

Acoplamientos

Acero, para volantes de seguridad,
con cojinetes de agujas

ESPECIFICACIÓN

Acero

- Endurecido
- Cojinete con superficie rectificada

INFORMACIÓN

El uso de los cojinetes de agujas y las superficies endurecidas de los cojinetes hacen que el acople del embrague sea extremadamente sencillo. Esto también se debe a los dientes más finos del embrague y a la mayor longitud del acoplamiento.

Es adecuado para elevadas velocidades del eje, especialmente cuando estas se mantienen durante largos períodos, es otra ventaja de contar con cojinete de agujas.

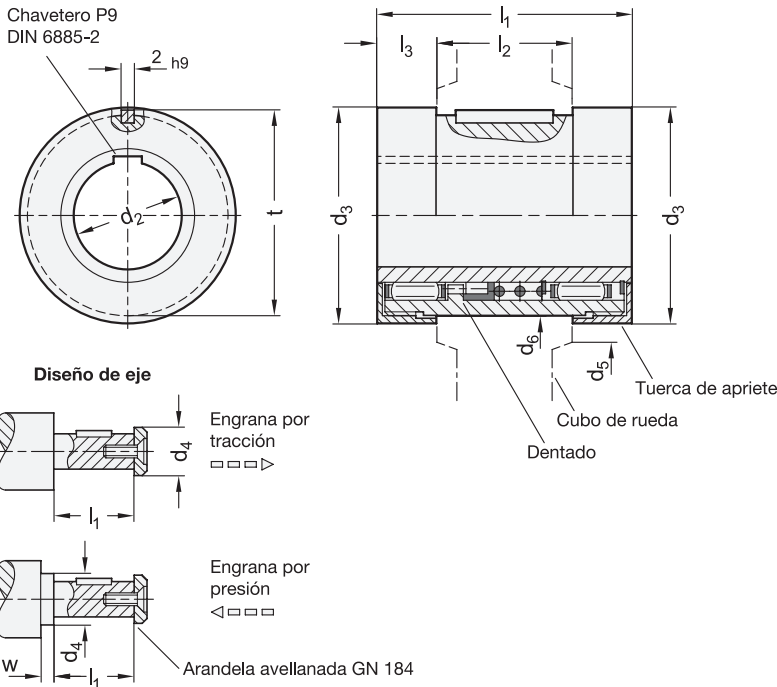
Se incluye un orificio de lubricación que, en el volante de seguridad totalmente montado, se conecta con el cubo del volante.

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)



GN 000.5

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.	Δ
GN 000.5-1-K12	1	125 140	K 12	29	17	29	25	42	18 19	12	26	4	130
GN 000.5-2-K14	2	140 160	K 14	33	21	33	29	48	19 20	14	30	4	193
GN 000.5-3-K18	3	200	K 18	39	26	39	35	50	24	13	36	4	275
GN 000.5-4-K22	4	250	K 22	46	30	46	41	54	28	13	42	4	390