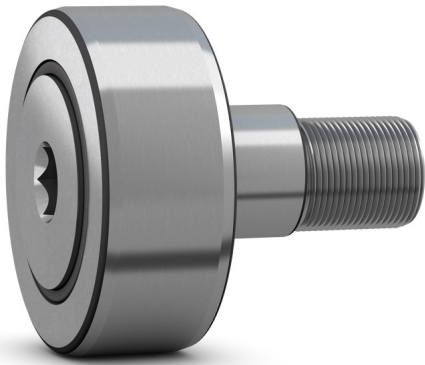


# PWKRE 72.2RS



Nokrol (met draadstift) met plat excentrische kraag, geïntegreerde afdichting en nasmeermogelijkheid

Nokrollen (met draadstift) zijn ontworpen voor gebruik op alle soorten loopvlakken en voor gebruik in nokkenaandrijvingen, transportbandsystemen, enz. Ze zijn gebaseerd op een tweerijig, volrolijk cilinderlager met een massief draadeind in plaats van een binnenring. Het ontwerp omvat een excentrische kraag die op de draadstift is gedrukt, en een dikwandige buitenring met een gebolleerd loopvlak. De lagers worden afdichtend en gebruiksklaar geleverd, en kunnen via de draadstift nagesmeerd worden.

- Hoog radiaal draagvermogen
- Geschikt voor relatief grote axiale belastingen als gevolg van scheefftrekken of kantelen
- Lange levensduur
- Eenvoudig te monteren
- Afdichtend voor grotere betrouwbaarheid, met nasmeermogelijkheid

## Overview

### Afmetingen

Functionele buitendiameter	72 mm
Diameter tapeind	28 mm
Lengte	80 mm
Breedte buitenring	28 mm

### Prestaties

Dynamisch draaggetal	39.6 kN
Statisch draaggetal	45 kN
Grenstoerental	2 600 r/min

### Eigenschappen

Rollichamen	Cilinderrollen
Aantal rijen	2
Profiel buitenring	Gebolleerd
Uitlijning tapeinden	Centraal tapeind met excentrische kraag
Aantal flenzen, buitenring	2
Functie voor vastzetten	Zeshoekige uitsparing
Kooi	Zonder
Radiale speling	Between C2 and CN
Tolerantieklasse	Overige

Materiaal, lager	Lagerstaal
Coating	Zonder
Afdichtingen	Afdichting aan beide zijden
Type afdichting	Contact
Smeermiddel	Vet
Nasmeer kenmerk	Midden van elk tapeind

## Technische specificatie



### Afmetingen

D	72 mm	Buitendiameter
d	28 mm	Bevestigingsdiameter
B	80 mm	Totale lengte
C	28 mm	Breedte buitenring
B <sub>1</sub>	49.5 mm	Schachtlengte op tapeind
B <sub>2</sub>	11 mm	Afstand smeergat tot flensring
B <sub>3</sub>	22 mm	Breedte borgkraag
C <sub>1</sub>	1.3 mm	Afstand zijvlak buitenring tot zijvlak ring
d <sub>1</sub>	44 mm	Buitendiameter flensring
G	M 24x1.5	Schroefdraad tapeind
G <sub>1</sub>	25 mm	Lengte schroefdraad
M	8 mm	Zittingdiameter voor smeeraccessoires
M <sub>1</sub>	4 mm	Diameter smeergat (pen)
SW	14 mm	Breedte over vlakken
c	1 mm	Excentriciteit
r <sub>1,2</sub>	min. 1.1 mm	Afmeting afschuining

### Berekeningsgegevens

Dynamisch draaggetal	C	39.6 kN
Statisch draaggetal	C <sub>0</sub>	45 kN
Vermoeiingsbelastinggrens	P <sub>u</sub>	5.6 kN
Maximale dynamische radiale belastingen	F <sub>r</sub>	max. 47.5 kN
Maximale statische radiale belastingen	F <sub>0r</sub>	max. 68 kN
Grenstoerental		2 600 r/min

### Gewicht

Gewicht nokrol

1.05 kg

## Montage-informatie

Aanbevolen aanhaalmoment

220 N·m

## Meegeleverde producten

Smeernippel

NIP A3x9.5

Zeskantmoer

M 24x1.5

## Bijbehorende producten

Smeeradapter

AP 14

# Voorwaarden en condities

Door het bezoeken en gebruiken van deze website / app in eigendom van en gepubliceerd door AB SKF (publ.) (556007-3495 · Göteborg) ("SKF") gaat u akkoord met de volgende voorwaarden:

## Garantiedisclaimer en beperking van aansprakelijkheid

Er is veel zorg besteed aan de juistheid van de informatie op deze website/app. SKF biedt deze informatie aan "ALS IS" en WIJST HIERBIJ ALLE GARANTIES AF, ZOWEL EXPLICIET ALS IMPLICIET, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, IMPLICIETE GARANTIES VOOR VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. U erkent dat u deze website op eigen risico gebruikt, dat u de volledige verantwoordelijkheid voor alle kosten die samenhangen met het gebruik van deze website/app draagt, en dat SKF niet aansprakelijk is voor enige directe, incidentele, gevolg- of indirecte schade, van welke vorm dan ook, die voortvloeit uit uw toegang tot, of het gebruik van de informatie of software beschikbaar gesteld op deze website/app. Alle garanties en verklaringen in deze website/app met betrekking tot SKF-producten of -diensten die u koopt of waar u gebruik van maakt, zullen worden onderworpen aan de voorwaarden die in het contract voor een dergelijk product of dienst werden overeengekomen. Verder, wanneer op onze website/app naar niet-SKF-websites wordt verwezen of wanneer een hyperlink verschijnt, geeft SKF geen garanties met betrekking tot de juistheid of betrouwbaarheid van de informatie op deze websites/apps en aanvaardt het geen aansprakelijkheid voor materiaal dat is gemaakt of gepubliceerd door derden op deze websites/apps. Bovendien garandeert SKF niet dat deze website/app of andere gelinkte websites/apps vrij zijn van virussen of andere schadelijke elementen.

## Diensten van derden

Wanneer u YouTube content bekijkt via de SKF website(s) (d.w.z. met behulp van YouTube API Services), gaat u ermee akkoord gebonden te zijn aan de Servicevoorwaarden van YouTube.

## Auteursrecht

Auteursrecht op deze website/app en auteursrecht op de informatie en de software die beschikbaar is op deze website/app berust bij SKF of haar licentiegevers. Alle rechten voorbehouden. De licentiegever die SKF het recht heeft verleend om materiaal onder licentie te gebruiken zal steeds vermeld worden. De informatie en software die ter beschikking worden gesteld op deze website/app, mogen niet worden gereproduceerd, gedupliceerd, gekopieerd, overgedragen, gedistribueerd, opgeslagen, bewerkt, gedownload of anderszins worden geëxploiteerd voor commerciële doeleinden zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. Deze kan echter gereproduceerd, opgeslagen en gedownload worden voor particulier gebruik, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. In geen geval mag deze informatie of software worden verstrekt aan derden.

Deze website/app bevat bepaalde afbeeldingen die vallen onder de licentie van Shutterstock, Inc.

## Handelsmerken en octrooien

Alle handelsmerken, merknamen, en bedrijfslogo's weergegeven op de website/app zijn eigendom van SKF of haar licentiegevers, en mogen niet worden gebruikt, op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SKF. Alle handelsmerken onder licentie die gepubliceerd zijn op deze website/app vermelden de licentiegever die SKF het recht heeft verleend om het handelsmerk te gebruiken. De toegang tot deze website/app kent de gebruiker geen enkele licentie onder geen enkel patent toe dat eigendom is van, of onder licentie is bij, SKF.

## Aanpassingen

SKF behoudt zich het recht voor om te allen tijde wijzigingen of aanvullingen op deze website/app aan te brengen.