

TPS nasıl çalışır?

TPS lastik izolasyon maddesi, basınçlı havayla lastiğe doldurulur. Maksimum 80 km/s ile sürüşe devam edilmesi sonucunda malzeme lastik içerisine dağılır. İzolasyon malzemesi hasarlı bölgede dolgu oluşturur ve hasarlı bölge bu sıvı ile sızdırmaz hale getirilir.

Bir TPS ile onarılmış lastikle sürüş ne kadar güvenlidir?

TPS'nin fonksiyonu önde gelen otomobil üreticileri ve DEKRA tarafından test edilmiştir. TPS, ticari araçlarda 80 km/s hıza kadar kullanılabilir. TPS ile onarılmış bir aracın dikkatlice sürülmesi ve özenli davranılmasını öneriyoruz.

TPS ile onarılmış bir lastikle aracı ne kadar sürebilirim?

Nihai onarım en geç 1.000 km ya da 14 gün sonra bir teknik servis tarafından yapılmalıdır. Lastik teknik olarak onarılabilir. Teknik servis gerekli onarım önlemleri hakkında karar verir.

TPS'nin uygulanması sırasında herhangi bir güvenlik yönetmeliğine uymalı mıyım?

Uygulama sırasında dikkat edilmesi gereken özel bir güvenlik yönetmeliği bulunmamaktadır.

Derisi hassas olan kullanıcıların koruyucu eldiven kullanmasını öneriyoruz. Ayrıca bir de koruyucu gözlük takılmasını öneriyoruz.

TPS'yi tasfiye ederken neye dikkat etmeliyim?

Tasfiye işlemi sırasında ulusal ve bölgesel kurallara uyulmalıdır.

TPS, bezle lastikten silinebilir ve ev çöpünde tasfiye edilebilir.

Lastikte kalan bölümler suyla yıkanabilir. Giysiye sıçraması durumunda, etkilenen bölüm kolayca yıkanabilir.

Bir arıza sırasında TPS kullandıktan sonra bir lastiği nihai olarak onartabilir miyim?

Lastik konusundaki uzman teknik servis, onarım olasılıkları ile ilgili karar vermelidir.

Lastiğe giren yabancı maddeyi buldum, fakat çıkartamıyorum. Buna rağmen TPS'yi kullanabilir miyim?

Evet. Sürüşe devam edilebilir, fakat lastiğin yabancı maddeyle ezilmesi daha sonra yapılacak teknik onarımı imkansız duruma getirebilir.

Eğer lastikten yabancı cisim çıkarılırken içerisinde basınç kalırsa, dikkat edilmesi gerekir. Çivi benzeri yabancı cisimler lastikten fırlarcasına çıkabilir.

TPS'yi don veya aşırı sıcak sırasında da kullanabilir miyim?

Evet. TPS, +80 °C ila -40 °C sıcaklıklar arasında kullanılabilir ve depolanabilir.

TPS diğer bilinen lastik izolasyon maddeleri ile birlikte kullanılabilir mi?

WABCO TPS' nin diğer izolasyon maddeleri ile kullanımı test edilmemiştir ve bu nedenle de diğer bilinen lastik izolasyon maddeleri ile birlikte kullanımı konusunda tavsiyede bulunamamaktadır.

Neden iki farklı supap adaptörü tornavidası kullanılıyor?

Metal/plastikten üretilmiş uzun supap adaptörü tornavidası, standart lastik ve içteki ikiz lastiğin konforlu bir şekilde şişirilmesine olanak sağlar.

Dıştaki ikiz lastiklerde, supap boynu normalde aracın merkezine bakar; bu nedenle kısa supap adaptörü tornavidası kullanılır.

Kullanımla ilgili detaylı tanımlamaları Kullanma talimatı No. 815 980 148 3'te bulabilirsiniz.

Bu sayede stepne veya kriko taşımaktan vazgeçebilir miyim?

Lastik yan duvarında, janttaki hasarlar ya da lastiğin alt katmanındaki büyük yüzeyli hasarlar TPS ile izole edilemez.. Stepne taşınması veya ilgili aletlerin bulunması konusunda kişi kendisi karar vermelidir.

Birçok lastik hasarı yabancı maddelerin (10 mm) profile girmesi sonucu oluşur. Bu hasarlar TPS ile geçici olarak onarılabilir; bu sayede bir stepneye gerek kalmamıştır.

Lastik doldurma hortumu TPS'nin kullanılması için de uygun mudur?

Evet. Aracın kullanma talimatı, aracınızdaki uygun lastik şişirme bağlantısını size açıklar.

Onarım sırasında lastik supap adaptörü kaybolursa ne yapabilirim?

Bu durumda, lastik izolasyon maddesi doldurulduktan sonra şişenin supap adaptörü kullanılabilir.

Şişenin üzerindeki yuvarlak "80 km/h; 50 mph" çıkartması ne anlama gelir?

Lastiğe TPS doldurulmasından sonra, çıkartma şişeden çıkartılmalı ve sürücünün görebileceği bir yere yerleştirilmelidir.

Belirtilen hız limiti yasal olarak verilmiştir ve bu limite mutlaka uyulmalıdır.

Eğer taşıtta lastik basınç kontrol sistemi takılmış ise, ne yapmalıyım?

WABCO Lastik hava basıncı denetim sistemi IVTM: Lastiğin lastik izolasyon maddesi ile doldurulması tekerlek modülünün hortumu üzerinden gerçekleştirilmemelidir, aksine direkt olarak lastik supabı boynundan doldurunuz. Aksi takdirde lastik modülü yapışabilir ve bunun sonucunda işlevini kaybedebilir.

Başka üreticilerin lastik hava basıncı denetim sistemleri: TPS kullanımı sistem tedarikçisi ile görüşülmelidir

Aracımın WABCO Integrated Vehicle Tire Monitoring system for commercial vehicles (IVTM) ile donatılmış olması bana başka avantajlar sağlar mı?

TPS, IVTM'yi ideal bir tamamlayıcı üründür. IVTM, ortaya çıkan kaçakları erkenden belirler; bu kaçaklar TPS ile geçici olarak hızlı ve güvenli bir şekilde giderilebilir.

TPS' nin raf ömrü ne kadardır?

Doldurma tarihinden itibaren 8 yıl. Şişe etiketinin altında sağda, son kullanma tarihinin hangi ay olduğunu belirten bir mühür penceresi bulunmaktadır. Soldaki etikette, yedek parça temini için WABCO parça numarası yer alır.

Teknik bilgiler	
İzolasyon etkisi	Lastik yere basma yüzeyinden 10 mm'ye kadar yabancı maddelerin girmesi durumunda.
Uygulama	<ul style="list-style-type: none">Halka açık yollarda, standart lastik ebatlarına sahip standart ya da ikiz lastikli ticari araçlar için (motorlu araç, römork, otobüs; 5 tondan itibaren).Basıncı hava sistemi bulunan araçlar, lastiklerin doldurulması için uygun olan.Sadece iç lastiksiz lastiklerİzolasyon maddeli şişeyi kullanmadan önce çalkalayınız.
Özel lastik boyutları	Standart lastik ebatlarının (SuperSingles'da) aşılması durumunda ilave şişeler kullanınız. Çekici, otobüs ve treyler lastikleri için aşağıdaki formüller kullanılmaktadır. Geçici tamir (EG/ECE araçlar): $Lastik\ genişliği\ [mm] \times lastik\ derinliği\ [mm] \times 0.003\ mm = Dolum\ kapasitesi\ [ml]$ Şişe içerikleri daima lastiğe tamamen doldurulmalıdır. 60 km/h hıza kadar tüm araçlar için koruyucu uygulama $Lastik\ genişliği\ [mm] \times Lastik\ derinliği\ [mm] \times 0.005\ mm = Dolum\ kapasitesi\ [ml]$
Basınç dayanıklılığı	9 bar'a kadar
Dayanma ömrü	Son kullanma tarihinden itibaren 8 yıl - Şişe kapalıyken
Ağırlık	Onarım seti: yaklaşık 3,5 kg
Sıcaklık	Araçta kullanım ve depolama için: -40° ila +80° C
Sürüş hızı	Tire Premiums Seal uygulamasından sonra: maks. 80 km/s / 50 mph
Tasfiye	Tire Premium Seal suda çözülür ve kanalizasyon üzerinden tasfiye edilebilir. Bölgesel/ulusal talimatlara uyunuz.
899 900 001 0 899 900 101 0 899 900 101 2	Ticari Araçlar için Tire Premium Seal Yeniden Doldurma Kiti ve Valf Ekstraktörleri Yeniden Doldurma / SuperSingle Upgrade