



LUBSOLID EDELSTAHL-KUGELLAGER DER MARKE SNR

SENTINEL-Lebensmittelsortiment

Das Edelstahl-Rillenkugellager der Marke SNR mit LUBSOLID „Full Pack“, das 100 % des freien Volumens füllt, ist äußerst widerstandsfähig gegen das Eindringen von Wasser und Verschmutzung und bietet somit eine maximale Lebensdauer.

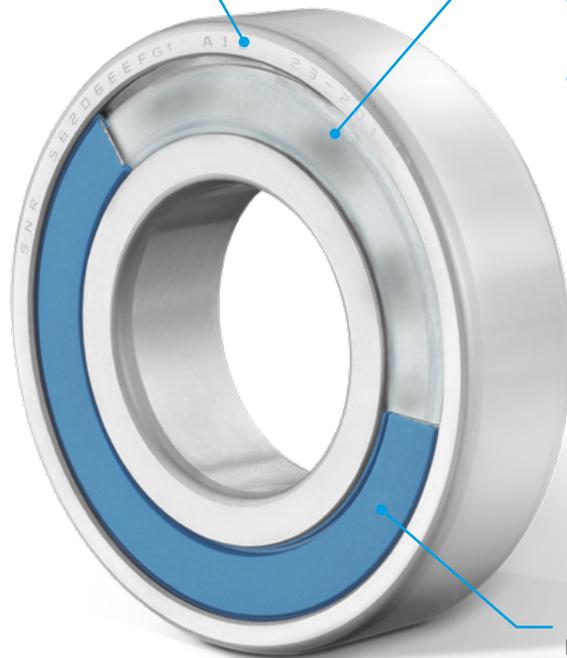
Beschreibung

Lager aus 100 % Edelstahl

- Ringe
- Wälzkörper
- Käfig

SNR LUBSOLID-Schmierung

- „Full Pack“-Anwendung (füllt 100 % des freien Volumens)
- NSF-geprüft Kategorie H1
Registrierungsnummer 154154 (NSF-„White Book“)
- Betriebstemperatur:
 - -10 °C bis +80 °C kontinuierlich
 - +100 °C Höchsttemperatur



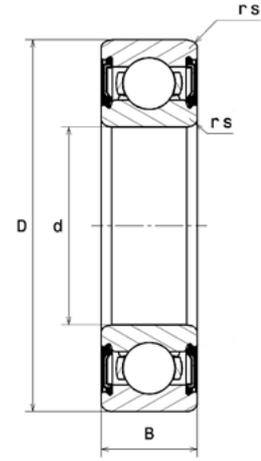
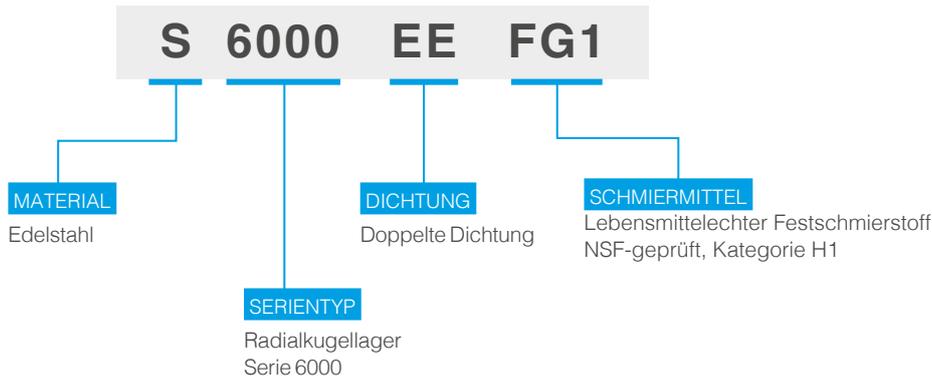
Nitril-Dichtung

- Rahmen aus Edelstahl
- Blaue Farbe für bessere Sichtbarkeit

Vorteile

- Das LUBSOLID „Full Pack“-Sortiment bietet zusätzlich zu den Dichtungen einen optimalen Schutz für das Lager bei intensiver Hochdruckwäsche.
- Die Feststoffschmierung verhindert Schmierstoffaustritt. Ihre Polymermatrix wirkt wie ein Schwamm, der das Öl zurückhält und nur die für eine perfekte Schmierung der Laufbahnen und Wälzkörper erforderliche Menge abgibt.
- LUBSOLID enthält bis zu 4-mal mehr Öl als Standardschmiermittel, was ebenfalls zu einer längeren Lagerlebensdauer beiträgt.
- Wartungen zum Austausch von Lagern sind seltener, was Zeit und Produktionsausfallzeiten spart. Das für den Lagersaustausch vorgesehene Budget wird erheblich reduziert.

Bezeichnung



Produktreferenzen

Bezeichnung	Abmessungen (mm)				Tragzahl (kN)		* Grenzdrehzahl (U/min)	Gewicht (kg)
	d	D	B	rs	Cr	Co		
S6000EEFG1	10	26	8	0,3	3,52	1,97	1900	0,020
S6001EEFG1	12	28	8	0,3	3,93	2,39	1700	0,022
S6002EEFG1	15	32	9	0,3	4,3	2,85	1500	0,032
S6003EEFG1	17	35	10	0,3	4,6	3,25	1300	0,042
S6004EEFG1	20	42	12	0,6	7,2	5	1100	0,070
S6005EEFG1	25	47	12	0,6	7,7	5,9	1000	0,083
S6006EEFG1	30	55	13	1	10,2	8,3	800	0,120
S6007EEFG1	35	62	14	1	12,3	10,3	700	0,158
S6008EEFG1	40	68	15	1	12,9	11,5	650	0,198
S6200EEFG1	10	30	9	0,6	3,93	2,39	1700	0,033
S6201EEFG1	12	32	10	0,6	5,2	3,05	1600	0,038
S6202EEFG1	15	35	11	0,6	5,9	3,7	1400	0,047
S6203EEFG1	17	40	12	0,6	7,4	4,8	1200	0,069
S6204EEFG1	20	47	14	1	9,9	6,7	1000	0,109
S6205EEFG1	25	52	15	1	10,8	7,9	900	0,136
S6206EEFG1	30	62	16	1	15	11,3	750	0,208
S6207EEFG1	35	72	17	1,1	19,7	15,3	650	0,299
S6208EEFG1	40	80	18	1,1	22,7	18,1	580	0,383
S6300EEFG1	10	35	11	0,6	5,9	3,45	1500	0,056
S6301EEFG1	12	37	12	1	7,5	4,2	1400	0,062
S6302EEFG1	15	42	13	1	8,8	5,4	1200	0,087
S6303EEFG1	17	47	14	1	10,4	6,6	1100	0,118
S6304EEFG1	20	52	15	1,1	12,3	7,9	950	0,150
S6305EEFG1	25	62	17	1,1	17,2	11,5	800	0,237

* Die Grenzdrehzahlwerte gelten für ein Lager, das in einem Raum mit einer Umgebungstemperatur von ca. 20 °C eingesetzt wird. Für den Einsatz in einer Umgebung mit $t^* > 20$ °C reduziert sich die Grenzdrehzahl; bitte wenden Sie sich an Ihren technischen Ansprechpartner bei NTN.

Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von NTN Europe. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion ohne vorherige Genehmigung von NTN Europe ist ausdrücklich verboten. Bei einem Verstoß gegen diesen Absatz können Sie strafrechtlich verfolgt werden.

Für Fehler oder Unterlassungen, die sich trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung in das Dokument eingeschlichen haben könnten, lehnt NTN Europe jede Haftung ab. Aufgrund einer kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungspolitik behalten wir uns vor, einzelne oder alle der in diesem Dokument dargestellten Produkte und Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

© NTN Europe, Internationales Copyright 2024