

## ALKOLMETRE



### TEKNİK ÖZELLİKLER

|                        |                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Çalışma Voltajı        | 11.2VDC - 12.6VDC                                                                                                                                                           |
| Nominal Voltaj         | 12VDC                                                                                                                                                                       |
| Akım Tüketimi          | 0.1 - 0.5A                                                                                                                                                                  |
| Sensör Tipi            | Fuel Cell, Dart                                                                                                                                                             |
| Ölçüm Aralığı          | 0.00 – 5.00 ‰ BAC                                                                                                                                                           |
| Doğruluk / Hassasiyet  | ±0.005 ‰ BAC                                                                                                                                                                |
| Ekran Tipi / Boyutu    | TFT Dokunmatik Renkli Ekran 3,2" inch 65000 Renk                                                                                                                            |
| Kalibrasyon Süresi     | 6 ay                                                                                                                                                                        |
| Sensör Ömrü            | 5 yıl                                                                                                                                                                       |
| Özel Özellikler        | Dahili Yazıcı, 65.000 Test Kayıt Hafızası, Otomatik Ölçüm ve Pasif Ölçüm Özelliği                                                                                           |
| Arayüz                 | Jandarma Genel Komutanlığının EGM şartlarına uygun seçeneklere sahip arayüz. Özelleştirilebilir.                                                                            |
| Veri Çıkış             | USB                                                                                                                                                                         |
| Kullanım Şekli         | Mobil Cihaz                                                                                                                                                                 |
| Uzunluk                | 195mm                                                                                                                                                                       |
| Genişlik               | 79mm                                                                                                                                                                        |
| Yükseklik              | 35mm                                                                                                                                                                        |
| Ağırlık                | 433gr. dahili pil ile                                                                                                                                                       |
| Koruma Sınıfı          | IP65                                                                                                                                                                        |
| Onaylar / Sertifikalar | TS EN 61326-1, TS EN 61010-1, TSE EN 61000-4-2, TSE EN 61000 4-3, TSE EN 55011, TSE EN 60068-2-6, TSE EN 60068-2- 27, TSE EN 61951-2, IP65, TÜBİTAK Onaylı Performans Testi |
| Çalışma Sıcaklığı      | -40 °C ~ 65 °C                                                                                                                                                              |
| Garanti Süresi         | 2 yıl                                                                                                                                                                       |
| Kullanım Alanları      | Polis, Jandarma, Ambulans, İtfaiye, Havaalanı, Belediye, Karayolları, İnşaatlar, Dikkat isteyen/tehlikeli tüm iş kolları                                                    |

### AVANTAJLAR

- Pasif ölçüm desteği sayesinde ortam havasındaki alkol buharı temassız olarak anlık analiz edilebilir. 65.000 test kapasiteli dahili hafıza, binlerce ölçüm kaydının saklanmasına olanak tanır.
- Dokunmatik ekran arayüzü ile kolay kullanım ve hızlı veri girişi imkanı sunar.
- Fuel Cell alkol sensörü, yüksek hassasiyet ve güvenilirlikte ölçüm performansı sağlar.
- Ölçüm sonrası üfleme çubuğuna temas etmeye gerek kalmadan çıkarma özelliği sunar. Bu sayede hijyenik bir kullanım yapılır.
- Üflemenin yeterli olmadığı özel durumlar için manuel ölçüm modu ile asgari hava ile analiz yapılabilir.
- Ölçüm reddi seçeneği ile test kabul edilmediği durumlar kayıt altına alınabilir.
- Kullanıcı düzeyinde hızlı arıza tespiti yapılabilir, böylece teknik destek süresi kısılır.
- USB PC bağlantısı sayesinde cihaz, bilgisayara bağlanarak detaylı kayıt aramaları yapılabilir.
- Ölçüm verileri, özel arayüz yazılımı ile Excel formatında dışa aktarılabilir.
- Dahili yazıcı ile rapor çıktısı alınabilir.

