

## SURSAVE Kafesli Eğik Bilyalı Rulmanlar - Ultra Yüksek Hız

NSK, takım tezgâhlarının ana iş milleri için yeni kafesi "SURSAVE"yi kullanarak yeni ultra hızlı Eğik Bilyalı Rulmanları geliştirdi.

### Ürün Özellikleri

- Optimize edilmiş iç tasarım
- Kafesin düşük titreşim ve aşınması NRRO'yu\* iki kat azaltmaktadır
- Yüksek hızlı koşullarda geleneksel rulmanlara kıyasla ısı oluşumunda %20 azalma
- Geleneksel rulmanlara kıyasla %20 daha hızlı
- \*NRRO = tekrarlanamaz aşınma

### Ürün Yararları

- Daha yüksek seviyede doğruluk
- Daha yüksek hızda dönüş
- Verimlilik artışı
- Çevre dostu
- NRRO'nun azaltılması, işlemin yüzey kalitesini iyileştirir ve ısı oluşumundaki azalma, termal genleşmeyi kontrol altında tutmayayardımcı olur

### Durum Tanımı

- Yeşil Çevre
- Yüksek Hassasiyet
- Yüksek Hız

### Endüstriler

- Takım Tezgahları



80 BNR 10 H TSR V1V SU EL P4 MTSX

#### Açıklama

80	Nominal delik çapı
BNR	Rulman tipi
10	Ölçü serisi
H	Tip
TSR	Kafes
V1V	Keçe
SU	Eşleşme
EL	Önyük
P4	Hassasiyet
MTSX	Gres