

Souplesse et polyvalence

Accélérez vos de distributions répétées



Trois modes pour plus

de polyvalence

- DISTRIBUTION : un compteur d'aliquotes affiche chaque volume sélectionné ;
- DISTRIBUTION AUTOMATIQUE : l'appareil enregistre votre rythme au cours de vos trois dernières distributions et continue à la même vitesse.
- PIPETAGE : UN distributeur à répétition à déplacement positif.



Confortable et léger

Sa conception ergonomique offre une manipulation facile même lors de longs cycles de pipetage. La motorisation de l'AutoRep E supprime quasiment toutes les forces, ce qui réduit le risque de TMS.



Réglage du volume

Les seringues à déplacement positif Encode™ affichent automatiquement le volume restant dans le cône. Elles sont idéales pour les liquides denses, visqueux ou volatils, sont disponibles pour une plage de volumes de 100 µL à 50 mL et sont compatibles avec les modèles AutoRep E et AutoRep S.



Recharge rapide

Le socle de chargement recharge l'AutoRep E en seulement 2,5 heures, et la batterie en 3,5 heures. La batterie NIMH sans maintenance et sans effet mémoire peut être rechargée dans le même socle tandis qu'une autre batterie est utilisée.



AutoRep™ E

Distributeur à répétition électronique et réglable

Précis et fiable, AutoRep E est contrôlé par un microprocesseur pour offrir un gain de temps et d'efforts significatif pour l'opérateur en accélérant les distributions répétées. AutoRep E supprime quasiment toutes les forces contribuant aux TMS souvent rencontrées dans le pipetage de multidistribution. Une sélection de seringues à déplacement positif faciles à charger garantit des performances optimales sur une plage de volumes de 1 µL jusqu'à 50 mL. Étalonnées en usine et sans maintenance.

AutoRep E

Distributeur à répétition réglable

Équipement standard

- Accélérez vos processus de distributions répétées
- Les seringues Encode « reconnues » par AutoRep E réduisent les erreurs de calcul
- Trois modes de distribution sont disponibles pour plus de polyvalence : Distribution, Distribution automatique et Pipetage
- La conception légère et ergonomique élimine les forces à l'origine des TMS
- Trois vitesses disponibles pour l'aspiration et la distribution de liquides visqueux ou aqueux
- La batterie NiMH réduit les temps d'arrêt : se recharge en seulement 2,5 heures
- Déplacement positif : idéal pour les liquides visqueux, denses ou volatils



Caractéristiques techniques

Informations de commande

AutoRep S

Référence MT	Description	
17000723	AR-E1	AutoRep E (Électronique)
Pièces de rechange (fournies avec l'appareil)		
17003233	AR-BA	Batterie NiMH supplémentaire
17004324	AR-RB	Socle de charge

Seringues Encode

Référence MT	Description	Volume maximal	Qté/Lot	Type
17007399	ENC-100	0,1 mL	100	
17007400	ENC-100S	0,1 mL	100	Stérile
17001871	ENC-500	0,5 mL	100	
17001872	ENC-500S	0,5 mL	100	Stérile
17013004	ENC-1000	1 mL	100	
17013002	ENC-1000S	1 mL	100	Stérile
17001873	ENC-1250	1,25 mL	100	
17001874	ENC-1250S	1,25 mL	100	Stérile
17001877	ENC-2500	2,5 mL	100	
17001878	ENC-2500S	2,5 mL	100	Stérile
17001883	ENC-5ML	5 ml	100	
17001884	ENC-5MLS	5 ml	100	Stérile
17013005	ENC-10ML	10 mL	100	
17013003	ENC-10MLS	10 mL	100	Stérile
17001875	ENC-12ML	12,5 mL	100	
17001876	ENC-12MLS	12,5 mL	100	Stérile
17001879	ENC-25ML	25 mL*	50	
17001880	ENC-25MLS	25 mL*	25	Stérile
17001881	ENC-50ML	50 mL*	25	
17001882	ENC-50MLS	50 mL*	25	Stérile

Spécifications

Volume de seringue	Plage de volumes de seringue	Réglage progressif	Exactitude relative % de volume nominal				Fidélité relative % de valeur nominale			
			100 %	50 %	10 %	1 %	100 %	50 %	10 %	1 %
0,1 mL	1-00 µL	0,1 µL	1	1	1,6	8	0,5	1	2	12
0,5 mL	5-100 µL	0,1 µL	0,9	0,9	1	5	0,3	0,6	1	5
	100-500 µL	1 µL								
1,0 mL	10-1000 µL	1 µL	0,6	0,9	1	5	0,3	0,5	0,8	4
1,25 mL	12,5-100 µL	0,5 µL	0,6	0,6	0,9	5	0,2	0,5	0,7	4
	100-1000 µL	1 µL								
	1-1,25 mL	10 µL								
2,5 mL	25-1000 µL	1 µL	0,5	0,6	0,7	3,5	0,15	0,3	0,6	3
	1-2,5 mL	10 µL								
5 mL	50-1000 µL	1 µL	0,5	0,5	0,7	3,5	0,15	0,4	0,7	3
	1-5 mL	10 µL								
10 mL	100 µL-10 mL	10 µL	0,4	0,5	0,7	3,5	0,15	0,5	0,8	4
12,5 mL	125-1000 µL	5 µL	0,5	0,5	0,8	3,5	0,15	0,6	1,4	6,5
	1-10 mL	10 µL								
	10-12,5 mL	100 µL								
25 mL	250-1000 µL	5 µL	0,5	0,5	0,6	3	0,15	0,3	1,0	6
	1-10 mL	10 µL								
	10-25 mL	100 µL								
50 mL	500 µL-10 µL	10 µL	0,5	0,5	0,5	3	0,15	0,4	1,2	9
	10-50 mL	100 µL								

Accessoires pour seringues Encode

Référence MT	Description
17001885	ENC-SET Ensemble seringues Encode, non stérile, 20 de chaque : 0,5, 1,0, 1,25, 2,5, 5,0, 10,0, 12,5 mL
17000546	ENC-10ADP Adaptateur pour 25 mL et 50 mL, non stérile, 10/lot
17000547	ENC-ADPS Adaptateur pour 25 mL et 50 mL, stérile, emballé individuellement, 5/lot

* Comprend un adaptateur. Les seringues stériles sont certifiées exemptes d'ADN, de RNase, d'endotoxines et d'ATP. Le produit est stérilisé par irradiation aux rayons bêta pour obtenir un SAL de 10⁻⁶. Emballées individuellement.



Mettler-Toledo Rainin, LLC

Sous réserve de modifications techniques
© 04/2016 Mettler-Toledo Rainin, LLC
Imprimé en Suisse 17700821 Rev F



MARQUES COMMERCIALES DE RAININ: Rainin, Pipetting 360°, AutoRep et Encode sont des marques déposées de Mettler-Toledo Rainin, LLC.

www.mt.com/rainin

Pour plus d'informations