

CRI-PC



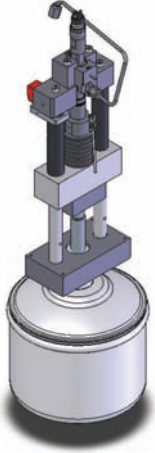
CRI-PC Common Rail Enjektör Test Tezgahı

CRI-PC Common Rail Enjektör Test Tezgahı, tüm markaların enjektörlerini test edebilme esnekliğine sahip, kurulumu hızlı ve kullanımı kolay olan CR Enjektör test platformunu uygun maliyetli bir şekilde servislerin hizmetine sunmak üzere tasarlanmıştır.

Tek hatlı veya dört hatlı konfigürasyon seçeneği ile temin edilebilen Tüm Markalara Uygun Common Rail Enjektör Test Tezgahı, ister "belirli tip enjektörlerin toplu testi" için olsun, isterse de enjektör çeşidi ve adedinin belirlenemediği durumlardaki "spontane testler" için olsun **Hartridge™** uygulama kitleri kullanarak servislerin ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde uyarlanabilir.

Ana Özellikler

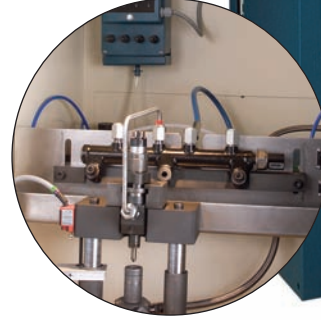
- Magmah yazılımı ve kullanıcı arayüzü ile kontrol edilmektedir.
- Manuel ve otomatik olarak kullanılabilir.
- Test planı oluşturma, düzeltme ve kayıt etme özelliği vardır.
- Kayıt edilmiş test planları görüntülenebilir ve yazıcıdan çıktısı alınabilir.
- Yarı otomatik enjektör kelepçeleme tertibatı bulunmaktadır.
- Güvenlik kilit mekanizmalı şeffaf polikarbonat kapak mevcuttur.
- Enjektör yakıt miktarını elektronik olarak ölçer.
- Enjektör bobin direncini ölçer.
- Enjektör tepki süresini ölçer.
- Enjektör geri dönüş miktarını ve sıcaklığını ölçer (opsiyonel).



Şekil 4 Enjektörü bağlamak için pnömomatik sistem



Şekil 2 CRI-PC Kontrol Paneli



Şekil 3 CRI-PC tezgahının içten görünümü



Şekil 1 CRI-PC Common Rail Enjektör Test Tezgahı

Ekran Görüntüsü



Şekil 5 CRI-PC ekran görüntüsü

Avantajları

- Bosch, Delphi, Denso ve Siemens enjektörleri test edebilir.
- Tek seferde, aynı anda 4 enjektörü test edebilir.
- Modüler kit yapısı ile sadece ihtiyaç duyulan uygulamaya ait kit satın alınabilir.
- Enjektörler Pnömatik olarak sabitlenebilir.
- Arızalı enjektörler kısa sürede belirlenebilmektedir.

Teknik Özellikler

- Rail Basınç Kontrolü: Yüksek basınç pompası kullanılarak kapalı devre basınç kontrolü.
- Enjektör Kontrolü: Bosch, Delphi, Denso ve Siemens enjektörler için gerekli akım, voltaj ve sinyal genişliği değerlerinin ayarlanabilmesi.
- Enjektörlerin yakıt miktarının elektronik olarak ölçümü.
- Enjektör bobin direncinin ölçümü.
- Enjektör tepki süresinin ölçümü.
- Yakıt geri dönüş miktarının ve sıcaklığının ölçümü (opsiyonel).

İlave Aksesuarlar

- HK901 Geri Dönüş Ölçüm Ünitesi.
- HK901-P Basıncılı Geri Dönüş Ölçüm Ünitesi.
- Enjektör kabloları*.
- Meme adaptörleri*.
- Enjektör kelepçeleme blokları*.
- Yüksek Basınç boruları (railden enjektöre giden)*.
- Geri dönüş adaptörleri*.
- HK811 Yazıcı.



Şekil 6 HK901 Geri Dönüş Ölçüm Ünitesi

* Bu parçalar için lütfen Hartridge distribütörünüzden temin edebileceğiniz Tüm Markalar CR Enjektör Test Uygulamaları Kapsamı ve Parçaları Tablosu'nu inceleyiniz.

Sipariş

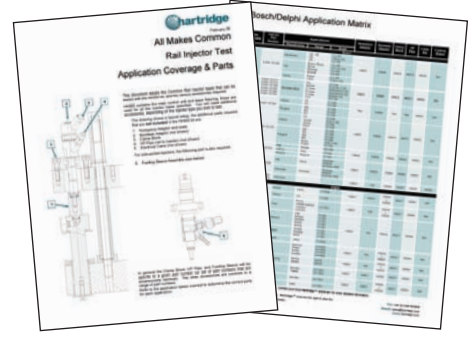
CRI-PC Karakteristik sipariş kodu: CRI-01A-BP

ÇEŞİTLERİ:		SEÇENEKLER:			
MODEL	GERİLİM	Montajı Yapılmış			
CRI-01 Tek Hatlı Enjektör	A: Yüksek Gerilim 380 - 480 Volt - 3ph	Gerі Dönüş Standart Tüm Markalar	-VEYA-	Delphi Onaylı	Yazıcı
	B: Düşük Gerilim 200 - 240 Volt - 3ph	B	-VEYA-	C	P
CRI-04 Dört Hatlı Enjektör		HK901	Güncelleme Kitleri HJ044 veya HJ044A	HK811	

Uygulama Kitleri*

HK9xx/C Tek hatlı
HK9xx Dört hatlı

* Bu parçalar için lütfen Hartridge distribütörünüzden temin edebileceğiniz Tüm Markalar CR Enjektör Test Uygulamaları Kapsamı ve Parçaları Tablosu'nu inceleyiniz..



Tamamlayıcı Ürünler



Şekil 7 IFR-50 Yıkama Ekipmanı



Şekil 8 HM1000DHT
Mikrodizel Temiz Montaj Kabini

IFR-50 Yıkama Ekipmanı

En doğru test sonuçlarının elde edilebilmesi için enjektörleri yıkar ve test ekipmanınızın ölçüm ünitesinin korunmasına yardımcı olur.

HM1000DHT Mikrodizel Temiz Montaj Kabin
HM1003 to 5 Ultrasonik Banyo
HM1009 Durulama Tankı

OEM (Orijinal Ekipman Üreticilerinin) tavsiyeleri doğrultusunda, servisler için temiz çalışma alanı ve temizlik ekipmanları tedarik eder.

Daha detaylı bilgi için **Hartridge™** distribütörünüze başvurunuz veya www.hartridge.com sitesini ziyaret ediniz.

Ürünler ile ilgili geliştirme çalışmaları sürekli devam etmektedir. **Hartridge™**, herhangi bir uyarı yapmaksızın tasarım ve/veya teknik özellikler konusunda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

© Hartridge™ 2011

CRI-PC (TUR) 03/11 V1.10



Ürün ve Hizmet Çözümleri

Delphi Otomotiv Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.

Ege Serbest Bölge Şubesi

Yalçın Yolu No:10

Gaziemir 35410

İzmir – TÜRKİYE

Telefon: 0232 4887200

Faks: 0232 2517308

www.hartridge.com