

BASIN BÜLTENİ –21-ŞUBAT-2023

NTN Europe fren diskleri ürün grubunun tamamı ECE R90 sertifikası aldı

Hassas mekanik aksamların lider üreticisi olan NTN Europe, pazardan gelen talepleri karşılamak ve artık zorunlu hale gelen çeşitli güvenlik kriterlerine uygun ürünler sunabilmek amacıyla tüm fren diski ürünleri için ECE R90 sertifikası aldı. 2023 yılında firmanın entegre teker rulmanlı fren diskleri ürün grubunun tamamı - toplam 35 referans - ECE R90 uyumlu olarak işaretlenecek. Bu kalite ve güvenlik garantisi aynı zamanda markanın müşterileri için gönül rahatlığı ve sürüş konforu anlamına da geliyor.

Herkesin güvenliği için gerekli bir sertifika

Kullanıcıların güvenliği NTN Europe için her zaman bir numaralı öncelik olmuştur. Bu nedenle, 2023 yılında firmanın tüm fren diski kitleri yeni ECE R90 standartlarına göre onaylanmış olarak sunulacak. Şimdiye kadar belirli bileşenler için isteğe bağlı olan bu sertifika, artık tüm fren sistemi bileşenleri için zorunlu hale geldi.

NTN Europe, uzmanlığı sayesinde ürün gamında yer alan tüm parçaları, deneme programı dahilinde bir dizi teste ve kalite kontrol işlemine tabi tutuyor. NTN Europe'un bir rulman ve bir disk içeren kitleri, hem laboratuvarında hem de yol koşullarında performanslarını, kalitelerini ve pazara uygunluklarını kanıtladı. Sonuç olarak, orijinal parçanın performans düzeyine uygunlukları tespit edildi ve böylece bağımsız bir kuruluş tarafından onaylanmaları sağlandı.

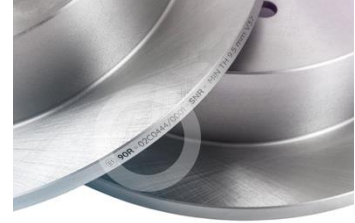


Sertifikalandırma süreci kapsamında, fren devresi basıncı ve disk sıcaklığı gibi çeşitli parametrelerin uygunluğunu doğrulamak için yol koşullarında ve sensörler kullanılarak bir dizi test gerçekleştirilir. Ardından, çeşitli sürüş koşullarında, ayrıca ani frenleme ve park etme sırasında tüm unsurların doğru çalıştığını doğrulamak amacıyla farklı hızlarda ve değişken ağırlıklarla fren testleri yapılır. Sonrasındaki güç azalması testinde, optimum performans sağlamaya devam etmelerini sağlamak için frenler aşırı yüksek sıcaklık koşullarına tabi tutulur. Soğukta performans

eşdeğerlik testinde ise, fren balatası gruplarının performansını kontrol etmek için aracın hat basıncı tekerlek kilidine kadar itilir. Ve son olarak, araca hat basıncı uygulandıktan sonra gerçekleştirilen hız duyarlılığı testi, frenleme performansının (yavaşlama) aracın hareket ettiği hızdan bağımsız olduğunu doğrular.

İkinci aşama, laboratuvarında gerçekleştirilen bir dizi mekanik testten oluşur. Fren balatası ve metal desteğin stabiliteğini doğrulamak için, yapışma durumları aşırı zorlu koşullar altında test edilir.

Bu testlerin sonunda, ürün grubunun %100'ü, yani Avrupa'da kayıtlı tüm araçların %100'ünü kapsayan toplam 35 referans, bu güvenlik onayını almayı başardı.



ECE R90 onayı kitlerin üzerinde bulunacak. Bu durum, diğer avantajlarının yanı sıra, belirli ülkelerdeki gümrüklerde mal akışını da kolaylaştıracak, ancak her şeyden önce, uzun vadede kullanıcıların güvenliğini tehlikeye atan sahte ürünlerle mücadelede yardımcı olacak.

NTN Europe Otomotiv Yenileme Pazarı Teker Rulmanları Ürün Grubu Yöneticisi Carole BERWALD, "Müşterilerimizin güvenliği her şeyden önce gelir. Yenileme pazarı için en iyi ürünleri üretmek ve sahte ürünlerle mücadele etmek amacıyla sertifikalı OE kalitesinde parçalar sunmak görevimizdir. Bir otomotiv parça tedarikçisi olarak amacımız, kitlerimizin kalitesi sayesinde müşterilerimize güvenlik ve gönül rahatlığı garantisini sunmaktır. Bu düzenlemeler sayesinde, uygun olmayan ürünlerin piyasada pazarlanması giderek zorlaşacak" diyor.



Brand of NTN corporation

Basın Yetkilileri:

- MIDNIGHT PURPLE

Emilie DESLANDES

edeslandes@midnightpurple.fr

+33 6 71 24 17 01

Camille HUZE

chuze@midnightpurple.fr

+33 1 53 20 49 03

- NTN Europe

Carol DONAT

carol.donat@ntn-snr.fr

+33 6 77 02 87 04