

## Bosch Rexroth R082003004. Toleranzring BN30X15

Artikel-Nr.: BRR-R082003004

Hersteller: Bosch Rexroth

Hersteller-Nr.: R082003004



Toleranzring (BN), Größe = 30 X 15, Kohlenstoffstahl

### Technische Daten

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
GPSR Herstellerdaten	Bosch Rexroth AG, Zum Eisengießer 1, DE-97816 Lohr am Main, www.boschrexroth.com
Gewicht	0.1 kg
Ursprungsland	Deutschland

### Beschreibung

Toleranzring

Form BN: Die umlaufenden flachen Ränder liegen am Innendurchmesser des Toleranzringes. Verwendung für System Einheitsbohrung.

Toleranzringdurchmesser (d) = 30

Toleranzringbreite (b) = 15

Kohlenstoffstahl

- schnelle, kostensparende Montage
- Ausgleich unterschiedlicher Wärmedehnung zwischen Maschinenelementen aus verschiedenen Werkstoffen
- Entfall von Passfedernuten bzw. sonstiger formschlüssiger Verbindungen
- einfache Konstruktion der Anschlusssteile
- hohe Temperaturbeständigkeit
- Sondergrößen auf Anfrage
- äußerst preiswertes Maschinenelement
- beständig gegen verschiedene chemische Beanspruchungen
- feste und sichere Verbindung der Maschinenteile
- großes Toleranzfeld an den zu verbindenden Teilen

### Produkteigenschaften

Nenngröße [mm]	30 x 15
Übertragbares Drehmoment [Nm]	47
Zulässige Radiallast [N]	14000
Gewicht [kg]	0.01
Werkstoff Fußnote	bis 200 °C Dauertemperatur; kurzzeitig bis 250 °C
Abmessung b [mm]	15
Abmessung d [mm]	30