

Çok Kanallı Pipetlemede Yeni Bir Çığır

Numuneleri Hızla Taşıyın



Hızlı aralık değiştirme

Nozül aralığını 9 ila 14 mm (8 kanallı) veya 9 ila 19 mm (6 kanallı) arasında ayarlayın ve numuneler farklı plaka ve tüp biçimleri arasında hızlı biçimde taşıyın. Farklı formatlar kullanmanız gerektiğinde, aralıkları ayarlanabilir pipet, rutin mikro kuyucuklu çalışmalar için idealdir.



Tekrarlanabilir nozül aralığı

Sınırlayıcı kadranı ayarlayın ve ardından aralık düğmesini maksimum avara çevirerek formatlar arasında hızlı geçiş yapın. Kısıtlayıcı kadrandaki bir mandal, maksimum nozül aralığını ayarlar, böylece kullanıcılar hız, hassasiyet ve tutarlılık biçimleri arasında ileri ve geri hareket edebilirler.



Daha hızlı prosesler

Pipet-Lite XLS Aralıkları Ayarlanabilir pipet, daha hızlı uç yükleme ve tam tutarlı örnek yükleme için kalitesi kanıtlanmış LTS™ LiteTouch Sistemi nozüllerine sahiptir. Sıvının ucu 360° döner, böylece rahat sol veya sağ operasyon ile ana veya yardımcı plakayla hızlı bir şekilde hizalayabilirsiniz.



Pipet - Lite™ XLS™ Aralıkları Ayarlanabilir sistemi İş Akışını Hızlandırır

Rainin'in Pipet-Lite XLS Aralıkları Ayarlanabilir sistemi pipetlemeye yeni bir çözüm getirir: sıvıları bir biçimden diğerine hızlı şekilde aktarmak için ayarlanabilir nozüllere sahip 6 veya 8 kanallı pipet. Hızı, kolaylığı ve doğruluğu onu Genomik, Proteomik, Doku Kültürü ve Hücre Kültürü uygulamaları için ideal hale getirmektedir. Örneğin, numuneleri mikro santrifüj tüplerden çekin, aralık düğmesini çevirin ve 24, 48 veya 96 kuyucuklu plakaya dağıtın. Ve tüm Pipet-Lite XLS modelleri gibi, içindeki RFID etiketi gelişmiş kalibrasyon izlemesi sağlar.

Pipet - Lite™ XLS™ Aralıkları Ayarlanabilir

Farklı Formatlar? Sorun Değil.

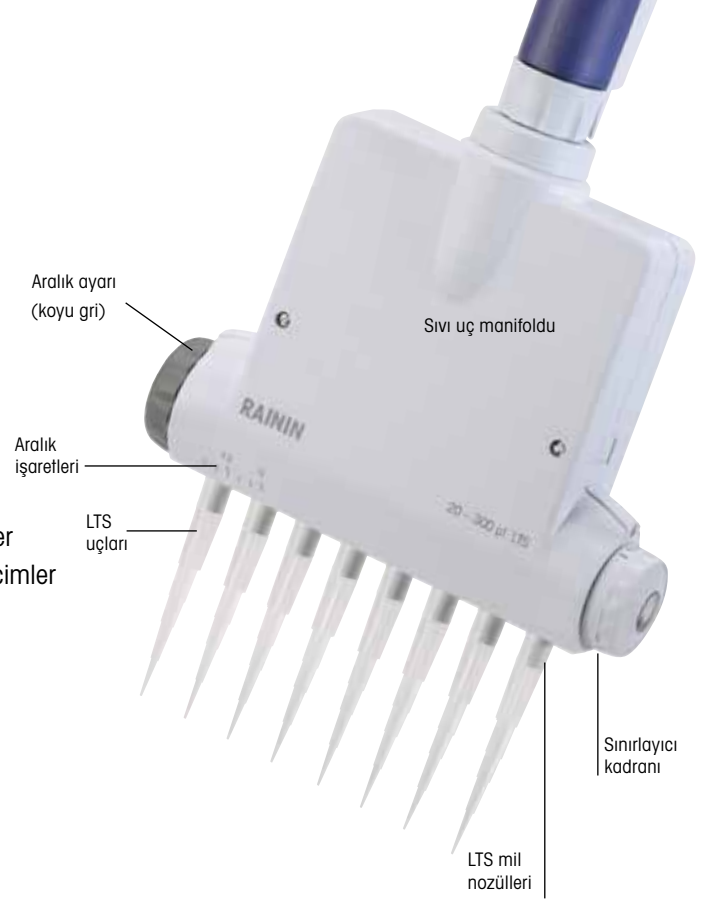
Gelişmiş İşlevsellik

- Standart format plakalarının ve tüp dizilerinin çoğuna uyar
- Deneyden deneye tekrarlanabilir uç aralığı için hassas nozül aralığı ayarlama mekanizması
- Aralık aralıkları: 6 kanallı: 9–19 mm ve 8 kanallı: 9–14 mm
- Geliştirilmiş hacim ayarlama kilidi sapmayı önler
- Aşağıdaki modellerde mevcuttur: 6 kanallı: 300 ve 1200 µl hacimler
8 kanallı: 50, 300 ve 1200 µl hacimler
- 24, 48, 96 kuyucuklu plakalar, mikro santrifüj tüpleriyle kullanım için uygundur
- LTS uçlarıyla kullanım için
- Varlık yönetimi için pipetin RFID etiketleri sorgulanabilir

LTS™ LiteTouch™ Uç Çıkarma Sistemi

Yaygın Çok Kanallı Sorunlar için Çözüm

- Tutarlı numune yükleme
- Nozül o halkaları yoktur
- Daha düşük güç: Artık ellerin yorulmasına gerek yok



Teknik Veriler

Teknik Özellikler

Model	Hacim (µl)	Arttırma (µl)	Uç Aralığı (mm)	Doğruluk		Hassasiyet	
				%	µl (±)	%	µl (±)
LA8-50XLS	5	0,05	9-14	3,5	0,18	2	0,1
	25			1,2	0,3	0,5	0,125
	50			0,8	0,4	0,4	0,2
LA6-300XLS,	30	0,5	9-19	2,5	0,75	1,5	0,45
LA8-300XLS	150		9-14	0,8	1,2	0,3	0,45
	300			0,8	2,4	0,25	0,75
LA6-1200XLS,	100	2	9-19	3,6	3,6	1	1
LA8-1200XLS	600		9-14	0,8	4,8	0,3	1,8
	1200			0,8	9,6	0,2	2,4

Model	Hacim	Uç Aralığı	Aktarılabir Format
8 Kanallı	5 – 50 µl	9 – 14 mm	Mikro Boru ↔ 96 kuyucuklu plaka
	20 – 300 µl		Mikro Boru ↔ 48 kuyucuklu plaka
	100 – 100 µl		48 kuyucuklu ↔ 96 kuyucuklu plaka
6 Kanallı	20 – 300 µl 100 – 1000 µl	9 – 19 mm	15 ml tüp ↔ Mikrofüj tüpü
			15 ml tüp ↔ 24 kuyucuklu plaka
			15 ml tüp ↔ 48 kuyucuklu plaka
			15 ml tüp ↔ 96 kuyucuklu plaka
			Mikrofüj tüpü ↔ 24 kuyucuklu plaka
			Mikro Boru ↔ 48 kuyucuklu plaka
			Mikro Boru ↔ 96 kuyucuklu plaka
			24 kuyucuklu ↔ 48 kuyucuklu plaka
			24 kuyucuklu ↔ 96 kuyucuklu plaka
48 kuyucuklu ↔ 96 kuyucuklu plaka			

Sipariş Bilgileri

MT Sipariş No.	Tanım	Hacim Aralığı
6 Kanallı		
17011841	LA6-300XLS	20–300 µl
17011840	LA6-1200XLS	100–1200 µl
8 Kanallı		
17011844	LA8-50XLS	5–50 µl
17011843	LA8-300XLS	20–300 µl
17011842	LA8-1200XLS	100–1200 µl



Mettler-Toledo Rainin, LLC

Teknik değişikliklere tabidir
© 03/2018 Mettler-Toledo Rainin, LLC
İsviçre'de basılmıştır 17701560 Rev F



RAININ TİCARİ MARKALARI: RAININ, Pipet-Lite, XLS, LTS, Pipetting 360° ve LiteTouch, Mettler-Toledo Rainin, LLC'nin ticari markalarıdır.

www.mt.com/rainin

Für weitere Informationen