



BASIN BÜLTENİ - 03/10/2023

NTN EUROPE YENİ NESİL SNR DRIVE BOOSTER OTOMATİK TEK NOKTA YAĞLAYICILARI PİYASAYA SÜRDÜ

NTN Europe, SNR DRIVE BOOSTER otomatik tek nokta yağlayıcının yeni bir versiyonunu piyasaya sürdü. Entegrasyonu çok kolay olan bu ürün, kurulumda değişiklik yapmadan her ihtiyaca uygun yağlama gerçekleştirilmesini sağlıyor. Yeni eklenen üç önemli özellik, daha da fazla uygulamada kullanılabilmesine imkan tanırken imalatçılara da sayısız avantaj sunuyor.

Üst düzey güvenilirlik için hassas yağlama

SNR DRIVE BOOSTER otomatik tek nokta yağlayıcı, erişimi zor olan, çok düşük veya yüksek ortam sıcaklıklarına (-20 °C ila +60 °C) veya şiddetli titreşime maruz kalan, tehlikeli alanlardaki makinelerin yağlanmasına yönelik bir çözüm olarak öne çıkıyor. DRIVE BOOSTER, manuel yağlamanın yerini alarak rulmanların ve ilgili mekanik tertibatların optimum şekilde çalışmasını sağlamakta. Hızlı ve kolay bir şekilde programlanabilir (yeniden programlama veya herhangi bir zamanda durdurma seçeneği ile) ve ortam sıcaklığı ve basıncından bağımsız olarak yüksek operasyonel güvenilirlik ile son derece hassas yağlamayı garanti eder.

DRIVE BOOSTER sayesinde üreticiler, erken rulman arızalarının %55'inin nedeni¹ olan yanlış yağlamadan kaynaklanan riskleri ortadan kaldıracak. Doğru miktarda ve doğru yağlayıcının kontaminasyon riski olmadan dağıtılması zorunludur. Bu nedenle NTN Europe, müşterilerine sistemlerinin en iyi şekilde çalışmasını garanti etmek amacıyla bir yağlama uzmanının teknik desteğini sunuyor.



¹ İç kaynaklardan elde edilen bilgi



DRIVE BOOSTER'ın teknik özellikleri ve avantajları, aşağıdaki sektörlerde çok geniş bir uygulama yelpazesinde kullanılabileceği anlamına geliyor:

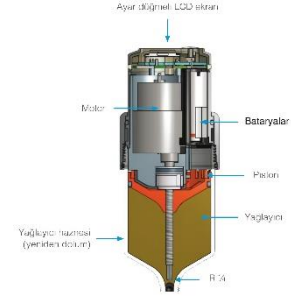
- Maden, taş ocağı ve çimento endüstrileri
- Otomotiv endüstrisi
- Güç istasyonları
- Geri dönüşüm / atık toplama merkezleri
- Ağır sanayi
- Gıda endüstrisi

Daha da yüksek performans için üç yeni özellik

Yeni nesil DRIVE BOOSTER otomatik yağlayıcı, önceki versiyonuna kıyasla üç kat daha gelişmiş olup, daha geniş bir uygulama yelpazesinde kullanılabilmekte:

- **Daha güçlü bir cihaz**

DRIVE BOOSTER, gresi 7,5 bar'a varan basınçta çıkarmak için pistonu iten bir dişli motorla (ilk siparişle ve her yedek kartuşla birlikte verilen üç pilden oluşan bir batarya ünitesi ile çalışır) donatılmıştır. Bu durum, gres tabancasının yağlanacak noktadan 5 metre uzaklığa kadar monte edilmesine imkan tanır. Ayar düğmeli LCD ekran, dağıtım süresini, kartuşun boyutunu ve gres tabancasının çalışma durumunu gösterir.



- **Yeni kartuş boyutları**

DRIVE BOOSTER şimdi 4 farklı kartuş boyutu ile sunulmaktadır: 60cc, 125cc, 250cc ve 500cc. Böylece çok daha fazla sayıda uygulamada kullanılabilir. Kartuş boyutuna ve rulman yağlama gereksinimlerine bağlı olarak 1 ila 24 aylık yağlama periyodu söz konusudur.

Her türlü endüstriyel ortama uyarlanmış, çok geniş kapsamlı bir yağlama maddesi yelpazesi de sunulmaktadır.

- **Özel yeni montaj kiti**

Kurulumu çok kolay olan DRIVE BOOSTER'ın çalışmaya başlaması için herhangi bir değişiklik yapılması gerekmez. Artık NTN Europe ekipleri tarafından müşterilerinin gres nipellerini kullanmasını kolaylaştırmak için özel olarak geliştirilen montaj kiti de sunulmaktadır. Montaj kiti, her türlü desteğe kolayca sabitlenebilir ve gres nipellerini, örneğin şiddetli vibrasyon durumunda devrilme veya düşme riski olmadan mükemmel bir şekilde yerinde tutar.





Standart koşullarda kullanım için dört DRIVE Standard Duty montaj kiti ve zorlu ortam koşullarında kullanım için dört DRIVE Heavy Duty kiti mevcuttur. Kit seçimi yağlanacak noktanın tipi ve makine ortamı göz önünde bulundurularak yapılmalıdır.

İmalatçılar için çok sayıda avantaj

DRIVE BOOSTER çok sayıda avantaj sunmaktadır:

- **İşyeri güvenliği:** Bu uzaktan yağlama sistemi, makine çalışırken veya tehlikeli bir ortamda bulunmaktaysa operatörleri tehlikeden uzak tutarak daha fazla güvenlik sağlar. Ayrıca zemine dökülen yağlama maddeleri nedeniyle düşme riskini azaltır ve sağlığa zararlı yağlama maddeleriyle doğrudan teması önler.
- **Daha düşük operasyon ve bakım maliyetleri:** Yeniden yağlama işlemleri ve bu nedenle ekipmanların durma süresi ortadan kalkar; rulman bakım aralıkları uzar; makine onarım maliyetleri, işçilik ve yağlama maddesi tüketimi azalır. DRIVE BOOSTER işletme maliyetlerini %25'e varan oranda azaltır¹.
- **Basitleştirilmiş ve optimize edilmiş bakım:** Yağlama işlemlerini DRIVE BOOSTER ile yönetmek, ekipmanı daha güvenilir hale getirir, yapılacak işlerin kolayca programlanmasını sağlar ve diğer işlemler için zaman kazandırır.
- **Sürdürülebilir kalkınmaya ve çevrenin korunmasına katkı:** Bu çözüm sayesinde yağlama maddeleri artık çevreye atılmamaktadır. Ayrıca DRIVE BOOSTER'ın yeniden kullanılabilir, çevre dostu bileşenleri, enerji ve malzeme maliyetlerinin azaltılmasına yardımcı olur.

NTN Europe hakkında

1918'de kurulmuş Japon menşeli bir grup olan NTN Corporation, rulmanlar, güç aktarım elemanları, lineer modüller, kasnaklar, süspansiyon parçaları, bunlara ilişkin hizmetler ve eğitim alanlarında dünya lideridir.

Grup, 23.000'den fazla çalışanı, 73 üretim tesisi ve 118 satış ofisi ile her kıtada faaliyet göstermektedir. 2022 yılında 4,9 milyar Euro tutarında satış gerçekleştirmiştir..

Grubun Avrupa'daki iştiraki olan NTN Europe, tüm endüstri, otomotiv ve havacılık pazarlarında faaliyet göstermektedir.

NTN'nin Avrupa'da bir Ar-Ge merkezi, 15 üretim tesisi ve yaklaşık 6.500 çalışanı bulunmaktadır.

2022 yılı Mart sonu itibarıyla NTN Europe, yıllık 1,1 milyar Euro satış rakamına ulaşmıştır.

NTN Europe, Grubun bilgi birikimini, liderliğini ve geleceğe yönelik vizyonunu yansıtan "Make the world Nameraka" felsefesini uygulamaktadır.

www.ntn-snr.com



Basın Yetkilileri

NTN Europe

Abelia Dekindt

abelia.dekindt@ntn-snr.fr

+33 (0)4 50 65 97 89

Basın

Action Media – Blandine Bernier-Léturgeon

rp@actionmedia.fr

+33 (0)6 03 39 73 39