

M•LOCKS

MLS Manager

Logiciel
V02 FR



M•LOCKS BV

Vlijtstraat 40 • 7005 BN Doetinchem • Pays-Bas • www.m-locks.com

MANUEL MLS MANAGER

INSTALLATION

- 1 Logiciel MLS Manager
- 2 Ouvrir le logiciel MLS Manager

EM2050, EM3050 ET EM3550

- 3 Créer une nouvelle configuration de la serrure
- 4 Configurer les utilisateurs
- 5 Configurer options d'utilisateurs
- 6 Options spéciales pour EM3050
- 7 Créer une clé de configuration
- 8 Programmer la serrure
- 9 Audit EM2050, EM3050 et EM3550
- 10 Extra

REVOBOLT / TANTUM

- 11 Audit RevoBolt et Tantum

INSTALLATION

1 LOGICIEL MLS MANAGER

Téléchargez le logiciel MLS Manager et installez le programme sur votre PC.

Le logiciel MLS Manager est conçu pour écrire une clé Dallas avec la configuration souhaitée (clé de configuration DS1996L). La clé de configuration peut être utilisée pour convertir rapidement les serrures EM2050, EM3550 et EM3050 qui ont la configuration d'usine vers la configuration d'utilisateurs souhaitée.

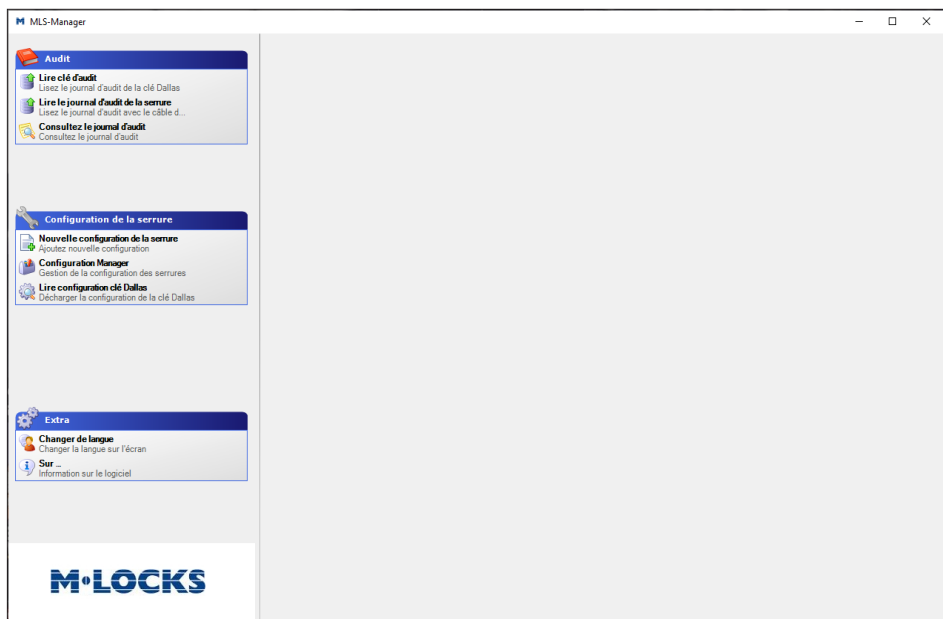
Installez les pilotes pour la clé Dallas si ce n'est pas encore fait sur votre PC. Vous trouverez les derniers pilotes ici:

https://www.maximintegrated.com/en/products/ibutton/software/tmex/download_drivers.cfm

- Lisez attentivement ce manuel avant de programmer la serrure.
- Lorsqu'on écrit i-button dans ce manuel ceci doit être lu comme clé Dallas.

2 OUVRIR LE LOGICIEL MLS MANAGER

Ouvrez le programme MLS Manager sur votre PC.

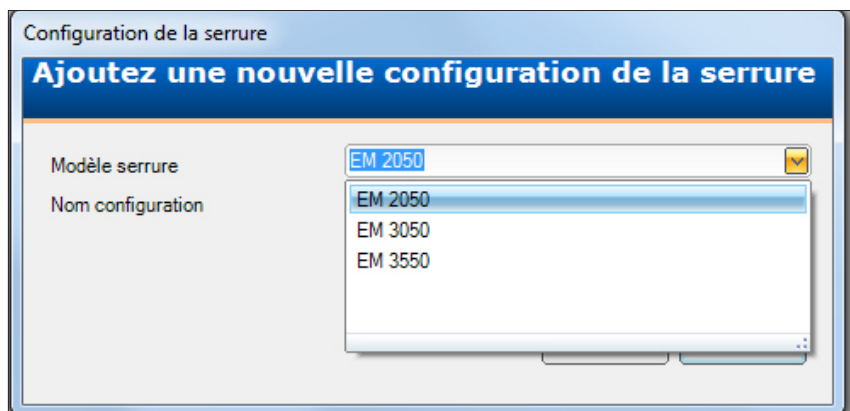
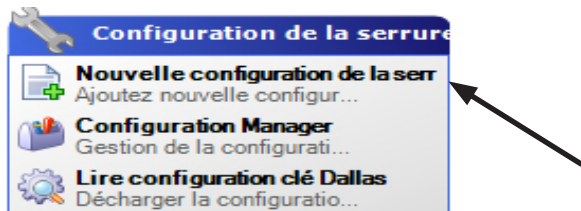


Si vous avez une serrure RevoBolt ou Tantum, veuillez continuer au point 11 à la page 11.

EM2050, EM3050 ET EM3550

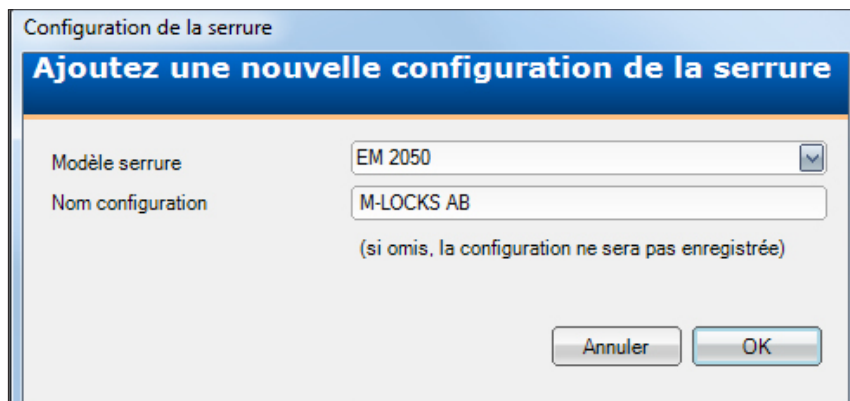
3 CRÉER UNE NOUVELLE CONFIGURATION DE LA SERRURE

Pour créer une nouvelle configuration de la serrure vous sélectionnez "Nouvelle configuration de la serrure" et vous choisissez le type de serrure que vous voulez configurer.



Si vous voulez sauvegarder cette configuration alors vous pouvez donner cette configuration un nom. Celle-ci peut être employée plus tard pour faciliter l'écriture de plusieurs clés Dallas.

Si vous ne voulez pas sauvegarder cette configuration, laissez ce champ vide. Cliquez sur "OK".



4 CONFIGURER LES UTILISATEURS

Utilisateurs

Installé	Ouverture conjointe	Code standard
Manager	<input checked="" type="checkbox"/>	
Utilisateur 1	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 2	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 3	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 4	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 5	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 6	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 7	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 8	<input type="checkbox"/>	
Utilisateur 9	<input checked="" type="checkbox"/>	

Longueur du code

6 chiffres

☐ Code standard pour les utilisateurs installés

☐ Activer l'ouverture conjointe pour les utilisateurs installés

Options

☐ Alarme sous contrainte

☐ Boîtier d'audit

☐ Commutateur de verrouillage

☐ Signal d'erreur du boîtier d'audit

☒ Activer le contrôle pour la longueur du code (une exigence pour les certifications VDS)

Utilisateur 9 évite temporisation (si programmé)

Programmer

Sauvegarder

Installé

Sous "installé" vous pouvez sélectionner quel utilisateur doit être installé dans la serrure. Les utilisateurs installés ne sont pas automatiquement activés après programmation. Les utilisateurs peuvent être activés par le Manager. Utilisateurs qui ne sont pas installés ne peuvent pas être activés !

Ouverture conjointe

Sous "Ouverture conjointe" vous pouvez spécifier quels utilisateurs peuvent ouvrir uniquement en ouverture conjointe. Un utilisateur en ouverture conjointe ne sait pas ouvrir la serrure tout seul, un deuxième utilisateur doit entrer son code avant de pouvoir ouvrir la serrure.

Temporisation

Utilisateur 9 peut contourner la temporisation (si programmée). Par défaut utilisateur 9 est coché comme ouverture conjointe. Ceci peut être changé en enlevant la coche sous ouverture conjointe.

Activer code standard pour les utilisateurs installés

Quand vous choisissez "Code standard pour les utilisateurs installés", tous les utilisateurs installés sont actifs après programmation et reçoivent un code par défaut. Ce code standard apparaît derrière l'utilisateur. Lorsque vous sélectionnez "Installé" le code devient rouge.

Activer ouverture conjointe pour utilisateurs installés

Lorsque "Activer ouverture conjointe pour utilisateurs installés" est sélectionné, tous les utilisateurs installés seront programmé en ouverture conjointe. Ils ne peuvent donc ouvrir qu'avec un autre utilisateur (en ouverture conjointe).

Attention ! Le manager doit être sélectionné séparément.

5 CONFIGURER OPTIONS D'UTILISATEURS

Alarme sous contrainte

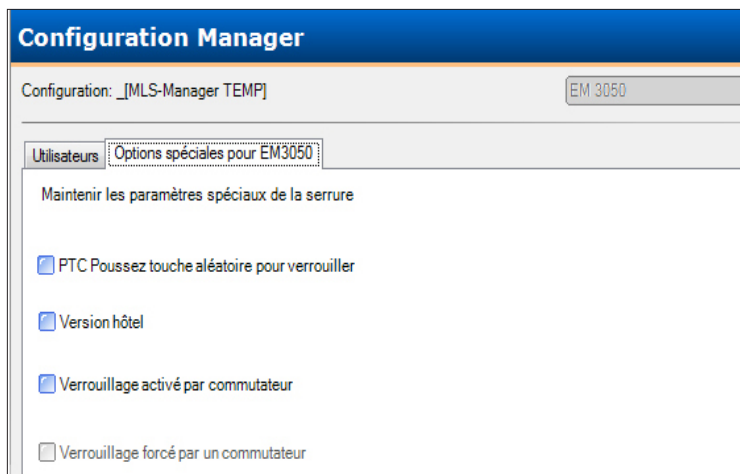
Lorsque "Alarme sous contrainte" est sélectionné, la serrure enverra un signal à une installation d'alarme quand le code de l'alarme sous contrainte est entré. Un signal peut aussi être envoyé depuis l'interface vers la serrure afin de bloquer la serrure directement. Le code d'une alarme sous contrainte est un code valable où on augmente le dernier chiffre d'un numéro. Si le dernier numéro est 9 vous devez entrer le 0 pour émettre une alarme silencieuse. Ce code fonctionne comme un code valable. Pour une personne de l'extérieur émettre une alarme sous contrainte n'est pas détectable.

Activer le contrôle pour la longueur du code

En cochant cette case la longueur du code sera automatiquement adaptée de 6 chiffres vers 7 chiffres à partir du moment que l'alarme sous contrainte et 5 ou plus utilisateurs sont actifs. Si ceci n'est pas activé on peut toujours programmer la serrure avec alarme sous contrainte et 5 ou plus utilisateurs mais cela annulera la certification VdS.

6 OPTIONS SPÉCIALES POUR EM3050

La serrure EM3050 a quelques fonctionnalités supplémentaires. Sélectionnez "Options spéciales pour EM3050".



PTC Poussez touche aléatoire pour verrouiller

En sélectionnant cette option la serrure ne se verrouille pas automatiquement après 5 secondes.

La serrure peut être fermée en appuyant une touche aléatoire.

Si cette option est sélectionnée on ne peut pas faire usage de l'option "Boîtier d'audit".

Version Hôtel (EM3054)

Cette option donne la possibilité de verrouiller une serrure en introduisant un code de 4 chiffres.

Avec ce code à 4 chiffres on peut aussi ouvrir la serrure. Chaque fois que la porte est ouverte, on peut modifier le code.

Verrouillage activé par commutateur

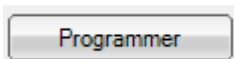
La serrure se verrouille quand le commutateur (switch), ou quand le commutateur (switch) sur le système de verrouillage du coffre, est activé.

Verrouillage forcé par un commutateur

Uniquement en combinaison avec "Commutateur activé" cette option peut être utilisée. Le pêne est forcé en position ouvert par le moteur (normalement le pêne est activé par un ressort).

7 CRÉER UNE CLÉ DE CONFIGURATION

Si une configuration a été effectuée, elle doit être écrite sur une clé Dallas (DS1996L). Insérez la clé Setup Dallas dans le lecteur de clé Dallas connecté à votre PC et cliquez sur "Programmer".



La configuration a maintenant été écrite sur la clé Dallas.

8 PROGRAMMER LA SERRURE

La carte doit être configurée de paramètres d'usine à paramètres d'entreprise en utilisant le i-button (DS1996L).

Appuyez et maintenez la touche "2" jusqu'au double bip. La LED reste allumée durant les actions suivantes.

Entrez le bon i-button (clé de configuration DS1996L). Quand une clé valable est entrée vous entendrez un double bip, avec une clé non valable vous entendrez un signal long.

Le code standard manager d'usine (5-5-5-5-5) change automatiquement au code opérationnel standard: 123456(7).

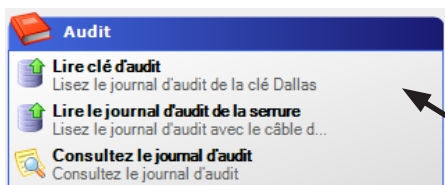
9 AUDIT EM2050, EM3050 ET EM3550

Lorsque la serrure est programmée avec 2 ou plusieurs utilisateurs on peut lire un audit sans heure et date des 100 derniers événements en utilisant une clé Dallas.

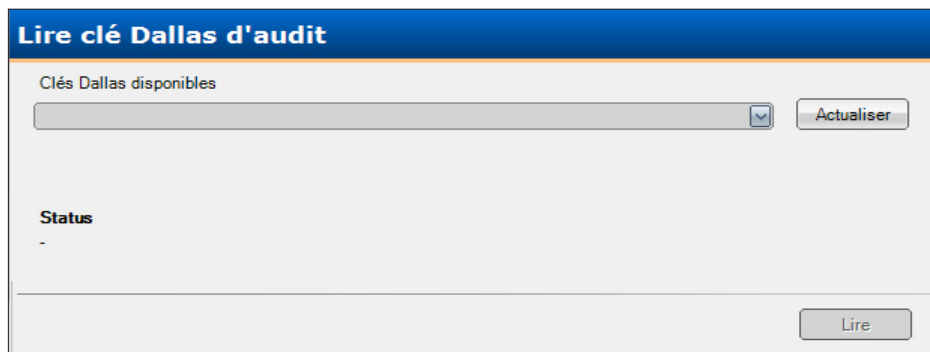
Télécharger audit vers clé Dallas.

Appuyez et maintenez la touche "7" jusqu'au double bip et que la LED clignote. Entrez le code manager et tenez la clé Dallas au lecteur Dallas du clavier. L'audit est enregistré sur la clé Dallas, vous entendrez un double bip et la LED s'éteint.

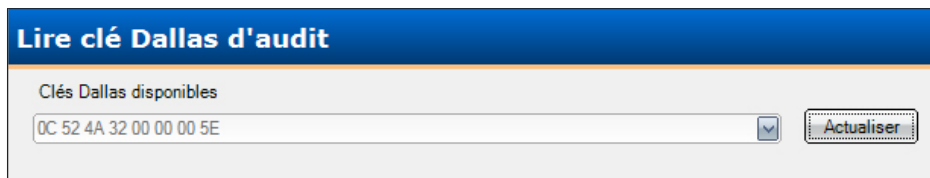
Démarrez le logiciel MLS et sélectionnez "Lire clé d'audit".



L'écran suivant apparaît :



Introduisez la clé Dallas dans le lecteur Dallas qui est relié à votre PC et actualisez le i-Button disponible. Sélectionnez "Lire" pour pouvoir lire les données de la clé Dallas. Le journal d'audit apparaît.



Voir le journal d'audit

MLS LOG 20160420-103609

N°	Utilisateur	événement
1	Manager	Ouvrir
2	Manager	Ouvrir
3	Manager	Ouvrir
4	Manager	Ouvrir
5	Manager	Ouvrir
6	Utilisateur 1	Ouvrir
7	Manager	Ouvrir
8	Manager	Ouvrir
9	Manager	Ouvrir
10	Manager	Ouvrir
11	Manager	Ouvrir
12	Utilisateur 1	Ouvrir
13	Utilisateur 1	Ouvrir
14	Utilisateur 1	Ouvrir
15	Utilisateur 1	Ouvrir
16	Manager	Ouvrir
17	Manager	Ouvrir
18	Manager	Ouvrir
19	Utilisateur 9	Ouvrir
20	Manager	Ouvrir
21	Manager	Ouvrir

Paramètres...

Sous la case "paramètres" vous trouverez information sur la programmation de la serrure.

Paramètres de la serrure

MLS LOG 20160420-103609



Modèle serrure	Serrure standard
Micrologiciel	0A
Version du logiciel	1.3
Numéro de série	29 14 FA 07
Version de la serrure	Plus d'un utilisateur
Temporisation	0 min
Fenêtre d'ouverture	1 min
Statut	Configuré, Utilisateurs autorisés, Alarme standard

Options logiciel

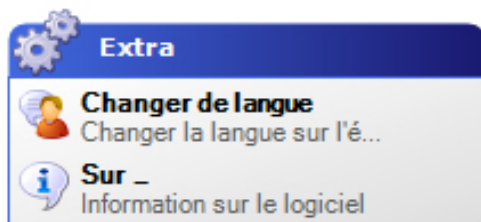
- Verrouillage activé par commutateur
- Verrouillage forcé par un commutateur
- PTC Poussez touche aléatoire pour verrouiller

Utilisateurs

Installé	Mar	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Actif	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Clé Dallas										
Ouverture conjointe			X	X	X			X		

10 EXTRA

Avec "Changer de langue" vous modifiez le texte du programme dans la langue de votre choix.



REVOBOLT / TANTUM

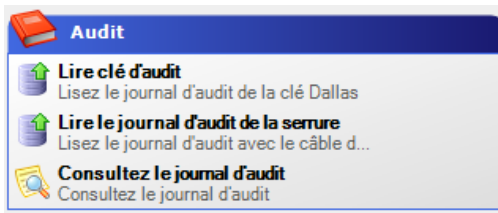
11 AUDIT REVOBOLT ET TANTUM

Avec les serrures Revobolt et Tantum MLS il est possible de télécharger un audit de 200 événements sans heure ni date.

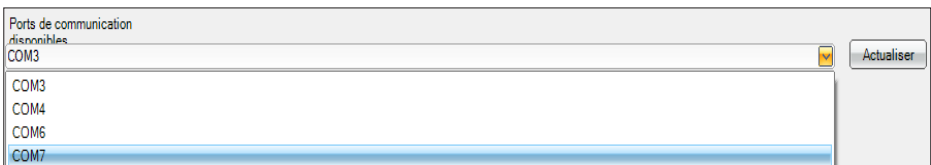
Attention ! L'audit de la serrure peut uniquement être téléchargé lorsque la serrure est ouverte.

Démarrez le logiciel PC et connectez la serrure au PC avec le câble d'audit.

Branchez le câble d'audit dans le port de batterie de la serrure. Assurez-vous que le connecteur est correctement inséré.



Sélectionnez "Lire le journal d'audit de la serrure". Actualisez les ports COM disponibles et sélectionnez le port correct.



Pendant les actions suivantes la serrure doit être ouverte !



Appuyez et maintenez la touche "7" jusqu'au double bip. La LED reste allumée durant les actions suivantes :

Par exemple !



- Entrez code Manager 🎵



- Appuyez "1" pour ouvrir l'audit de la serrure.
Téléchargez l'audit de la serrure avec le logiciel d'audit.

Cliquez "Lire".

Lire

L'audit est téléchargé et sauvegardé.

Consultez le journal d'audit		
RevoBolt LOG 20210322-155101		
N°	Utilisateur	Événement
1	Manager	Porte ouverte - La norme
2		Réinitialisation à la mise sous tension
3	Manager	Porte ouverte - La norme
4		Réinitialisation à la mise sous tension
5	Manager	Porte ouverte - La norme
6		Réinitialisation à la mise sous tension
7	Manager	Porte ouverte - La norme
8	Manager	Porte ouverte - La norme
9	Manager	Porte ouverte - La norme
10		Réinitialisation à la mise sous tension
11	Manager	Porte ouverte - La norme
12	Manager	Porte ouverte - La norme
13	Manager	Porte ouverte - La norme
14		Réinitialisation à la mise sous tension
15		Ouverture de la porte empêchée par un code erroné
16		Ouverture de la porte empêchée par un code erroné
17		Réinitialisation à la mise sous tension
18		Réinitialisation à la mise sous tension
19		Réinitialisation à la mise sous tension
20		Réinitialisation à la mise sous tension
21		Réinitialisation à la mise sous tension
22		Réinitialisation à la mise sous tension
23	Manager	Porte ouverte - La norme
24	Manager	Porte ouverte - La norme
25		Réinitialisation à la mise sous tension

Sous "Paramètres de la serrure" vous trouverez les paramètres de la serrure.

Paramètres de la...

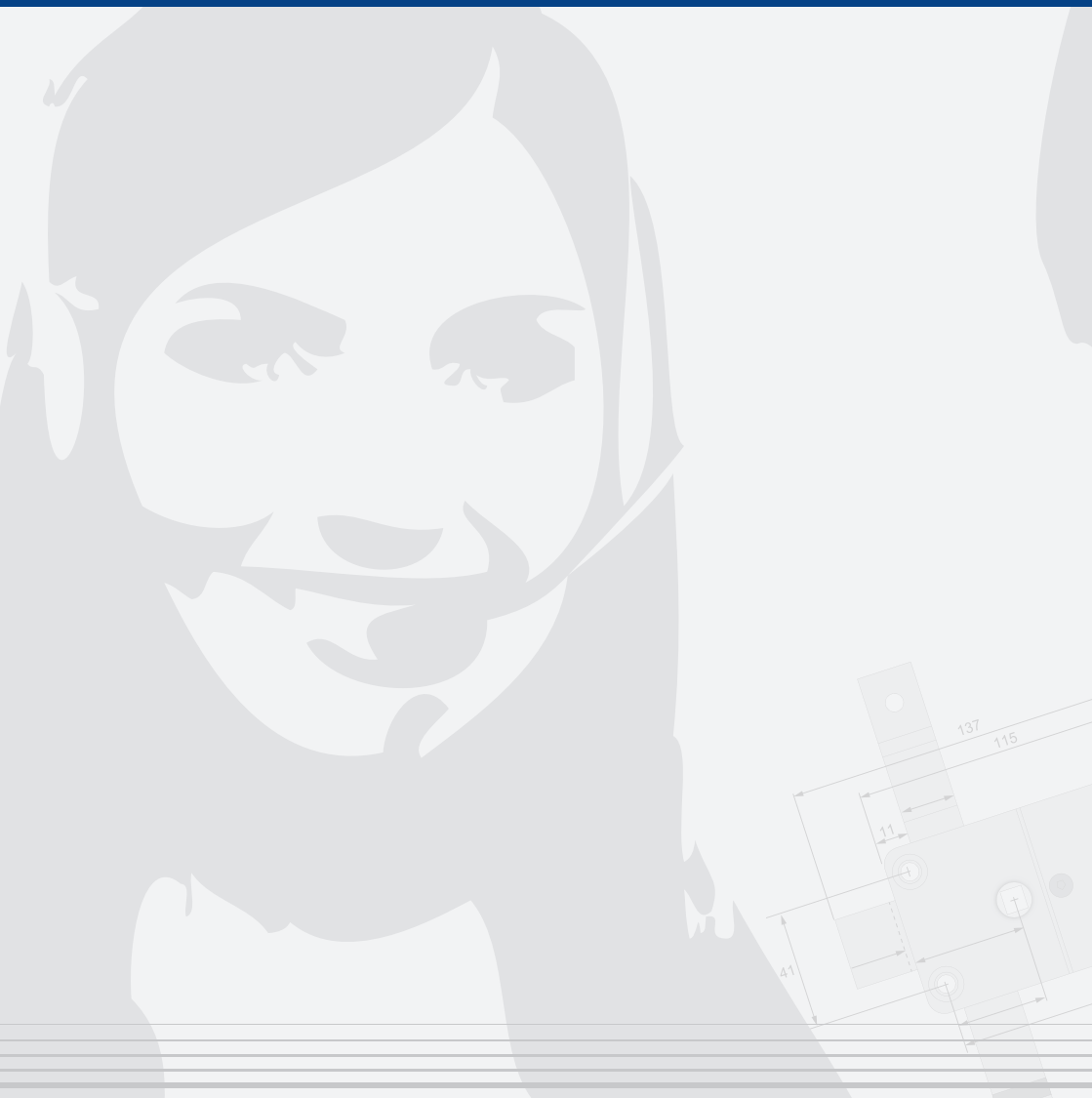
0

- Appuyez "0" pour terminer l'audit de la serrure.

Vous pouvez maintenant retirer le connecteur.

Pour retirer le connecteur, soulevez-le doucement et retirez-le.

M•LOCKS



M•LOCKS BV

Vlijtstraat 40 • 7005 BN Doetinchem • Pays-Bas • www.m-locks.com