



Brand of NTN Group



SNR LUBSOLID ŁOŻYSKA KULKOWE ZE STALI NIERDZEWNEJ



Seria dla przemysłu spożywczego - SENTINEL

Łożyska kulkowe SNR wykonane ze stali nierdzewnej ze smarem stałym LUBSOLID to rozwiązanie zapewniające maksymalną trwałość. Połączenie smaru stałego, wypełniającego 100% wolnej przestrzeni wewnątrz łożyska, z uczelnieniem bardzo skutecznie zabezpiecza łożyska przed wnikiem wody i zanieczyszczeń.

Opis

Łożysko wykonane w 100% ze stali nierdzewnej

- Pierścienie
- Elementy toczne
- Koszyk

Smarowanie SNR LUBSOLID

- Aplikacje "Full Pack" (wypełnienie 100% wolnej przestrzeni)
- Certyfikat NSF, kategoria H1, numer rejestracyjny 154154 (biała księga NSF)
- Temperatura pracy:
 - Od -10°C do +80°C w trybie ciągłym
 - +100°C szczyt operacyjny



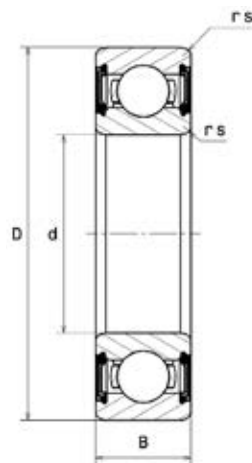
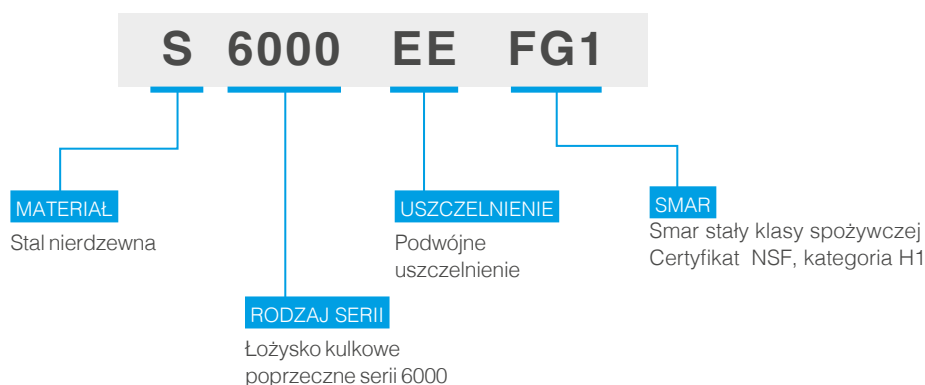
Uszczelka nitylowa

- Rama ze stali nierdzewnej
- Niebieski kolor dla lepszej widoczności

Korzyści

- Seria LUBSOLID "Full Pack", oprócz uszczelki, zapewnia optymalną ochronę łożyska w sytuacji intensywnego mycia pod wysokim ciśnieniem.
- Stałe smarowanie eliminuje wycieki smaru. Matryca polimerowa działa jak gąbka zatrzymująca olej i uwalnia jedynie ilość wymaganą do idealnego smarowania bieżni i elementów tocznych.
- LUBSOLID zawiera nawet 4x więcej oleju niż standardowy smar, co również przyczynia się do dłuższej żywotności łożyska.
- Interwencje konserwacyjne w celu wymiany łożysk są rzadsze, co oszczędza czas i przestoje produkcyjne. Budżet przeznaczony na wymianę łożysk ulega znacznej redukcji.

Oznaczenia



Oznaczenia

Oznaczenie	Wymiary (mm)				Nośność podst. (kN)		*Prędkość graniczna (obr./min.)	Waga (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

* Wartości prędkości granicznej są podane dla łożyska używanego w temperaturze otoczenia około 20°C. W przypadku użytkowania w środowisku o temperaturze t° > 20°C, prędkość graniczna zostanie zmniejszona; w celu uzyskania szczegółowych informacji, prosimy o kontakt z działem technicznym NTN.

Ten dokument jest wyłączną własnością NTN Europe. Wszelkie całkowite lub częściowe powielanie niniejszej publikacji, bez uprzedniej zgody NTN Europe jest surowo zabronione. Działania prawne mogą być wytoczone przeciwko każdemu naruszeniu warunków niniejszej informacji. NTN Europe nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub braki, które mogą pojawić się w niniejszym dokumencie, mimo staranności przy jego sporządzaniu. Z uwagi na politykę ciągłych badań i rozwoju, zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania poprawek do całości lub części opisów produktów i specyfikacji wymienionych w tym dokumencie bez uprzedniego powiadomienia.
© NTN Europe, międzynarodowe prawa autorskie 2024.