

Aralıklar Elektronik Ayarlanabilir Numuneleri Hızla Taşıyın



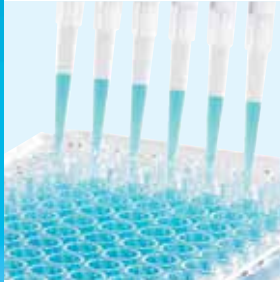
Kolay kullanım

E4 XLS, düşündüğünüz şekilde çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Renkli grafikleri, büyük ekranı ve hassas joystick'i elektronik pipetlemede devrim yaratmıştır. Basit arayüz, ayarların hızlı ve kolay şekilde yapılmasını sağlamaktadır.



Tüplerden plakalara!

Farklı numune biçimlerinin işinizi yavaşlatmasına izin vermeyin. Nozül aralığını ayarlayın ve örnekleri farklı plakalar ile tüpler arasında hızlı şekilde taşıyın. Değerli numunelerle yüksek verimli uygulamalar için mükemmeldir.



Tekrarlanan pipetlemeyi basitleştirin

Çoklu dağıtım, tek çekimle kaç defa dağıtılacağını hesaplayarak tekrarlanan pipetlemeyi kolaylaştırır. Otoadım (Autopace) tekrarlanan dağıtımları basitleştirir; tek yapmanız gereken joystick ile bir defa tıklamak ve plakada dağıtımı tekrarlamaktan ibarettir.



GLP/GMP güvenliği

Standartlara uyumluluk risklerini azaltın! Cihaz üzerindeki servis verileri çok güvenlidir ve hızlı bir şekilde erişilebilir. Servis aralığı alarmlarına erişimi parolayla koruyarak, kalibrasyon uyumluluğu hatalarından kaçınin. Protokol ayarını kilitleyerek pipetleme SOP sapmalarını en aza indirin.



E4 XLS Ayarlanabilir Mesafeli Farklı Formatlar? Sorun değil!

Birden çok format içeren çok verimli bir çalışma için hız ve esneklik açısından Rainin E4™ XLS™ Ayarlanabilir Mesafeli çok kanallı pipeti seçin. E4, işinizin gerektirdiği kadar basit veya karmaşık olacak şekilde kolayca yapılandırılır. Büyük renkli ekranı, joystick kontrolü ve grafik arayüzü, işlevler arasında geçiş yapmayı ve pipeti çalıştırmayı basit ve kolay hale getirir. Her bir E4 fonksiyonunun büyük ölçüde özelleştirilebilir olmasının yanı sıra, birden çok protokol daha sonra kullanmak üzere cihazda depolanabilir.

E4 XLS Ayarlanabilir Mesafeli Tüpler ve Plakalar Arasında Hızlı Transfer

- Aynı anda birden fazla numuneyi tüplerden 12 -96 kuyucuklu plakalara aktarma
- Hassas sürekli nozül aralığı ayarı esnekliği ve tekrarlanabilirliği en üst düzeye çıkarır
- 9 -14 mm (8 kanallı) ve 9 -19 mm (6 kanallı) arasında aralık ayarı
- Standart modlar arasında Temel pipetleme, Çoklu Dağıtım ve Karıştırma sayılabilir
- Gelişmiş modlar arasında karmaşık protokoller, titrasyon, seyreltme ve ters pipetleme için sıralı hacim programlama sayılabilir
- Zorlu sıvılar için çekme, dağıtım ve karıştırma hızlarının kontrolü
- Hassas pipetleme protokolleri için isteğe bağlı üfleme ve otomatik dağıtım ayarları
- GLP güvenliği için parola korumalı pipet ayarları
- Sık kullandığınız protokolleri kaydedin
- Basit veya karmaşık: E4 XLS'yi herhangi bir görev için yapılandırın
- Hızlı numune hazırlama için PureSpeed™ protokolü (PureSpeed Uçları ile)
- Birçok dil seçeneği ve ekranda yardım
- Kolayca erişilebilir servis kayıtları ve alarmlar
- Opsiyonel SmartStand dört pipeti şarj eder, gelişmiş varlık yönetimi olanakları sağlar



LTS™ LiteTouch™ Uç Çıkarma Sistemi

- Küçük sızdırmazlık ve pozitif durdurma özelliği, tüm kanallarda ve her zaman tutarlı numune yükleme anlamına gelir!
- Nozül o halkaları yoktur
- Daha düşük güç – daha az yorgunluk
- İlerlemeli uç çıkarma

Teknik Veriler

Teknik Özellikler

Model	Hacim (µl)	Arttırma (µl)	Uç Aralığı (mm)	Doğruluk		Hassasiyet	
				%	µl (±)	%	µl (±)
EA8-50XLS	5	0,05	9-14	3,5	0,18	1,5	0,075
	25			1,2	0,3	0,4	0,1
	50			0,8	0,4	0,3	0,15
EA6-300XLS	30	0,5	9-19	2,5	0,75	1	0,3
EA8-300XLS	150		9-14	0,8	1,2	0,25	0,375
	300			0,8	2,4	0,2	0,6
EA6-1200XLS	100	1	9-19	3,6	3,6	0,6	0,6
EA8-1200XLS	600		9-14	0,8	4,8	0,2	1,2
	1200			0,8	9,6	0,15	1,8

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

Sipariş Bilgileri

MT Sipariş No.	Tanım	Hacim Aralığı
6 Kanallı		
17012327	EA6-300XLS	20–300 µl
17012328	EA6-1200XLS	100–1200 µl
8 Kanallı		
17012329	EA8-50XLS	5–50 µl
17012330	EA8-300XLS	20–300 µl
17012331	EA8-1200XLS	100–1200 µl

Not: Li-Ion pil ve Duvar Güç Kaynağı dahildir.



Mettler-Toledo Rainin, LLC

Teknik değişikliklere tabidir
© 03/2018 Mettler-Toledo Rainin, LLC
İsviçre'de basılmıştır 17701564 Rev F



RAININ TİCARİ MARKALARI: Rainin, LTS, XLS, E4, LiteTouch, Pipetting 360° ve PureSpeed, Mettler-Toledo Rainin, LLC'nin ticari markalarıdır.

www.mt.com/rainin

Für weitere Informationen