



## SKF Einreihiges Rillenkugellager mit Einfüllnuten mit Ringnut und Sprengring Stahl Offen

Die einreihigen Rillenkugellager mit Einfüllnuten haben auf einer Stirnseite des Lagers je eine Einfüllnut in der Innen- und Außenringsschulter, damit mehr und größere Kugeln als in Standard-Rillenkugellagern untergebracht werden können. Lager dieser Ausführung haben eine höhere radiale Tragfähigkeit als Rillenkugellager ohne Einfüllnuten; ihre axiale Tragfähigkeit ist dagegen gering. Zudem erreichen sie nicht die hohen Drehzahlen wie die Lager ohne Einfüllnuten. Die Lager mit Einfüllnuten stehen als beidseitig offene Lager und als mit Deckscheiben abgedichtete Lager zur Verfügung. Daneben sind sie auch mit einer Ringnut in der Außenringmantelfläche erhältlich, wahlweise mit oder ohne den passenden Sprengring.

### Merkmale

**Serie:** 200

**Typ:** 211

**Ausführung:** Einreihig

**Material:** Stahl

**Dichtung:** Offen

**Nuttyp:** mit Ringnut und Sprengring

Hersteller ID	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Lagerluft	Käfig	Artikel
	mm	mm	mm			
305 NR	25	67.7	17	CN [normal]	Stahl	13196769
306 NR	30	72	19	CN [normal]	Stahl	24002190
207 NR	35	72	17	CN [normal]	Stahl	23755344
307 NR	35	80	21	CN [normal]	Stahl	23756642
208 NR	40	80	18	CN [normal]	Stahl	23755349
308 NR/C3	40	90	23	C3	Stahl	23756651
308 NR/C3VE110	40	90	23	C3	Stahl	13196796
308 NR	40	90	23	CN [normal]	Stahl	23756650
209 NR/C3	45	85	19	C3	Stahl	13195855
209 NR	45	85	19	CN [normal]	Stahl	23755352
309 NR/C3	45	100	25	C3	Stahl	13196798
309 NR/VK504	45	100	25	CN [normal]	Stahl	13196799
309 NR	45	100	25	CN [normal]	Stahl	23756656
210 NR/C3	50	90	20	C3	Stahl	13195858
210 NR	50	90	20	CN [normal]	Stahl	23755356
310 NAR/C3LVU067	50	110	27	C3	Stahl	12174017
310 NR/C3	50	110	27	C3	Stahl	13196804
310 NAR/C3L	50	110	27	C3	Stahl	13196803
310 NR/VK504	50	110	27	CN [normal]	Stahl	13196805
310 NR	50	110	27	CN [normal]	Stahl	23756664
211 NR	55	100	21	CN [normal]	Stahl	24001980
311 NR	55	120	29	CN [normal]	Stahl	23756667
311 NR/VK504	55	120	29	CN [normal]	Stahl	13196811
212 NR/VK504	60	110	22	CN [normal]	Stahl	13195862
212 NR	60	110	22	CN [normal]	Stahl	24001984
312 NR	60	130	31	CN [normal]	Stahl	23756673
213 NR	65	120	23	CN [normal]	Stahl	23755365
313 NR	65	140	33	CN [normal]	Stahl	23756677
314 NR	70	150	35	CN [normal]	Stahl	24002200
215 NR	75	139.7	25	CN [normal]	Stahl	13195887
216 NR/C3	80	149.7	26	C3	Stahl	13195889
216 NR	80	149.7	26	CN [normal]	Stahl	13195888
217 NR	85	159.7	28	CN [normal]	Stahl	13195891

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1