

Une gestion simplifiée des pipettes

Grâce à la technologie RFID intégrée



La technologie RFID révolutionne le suivi des équipements de laboratoire. Rainin est le premier fabricant de pipettes à proposer une solution complète de gestion des pipettes : pipettes avec RFID intégré, lecteur RFID et logiciel de gestion des pipettes.

Un lecteur RFID (identification par radiofréquences) et le logiciel LabX™ Direct Pipette Scan™ de Rainin suffisent pour transformer la façon dont votre laboratoire gère ses pipettes. La solution de gestion des pipettes Rainin est simple d'utilisation et totalement adaptable à votre façon de travailler.

- Scannez les données contenues dans les pipettes (par ex. étalonnage et entretien) en plaçant celles-ci sur le lecteur RFID
- Créez des profils personnalisés pour chaque pipette et transférez ces données directement vers son étiquette RFID
- Intégrez vos données LabX avec des applications tierces de gestion de l'étalonnage et des équipements (les données LabX s'exportent facilement vers Microsoft® Excel® et Word®, ou au format texte)

Lecteur RFID et logiciel LabX™

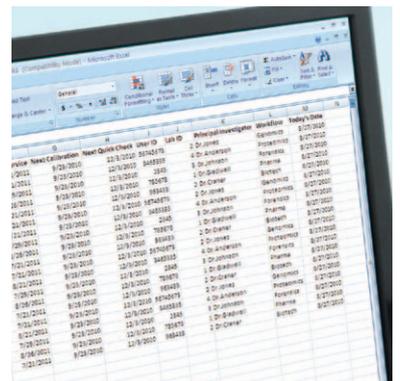
Une gestion simplifiée des pipettes

**À quand remonte l'étalonnage de cette pipette ?
Sa date d'entretien est-elle arrivée à échéance ?
À qui appartient-elle ?
Pour quelle application est-elle utilisée ?**

Transformez votre façon de travailler avec la gamme de pipettes RFID Pipet-Lite® XLS de Rainin. En quelques secondes, tout ce que vous souhaitez savoir à propos d'une pipette s'affiche sur votre PC. Offrant des possibilités infinies, le lecteur RFID et le logiciel LabX™ Direct Pipette-Scan™ de Rainin couvriront tous vos besoins de communication avec vos pipettes Pipet-Lite XLS.

Rapide et simple, la solution RFID de Rainin permet une meilleure gestion des équipements, vous accompagne dans votre travail et est un gage de confiance quant à la conformité de votre laboratoire avec les modes opératoires normalisés et les organismes de réglementation.

L'intégralité de votre base de données LabX est exportable vers Microsoft Word et Excel, ou au format texte. Grâce à cette flexibilité, les données LabX sont utilisables dans des tableaux et des rapports, et peuvent être intégrées avec la plupart des systèmes de gestion des équipements.



Scannez vos pipettes

LabX utilise un lecteur RFID pour accéder aux données de la pipette. Une fois celle-ci scannée, LabX affiche son profil complet, y compris son numéro de série, ses dates de fabrication et de prochain étalonnage, ainsi que les attributs uniques qui lui ont été affectés.

Créez des profils personnalisés

Affectez à vos pipettes des attributs uniques (utilisateur, n° d'inventaire, etc.) à l'aide des 12 champs personnalisables de LabX. L'accès rapide aux données d'étalonnage et d'entretien de chaque pipette réduit les besoins de retraitement liés aux performances et/ou à la conformité.

Exportez vos données

Exportez facilement les données LabX vers Microsoft Word et Excel, ou au format texte, pour une intégration facile avec d'autres applications de gestion des équipements.

LabX™ direct Pipette-Scan™

Pipette Data Define User Fields Transfer Data Format Options

Pipette Data

Read factory data from pipette and read/write user defined data.

Factory Data

RFID UID: 7D87DDC2 Factory Date: 5/20/2010
 Model Number: L8-300XL5 Last Service: 5/20/2010
 Serial Number: ENGR00014 Next Service: 5/20/2010

User Data

Write when a pipette is detected

Data in pipette:		Data to write:		Data in pipette:		Data to write:	
Next Calibration :		9/2/2010	▼	Custom Field 7 :			
Next Quick Check :		9/2/2010	▼	Custom Field 8 :			
User ID :		jsmith		Custom Field 9 :			
Lab ID :		QC 2		Custom Field 10 :			
Workflow :		Protein Therapeutic		Custom Field 11 :			
Application 1 :		SOP 7		Custom Field 12 :			

Transfer To : Rainin_DefaultLayout1



Une utilisation flexible et simple

- Les données d'usine – n° de modèle, n° de série et date du dernier entretien – sont sécurisées et ne peuvent être modifiées.
- Les données utilisateur sont personnalisables. Les deux premiers champs – prochain étalonnage et prochaine vérification rapide – sont standard, les suivants étant personnalisables.
- Les champs de données personnalisables peuvent tous être renommés.

Encore une innovation Rainin

Outre l'obtention de résultats précis et uniformes, l'étiquette RFID de la pipette Pipet-Lite XLS permet une gestion plus efficace des données d'étalonnage et du flux de travail. Une première pour les pipettes !

Informations de commande

Modèle	Réf.	Description
RFID-KIT	17011966	Le Kit RFID Rainin comprend un lecteur RFID et le logiciel LabX Direct Pipette-Scan
RFID-RDR	17011964	Lecteur RFID Rainin
LabX-Pipet	17011965	Logiciel LabX Direct Pipette-Scan

Book1 [Compatibility Mode] - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	RFID	Model Number	Serial Number	Factory Date	Last Service	Next Service	Next Calibration	Next Quick Check	User ID	Lab ID	Principal Investigator	Workflow
2	7344CE51	L-10XLS	G1026919T	7/21/2010	7/21/2010	7/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	56745673	2	Dr.Jones	Genomics
3	7258DM91	SL-100XLS	H1783549T	8/21/2010	8/21/2010	8/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	3465335	4	Dr.Anderson	Proteomics
4	2325PE52	L-1000XLS	G1285947T	7/29/2010	7/29/2010	7/29/2011	9/23/2010	12/3/2010	2345	3	Dr.Johnson	Forensics
5	4564EC15	L8-50XLS	H1385937T	8/26/2010	8/26/2010	8/26/2011	9/23/2010	12/3/2010	785678	1	Dr.Gladwell	Pharma
6	5637HJ74	SL-5000XLS	G1284957T	7/21/2010	7/21/2010	7/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	963433	2	Dr.Craner	Biotech
7	7324CE51	L-100XLS	G1026919T	7/21/2010	7/21/2010	7/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	56745673	2	Dr.Jones	Genomics
8	6258JM91	L-100XLS	H1783549T	8/21/2010	8/21/2010	8/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	3465335	4	Dr.Anderson	Proteomics
9	1325PE52	SL-1000XLS	G1285947T	7/29/2010	7/29/2010	7/29/2011	9/23/2010	12/3/2010	2345	3	Dr.Johnson	Forensics
10	4564EC15	L8-50XLS	H1385937T	8/26/2010	8/26/2010	8/26/2011	9/23/2010	12/3/2010	785678	1	Dr.Gladwell	Pharma
11	5637HJ74	SL-5000XLS	G1284957T	7/21/2010	7/21/2010	7/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	963433	2	Dr.Craner	Biotech
12	7344CE51	L-10XLS	G1026919T	7/21/2010	7/21/2010	7/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	56745673	2	Dr.Jones	Genomics
13	7258DM91	SL-100XLS	H1783549T	8/21/2010	8/21/2010	8/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	3465335	4	Dr.Anderson	Proteomics
14	2325PE52	L-1000XLS	G1285947T	7/29/2010	7/29/2010	7/29/2011	9/23/2010	12/3/2010	2345	3	Dr.Johnson	Forensics
15	4564EC15	L8-50XLS	H1385937T	8/26/2010	8/26/2010	8/26/2011	9/23/2010	12/3/2010	785678	1	Dr.Gladwell	Pharma
16	5637HJ74	SL-5000XLS	G1284957T	7/21/2010	7/21/2010	7/21/2011	9/23/2010	12/3/2010	963433	2	Dr.Craner	Biotech

Exportez facilement les données LabX vers Microsoft Excel et Word, ou au format texte.

Transformez votre façon de travailler

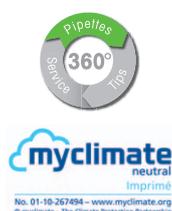
- Vérifiez en un instant sur votre pipette RFID :
 - Les dates d'étalonnage et d'entretien et les numéros de modèle et de série
 - Les données personnalisées de votre choix
- 12 champs personnalisables vous offrent une flexibilité maximum
- Le mode "Lecture seule" par défaut protège les données de tout écrasement
- Les données d'étalonnage et d'entretien sont protégées quoi qu'il arrive
- Exportez les données vers Microsoft Excel et Word, ou au format texte
- Téléchargez les données vers un système tiers de gestion de l'étalonnage/des équipements

Autres caractéristiques

- Langues disponibles : chinois, tchèque, danois, anglais, français, allemand, hongrois, italien, japonais, coréen, norvégien, polonais, russe, espagnol, suédois
- Compatible Microsoft Windows XP/Vista/7

Caractéristiques techniques

Portée de lecture/écriture du lecteur RFID	Jusqu'à 5 cm de l'étiquette RFID de la pipette
Interface	USB-HID
Compatibilité	PC uniquement (USB natif Windows)
Température (ambiante) de fonctionnement	-10 °C à 55 °C
Encombrement	8 cm x 8 cm
Support	CD-ROM 3"



Certification de qualité ISO 9001
Certification environnementale ISO 14001

Sous réserve de modifications techniques.
© 12/2010 Mettler-Toledo AG
Imprimé en Suisse 17700528
Marketing RAININ Europe
Global MarCom Switzerland
♻️ Imprimé sur papier certifié FSC.

www.mt.com/rainin

Pour plus d'informations