

## BNEQARTET-Lager

Mit BNEQARTET hat NSK einen Lagerwerkstoff für lange Lebensdauer entwickelt, der besonders für die Trommellager von Frontlader-Waschmaschinen geeignet ist. Dieser zeichnet sich durch optimierte Legierungsbestandteile und eine speziellen Reinheit aus. Lager aus diesem Werkstoff erreichen die doppelte Lebensdauer herkömmlicher Trommellager.

### Produkteigenschaften

- Hochlegierter Stahl
- Spezielle Reinheit
- Für alle Arten von Rillenkugellagern erhältlich

### Produktvorteile

- Doppelte Lebensdauer im Vergleich zum Standardprodukt
- Verhindert Oberflächenausbrüche aufgrund von Spannungskonzentration an verunreinigungsbedingten Eindrücken
- Verhindert sogenanntes White Structure Flaking
- Verhindert Oberflächenausbrüche bei hohen Betriebstemperaturen

### Betriebsbedingungen

- Verunreinigung
- Hohe Last
- Hochtemperatur

### Industriezweige

- Haushaltsgeräte
- Elektromotoren



62 05 -N-B5 ZZ C3 E EA5S

#### Beschreibung

62	Lagerreihe
05	Bohrungskennzahl
-N-B5	Lagerausführung: BNEQARTET
ZZ	Deckscheiben
C3	Radialluft
E	Geräuschklasse
EA5S	Fettcode und Füllgrad