

Laboratuvar

FLOWAID SERİSİ

Elektronik Pipet Doldurucu

HASSAS, GÜVENLİ VE KOLAY DAĞITIM



DragLab FLOWAID Elektronik Pipet Doldurucu, 1 mL ile 100 mL arasındaki serolojik pipetlerin hassas, konforlu ve verimli şekilde kullanılabilmesi için tasarlanmıştır. Ayarlanabilir hız kontrolü, programlanmış pipet seçimi, yerçekimiyle dağıtım ve kolay okunabilir **1 inç monokrom OLED ekran** sayesinde FLOWAID, rutin laboratuvar iş akışları için yumuşak ve kontrollü aspirasyon ve dağıtım sağlar. Üniversal silikon pens adaptörü, şarj edilebilir bataryası, hat içi membran filtresi ve otoklavlanabilir bileşenleri, pratik işlevselliği güvenilir laboratuvar performansı ile bir araya getirir.



Laboratuvar Uygulamaları için Hassas Sıvı Transferi

DragLab FLOWAID Elektronik Pipet Doldurucu, çok çeşitli laboratuvar uygulamalarında serolojik pipetlerin hassas ve verimli şekilde kullanılması için güvenilir bir çözüm sunar. Elektronik çalışma sistemi; ayarlanabilir aspirasyon ve dağıtım hızını, programlanmış pipet seçimini ve yerçekimiyle dağıtımını bir araya getirerek yumuşak ve kontrollü sıvı aktarım iş akışlarını destekler. FLOWAID, kolay okunabilir **1 inç monokrom OLED ekran**, **1–100 mL** pipetlerle uyumlu üniversal silikon pens adaptörü ve aerosollere ve yanlışlıkla sıvı girişine karşı koruma sağlayan hat içi **0,2 µm PTFE hidrofobik membran filtre** ile donatılmıştır. Şarj edilebilir bataryası uzun süreli kullanımı desteklerken, kendi kendine dik durabilen tasarımı ve basınç tabanlı hız kontrolü rutin laboratuvar çalışmalarında kolay kullanım sağlar. Pens düzeneği ve membran filtre **121 °C**'de otoklavlanabilir olup pratik işlevselliği güvenilir laboratuvar performansı ile bir araya getirir.

Uygulamalar:

- Rutin numune işlemlerinde kontrollü aspirasyon ve dağıtım.
- Serolojik pipetler kullanılarak hassas sıvı aktarımı.
- Laboratuvar çözeltileri ve reaktiflerinin verimli şekilde işlenmesi..
- Rutin laboratuvar prosedürleri sırasında pipetlerin kolay ve konforlu kullanımı.
- Test iş akışları sırasında tekrarlanabilir aspirasyon ve dağıtım.
- **1 mL ile 100 mL** arasındaki pipetlerle kontrollü sıvı aktarımı.

Kalite ve Uzmanlık



DragLab, kalite ve mükemmelliğe olan sarsılmaz bağlılığımızı yansıtan **ISO 9001:2015** sertifikasına sahiptir. Üretim süreçlerimizi sürekli olarak optimize ederek her aşamanın verimli ve etkili olmasını sağlıyoruz. Sürekli geliştirme ve yenilik yoluyla sektör standartlarını karşılamaya ve aşmaya çalışıyoruz. Müşteri odaklı yaklaşımımız, müşterilerimizin ihtiyaçlarını ve memnuniyetini önceliklendirerek titiz kalite güvence protokollerini sürdürmemizi sağlar. Bu bağlılık, DragLab tarafından üretilen laboratuvar cihazlarının sürekli olarak en yüksek kalite ve güvenilirlik standartlarını karşılamasını güvence altına alır.

DragLab laboratuvar cihazları, müşterilerimizin en zorlu gereksinimlerini karşılamak üzere yüksek kaliteli malzemeler kullanılarak özenle tasarlanır ve üretilir. Mükemmellik ve yeniliğe olan bağlılığımız, günlük kullanım deneyimleri ve sürekli teknolojik gelişmeler doğrultusunda sürekli geliştirme ve iyileştirmeyi teşvik eder. **“Kalite ve Uzmanlık”** yalnızca etkileyici ürün tasarımları oluşturmak anlamına gelmez; aynı zamanda yüksek hazırlık düzeyini ve müşteri odaklı hizmeti temel hedefimiz olarak önceliklendiren şirket politikamızı yansıtır. Bu yaklaşım, yürürlükteki Avrupa standartlarına uygun olan ve CE işareti taşıyan tüm DragLab ürünlerini kapsamaktadır.



DragLab FLOWAID Elektronik Pipet Doldurucu, 1 mL ile 100 mL arasındaki serolojik pipetlerin hassas, konforlu ve verimli şekilde kullanılmasını sağlar. Ayarlanabilir hız kontrolü, pipet seçimi, yerçekimiyle dağıtım ve kolay okunabilir **1 inç OLED ekran**, yumuşak ve kontrollü çalışmayı sağlarken; üniversal adaptör, şarj edilebilir batarya, membran filtre ve otoklavlanabilir bileşenler günlük laboratuvar iş akışları için güvenilir performans sunar.



Complimentary Stand

Özellikler:

Hız Kontrolü

Yumuşak sıvı aktarımı için basınca duyarlı piston düğmeleri üzerinden aspirasyon ve dağıtım hızının ayarlanabilmesini sağlar.

Pipet Seçimi

Farklı pipet boyutları için aspirasyon ve dağıtım hızını optimize etmek üzere serolojik pipet kapasitesinin seçilmesini sağlar.

Yerçekimiyle Dağıtım

Pompayı çalıştırmadan nazik dağıtım yapılmasını sağlayarak kontrollü sıvı aktarımı sunar.

OLED Ekran

Kolay okunabilir 1 inç monokrom OLED ekran, seçilen pipet kapasitesini göstererek kolay kullanım sağlar.

Üniversal Pipet Uyumu

Üniversal silikon pens adaptörü, 1 mL ile 100 mL arasındaki serolojik pipetleri güvenli şekilde sabitler.

Hat İçi Membran Filtre

0,2 µm PTFE hidrofobik membran filtre, aerosol kontaminasyonuna ve yanlışlıkla sıvı girişine karşı koruma sağlamaya yardımcı olur.

Şarj Edilebilir Batarya

Şarj edilebilir 3,7 V / 1400 mAh lityum iyon batarya, tam şarj sonrasında 8 saate kadar sürekli kullanım sağlayarak uzun süreli çalışmayı destekler.

Kendi Kendine Dik Durabilen Tasarım

Entegre tasarım, cihazın güvenli şekilde dik durmasını sağlayarak laboratuvar çalışmaları sırasında kolay yerleştirme imkânı sunar.

Otoklavlanabilir Parçalar

Pens düzeneği ve hat içi membran filtre, 121 °C ve 15 psi'de 10-15 dakika süreyle otoklavlanabilir.

Garanti

Dünya genelinde 2 yıl garanti.

Teknik Özellikler:

Ürüne Genel Bakış	
Ürün Tipi	Elektronik Pipet Doldurucu
Pipet Uyumluluğu	1–100 mL serolojik pipetler
Ekran	1" Monokrom OLED Ekran
Hız Kontrolü	Basınç kontrollü aspirasyon ve dağıtım
Pipet Seçimi	1, 2, 5, 10, 25, 50 ve 100 mL
Dağıtım Modu	Yerçekimiyle Dağıtım
Adaptör	Üniversal Silikon Pens Adaptörü
Membran Filtre	0,2 µm PTFE Hidrofobik Hat İçi Membran Filtre
Batarya	Lityum iyon, 3,7 V / 1400 mAh
Batarya Çalışma Süresi	8 saate kadar sürekli kullanım
Şarj	USB Type-C, 5 V adaptör
Şarj Süresi	Yaklaşık 3 saat
Şarj Göstergesi	Düşük batarya ve şarj durumunu gösteren LED gösterge
Maksimum Hız	Pipet kapasitesine bağlı olarak 8 mL/s'ye kadar
Ağırlık	238 g
Dik Konum	Kendi kendine dik durabilir
Otoklavlanabilirlik	Pens düzeneği ve membran filtre, 121 °C / 15 psi / 10–15 dk
Kalibrasyon	
Kalibrasyon	DIN EN ISO 8655
Laboratuvar İçi Kalibrasyon	Evet
Kalibrasyon Sertifikası	ISO 17025 akreditasyonlu laboratuvar
Güvenlik ve Uygunluk	
Sertifikasyon	CE
Kalite Yönetimi	ISO 9001:2015
Çevre Yönetimi	ISO 14001
Aksesuarlar	
Aksesuarlar	Reaktif tepsisi, kalibrasyon aparatı, raf askısı ve numune uçları

Sipariş bilgileri:

Açıklama	Model	Ürün numarası
FLOWAID – Elektronik Pipet Doldurucu	DP 600	7300600