

Laboratuvar

DP SERİSİ

8 Kanallı Mikropipet –

Ayarlanabilir Hacim

20 - 200 μ l

DOĞRU, GÜVENLİ VE VERİMLİ

DragLab DP Serisi 8 Kanallı Ayarlanabilir Hacimli Mikropipet, hassas, konforlu ve güvenilir çok kanallı sıvı aktarımı için tasarlanmıştır. **0,5–50 µL** aralığında ayarlanabilir hacimli modelleri sayesinde birden fazla numunenin aynı anda verimli ve tekrarlanabilir şekilde pipetlenmesini sağlar. Düşük ölü hava hacmine sahip hava deplasmanlı tasarımı, yumuşak piston hareketi, güvenli uç çıkarma mekanizması ve ergonomik yapısı hassas ve konforlu kullanımı desteklerken, **laboratuvar içi kalibrasyon** ve **121 °C'de otoklavlanabilirlik** rutin laboratuvar iş akışları için pratik performans sağlar.



Laboratuvar Uygulamaları için Hassas Sıvı Transferi

DragLab DP Serisi 8 Kanallı Ayarlanabilir Hacimli Mikropipet, hassas ve tekrarlanabilir çok kanallı sıvı aktarımı için güvenilir bir çözüm sunar. Ayarlanabilir hacim tasarımı, kullanıcının her modelin çalışma aralığı içinde gerekli pipetleme hacmini seçmesine olanak tanıyarak birden fazla numunenin verimli şekilde paralel pipetlenmesini destekler. DP Serisi, hassas ve konforlu kullanım için **düşük ölü hava hacimli hava deplasmanlı tasarımı**, yumuşak piston hareketini, ergonomik kullanımı ve entegre uç çıkarma mekanizmasını bir araya getirir. Polikarbonat yapısı, **laboratuvar içi kalibrasyon özelliği** ve **121 °C'de otoklavlanabilirlik** özelliği, rutin laboratuvar iş akışları için pratik performans sağlar. **0,5–10 µL, 2–20 µL ve 5–50 µL** aralıklarını kapsayan üç 8 kanallı model ile DP Serisi, hassas çok kanallı pipetleme uygulamaları için esnek bir çözüm sunar.

Uygulamalar:

- **Klinik ve Tanı Laboratuvarları** — Rutin numune hazırlama ve test işlemleri sırasında verimli paralel pipetleme.
- **Moleküler Biyoloji** — Numunelerin ve reaktiflerin birden fazla kuyucuğa eş zamanlı aktarımı.
- **İlaç ve Biyoteknoloji Laboratuvarları** — Numune ve reaktif hazırlama işlemleri için hassas paralel pipetleme.
- **Araştırma ve Akademik Laboratuvarlar** — Deneysel prosedürler sırasında birden fazla numunenin verimli şekilde işlenmesi.
- **Mikrobiyoloji Laboratuvarları** — Rutin laboratuvar iş akışları için tekrarlanabilir çok kanallı sıvı aktarımı.
- **Kalite Kontrol Laboratuvarları** — Rutin test iş akışları için tutarlı çok kanallı 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 DP Serisi 8 Kanallı Ayarlanabilir Hacimli Mikropipet, klinik, araştırma, ilaç ve laboratuvar uygulamalarında hassas, konforlu ve verimli çok kanallı sıvı aktarımı sağlar. **0,5 µL ile 50 µL** arasındaki üç hacim aralığı sayesinde birden fazla numunenin eş zamanlı ve tekrarlanabilir şekilde pipetlenmesine olanak tanır. Düşük ölü hava hacimli tasarımı, yumuşak piston hareketi, ergonomik kullanımı ve entegre uç çıkarma mekanizması hassas ve konforlu kullanımı desteklerken, **laboratuvar içi kalibrasyon** ve **121 °C'de otoklavlanabilirlik** rutin laboratuvar iş akışları için güvenilir performans sağlar.



Özellikler:

Güvenilir Hassasiyet

Birden fazla numunenin aynı anda hassas ve tekrarlanabilir şekilde sıvı aktarımını sağlar.

Ergonomik Kullanım

Tekrarlanan çok kanallı pipetleme işlemleri sırasında el yorgunluğunu azaltmak üzere tasarlanmıştır.

Güvenli Hacim Ayarı

Açık ve net hacim ayarı, kullanım sırasında yanlışlıkla farklı bir hacim seçilmesini önlemeye yardımcı olur.

Uç Çıkarma Mekanizması

Kullanım sonrasında pipet uçlarının hızlı ve güvenli şekilde çıkarılmasını sağlar.

Üniversal Uçlar

Yaygın olarak kullanılan standart pipet uçlarının çoğuyla uyumludur.

Otoklavlanabilir Yapı

Önerilen prosedüre uygun olarak 121 °C'de sterilize edilebilir.

Laboratuvar İçi Kalibrasyon

Güvenilir pipetleme performansı için rutin kalibrasyon kontrollerini ve pratik ayarlamaları destekler.

Düşük Ölü Hava Hacmi

Pipetleme sistemi içerisindeki hava hacmini en aza indirerek daha yüksek pipetleme hassasiyetini destekler.

Yumuşak Piston Hareketi

Yumuşak piston hareketi, hafif ve konforlu çok kanallı pipetleme işlemi sağlar.

Garanti:

Dünya genelinde 2 yıl garanti

Teknik Özellikler:

DP Serisi 8 Kanallı Mikropipet							
Ayarlanabilir Hacim	MODEL	HACİM ARALIĞI (µl)	INC. (µl)	HASSASİYET		CV	
				+/-%	+/-µl	+/-%	+/-µl
	DP 810	0.5–10 µL	0.01	1	0.1	0.5	0.05
	DP 820	2-20 µl	0.02	0.8	0.16	0.4	0.08
	DP 850	5-50 µl	0.04	0.8	0.4	0.4	0.2

Teknik Özellikler:

Ürüne Genel Bakış	
Ürün	DragLab DP Series Mikropipet
Konfigürasyon	8 kanallı
Hacim Tipi	Ayarlanabilir Hacim
Hacim Aralığı	0.5–10 µL, 2–20 µL, 5–50 µL
Malzeme	Polikarbonat (PC)
Hacim Göstergesi	Kolay okunabilir hacim göstergesi
Hacim Kilidi	Evet
Uç Çıkarma Mekanizması	Entegre
Uç Uyumluluğu	Yaygın olarak kullanılan standart pipet uçlarının çoğu
Piston Hareketi	Yumuşak / akıcı
Kalibrasyon	
Kalibrasyon	ISO 8655'e göre
Laboratuvar İçi Kalibrasyon	Evet
Kalibrasyon Sertifikası	ISO 17025 akreditasyonlu laboratuvar
Güvenlik ve Uygunluk	
Otoklavlanabilirlik	Önerilen prosedüre uygun olarak 121 °C'de otoklavlanabilir
Hava Deplasmanlı Tasarım	Düşük Ölü Hava Hacmi
Çalışma Sıcaklığı	0–40°C
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
8 Kanallı Mikropipet, DP Serisi, Ayarlanabilir Hacim, 0,5–10 µl	DP 810	7108010
8 Kanallı Mikropipet, DP Serisi, Ayarlanabilir Hacim, 2–20 µl	DP 820	7108020
8 Kanallı Mikropipet, DP Serisi, Ayarlanabilir Hacim, 5–50 µl	DP 850	7108050