*	12
GN 249.1-16-7.5	16	7.5	*	18	2.5	M 16=1.7	-	Ø 12=1.7	Ø 12=1.7	-	M 20=1.7	M 20=1.7	*	27
GN 249.1-20-8.5	20	8.5	*	22	3	M 20=1.8	-	-	-	-	M 24=1.6	-	*	52

* véase posicionador de presión