



NTN'nin en üst düzey bilyalı rulmanları şimdi Avrupa'da.

NTN-SNR, SABİT BİLYALI RULMANLAR ÜRÜN GRUBUNU CM RADYAL BOŞLUK ÖZELLİĞİ İLE DAHA DA GELİŞTİRDİ.

Geçtiğimiz yıl başlayan projenin yeni bir adımı olarak, CM radyal boşluk şimdi sabit bilyalı rulmanlar ürün yelpazesinin tamamına yayılıyor; böylece önümüzdeki aylarda 00 ila 06 arasındaki delik çapı kodları da mevcut olacak. İlk aşamada zorlu gereksinimlere sahip uygulamalar - özellikle elektrik motorları - için tasarlanan NTN marka CM radyal boşluklu sabit bilyalı rulmanlar, firmanın yeni atılımı olarak öne çıkıyor. Radyal boşluk ve ses seviyeleri bakımından önemli gelişmeleri bünyesinde barındıran bu rulmanların kalitesi de, imalat sürecindeki sıkı kontrol prosedürleriyle garanti altına alınmış durumda. Bu seri ile NTN-SNR, endüstride kullanılan standart referansların yerini alabilecek, daha yüksek kalitede sabit bilyalı rulmanlar sunuyor. Böylelikle NTN-SNR, kendi standartlarını daha da geliştirerek, tüm müşterilerine, distribütörlerine ve son kullanıcılarına NTN Japon tasarımının en iyisini sunma konusundaki kararlılığını bir kez daha vurguluyor.

Ses seviyesinde önemli ölçüde azalma

Üstün Japon kalitesi Avrupa endüstrisinin hizmetinde

NTN'nin CM radyal boşluklu sabit bilyalı rulmanları, sessiz rulmanlara ihtiyaç duyulan elektrik motoru uygulamaları için özel olarak tasarlandı. Bu CM rulmanlar, normal radyal boşluk sınırları içinde kalan, ancak düşük boşluk toleransları olan radyal boşluk özelliğine sahip (örneğin, 50 mm'lik bir delik çapı için, normal radyal boşluklu bir rulman 6 ila 23 mikron arası boşluğa sahipken, CM radyal boşluk 9 ila 17 mikron arasındadır).

Bu inovatif teknik özellik, rulmanın titreşim seviyelerini ve buna bağlı olarak kullanım sırasında çıkardığı sesi önemli ölçüde azaltıyor. Laboratuvar testleri -3 dB'ye kadar bir azalmayı ortaya koymakta: Bu da konvansiyonel standart boşluklu ürünlere kıyasla yarı yarıya azaltılmış bir ses seviyesi anlamına geliyor.

CM radyal boşluk, üretim sürecinin mükemmel şekilde kontrolü ve NTN'nin dünyaca ünlü teknik uzmanlığı sayesinde ortaya çıktı. Üretilen her parça, boşluk değeri ve ses seviyelerini garanti etmek için sıkı şekilde denetleniyor.

Kullanım kolaylığı

Boyutlardan bağımsız olarak tamamen değiştirilebilir parçalar

CM radyal boşluklu bu rulmanlar, normal radyal boşluğa sahip muadilleriyle aynı montaj parametrelerine sahip olup, tamamen değiştirilebilir özellikte. Devir açısından aynı yük kapasitelerine ve aynı performans seviyelerine sahipler. Keçeli referanslar (metal kapaklar ve keçeler) için, ürünler yüksek performanslı bir gres kullanılarak ömür boyu greslenmiş olarak sunuluyor (5K son eki). Müşterilerin bu gelişmeyi kolayca ayırt edebilmelerini sağlamak amacıyla

NTN'nin CM radyal boşluklu sabit bilyalı rulman ürün grubu

Tekli kutularda sunulan 249 referans

- 10 ila 160 mm arası delik çapları

Sabit bilyalı rulmanlar

- Açık
- Metal kapaklı, 5K gres
- Temaslı keçeli, 5K gres
- Temassız keçeli, 5K gres



rulman tanımı sistematik olarak CM son ekini içermekte. İlk parçaları zaten satışta olan bu serinin tamamının piyasaya sürülmesi yakında tamamlanacak. NTN-SNR, Avrupa pazarında bu kalitedeki rulmanları sunan tek firma konumunda, bu da markanın premium pozisyonunun ve "NTN tarafından üretilen" kaliteyi endüstriyel pazarlarda kullanma konusundaki kararlılığının bir göstergesi.

NTN-SNR ROULEMENTS, NTN Corporation grubuna aittir. 5,7 milyar Euro'yu aşan gelire sahip olan NTN Corporation, rulmanlar (dünyada 3.sırada) ve şanzıman keçelerinin (dünyada 2.sırada) tasarımcısı, geliştiricisi ve üreticisi olarak lider konumundadır. Firma otomotivden havacılığa kadar tüm endüstri kollarında faaliyet göstermektedir. NTN Corporation grubu, 2007 yılında SNR Roulements firmasını bünyesine katarak Avrupa'daki varlığını ve dünya lideri konumunu güçlendirmiştir. NTN-SNR, yedisi Fransa'da olmak üzere 15 üretim sahasında yaklaşık 7.000 kişi istihdam etmektedir.

Basın yetkilisi: Ceyda BAĞCIOĞLU
+90 216 464 14 14 – ceyda.bagcioglu@ntn-snr.fr

