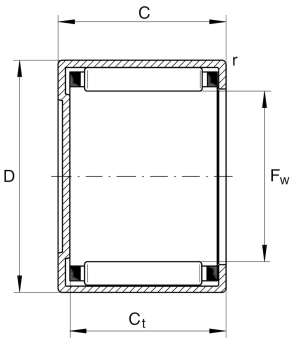


**BK1512** [↗](#)

## Casquillo de agujas con fondo

Casquillos de agujas con fondo BK, según DIN 618/ISO 3245

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Lubricante	Sin
Agujero de engrase	Sin
Recubrimiento	Sin
Obturaciones	Sin

## Medidas principales y datos de rendimiento

$F_w$	15 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	21 mm	Diámetro exterior
C	12 mm	Ancho del anillo exterior
$C_r$	7.900 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	9.400 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	1.170 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$ Grease	9.800 1/min	Limiting speed for grease lubrication
$n_G$	16.300 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	12.300 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	13 g	Peso

## Medidas

$r_{min}$	0,8 mm	Medidas mínimas del chaflán
$C_{tmin}$	9,3 mm	Anchura mínima de la base del casquillo de agujas con fondo








### Rango de temperatura

$T_{min}$	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{max}$	140 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Información adicional

SD15X21X3	Anillo obturador
G15X21X3	Anillo obturador 2
LR12X15X12,5	Anillos interiores LR apropiados
IR12X15X12,5-XL	Anillos interiores IR adecuados

### Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Espacio constructivo reducido