

Acoplamientos

Acero, para volantes de seguridad,
con cojinetes de fricción

ESPECIFICACIÓN

Acero

- Nitrurado
- Cojinete con superficie rectificada o recubierta con PTFE

INFORMACIÓN

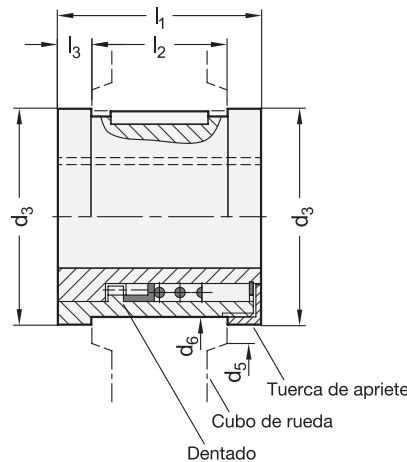
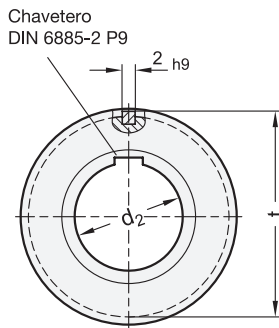
Las superficies recubiertas con PTFE de los acoplamientos GN 000.4 proporcionan el mínimo de fricción entre las superficies del cojinete incluso cuando falta lubricación.

Incluye un agujero de lubricación que, en el volante de seguridad totalmente montado, se conecta con el cubo del volante.

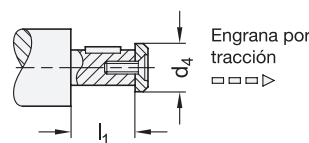
El acoplamiento está asegurado en sentido axial en el cubo del volante con una tuerca de sujeción.

DATOS TÉCNICOS

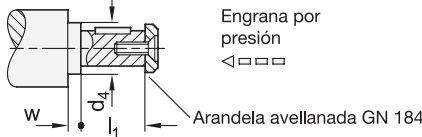
- Más información de los volantes de seguridad (ver página 133)
- Chavetero P9 DIN 6885-2 (ver página A16)
- Tolerancias fundamentales ISO (ver página A21)
- Características del plástico (ver página A2)



Diseño de eje



Engrana por tracción
□ □ □ □



Engrana por presión
◁ □ □ □

Arandela avellanada GN 184

GN 000.4

Descripción	Tamaño nominal	d1 Ø Volante GN 321 GN 322 GN 323	d2 H7 Agujero con chavetero	d3	d4 máx.	d5 Ø mínimo del cubo del volante	d6 -0.03 Diámetro del agujero del cubo del volante H7	l1	l2 ±0.1 Longitud del cubo del volante	l3	t	w mín.	
GN 000.4-1-K12	1	125 140	K 12	28	17	29	25	28.5	18 19	5	26	4	81
GN 000.4-2-K14	2	140 160	K 14	32	21	33	29	32.5	19 20	6	30	4	110
GN 000.4-2-K16	2	140 160	K 16	32	21	33	29	32.5	19 20	6	30	4	123
GN 000.4-3-K18	3	200	K 18	38	26	39	35	36.5	24	6	36	4	173
GN 000.4-3-K20	3	200	K 20	38	26	39	35	36.5	24	6	36	4	190
GN 000.4-4-K22	4	250	K 22	45	30	46	41	47.5	28	12	42	4	349