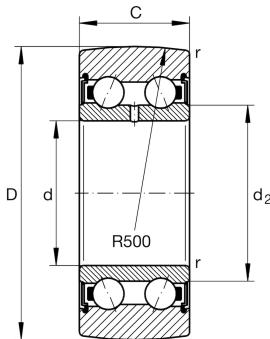


## LR5005-2RS

### Galet de roulement

Yoke type track rollers LR50..-2RS/2RSR, 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, lip seal on both sides, with axial sealing action/with radial sealing action

## Information technique



### Votre alternative produit actuelle

joint	2RS	
profile bague extérieure	R500	Diamètre extérieur sphérique (Standard)
dispositif de lubrification	IR	Via inner ring lubrication hole

### dimensions principale & données de performance

D	52 mm	Diamètre extérieur
d	25 mm	Alésage
C	16 mm	Hauteur
$C_{rw}$	11.800 N	Charge dyn. de base, radiale
$C_{0rw}$	8.400 N	Charge stat. de base, radiale
$C_{urw}$	450 N	Limite à la fatigue, radiale
$n_{DG}$	4.700 1/min	Vitesse pour une lubrification à la graisse
$F_{rper}$	8.400 N	Charge radial dynamique admissible sur bague extérieure
$\approx m$	0,162 kg	Poids

### Dimensions

$d_2$	29,8 mm	Diamètre rondelle de butée
$r_{min}$	0,6 mm	Dimension minimum de chanfrein
R	500 mm	Rayon bague extérieure profile externe



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 12:59:26 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