

# CSK..P, CSK..PP CSK..P-2RS



### MODELO

CSK..P

CSK..PP



Los modelos CSK..P y CSK..PP son ruedas libres de tipo cuña integradas en rodamientos de bolas de la serie 62.. (excepto el tamaño 40). Se colocan sobre rodamientos, se entregan lubricados con grasa y están protegidos frente al polvo de más de 0,3 mm.

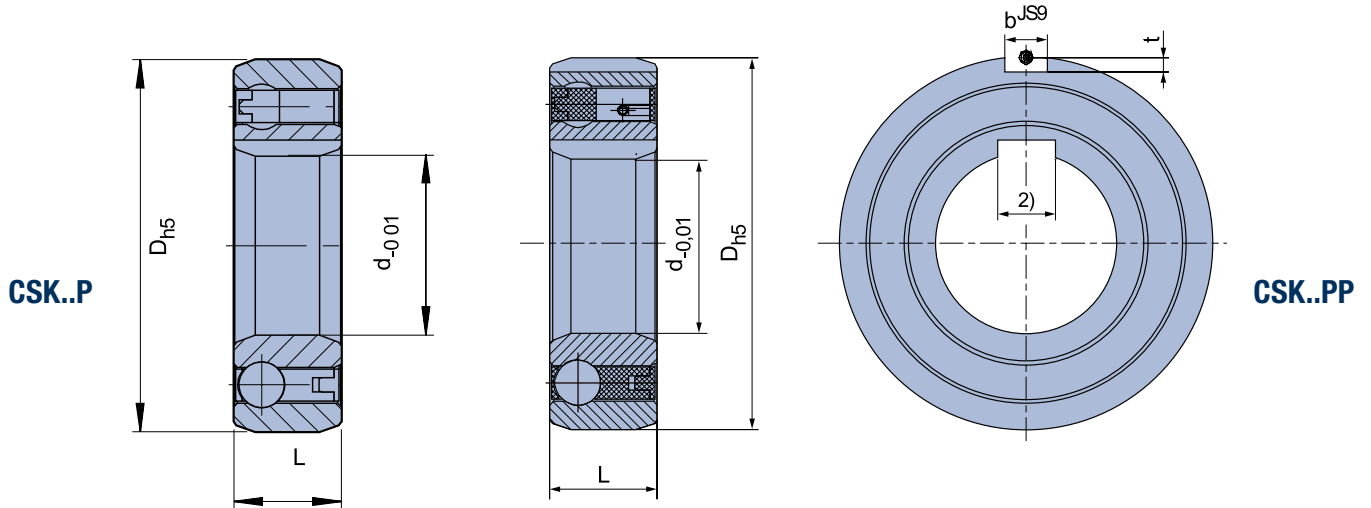
Se recomienda utilizar sellos adicionales de tipo «nylos», especialmente cuando se trabaje con temperaturas que superen los 50 °C. Es posible la lubricación con baño de aceite.

Además del modelo básico CSK, el modelo CSK..P incluye un chavetero en la pista interna. Por esta razón, puede introducirse en un eje con tolerancia k6. La pista externa debe seguir estando encajada a presión en una carcasa rígida de acero para una tolerancia N6.

El CSK..PP incluye un chavetero tanto en la pista interna como externa. Las tolerancias de montaje recomendadas son h6 en el eje y H6 en la carcasa rígida. Póngase en contacto con nosotros cuando la temperatura ambiente o la temperatura de funcionamiento no se encuentre dentro del intervalo de +5 a +60 °C.

# Combinación de rodamientos y rueda libre

## CSK..P, CSK..PP y CSK..P-2RS



Modelo	Tamaño	Serie del rodamiento							Cargas del rodamiento		Peso	Par de arrastre
	d [mm]		T <sub>KN</sub> <sup>1)</sup> [Nm]	n <sub>máx.</sub> [min. <sup>-1</sup> ]	D [mm]	L [mm]	b [mm]	t [mm]	C [kN]	C <sub>0</sub> [kN]	[kg]	T <sub>R</sub> [Ncm]
CSK..P <sup>2)</sup>	12	6201	9,3	10 000	32	10			6,1	2,77	0,04	0,7
	15	6202	17	8400	35	11			7,4	3,42	0,06	0,9
	17	6203	30	7350	40	12			7,9	3,8	0,070	1,1
	20	6204	50	6000	47	14			9,4	4,46	0,110	1,3
	25	6205	85	5200	52	15			10,7	5,46	0,140	2,0
	30	6206	138	4200	62	16			11,7	6,45	0,210	4,4
	35	6207	175	3600	72	17			12,6	7,28	0,300	5,8
	40	–	325	3000	80	22			15,54	12,25	0,5	7,0
CSK..PP <sup>2)</sup>	15	6202	17	8400	35	11	2	0,6	7,4	3,42	0,06	0,9
	17	6203	30	7350	40	12	2	1,0	7,9	3,8	0,070	1,1
	20	6204	50	6000	47	14	3	1,5	9,4	4,46	0,110	1,3
	25	6205	85	5200	52	15	6	2,0	10,7	5,46	0,140	2,0
	30	6206	138	4200	62	16	6	2,0	11,7	6,45	0,210	4,4
	35	6207	175	3600	72	17	8	2,5	12,6	7,28	0,300	5,8
	40	–	325	3000	80	22	10	3,0	15,54	12,25	0,5	7,0
	40	–	325	3000	80	22	10	3,0	15,54	12,25	0,5	7,0
CSK..P-2RS <sup>2)</sup>	12	–	9,3	10 000	32	14			6,1	2,77	0,05	3
	15	–	17	8400	35	16			7,4	3,42	0,07	4
	17	–	30	7350	40	17			7,9	3,8	0,09	5,6
	20	–	50	6000	47	19			9,4	4,46	0,145	6,0
	25	–	85	5200	52	20			10,7	5,46	0,175	6,0
	30	–	138	4200	62	21			11,7	6,45	0,270	7,5
	35	–	175	3600	72	22			12,6	7,28	0,4	8,2
	40	–	325	3000	80	27			15,54	12,25	0,6	10

### NOTAS

1)  $T_{máx.} = 2 \times T_{KN}$   
» Consulte Selección en las páginas de la 7 a la 11

2) Chavetero para DIN 6885.3  
Tamaño 40 chavetero para DIN 6885.1

» Consulte las instrucciones de montaje y mantenimiento en las páginas 12 y 13

### EJEMPLO DE MONTAJE

