

## Dräger Alcotest 9510 Kanit Özellikli Alkol Ölçümü

Dräger Alcotest 9510, kanıt niteliğindeki uygulamalara yönelik gelişmiş bir nefesten alkol ölçüm cihazıdır. Ulusal ve uluslararası gerekliliklere ve yönetmeliklere (OIML R 126) uyacak şekilde tasarlanmıştır. İkili sensör teknolojisi, sezgisel renkli dokunmatik ekran arayüzü ve modern tasarımı ile Alcotest 9510, üstün standartlar getirmektedir.



## Avantajlar

---

### Kanıtlanmış İkili Sensör Teknolojisi

Ülkeye özgü versiyonların ulusal gerekliliklerine bağlı olarak Alcotest 9510, nefes numunesindeki etanol konsantrasyonunu ölçmek üzere 2 farklı ve bağımsız sensörle donatılabilir. IR sensörü ve EC yakıt hücresi, söz konusu numunenin hassas ve güvenilir ölçüm sonuçlarını verir. Numunenin alındığı kişinin nefesindeki potansiyel müdahale edici maddelere karşı düşük hassasiyeti olan son derece gelişmiş IR Sensörü fiziksel bir yöntem tatbik ederken EC yakıt hücresi, analiz için kimyasal reaksiyonlar kullanır.

---

### Dokunmatik ekran üzerinden sezgisel kullanım

Yüksek çözünürlüklü renkli dokunmatik ekran net ve eksiksiz metin mesajları verirken sesli ve görsel bildirimlerle desteklenir. Bu da test prosedürleri ve bakım adımları boyunca net bir rehberlik sağlar. Metin mesajları, Alcotest 9510'un ülkeye özgü versiyonları için farklı dillerde mevcuttur. Geniş dokunmatik ekran, veri girişi için sanal bir klavyeye sahiptir. Alternatif olarak bir USB klavye kullanılabilir.

---

### Rahat Numune Alma

Uzun, esnek ve ısıtılmalı nefes hortumu yoğunlaşmayı önler ve hem numunenin alındığı kişi hem de kullanıcı için rahat bir kullanıma olanak tanır. Tek kullanımlık ağızlık, numunenin alındığı kişi ile cihaz arasında hijyenik temas sağlar.

---

### Güvenilir Termal Yazıcı

Son derece sessiz ve güvenilir dahili termal yazıcı sahada hızlı, okuması kolay ve yüksek kalitede çıktılar sunar. Çalışması için tonere, yazıcı kartuşuna veya mürekkebe ihtiyacı yoktur. Düşük bakım maliyetleri ile birlikte termal kafanın uzun kullanım ömrü, bu yazıcının son derece avantajlı ve kullanıcı dostu olmasını sağlar. Opsiyonel bir harici yazıcı da kullanılabilir.

---

### Dayanıklı Tasarım

Çarpmalara, darbelere, çiziklere ve su sıçramasına son derece dayanıklı sağlam mahfaza, Alcotest 9510'u zorlu, mobil veya sabit uygulamalar için ideal kılar. Hem dikey hem de yatay olarak kullanılabilir. Dayanıklı tutamak, kolay taşınmasını sağlar. Dräger ayrıca kutular ve çantalar gibi güvenli taşımaya yönelik aksesuarlar da sunmaktadır.

---

### Çeşitli Arayüz Seçenekleri

Cihaz, çok sayıda farklı arayüz seçeneği sunar, örneğin: diğer cihazlara kolayca bağlamaya veya başka iletişim görevlerini yerine getirmeye yönelik 3 USB bağlantı noktası, 2 RS-232 bağlantı noktası, modem ve bir Ethernet bağlantı noktası.

## Avantajlar

### Özelleştirilmiş Versiyonlar

Alcotest 9510, uluslararası ve ulusal yönetmeliklere ve OIML R 126'da tanımlanan gerekliliklere uyacak şekilde tasarlanmıştır. Özel ölçüm prosedürleri, veri girişi ve depolama seçenekleri, metin mesajları, lisanlar, çıktılar ve ayrıca iletişim ayarları ile özelleştirilmiş, ülkeye özgü versiyonlar mevcuttur.

## Aksesuarlar



D-42679-2015

### Dräger Alcotest 9510 taşıma kutusu

Dräger Alcotest 9510'un, örneğin periyodik kalibrasyon amacıyla güvenle taşınması ve sevk edilmesi içindir. Yazıcı kağıdı, ağızlıklar, klavye ve güç kablosu için saklama alanı sunar.



ST-466-2006

### Dräger Alcotest 9510 taşıma çantası

Alcotest 9510'a kusursuz şekilde uyar. Klavye, ağızlıklar, güç kablosu ve yazıcı kağıdı gibi aksesuar için ekstra cebiyle kompakttır.

## Aksesuarlar



D-28672-2015

### Dräger X-cal 2000

Kalibrasyon amacıyla 34 °C (93,2 °F) sıcaklıkta ıslak gaz numuneleri içeren alkol oluşturma için ıslak gaz simülatörüdür.



D-44613-2015

### Ağızlıklar

Geri dönüşsüz valfi olan veya olmayan "Klasik" ağızlıklar, numunenin alındığı kişi ile alet arasında hijyenik temas sağlamak için tekli olarak paketlenmiştir. Ayrıca nefes sıcaklığı ölçümü olan aletler için mavi renkte de mevcuttur.



D-44603-2015

### Klavye (USB)

USB bağlantısıyla veri girişi için kompakt klavye. QWERTY, QWERTZ veya AZERTY modellerinde mevcuttur.



ST-8448-2006

### Yazıcı kağıdı (Termal kağıt)

5'li paketlerde yazıcı kağıdı ruloları. 7 veya 25 yıla kadar saklamaya uygun çıktılar (özel işaretli kağıt).

## Aksesuarlar



D-44600-2015

### 12 V DC Araç bağlantı kablosu

Araç DC prizi için (2 m). Açma/kapatma düğmeli.



D-43787-2015

### Montaj adaptörü

Alcotest 9510 için montaj adaptörü. Özel tutma plakası ile birlikte cihazın örneğin araca veya duvara kolay sabitlenmesine olanak tanır.

## İlgili Ürünler



ST-16093-2008

### Dräger Alcotest® 7510

Bu kompakt ve dayanıklı portatif nefesten alkol ölçüm cihazı, özellikle gelişmiş kontrol uygulamaları için tasarlanmıştır. Bir alkol tarama cihazı olarak polis, ticari ve endüstri kullanımında idealdir. Alcotest® 7510, çok sayıda ülkede ve pazarda, kanıt sağlayan bir cihaz olarak kullanılabilir.

## İlgili Ürünler



D-54720-2012

### Dräger DrugTest® 5000

Pipetleme yok, damlama yok, zamanlama yok: Oral sıvı örneği toplama, Dräger DrugTest® 5000 ile hızlı ve kolaydır. Alınan örnek doğru sonuçlar için hemen yerinde analiz edilebilir.

## Teknik Veriler

### Dräger Alcotest 9510

Dräger Alcotest, kanıt olarak kullanılabilen nefesten alkol analizi cihazlarında mevcut teknik değerlerin çoğunu aşar.

Temel gereklilikler olarak aşağıdaki teknik değerler (OIML R 126: 1998, 2012 uyarınca) karşılanır.

Ölçüm Aralığı	0,00 mg/l ila 3,00 mg/l veya eşdeğer birim
Sıcaklık Aralığı	-10 °C ila 40 °C (14 °F – 104 °F)
Çözünürlük sonucu	0,01 mg/l (normal mod) 0,001 mg/l (kontrol modu)
Hava nemi	%10 ila 95 bağıl nem
Veri girişi	Evet, opsiyonel
Doğrulama tarihi kontrolü	Evet, entegre gerçek zamanlı saat ile opsiyonel (RTC)
Tekrarlanabilirlik / standart sapma	0,400 mg/l'ye kadar: 0,007 mg/l 0,400 mg/l – 2000 mg/l arasında: <%1,75 2000 mg/l üstü: <%6
Maksimum izin verilen hata	0,400 mg/l'ye kadar: 0,020 mg/l 0,4000 mg/l – 2000 mg/l arasında: %5 2000 mg/l üstü: %20
Onay	OIML R 126 uyarınca onaylı
CE Uygunluğu	2004/108/EC: EMC Yönetmeliği 2006/95/EC: Düşük Voltaj Yönetmeliği

## Sipariş Bilgileri

Tanımlar	Sipariş No.
Dräger Alcotest 9510 Standart IR	83 19 460
Dräger Alcotest 9510, IR sensörü, kapak örtüsü ile, 25 ağızlık ve yazıcı kağıdı	
Dräger Alcotest 9510 Standart IR + EC	83 19 470
Dräger Alcotest 9510, IR ve EC sensörü, kapak örtüsü ile, 25 ağızlık ve yazıcı kağıdı	
Talep üzerine ülkeye özgü versiyonlar mevcuttur.	
Gerri dönüşsüz valfi olmayan Klasik ağızlıklar (25 adet)	68 05 700
Gerri dönüşsüz valfi olan Klasik ağızlıklar (25 adet) (Ağızlıklar ayrıca 100 ve 250'li paketlerde de mevcuttur)	68 05 703
Yazıcı Kağıdı (5 adet, 25 yıla kadar saklama imkanı)	83 18 461
Yazıcı Kağıdı (5 adet, 7 yıla kadar saklama imkanı)	83 19 002
Klavye – Mini USB (QWERTY)	83 19 441
12 V DC – Bağlantı Kablosu	83 12 641
Taşıma Kutusu A9510	83 25 335
Taşıma Çantası A9510	83 19 155
<b>Islak banyo ve kuru gaz kalibrasyonu için aksesuarlar</b>	
Etanol standart solüsyonu 0,4 mg/l (5,5 l hazne, LNE onaylı)	36 03 386
Etanol test gazı tüpü (103 l gaz, 260 ppm Etanol)	68 10 695
Basınç regülatörü (kuru gaz tüpü için, tetik valfi ile birlikte)	68 10 693

## Sipariş Bilgileri

Dräger X-cal 2000 (ıslak gaz simülatörü)	83 26 000
Alcotest kalibrasyon seti (hortum, adaptör, su kapağı)	83 17 927
Talep üzerine ek aksesuarlar mevcuttur.	

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir.  
Adı geçen Ticari Markalar sadece belirli ülkelerde tescillidir ve bu materyalin sunulduğu ülkede tescilli olmayabilir. Güncel durumu [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) adresinden öğrenebilirsiniz.

**FİRMANIN / GRUBUN MERKEZİ**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Almanya  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**TÜRKİYE**  
Draeger Safety Korunma  
Teknolojileri Ltd. Şti.  
Konrad Adenauer Cad.  
No: 54/A-B, Yıldız, Çankaya  
06550 Ankara, Türkiye  
Tel +90 312 491 0666  
Faks +90 312 490 1314  
[info.draegersafetyturk@draeger.com](mailto:info.draegersafetyturk@draeger.com)

**Bölgesel Satış Temsilcinizi**  
bulun: [www.draeger.com/iletisim](http://www.draeger.com/iletisim)

