

## AXE: NTN-SNR LİNEER MODÜLLER ÜRÜN GRUBUNUN YENİ ÜYESİ!

**Çok daha kısa teslim süreleri, standartlaştırılmış ürünler ve mümkün olan milyonlarca kombinasyon arasından çevrimiçi olarak seçim yapma imkanı... NTN-SNR'nin 23 Ocak tarihinde piyasaya sürdüğü yeni lineer modül serisi tüm bu avantajları garanti ediyor.**

1980'lerden bu yana lineer modüller alanında öncü marka konumunda olan NTN-SNR, bir kez daha uzmanlığını ortaya koyarak bu pazarda önemli bir isim olduğunu ispatladı. Şimdiye kadar özel ürünlere odaklanan NTN-SNR, yoluna paralel bir anlayışla devam ediyor. En ileri teknolojiyi bünyesinde barındıran AXE serisi, hem Avrupa pazarında hem de küresel pazarlarda benzersiz teslim süreleri ve standart olarak sunulan yüksek kalitesi ile rakipsiz bir ürün grubu olarak dikkat çekiyor ...

### • Binlerce farklı kombinasyon

Bu yeni standartlaştırılmış ürün grubu, NTN-SNR'nin Almanya'nın Bielefeld kentinde bulunan lineer hareket grubu fabrikasında geliştirildi. Amaç ise müşterilerin özel gereksinimlerini hassasiyetle karşılarken aynı zamanda servis sürelerini kısaltmak amacıyla, mümkün olduğunca çok sayıda standart bileşenlere dayalı kombinasyon sunmak. Ray uzunluğu, kılavuz arabaları ve sızdırmazlık sistemlerinde çeşitlilik, yağlama, kaplama ve işleme seçenekleri ... her bir standart parça, çeşitli uygulamalara uygun esnek konfigürasyonlara imkan tanımakta. Böylece AXE serisi, her türden makinenin özel mekanik kısıtlamalarıyla uyumlu milyonlarca farklı kombinasyon sunmakta.

Sunulan geniş seçenek yelpazesinin yanı sıra, bu standardizasyon müşterilerin mühendislik maliyetlerinden de tasarruf etmesini sağlıyor. NTN-SNR, müşterilerine çok duyarlı ve sezgisel bir çevrimiçi kurulum aracı sağladığından ürün geliştirme daha düşük maliyetli hale gelmekte.

### • Optimize edilmiş ürün seçimi

Erişilebilir, basit, hızlı ve verimli çevrimiçi konfigüratör, istenen modülün özelliklerini tanımlamak ve zaman kazanmak için ideal bir araçtır! Yazılım, kullanıcı tarafından belirlenen kriterlere ve kısıtlamalara dayanarak mümkün olan en iyi bileşenleri ve lineer eksen kombinasyonlarını tespit eder.

NTN-SNR'nin web sitesinde bulunan yazılımı kullanarak bir modül belirlemek için müşterilerin sadece kriterlerini (üretim hattı, verimlilik, güç, açı, tork, boyut vb.) girmeleri yeterlidir. Konfigüratör daha sonra otomatik olarak makineye uygun komple eksen elde etmek için gereken tahrik sistemi ve yol tiplerini seçer. Ardından, ürünün gelişimini tamamlamak ve tasarım performansını optimize etmek için kazağın eksenindeki konumu gibi bazı ayrıntıların düzenlenmesi ve çok sayıda

mevcut aksesuar arasından seçim yapılması gelir.

Son olarak, konfigürasyon kaydedilmeden önce müşteriye parçanın 3D olarak kapsamlı bir görünümü sunulur. Yazılım daha sonra, tasarlanan modülün üretimi için sipariş edilecek bileşenlerin detaylı bir listesini görüntüler. Bu bilgi normal sipariş verme kanalları aracılığıyla üretime başlanması amacıyla NTN-SNR'ye gönderilir.

### • Rekor teslim süreleri!

Sadece tek tık ile sipariş! Zaman kaybı yok. Daha da iyisi: Kısa teslim süreleri sayesinde zaman tasarrufu! Üretim, depolama ve işletme yönetim süreçlerinin iyileştirilmesi sayesinde, NTN-SNR, endüstrinin en büyük problemlerinden biri olan uzun teslim sürelerini kökünden değiştirdi. AXE serisinden bir ürün sipariş etmek, pazardaki mevcut teslim sürelerine kıyasla % 75'e varan oranlarda zaman tasarrufu sağlar.



### %75 DAHA HIZLI

**Yeni AXE serisinden bir ürün siparişi vererek %75 daha kısa sürede teslim alabilirsiniz.**

\* Halihazırda lineer eksen pazarında ortalama teslim süresi 6 haftadır.

## NTN-SNR ÜRÜN MÜDÜRÜ ANDRE SCHMIDT'E 5 SORU SORDUK

### Neden AXE serisini geliştirdiniz?

NTN-SNR, her zaman için müşterilerine maliyet ve zaman tasarrufu sağlayarak ve onların temel faaliyetleri ile ihtiyaçlarını tam olarak anlayarak katma değer sunmayı ve çalışmalarını sürekli olarak geliştirmeyi amaçlar.

Servis departmanımız tarafından lineer modüllerin geliştirme sürelerinin bu ürünlerin kullanıcıları açısından gerçek bir problem olduğu belirlenmişti. İyileştirilmesi gereken en önemli noktanın sipariş operasyon süresini kısaltmak olduğunu tespit ettik. Bu nedenle tasarım anlamında esnek bir çözüm olan AXE serisini optimize edilmiş teslim süreleri ile geliştirdik.



### Teslim süresini kısaltmayı nasıl başardınız?

Standart bileşenler kullanarak üretim yönetimini iyileştirdik ve sipariş hazırlama hattı ile üretim tesislerini optimize ettik; böylece müşteriler için teslim sürelerini mevcut ortalama pazar performansına kıyasla % 75'e varan oranda kısalttık. Ve elbette bunu çözümlerimizin üstün kalitesini koruyarak gerçekleştirdik.

### Kızak sistemi müşteriye kurulu olarak mı teslim ediliyor?

Nihai montaj müşterinin işyerinde gerçekleştiriliyor. Böylece nakliye sırasında gerçekleşebilecek herhangi bir hasar önlenmiş oluyor. Ayrıca, kızakların müşterinin makinesi üzerinde daha iyi ayarlanması ve dolayısıyla verimliliğinin artması sağlanıyor. Tüm AXE modülleri, planet dişli kutularının, motor kapaklarının vb. montajını tamamlamak için gereken tüm parçalarla (flanşlar, somunlar, çeşitli sabitleme ve bağlantı parçaları) birlikte teslim edilmektedir.

### AXE serisinin bir standart haline gelmesi hedefleniyor mu?

Evet, hatta bu ürünlerin ayırt edici özelliği "esnek standardizasyon" olarak tanımlanabilir. Ancak bu durum AXE serisinin 30 yıldır geliştirdiğimiz diğer özel lineer modül çözümlerinin yerini alacağı anlamına gelmiyor. Bu yeni seri, ürün yelpazemizi genişletiyor. AXE belirli müşterilerin özel gereksinimlerini karşılamakta, ancak bazı endüstri kolları için özel çözümler hala vazgeçilmez nitelikte.

### AXE serisi ile hedefleriniz neler?

Müşteri hizmetleri açısından, piyasadaki en duyarlı firma olmayı hedefliyoruz! Sadece mevcut müşterilerimizin değil, aynı zamanda malzeme taşımadan elektroteknik uygulamalara, ambalaj sanayinden Endüstri 4.0'a kadar hangi alanda faaliyet gösteriyor olurlarsa olsunlar tüm yeni müşterilerimizin ihtiyaçlarına aynı hizmet kalitesi ile daha hızlı yanıt vereceğiz. AXE şu anda esas olarak Avrupa pazarı için üretilmekte, ancak hedefimiz bu ürün grubunu NTN ortağımızla işbirliği içinde küresel ölçekte geliştirmek ve en az % 10 olmak üzere yıllık satış rakamlarımızda iki haneli büyüme elde etmeyi sürdürmek.

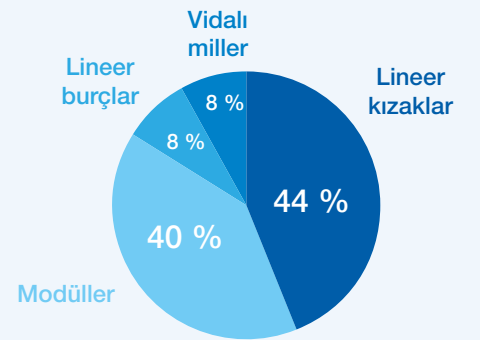
## NTN-SNR BIELEFELD: ALMAN KALİTESİ



30 yılı aşkın bir süredir lineer hareket piyasasına yön veren NTN-SNR'nin bu ürün grubuna ilişkin ana üretim tesisi 2001 yılından beri Almanya'da bulunmaktadır. 2.425 metrekarelik bu "Lineer Hareket Merkezi"nin temel faaliyet alanları eksen ve lineer kızakların tasarımı ve geliştirilmesidir. Tasarım, Ar-Ge, uygulama mühendisliği, satış, satış

destek ve test birimlerinde görev yapan toplam 90 personel, dünyanın her yerindeki müşteriler için neredeyse tüm sanayi alanlarını kapsayan özel ve standart çözümler geliştirmek üzere çalışmaktadır.

## NTN-SNR BIELEFELD ÜRÜNLERİNİN SATIŞ ORANLARI



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



NTN-SNR ROULEMENTS · www.ntn-snr.com