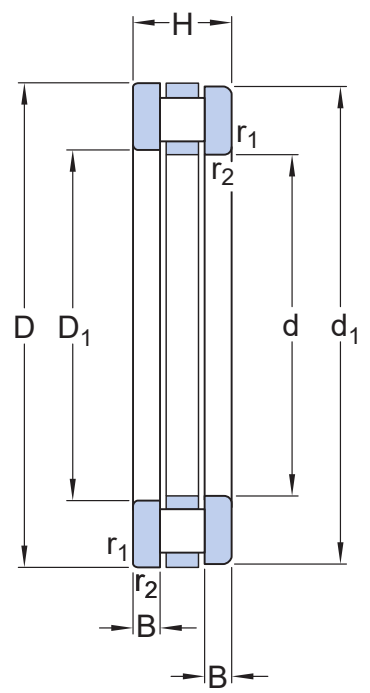
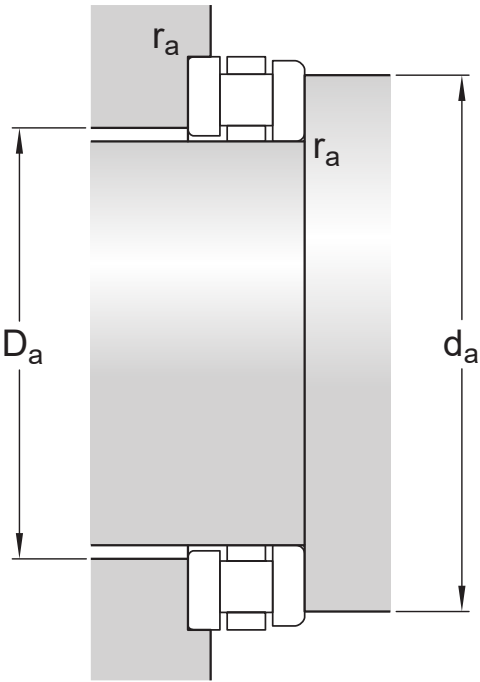


Especificación técnica



Dimensiones

d	35 mm	Diámetro del agujero
D	52 mm	Diámetro exterior
H	12 mm	Altura
d ₁	52 mm	Diámetro exterior de la arandela del eje
D ₁	37 mm	Diámetro del agujero de la arandela del soporte
B	3.5 mm	Altura de la arandela del eje
r _{1,2}	min. 0.6 mm	Dimensión del chaflán de la arandela del soporte



Dimensiones de los resaltes

d _a	min. 51 mm	Diámetro del resalte del eje
D _a	max. 36 mm	Diámetro del resalte del soporte
r _a	max. 0.6 mm	Radio de acuerdo

Datos del cálculo

Capacidad de carga dinámica básica	C	29 kN
Capacidad de carga estática básica	C ₀	93 kN
Carga límite de fatiga	P _u	9.15 kN
Velocidad de referencia		2 800 r/min
Velocidad límite		5 600 r/min
Factor de carga axial mínima	A	6.92E-4

Productos incluidos

Corona axial de rodillos	K 81107 TN
Arandela del eje	WS 81107
Arandela del soporte	GS 81107