



SK104-208-KTT-L402/70-AH10 [↗](#)

Rodamiento rígido a bolas

Información técnica

Variante de su producto actual

Obturaciones	KTT	Triple obturación de labio en ambos lados
Lubricant quantity	L402/70	

Medidas principales y datos de rendimiento

C_{ur}	910 N	Límite de carga por fatiga, radial
D	80 mm	Diámetro exterior
B	36,5 mm	Anchura
C_r	32.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	19.800 N	Capacidad de carga estática, radial
$\approx m$	0,618 kg	Peso



Medidas

D ₁	68,4 mm	Diámetro exterior obturación
C	18 mm	Ancho del anillo exterior
F	38 mm	Distancia máxima agujero hexagonal
r	0,12 mm	Radio del agujero hexagonal
C ₂	25 mm	Anchura total de obturación
d ₁	52,3 mm	Rib diameter inner ring
d	31,75 mm	Anchura entrecaras
d	≈ 31,75 mm	Anchura entrecaras (pulgadas)
	0,15 mm	Tolerancia superior de la anchura entrecaras
	0,05 mm	Tolerancia inferior anchura entrecaras





Rango de temperatura

T _{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T _{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Factores de cálculo

f ₀	13,6	Factor de cálculo
----------------	------	-------------------

Características

	Carga radial
	Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
	Lubricación con grasa
	Obturado en ambos lados