

STANDART: -

Liyatest Elektronik Analitik Teraziler, endüstriyel laboratuvar ortamlarında mikronize tozlar, çimento bileşenleri ve hassas kimyasal numunelerin kütle tayinleri için yeni bir standart seviyesi sunar. Gelişmiş veri yönetim mimarisi ve yüksek tekrarlanabilirlik sınırları sayesinde kütle analizlerindeki ölçüm belirsizliklerini en aza indirir.

- Metin Bilgi Satırlı Modern LCD Ekran: Cihaz, tartım sonuçlarının çok daha net ve hatasız bir şekilde izlenmesini sağlayan modern, kolay okunabilir arkadan aydınlatmalı LCD ekran sistemi ile donatılmıştır. Ekranın alt kısmında yer alan özel



metin bilgi satırı üzerinden ürün ismi, operatör kimliği ve data değerleri gibi kritik parametreler anlık olarak takip edilebilir. Sistem piktogramları vasıtasıyla aktif çalışma modu, bilgisayar/internet bağlantısı, batarya doluluk oranı ve servis fonksiyonları kullanıcıya işaret edilir.

- Otomatik Dahili Kalibrasyon ve Güvenilir Mekanik: Terazinin uzun vadeli hassaslığı ve en zorlu laboratuvar sıcaklık dalgalanmalarındaki ölçüm doğruluğu, zaman akışını ve ortam sıcaklık değişimlerini sürekli analiz eden tam otomatik dahili ayar (internal kalibrasyon) mekanizması ile güvence altına alınmıştır. Cihazın dış muhafazası yüksek mukavemetli endüstriyel plastikten, numune taşıma kefesine ise korozyona dirençli birinci sınıf paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Gelişmiş Çoklu Veri Tabanı Bilgi Sistemi: Cihaz yazılım altyapısı, birden fazla laboratuvar personelinin bağımsız ürün gruplarıyla çalışmasına olanak tanıyan ve kaydedilen tartım sonuçlarını geriye dönük izlenebilirlik için arşivleyen 5 gelişmiş veri tabanına dayanır. Bu entegre hafıza mimarisi; 10 kullanıcı, 1000 farklı ürün, 5000 bağımsız tartım kaydı, 100 data değeri ve 100.000 tartıma kadar veri saklayabilen güvenli ALIBİ belleğini içerir.
- İki Yönlü USB Veri Alışverişi ve Haberleşme: Yüksek hızlı USB arabirimi sayesinde sistemde çift yönlü hızlı bir veri transferi imkanı bulunur. Herhangi bir ara yazılıma ihtiyaç duymadan, doğrudan bir USB bellek çubuğu yardımıyla ürün ve tartım veri tabanları içe veya dışa aktarılabilir. Laboratuvar otomasyon ağlarına tam entegrasyon için cihaz üzerinde 2x RS232 portu, USB-A ve USB-B arabirimleri standart sunulurken, kablosuz haberleşme (Wi-Fi) donanımı opsiyonel olarak eklenebilmektedir.
- Küresel Standart Uyumu: İlgili uluslararası metroloji direktiflerinin ve laboratuvar kalite kontrol standartlarının (OIML) öngördüğü hassasiyet sınıflarına ve doğrusal kalibrasyon kriterlerine tam uyumluluk gösterir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Maksimum Kapasite (g)	Minimum Yük (mg)	Okunabilirlik (mg)	Kefe Çapı (mm)	Sabitlenme Süresi (s)
LT-G4015	Elektronik Analitik Terazi	60/220	1	0,01/0,1	Ø 90 + Ø 85 (Opsiyon)	6 / 3,5
LT-G4016	Elektronik Analitik Terazi	220	10	0,1	Ø 100	3,5
LT-G4017	Elektronik Analitik Terazi	310	10	0,1	Ø 100	3,5