

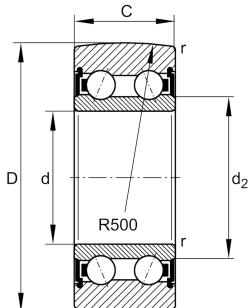
## LR5204-2HRS-TVH-XL

### Galet de roulement

Yoke type track rollers LR52..-2HRS-TVH-XL, double row self-retaining angular contact ball bearings with particularly thick-walled outer ring, ball and cage assembly and an inner ring, axial guidance of outer ring is provided by the balls, lubrication hole in inner ring on request, lip seal on both sides with optimised geometry, low friction, cage made from glass fibre reinforced polyamide, X-life design

X-life

### Information technique



#### Votre alternative produit actuelle

joint	2HRS	Joint frottant des deux côtés
profile bague extérieure	R500	Diamètre extérieur sphérique (Standard)
dispositif de lubrification	Without	Without
Cage	TVH	Cage polyamide renforcée fibre de verre

#### dimensions principale & données de performance

D	52 mm	Diamètre extérieur
d	20 mm	Alésage
C	20,6 mm	Hauteur
$C_{rw}$	16.900 N	Charge dyn. de base, radiale
$C_{0rw}$	12.700 N	Charge stat. de base, radiale
$C_{urw}$	660 N	Limite à la fatigue, radiale
$n_{DG}$	5.300 1/min	Vitesse pour une lubrification à la graisse
$F_{rper}$	10.200 N	Charge radial dynamique admissible sur bague extérieure
$\approx m$	0,211 kg	Poids

#### Dimensions

$d_2$	29,2 mm	Diamètre rondelle de butée
$r_{min}$	1 mm	Dimension minimum de chanfrein
R	500 mm	Rayon bague extérieure profile externe



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 12:59:36 CEST

SCHAFFLER

### Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés