

KTS cihazlarının geliştirilen fonksiyonları ve şık ergonomik tasarımları ile büyük beğeni topladı.



Bosch Test Cihazları Yenilendi

Bosch gelişen araç teknolojilerine paralel olarak KTS ürün gamını yeniledi. Yenilenen KTS cihazları birçok avantajı beraberinde getiriyor

Elektronik uygulamaların araçlarda gün geçtikçe yaygınlaşması, arıza tespit cihazlarının her geçen gün daha fazla önem kazanmasına neden oluyor. Artık test cihazları olmadan bu araçları tamir etmenin neredeyse imkânsız olduğu kabul ediliyor. Bu bilgi teknolojisinin sadece cihazlarla değil; yazılım, eğitim ve bilgi bankası ile desteklenmesi gerekiyor. Otomotiv teknolojileri alanında dünyanın önde gelen üreticilerinden biri olan Bosch; test cihazlarını ve buna bağlı yazılım ve bilgi bankasını, teknolojiye gerçekleşen gelişmelere paralel olarak her yıl yeniliyor. Bu gelişmeler sonucunda en son KTS arıza tespit cihazı ürün gamını yenileyen Bosch, cihazlara eklediği bluetooth özelliği ile kablosuz kullanımı mümkün kılarken, geliştirilen osiloskop fonksiyonları sayesinde kullanım kolaylığı sağlıyor. Yenilenen KTS ürün gamında, KTS 115 ve KTS 650 modelleri hâlâ mevcut. KTS 520 yerine KTS 530 (kablolu) ve KTS 540 (kablosuz) modelleri, KTS 550 yerine KTS 570 (kablosuz) modeli üretilmeye başlandı.

KTS 530, KTS 540 ve KTS 570 cihazlarının yenilenen özellikleri

Yenilenen KTS cihazları, geliştirilen ve yeni eklenen fonksiyonları ile birçok avantajı beraberinde getiriyor. KTS 530, KTS 540 ve KTS 570 cihazları ile sunulan yenilikler şöyle sıralanıyor:

• Multimetre fonksiyonu ile daha hızlı ölçüm

KTS cihazlarının multimetre fonksiyonu hızlı bir ölçümü en doğru şekilde yapabilmek için yenilendi. Buna paralel olarak bu ürünler; geniş ölçüm sahası, yüksek çözünürlük, hassas ölçüm ve FSA akım maşalarının kullanılabilirliği gibi özellikleri sunuyor.

• Yeni osiloskop fonksiyonları

Kontrol ünitesi ile bağlantı kurulduğunda, K/L, SAE ve CAN hatları üzerinden haberleşmede kullanılan sinyaller osiloskop üzerinden de görülebilecek şekilde yenilendi. Diyagnoz kabloları üzerinden artık sinyaller analiz edilebiliyor.

• Geliştirilmiş iki kanal osiloskop

Kontrol ünitesi ile bağlantı kurulmadığında osiloskop ile direkt parça üzerinden ölçüm yapılarak diyagnoza devam edilebiliyor. Tetikleme fonksiyonları ve örnekleme hız özellikleri daha iyi ölçüm sonuçları alınabilmesi için geliştirildi.

• KTS bağlantı braketi

KTS'nin yenilenen diğer özelliği ile artık KTS bağlantı braketi ile KTS modülü kolaylıkla istenilen yere monte edilip çıkarılabiliyor.

ESI[tronic] araç onarım servislerinin kalbi

Araç onarım servislerinin gelişen otomotiv teknolojisine



Otomotiv teknolojileri alanında dünyanın önde gelen üreticilerinden biri olan Bosch, teknolojide gerçekleşen gelişmelere paralel olarak test cihazlarını her yıl yeniliyor.

uyum sağlayabilmesi için gelişmiş test cihazlarına sahip olmanın yanı sıra, bilgi teknolojisinin yazılım ve donanım tabanlı olarak birbiriyle uyumlu olması gerekiyor. Bosch; modern arıza tespit giderme kılavuzlarından, araç arıza tespit modülüne kadar gerekli tüm teknik bilgileri ESI[tronic] yazılımıyla kullanıcılara sunuyor. ESI[tronic] her üç ayda bir güncellenerek, teknolojideki son yeniliklere uyumlu hale getiriliyor.

Bosch Otomotiv Eğitim Merkezi

Bosch; sürekli olarak yenilediği test cihazları, yazılım ve bilgi

bankasının yanı sıra araç onarım servislerine verdiği eğitimlerle, bu servisleri yeni teknolojilere hazırlıyor. Bosch Otomotiv Eğitim Merkezi'nde son teknoloji test cihazları, zengin görsel ve doküman desteği ile tecrübeli eğitmenler tarafından tanıtılıyor.

KTS Cihazlarının Genel Özellikleri

- Kontrol ünitesi otomatik tanıma
- Arıza tespiti ve diyagnoz
- Hata kodu okuma
- Hata kodu silme
- Parametre okuma (Kontrol ünitesi üzerinden parçaların çalışma değerlerinin ölçümü)
- Hareketli sistemlerin testi (Örneğin: gaz kelebeği, röle, fan vb. parçaların harekete geçirilerek test edilmesi)
- Kodlama ve adaptasyon imkânı (Örneğin: Common Rail enjektör kodlama, gaz kelebeği adaptasyonu)
- Araç diyagnoz soketi yeri ve bağlantı bilgilerinin resimli gösterimi
- Multimetre (Gerilim, akım ve direnç ölçümü sayesinde parça testi)
- Osiloskop
- Türkçe menü
- Senede dört defa güncelleme ve bu sayede yeni araçlara bağlanabilme imkânı

