

MODÈLES 252 ET 552

MODE D'EMPLOI



Modes de serrure

Une serrure est expédiée de l'usine avec des valeurs de réglage « par défaut » et un numéro d'identification personnel (NIP) prédéterminé qui permet de déverrouiller la serrure. Ce mode est appelé le **mode Usine**.

La serrure a deux modes de fonctionnement : le **mode Autonome** et le **mode Superviseur/Subalterne**. Chaque mode de fonctionnement permet deux modes différents d'accès : **accès par un seul utilisateur et accès en Double garde**. En mode accès par un seul utilisateur, il suffit d'une combinaison pour ouvrir la serrure. En mode accès en Double garde, deux combinaisons doivent être saisies correctement et consécutivement pour ouvrir la serrure.

- **Mode Autonome** - Pour fonctionner en mode Autonome, l'utilisateur principal doit d'abord ajouter les utilisateurs ayant droit d'accès. L'ouverture de la serrure requiert une combinaison (accès par un seul utilisateur) ou deux combinaisons (accès en Double garde).
- **Mode Superviseur/Subalterne (mode Super/Sub)** - Pour fonctionner en mode Super/Sub, l'utilisateur principal doit d'abord ajouter un superviseur. Un superviseur nomme ensuite les utilisateurs subalternes qui sont soumis à son autorité. **Un superviseur doit autoriser le(s) utilisateur(s) subalterne(s) à avoir accès à la serrure.**

En mode accès par un seul utilisateur, la combinaison d'un utilisateur subalterne approuvé ouvre la serrure.

En mode accès en Double garde, les combinaisons de deux subalternes approuvés sont requises pour ouvrir la serrure.

Lorsque la combinaison et le numéro d'identification d'un superviseur ont été saisis une seconde fois dans le but de désactiver l'accès à la serrure par un utilisateur subalterne soumis à l'autorité du superviseur, la combinaison de l'utilisateur subalterne n'est plus capable d'ouvrir la serrure.

Une serrure peut être placée en **mode Hors service** pour la désactiver. La plupart des serrures retrouvent alors les valeurs par défaut de l'usine.

Classification du personnel

Le personnel ayant accès à la serrure tombe dans une de cinq catégories différentes :

- **Utilisateur principal** – L'utilisateur principal exécute les activités de configuration de serrure initiales et peut également mettre la serrure en mode Hors service. Il n'y a qu'un utilisateur principal par serrure. La combinaison de l'utilisateur principal n'ouvre pas la serrure.
- **Utilisateur ayant droit d'accès** – Un utilisateur ajouté par l'utilisateur principal en mode Autonome. Un utilisateur ayant droit d'accès peut ouvrir la serrure.
- **Superviseur** – Un utilisateur ajouté par l'utilisateur principal en mode Super/Sub, capable d'ajouter ou de supprimer des utilisateurs subalternes. Le nombre maximal de superviseurs par serrure varie selon le modèle de serrure. Un superviseur ne peut pas ouvrir une serrure.
- **Utilisateur subalterne** – Un utilisateur qui est ajouté par un superviseur en mode Super/Sub et qui est soumis à son autorité. Les subalternes peuvent ouvrir une serrure lorsqu'ils ont été habilités par un superviseur.
- **Utilisateur pouvant écraser un délai de temporisation** – Lorsque le délai de temporisation a été activé dans une serrure, les utilisateurs autorisés (ayant droit d'accès ou subalternes) deviennent des utilisateurs pouvant écraser le délai de temporisation.

Identification (ID) utilisateur

L'**ID de l'utilisateur** se compose de deux chiffres. Ces chiffres varient de 00 à 20 pour une serrure modèle 252 et de 00 à 99 pour une serrure modèle 552. **L'ID utilisateur 00 est réservé à l'utilisateur principal pour tous les modèles.** Dans toutes les opérations exécutées par les utilisateurs, les deux premiers chiffres de la combinaison doivent représenter l'ID de l'utilisateur. L'utilisateur principal ou un superviseur assigne les ID de l'utilisateur.

En mode Super/Sub, certains ID utilisateur sont réservés aux superviseurs. **Dans un modèle 252 en mode Super/Sub, les ID utilisateur de 01 à 03 sont réservés à un superviseur. Dans un modèle 552, les ID utilisateur de 01 à 05 sont réservés aux superviseurs.**

Certains ID utilisateurs servent spécifiquement à écraser un **délai de temporisation d'une serrure lorsqu'un tel délai a été programmé.** L'**ID utilisateur 20** peut exécuter cette action dans une **serrure modèle 252.** Les **ID utilisateurs de 90 à 99** ont cette capacité dans une **serrure modèle 552.**

Combinaison (ID utilisateur + NIP)

Une combinaison contient huit chiffres et se compose de la concaténation des ID et NIP utilisateur.

Le **Numéro d'Identification Personnel (NIP) de l'utilisateur** est composé de six chiffres. Le NIP peut contenir n'importe quelle combinaison de chiffres. Il peut également être modifié ultérieurement.

Avertissement. - Lors de la sélection d'un NIP, ne pas utiliser une date de naissance ou d'autres chiffres liés à l'utilisateur et faciles à deviner.

Le tableau suivant liste les activités pouvant être effectuées par chaque type d'utilisateur.


ACTIVITÉ		Commande clavier	Utilisateur principal	Utilisateur à droit d'accès	Superviseur	Utilisateur subalterne	Utilisateur pouvant écraser un délai de temporisation
Réglage du NIP de l'utilisateur principal (p. 5)	#1	✓					
Réglage du mode de fonctionnement (p. 6)	#2	✓					
Réglage du délai de temporisation (p. 6)	#5	✓					
Basculement activation / désactivation du son (p. 7)	#9	✓					
Modification des capacités d'extraction d'information (p. 8)	##1	✓					
Ajout de superviseurs ou d'utilisateurs à accès (p. 9)	#3	✓					
Ajout d'utilisateurs subalternes (p. 9)	#3				✓		
Suppression de superviseurs ou d'utilisateurs à accès (p. 9)	#4	✓					
Suppression d'utilisateurs subalternes (p. 9)	#4				✓		
Activation/désactivation de l'accès à la serrure par des subalternes (p. 10)				s/o	✓		
Modification du NIP (p. 10)	#1	✓	✓	✓	✓		✓
Déverrouillage - mode Autonome (p. 11)			✓	s/o	s/o		
Déverrouillage - mode Super/Sub (p.11)			s/o		✓		
Lancement de l'alarme de contrainte silencieuse (p. 12)			✓		✓		
Écrasement du délai de temporisation (p. 12)							✓
Mode Mise hors service de la serrure (p. 12)	#2	✓					
Réglage de la date de la serrure (p. 13)	#6	✓					
Réglage de l'heure de la serrure (p. 13)	#7	✓					
Basculement de l'heure d'été* (p. 14)	##5	✓	Utilisateur 20	✓			
Démarrage blocage temporisé* (p. 14)	##4	✓	Utilisateur 20	✓			
Réglage des périodes d'accès* (p. 14)	##3	✓					
Démarrage du blocage de la période d'accès* (p. 16)	##7	✓	Utilisateur 20				
Chargement des données vers la serrure** (p. 17)	#8	✓					
Téléchargement des données de la serrure** (p. 18)	#8	✓	✓	✓			

* N'est disponible que sur le modèle 552 ** Opérations soutenues par logiciel

DÉMARRAGE

Conditions de fonctionnement de la serrure

- Les serrures Auditcon 2 Series utilisent la **technologie PowerStar™** comme source d'alimentation. Cette technologie permet d'utiliser un générateur interne pour la création de l'énergie requise.

REMARQUE IMPORTANTE. - Il faut activer manuellement la serrure avant chaque usage en faisant rapidement tourner le cadran dans un mouvement de va et vient .

- Appuyer sur la touche **★** pour **effacer** une combinaison ou une frappe de touche.
- Après avoir lancé une opération de la serrure, celle-ci se réinitialise (se met hors service) si 40 secondes s'écoulent sans saisie au clavier. Dans ce cas, il faut réactiver la serrure et recommencer l'opération entière.
- Si la serrure est activée mais aucune opération n'a été initiée, il reste une période de 40 secondes pour commencer une nouvelle opération avant que la serrure ne soit mise hors service.
- Si le pêne ne se rétracte pas en 4 à 6 secondes après la validation d'une combinaison valide, la serrure se « reverrouille ».
- En cas d'accès en Double garde, il ne faut pas tourner le cadran ni appuyer sur **★** entre la saisie des combinaisons.

Noter les différences de fonctionnement suivantes selon le type de verrou installé.














- **Serrure à pêne dormant (verrouillage manuel).**

La position **“Home”** du cadran de la serrure est en rapport direct avec la rétraction ou l'extension manuelle du pêne. En position **“Home”**, la languette du cadran recouvre l'indicateur rouge « open lock » (serrure ouverte). Pour pouvoir ouvrir la serrure, le cadran doit être placé en position « Open » (ouvert). Il faut le tourner vers la droite pour retirer le pêne et déverrouiller la serrure. Le pêne s'étend pour verrouiller la serrure lorsqu'on tourne le cadran vers la gauche. Il est possible que la serrure ne s'ouvre pas si l'extrémité ou les côtés du pêne sont soumis à une force de plus de 2,3 kg (5 livres). Les versions à pêne dormant des serrures Auditcon 2 Series (modèles 252 et 552 uniquement) sont homologuées EN 1300 Class C lorsqu'elles sont utilisées avec un écran de protection visuelle (pièce n° 311100 pour un écran pour boîtier vertical ou 301100 pour un écran pour boîtier rond). Les modèles utilisés sans l'écran de protection visuelle approprié ne reçoivent que l'homologation EN 1300 Class B. En cas d'utilisation de l'option alarme de contrainte silencieuse, ces modèles ne sont homologués que EN-1300 Class B.

- **Serrure à pêne coulissant (verrouillage automatique).**






Lorsque la combinaison a été saisie et acceptée, le verrou de la serrure fonctionne conjointement avec le mécanisme de verrouillage du contenant. Lorsqu'on dégage le verrou pour ouvrir le contenant, le pêne de la serrure glisse en position « unlocked » (déverrouillée), à savoir, la position rétractée. Lorsque le mécanisme de verrouillage est étendu en position verrouillée, le pêne de la serrure glisse automatiquement en position « locked » (verrouillée). La serrure ne s'ouvre pas si l'extrémité ou les côtés du pêne sont soumis à une pression.

Actions de la serrure

- Les diodes verte et rouge   clignotent simultanément et deux bips   sont audibles, indiquant que la serrure est activée. Les bips indiquent qu'il y a suffisamment de tension pour exécuter la prochaine opération. Si aucun bip n'est audible, il faut activer la serrure en tournant rapidement le cadran dans un mouvement de va-et-vient.
- La diode verte  clignote après chaque frappe d'une touche. La serrure émet également un bip  si le son a été activé. Si la serrure ne réagit pas, soit la serrure est hors tension, soit la touche n'a pas été correctement enfoncée.
- Après chaque étape valide d'une opération, les diodes verte et rouge   clignotent simultanément, invitant à saisir des données additionnelles pour procéder à l'étape suivante de l'opération.
- Après la terminaison de toutes les étapes d'une opération, les diodes verte et rouge clignotent deux fois simultanément   si l'opération est réussie. La diode rouge clignote trois fois    si l'opération n'est pas réussie. Il faut alors ressaisir l'opération qui a causé l'erreur.
- Si l'on tape une combinaison ou des combinaisons valides pour ouvrir la serrure, celle-ci réagit comme suit pour indiquer qu'elle est prête à s'ouvrir :

serrure à pêne dormant - un clignotement lent de la diode verte 

serrure à pêne coulissant - clignotements continus de la diode verte  ... pendant environ cinq secondes

- Après cinq tentatives d'ouverture consécutives ratées à cause d'une combinaison non valide, la serrure se bloque pendant trois minutes. La diode rouge  clignote lentement environ toutes les trois à quatre secondes pendant cette période. On entend également des bips  si le son a été activé. Chaque tentative ratée additionnelle (après les cinq premières tentatives consécutives) cause le blocage de la serrure pendant trois minutes après chaque tentative d'ouverture ratée. Le nombre de tentatives d'ouverture ratées s'accumule, même si la serrure se met hors tension entre tentatives.
- Un blocage temporisé est signalé par une série de trois clignotements de la diode rouge    suivie d'une pause brève. Cette séquence continue aussi longtemps que la serrure est activée.
- Si la serrure est équipée de l'option Battery Assist (support de pile) et si une pile alcaline de 9 volts a été installée, les DEL clignoteront de façon continue pendant la durée du délai de temporisation et de la période d'ouverture différée. Aucun indicateur de décharge de la pile ne soutient la fonction Battery Assist. Il faut vérifier la pile en cas de défaillance de la fonction.

Activités de réglage initiales

Pour vérifier que l'installation de la serrure est réussie, exécuter les étapes suivantes.


AVERTISSEMENT. - *La porte du contenant doit rester ouverte jusqu'à la fin de l'essai.*

Déverrouillage avec le NIP préréglé


La serrure peut être ouverte en tapant un **ID utilisateur valide pour le modèle de serrure (sauf la valeur « 00 »), suivi du NIP « 502550 » réglé par défaut à l'usine.**

1. En cas de serrure à pêne dormant, placer le cadran à la position **HOME** (à savoir, la languette du cadran recouvre l'indicateur rouge « open lock » (ouvrir serrure).
2. Saisir les deux chiffres d'un ID utilisateur valide pour le modèle de serrure (sauf la valeur « 00 »), suivi du NIP préréglé **502550** sur le clavier numérique. Si la saisie de combinaison est réussie, la serrure réagit comme suit pour indiquer que la serrure peut maintenant être ouverte.

serrure à pêne dormant - un clignotement lent de la diode verte 

serrure à pêne coulissant - clignotements continus de la diode verte  pendant environ cinq secondes

3. Dans le cas d'une **serrure à pêne dormant**, tourner le cadran vers la droite jusqu'à ce que le pêne se rétracte, puis ouvrir le contenant.

Dans le cas d'une serrure à **pêne coulissant**, tourner le levier du contenant pendant que la diode verte clignote  ... pour rétracter le pêne.

S'exercer à ouvrir plusieurs fois la serrure avec le NIP préréglé avant d'entrer une nouvelle combinaison.

Verrouillage

Le mode de fermeture de la serrure et du contenant dépend du type de pêne installé.

Dans le cas d'une serrure à **pêne dormant**, fermer le contenant et verrouiller la serrure en tournant le cadran vers la gauche (dans le sens contraire des aiguilles d'une montre) pour sortir le pêne.

Dans le cas d'une serrure à **pêne glissant**, fermer le contenant et placer le levier à la position verrouillée.

Réglage de la serrure



L'utilisateur principal doit effectuer les activités suivantes pour configurer la serrure lorsqu'elle se trouve en mode Usine ou en mode Hors service.









1. Réglage du NIP de l'utilisateur principal (p. 5).
2. Réglage de la date et de l'heure de la serrure (ne s'applique qu'au modèle 552 - p. 13).
3. Réglage du mode de fonctionnement de la serrure et assignation d'un numéro d'identification à la serrure aux fins d'extraction d'informations (p. 6).
4. Ajout d'un utilisateur ou d'utilisateurs pour l'écrasement du délai de temporisation et la modification des NIP (en option - pp 9 et 10).
5. Réglage du délai de temporisation (en option - p. 6).
6. Arrêt du son (en option - p. 7).
7. Modification des capacités d'extraction d'informations du personnel assigné à une serrure (en option - p. 8).

Réglage du NIP de l'utilisateur principal

Remarque. - *Le NIP assigné par défaut à l'utilisateur principal est « 120943 ». L'utilisateur principal doit changer ce NIP par défaut avant de pouvoir se servir de la serrure.*

Après avoir ouvert la serrure avec le NIP de l'usine, **l'utilisateur principal doit modifier son NIP par défaut** comme suit.

















1. Appuyer sur #, puis sur 1.  

- Saisir les deux chiffres **00** de l'ID de l'utilisateur principal, suivis du NIP par défaut de l'utilisateur principal **120943**.  
- Saisir les deux chiffres **00** de l'ID de l'utilisateur principal, suivis du nouveau NIP de l'utilisateur principal.  
- Saisir une seconde fois les deux chiffres 00 de l'ID de l'utilisateur principal, suivis du nouveau NIP de l'utilisateur principal, en vue de vérification.    
- Noter le nouveau NIP et le sauvegarder dans un lieu sûr.

Remarque. - Lorsque le NIP de l'utilisateur principal a été réglé, la combinaison d'usine (ID utilisateur + la valeur « 502550 ») ne peut plus ouvrir la serrure. De plus, il n'est pas possible de changer le NIP de l'utilisateur principal pour lui redonner la valeur NIP par défaut « 120943 ». La serrure fonctionne maintenant en mode Autonome à accès par un seul utilisateur.

Réglage du mode de fonctionnement et assignation de l'ID de serrure

Lors du changement du mode de fonctionnement, la serrure demande également de saisir un numéro à deux chiffres (de 01 à 99) qui identifiera la serrure dans le rapport de vérification. L'assignation de cette identification de serrure est facultative. Si l'on ne souhaite pas assigner un numéro d'identification à la serrure, saisir la valeur « 00 » à l'invite de l'ID serrure.

- Appuyer sur #, puis sur 2.  
- Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  
- Saisir **01** pour l'accès par un seul utilisateur ou **02** pour l'accès en double garde.  
- Saisir une seconde fois **01** ou **02** pour vérifier le mode d'accès.  
- Saisir **01** pour le mode Autonome ou **02** pour le mode Super/Sub.  
- Saisir une seconde fois **01** ou **02** pour vérifier le mode.  
- Saisir un numéro à deux chiffres (de 01 à 99) pour le numéro d'identification de la serrure. Si un numéro d'identification n'est pas souhaité, saisir **00**.  
- Si le numéro de l'ID serrure est autre que « 00 », le saisir une seconde fois en vue de vérification.  

Réglage du délai de temporisation et de la période d'ouverture différée

Ce réglage permet à l'utilisateur principal de définir un délai de temporisation pour l'ouverture de la serrure, ainsi qu'une période d'ouverture différée. L'utilisateur principal peut sélectionner un délai de 01 à 99 minutes. Le délai de temporisation est activé dès la saisie d'une seule combinaison valide. Une fois la serrure activée, la diode rouge clignote deux fois toutes les quatre secondes pendant la durée du délai de temporisation.







Après l'expiration du délai de temporisation spécifié, on dispose de 1 à 20 minutes pour saisir une seconde fois la combinaison valide (l'utilisateur programme la durée de la période d'ouverture différée). Au cours de cette durée qui peut varier de 01 à 20 minutes, la diode verte de la serrure clignote deux fois, chaque clignotement étant accompagné d'un bip, toutes les quatre secondes tant que la serrure demeure activée. Si la serrure se met hors tension et l'on tente de la réactiver pendant cette période, la serrure réagit de la même façon qu'en début de la période d'ouverture différée. Si aucune combinaison valide n'est saisie pendant la période, la serrure ne s'ouvrira pas. La saisie d'une combinaison valide après l'expiration de la période d'ouverture différée cause tout simplement l'initiation d'une autre période de délai de temporisation.

Le délai de temporisation par défaut est zéro (à savoir, la serrure s'ouvre immédiatement après la saisie d'une









combinaison valide).

Remarque. - On peut changer le réglage du délai de temporisation à tout moment. **Un changement du délai d'ouverture différée ne prend effet qu'après l'ouverture suivante.**

Avertissement. - Lorsque le délai de temporisation a été activé dans une serrure, les utilisateurs autorisés (ayant droit d'accès ou subalternes) deviennent des utilisateurs pouvant écraser le délai de temporisation. L'utilisateur qui peut écraser un délai de temporisation ne peut pas ouvrir la serrure ou être ajouté à la serrure une fois que la valeur du délai de temporisation a été définie.

1. Appuyer sur #, puis sur 5.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  
3. Saisir le nombre de minutes (01-99) de la durée d'ouverture différée souhaitée.  



Remarque. - Saisir "00" pour désactiver le délai de temporisation.

4. Saisir une seconde fois le délai de temporisation souhaité en vue de vérification.  
5. Saisir le nombre de minutes (de 01 à 20) de la période d'ouverture différée (à savoir, le nombre de minutes dont dispose l'utilisateur pour saisir une combinaison valide après l'expiration du délai).  
6. Saisir une seconde fois le nombre de minutes de la période d'ouverture différée en vue de vérification.
   

Basculement Activation/Désactivation du son

L'utilisateur principal peut activer (On) ou désactiver (Off) le son. Si le son est « Activé » (On), un bip est audible à chaque clignotement du DEL de la serrure.

Remarque. - Le mode par défaut de la tonalité de serrure est « Activé ». On peut changer le mode à tout moment, sauf lorsque la serrure se trouve en mode Hors service, lorsqu'elle est désactivée ou au cours d'un délai de temporisation.

1. Appuyer sur #, puis sur 9.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  

Remarque. - Certains bips sont toujours audibles, que le son soit activé ou désactivé, : en l'occurrence : le bip qui indique que la serrure est activée, le bip qui se déclenche au cours de la période d'ouverture après un délai de temporisation, le bip qui accompagne la frappe de la touche Effacer ★ et le bip qui est audible entre la saisie des combinaisons en mode Double garde.









Remarque. - Si la serrure s'est mise hors tension après la clôture d'une opération, les diodes verte et rouge clignotent simultanément mais aucun bip ne retentit.

Modification des capacités d'extraction d'informations

Le mode d'extraction d'informations par défaut de la serrure permet au personnel assigné à la serrure (utilisateur principal, utilisateurs ayant droit d'accès, superviseurs et utilisateur subalternes) d'extraire des dossiers de vérification ou de l'information sur les utilisateurs. L'utilisateur principal peut toutefois restreindre les capacités d'extraction d'informations selon le modèle de serrure, comme l'indique le tableau suivant.

Modèle de serrure	Saisir 01 pour mettre les capacités d'extraction d'informations à la disposition de :	Saisir 02 pour restreindre les capacités d'extraction d'informations aux :
252	tout le personnel assigné à la serrure	ID utilisateur 00-03
552	tout le personnel assigné à la serrure	ID utilisateur 00-05

Exécuter les étapes suivantes pour modifier les capacités d'extraction d'informations du personnel assigné à la serrure :

1. Appuyer sur **#**, **de nouveau sur #**, puis sur **1**.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  
3. Saisir **01** pour permettre à tous les membres du personnel assignés à la serrure d'extraire des informations de la serrure ou saisir **02** pour limiter cette capacité à certains ID utilisateurs (se reporter au tableau précédent).  
4. Saisir une seconde fois les deux chiffres du numéro saisi à l'étape 3 en vue de vérification.  

Activation de la serrure

Une fois installée, la serrure peut être activée. Il faut exécuter les étapes suivantes pour permettre à la serrure de fonctionner à pleine capacité. Les consignes d'exécution des fonctions sont indiquées à la section Fonctions de la serrure de ce manuel.

Utilisateur principal

1. Ajouter le(s) superviseur(s) ou l'utilisateur/les utilisateurs ayant accès à la serrure (p. 9).

Remarque. - Pour ajouter un superviseur, la serrure doit se trouver en mode Super/Sub.

Superviseur(s)

1. Modifier le NIP par défaut (p. 10)
2. Ajouter l'utilisateur/les utilisateurs ayant accès à la serrure (p. 9)
3. Autoriser l'accès par l'utilisateur/les utilisateurs assigné(s) (p. 10)

Utilisateur(s) subalterne(s) ayant accès

1. Modifier le NIP utilisateur par défaut (p. 9)

FONCTIONS DE LA SERRURE

Cette section décrit les fonctions devant être exécutées selon le besoin au cours du fonctionnement normal de la serrure suite à son installation.

Le tableau suivant liste les différentes capacités d'enregistrement et les limites imposées à l'utilisateur selon le modèle de serrure.

Modèle	Nombre maximal d'utilisateurs de la serrure*	ID réservés au superviseur	Nombre de dossiers de vérification enregistrés
252	20	01-03	100
552	99	01-05	400

* Dans ce tableau, le terme « utilisateur de la serrure » indique les superviseurs et autres utilisateurs, sauf l'utilisateur principal.





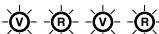
Fonctions standard - modèles 252 et 552

Ajout de superviseur(s) ou d'utilisateur(s)

L'utilisateur principal peut ajouter un utilisateur à droit d'accès à la serrure en mode Autonome ou peut ajouter un superviseur à la serrure en mode Super/Sub. Un superviseur peut ajouter un utilisateur subalterne à la serrure en mode Super/Sub. L'utilisateur subalterne relèvera du superviseur qui l'a ajouté.

AVIS. - Lorsque la serrure fonctionne avec un délai de temporisation, certains ID utilisateurs sont capables d'écraser ce délai. **L'ID utilisateur 20** peut exécuter cette action dans une **serrure modèle 252**. Les **ID utilisateurs de 90 à 99** ont cette capacité dans une serrure **modèle 552**.













Avertissement. - Garder à l'esprit que, lors d'un ajout d'un utilisateur à la serrure, un superviseur n'est pas capable d'ouvrir la serrure en mode Super/Sub. De même, un utilisateur ajouté pour écraser le délai de temporisation n'est pas capable d'ouvrir la serrure lorsqu'un délai de temporisation a été activé.

- Appuyer sur #, puis sur 3. 
- Saisir la combinaison de l'utilisateur principal ou celle du superviseur. 
- Saisir le numéro d'identification du nouvel utilisateur ou du nouveau superviseur. 
- Saisir une seconde fois le numéro d'identification du nouvel utilisateur ou du nouveau superviseur en vue de vérification. 
- En cas d'ajout d'utilisateurs ou de superviseurs additionnels, reprendre les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que tous les utilisateurs ou superviseurs aient été ajoutés.
- Saisir la valeur **00** pour terminer l'opération. 

Remarque. - **Le NIP par défaut assigné à un nouvel utilisateur ou un nouveau superviseur est « 502550 ».** **L'utilisateur doit changer ce NIP par défaut avant de pouvoir se servir de la serrure.** Se reporter à la section intitulée « Modification du NIP » pour savoir comment changer un NIP utilisateur.





Suppression d'un superviseur(s) ou d'un utilisateur(s)








Remarque. - *Seule la personne qui a ajouté un utilisateur est autorisée à le supprimer (c'est à dire, l'utilisateur principal ou le superviseur). La suppression d'un superviseur cause automatiquement la suppression des utilisateurs subalternes ajoutés par ce superviseur.*





1. Appuyer sur #, puis sur 4.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal ou celle du superviseur.  
3. Saisir l'ID utilisateur ou superviseur à supprimer.  
4. Saisir une seconde fois l'ID utilisateur ou superviseur à supprimer, en vue de vérification.  
5. En cas de suppression d'utilisateurs ou de superviseurs additionnels, reprendre les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que tous les utilisateurs ou superviseurs aient été supprimés.
6. Saisir la valeur **00** pour terminer l'opération.    

Activation/désactivation de l'accès à la serrure par des subalternes

Un superviseur doit accomplir les étapes suivantes pour l'activation ou la désactivation de l'accès d'une serrure par la/les combinaison(s) d'un utilisateur subalterne.

1. Saisir une combinaison de superviseur valide.  
2. Saisir les deux chiffres de l'ID Superviseur auxquels les utilisateurs subalternes devant être activés/désactivés sont assignés. Par exemple, si les utilisateurs subalternes à activer/désactiver relèvent du superviseur dont l'ID est 02, saisir 02 pour activer/désactiver ce groupe d'utilisateurs subalternes.  
3. Saisir une seconde fois les deux chiffres de l'ID de superviseur saisi à l'étape 2 en vue de vérification.


En cas d'activation de la serrure, la diode verte clignote lentement    puis les diodes verte et rouge clignent simultanément    . On peut saisir à tout moment n'importe quelle combinaison d'utilisateur subalterne valide assignée à l'ID du superviseur pour ouvrir la serrure.

En cas de désactivation de la serrure, les diodes verte et rouge     clignent simultanément. La serrure ne peut plus être ouverte par une combinaison d'utilisateur subalterne assignée à l'ID du superviseur jusqu'à ce qu'un superviseur autorise l'accès à la serrure.







Modification du NIP

Un NIP peut être modifié n'importe quand, que ce soit le NIP d'un utilisateur principal, superviseur, ayant droit d'accès ou subalterne. Le numéro d'identification d'utilisateur ne peut toutefois jamais être modifié.

Avertissement. - Avant de changer une combinaison, ouvrir la porte du contenant pour pouvoir mettre la nouvelle combinaison à l'essai.

1. Appuyer sur #, puis sur 1.  
2. Saisir la combinaison (ID + NIP utilisateur) de l'utilisateur dont le NIP doit être modifié.  


Remarque. - Le NIP par défaut d'un superviseur, utilisateur ayant droit d'accès ou utilisateur subalterne est « 502550 ». Il n'est pas possible de remettre le NIP de l'utilisateur principal à la valeur par défaut « 120943 ».



3. Saisir la nouvelle combinaison de l'utilisateur (ID + NIP utilisateur).  
4. Saisir une seconde fois la nouvelle combinaison de l'utilisateur (ID + NIP utilisateur) en vue de vérification.    
5. Noter le nouveau NIP et le sauvegarder dans un lieu sûr.

Déverrouillage

1. Dans le cas d'une serrure à **pêne dormant** : placer le cadran à la position **Home** (position initiale).
2. Saisir une combinaison valide. Lorsqu'une combinaison valide a été saisie en mode accès par un seul utilisateur, la serrure affiche les indications suivantes pour indiquer qu'elle est prête à l'ouverture :


serrure à pêne dormant - un clignotement lent de la diode verte 

serrure à pêne coulissant - clignotements continus de la diode verte  ... pendant environ cinq secondes

En cas de fonctionnement en mode Double garde, les diodes verte et rouge   clignotent simultanément.

3. Saisir la seconde combinaison valide dans le cas d'accès en Double garde. Lorsque la combinaison est acceptée, les clignotements suivants indiquent que la serrure est prête à l'ouverture :

serrure à pêne dormant - un clignotement lent de la diode verte 

serrure à pêne coulissant - clignotements continus de la diode verte  ... pendant environ cinq secondes

4. Dans le cas d'une **serrure à pêne dormant**, tourner le cadran vers la droite jusqu'à ce que le verrou se rétracte. Dans le cas d'une serrure à **pêne coulissant**, tourner le levier du contenant pour déverrouiller.

Déverrouillage avec délai de temporisation

Remarque. - *Un changement du délai d'ouverture différée ne prend effet qu'après l'ouverture suivante.*

1. Dans le cas d'une serrure à **pêne dormant**, placer le cadran à la position **HOME**.
2. Saisir une combinaison valide. Attendre l'expiration du délai de temporisation. Une fois la serrure activée, la diode rouge clignote deux fois toutes les quatre secondes pendant la durée du délai de temporisation. Il peut y avoir une pause brève avant le démarrage des clignotements.


Remarque. - *Si la serrure est équipée d'un indicateur de délai de temporisation, l'indicateur affiche un compte à rebours jusqu'à la fin du délai de temporisation, puis un compte progressif jusqu'à la fin du délai de fenêtre.*

Si la serrure est activée à l'expiration du délai de temporisation, la diode verte clignote deux fois toutes les quatre secondes, chaque clignotement étant accompagné d'un bip. Ceci indique le début de la période d'ouverture différée.

3. Activer la serrure et saisir une seconde fois la combinaison.

Lorsqu'une combinaison valide a été saisie en mode accès par un seul utilisateur, les clignotements suivants indiquent que la serrure est prête à l'ouverture :


serrure à pêne dormant - un clignotement lent de la diode verte 

serrure à pêne coulissant - clignotements continus de la diode verte  ... pendant environ cinq secondes

En cas de fonctionnement en mode Double garde, les diodes verte et rouge   clignotent simultanément.

4. Saisir la seconde combinaison valide dans le cas d'accès en Double garde. Lorsque la combinaison est acceptée, les clignotements suivants indiquent que la serrure est prête à l'ouverture :

serrure à pêne dormant - un clignotement lent de la diode verte 

serrure à pêne coulissant - clignotements continus de la diode verte  ... pendant environ cinq secondes

5. Dans le cas d'une **serrure à pêne dormant**, tourner le cadran vers la droite jusqu'à ce que le verrou se rétracte. Dans le cas d'une **serrure à pêne coulissant**, tourner le levier du contenant pour déverrouiller.

Remarque. - *Pendant une ouverture différée, la serrure n'accepte aucune commande au clavier. Une tentative de saisie de combinaison pendant la durée d'un délai de temporisation provoque trois clignotements de la diode rouge, indiquant une erreur.*

Activation de l'alarme de contrainte silencieuse

Cette option n'est disponible que si la serrure est dotée de la fonctionnalité alarme de contrainte silencieuse et que si le kit d'interface d'alarme silencieuse a été installé (n° pièce 301040).

On crée la combinaison d'alarme silencieuse en augmentant de 10 les deux derniers chiffres du NIP de la combinaison existante. Par exemple, si le NIP est « 526674 », la valeur « 526684 » activera l'option alarme silencieuse. Si le NIP est « 526694 », la valeur « 526604 » activera l'alarme. Dans ce cas, noter que le « 9 » devient « 0 », mais que le « 6 » ne change pas (à savoir, la retenue n'est pas ajoutée au chiffre « 6 »).

L'alarme de contrainte silencieuse est activée et la serrure continue à fonctionner normalement.

Écrasement du délai de temporisation

Cette fonction permet à certains utilisateurs d'écraser un délai de temporisation actif d'une serrure. L'utilisateur 20 est autorisé à écraser le délai de temporisation dans le modèle 252. Les utilisateurs de 90 à 99 peuvent écraser le délai de temporisation dans le modèle 552. Lorsque l'utilisateur a saisi la combinaison d'écrasement, le délai de temporisation se termine et la période d'ouverture différée démarre. L'utilisateur autorisé à écraser le délai de temporisation ne peut plus ouvrir la serrure après avoir écrasé le délai. Seul l'utilisateur qui a lancé le délai de temporisation est capable d'ouvrir la serrure. En mode Double garde, l'utilisateur qui a lancé le délai de temporisation et un deuxième utilisateur autorisé (autre que celui qui a effectué l'écrasement) peuvent ouvrir la serrure.

Remarque. - *Un utilisateur capable d'écraser un délai de temporisation ne peut pas ouvrir la serrure ou être ajouté à la serrure lorsque celle-ci se trouve en mode délai de temporisation.*









Verrouillage





Dans le cas d'une serrure à **pêne dormant**, fermer le contenant et verrouiller la serrure en tournant le cadran vers la gauche pour sortir le pêne.

Dans le cas d'une serrure à **pêne glissant**, fermer le contenant et placer le levier à la position verrouillée.

Mise hors service de la serrure

Une serrure peut être « mise hors service » pour arrêter son fonctionnement. Cette opération place la serrure en **mode Hors service** et la majeure partie de l'information de la serrure retrouve les réglages par défaut de l'usine. Les seules informations préservées du mode opérationnel sont l'information de vérification et le réglage du délai de temporisation. Le délai de temporisation se réinitialise à la valeur par défaut « 0 » de l'usine suite à une opération de déverrouillage.

1. Appuyer sur #, puis sur 2.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  
3. Saisir 08.  
4. Saisir une seconde fois 08 en vue de vérification.  

Remarque. - Un clignotement de la diode verte  , suivi de trois clignotements de la diode rouge    indique que la serrure n'a pas assez de tension pour exécuter l'opération de mise hors service.



















On peut maintenant ouvrir la serrure en saisissant n'importe quel ID utilisateur valide pour le modèle de serrure (sauf « 00 »), suivi de la valeur **502550**. Il faut essayer d'ouvrir la serrure avec cette combinaison.

Fonctions exceptionnelles - ne concerne que le modèle 552







Cette section décrit les fonctions qui ne sont offertes qu'avec la serrure modèle 552.




Remarque. - Il faut exécuter les fonctions « réglage de la date de la serrure » et « réglage de l'heure de la serrure » avant de lancer toute autre fonction exceptionnelle en rapport avec l'heure.

Réglage de la date de la serrure

1. Appuyer sur #, puis sur 6.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  
3. Saisir les deux chiffres du numéro qui représente l'année (par exemple, « 06 » indique 2006).  
4. Saisir une seconde fois les deux chiffres de l'année en vue de vérification.  
5. Saisir les deux chiffres du numéro qui représente le mois (par exemple, « 01 » pour janvier).  
6. Saisir une seconde fois les deux chiffres du mois en vue de vérification.  
7. Saisir les deux chiffres du numéro qui représente le jour du mois (par exemple, « 31 » pour le dernier jour du mois).
 
8. Saisir une seconde fois les deux chiffres du jour du mois en vue de vérification.    

Réglage de l'heure de la serrure



1. Appuyer sur #, puis sur 7.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  
3. Saisir les deux chiffres qui représentent l'heure (00 à 23).  

4. Saisir une seconde fois les deux chiffres de l'heure en vue de vérification. 
5. Saisir les deux chiffres qui représentent les minutes (00 à 59). 
6. Saisir une seconde fois les deux chiffres qui représentent la ou les minutes en vue de vérification. 

Remarque. - *Il est recommandé de régulièrement remettre la serrure modèle 552 à l'heure parce que celle-ci peut retarder ou avancer d'environ un quart d'heure par an.*

Basculement heure d'été

Cette fonction permet à l'utilisateur principal, à l'utilisateur 20 ou à un superviseur (si la serrure fonctionne en mode Super/Sub) de faire « basculer » le réglage Heure d'été, avançant ou retardant l'horloge d'une heure.

1. Appuyer sur #, **de nouveau sur #**, puis sur 5. 
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal, de l'utilisateur 20 ou du superviseur.  L'horloge de la serrure avancera ou retardera d'une heure par rapport au réglage Heure d'été précédent.

Quatre clignotements prolongés de la diode verte  = **avancement d'une heure**

Deux clignotements prolongés de la diode verte  = **retardement d'une heure**





Remarque. - *Cette opération causera une indication d'erreur si la date doit être changée en même temps que l'heure. L'erreur est signalée par trois clignotements de la diode rouge.*

Démarrage du blocage temporisé

Cette fonction permet à l'utilisateur principal, à l'utilisateur 20 ou à un superviseur (si la serrure se trouve en mode Super/Sub) de bloquer l'accès à la serrure pendant une période variant d'une heure à 255 heures. La serrure n'accepte pas de frappes de touche pendant cette période.

Avertissement. - *Un blocage temporisé en cours ne peut pas être écrasé. Le personnel autorisé ne devrait exécuter cette fonction qu'avant un week-end ou des jours fériés.*

Exécuter les étapes suivantes pour démarrer une période de blocage temporisé prolongée :

1. Appuyer sur #, **de nouveau sur #**, puis sur 4. 
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal, de l'utilisateur 20 ou du superviseur. 
3. Saisir un nombre de 1 à 3 chiffres (1 à 255) pour indiquer le nombre d'heures de désactivation de serrure, suivi de #. 
4. Saisir de nouveau le nombre d'heures, puis la touche # en vue de vérification. 

Réglage des périodes d'ouverture



Cette fonction permet à l'utilisateur principal de définir les périodes d'accès à la serrure. Le code jour/période sert à identifier la période spécifiquement réglée. Le tableau suivant liste les codes jour/période à utiliser pour le réglage des périodes d'ouverture.

Code		
jour/période		
01	Tous les jours	Première période
02		Seconde période
11	dimanche	Première période
12		Seconde période
21	lundi	Première période
22		Seconde période
31	mardi	Première période
32		Seconde période
41	mercredi	Première période
42		Seconde période
51	jeudi	Première période
52		Seconde période
61	vendredi	Première période
62		Seconde période
71	samedi	Première période
72		Seconde période





















Remarque. - *Le réglage des périodes d'ouverture ne peut être effectué que par le biais de l'ordinateur personnel, utilisant le programme logiciel Auditcon 2 Series. Il faut ensuite télécharger ce réglage vers la serrure à l'aide d'une clé SA. Se reporter à la section « Téléchargement de données vers la serrure »*

Remarque. - *L'horloge des serrures modèle 552 peut retarder ou avancer de près de 15 minutes par an. Cet écart potentiel nécessite l'acceptation d'une petite marge de tolérance dans les heures de démarrage et de terminaison lors du réglage des périodes d'ouverture.*

1. Appuyer sur #, **de nouveau sur #**, puis sur 3.  

2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal.  

3. Saisir les deux chiffres du numéro du code jour/période de la période d'ouverture à régler.  




4. Saisir une seconde fois les deux chiffres du code jour/période en vue de vérification.  
5. Saisir les deux chiffres qui représentent l'heure de démarrage (00 à 23) de la période d'ouverture.  
6. Saisir une seconde fois les deux chiffres de l'heure de démarrage en vue de vérification.  
7. Saisir les deux chiffres qui représentent les minutes de l'heure de démarrage (00 à 59) de la période d'ouverture.  
8. Saisir une seconde fois les deux chiffres des minutes de l'heure de démarrage en vue de vérification.  
9. Saisir les deux chiffres qui représentent l'heure de terminaison (00 à 23) de la période d'ouverture.  
10. Saisir une seconde fois les deux chiffres de l'heure de terminaison en vue de vérification.  
11. Saisir les deux chiffres qui représentent les minutes de l'heure de terminaison (00 à 59) de la période d'ouverture.  
12. Saisir une seconde fois les deux chiffres des minutes de l'heure de terminaison en vue de vérification.    

Avvertissement. - *Lors du réglage des périodes d'ouverture pour un code jour/période spécifique, il faut régler tant la première que la seconde période de ce code jour/période. Si l'on n'utilise pas la seconde période d'ouverture, il faut la régler aux mêmes valeurs que la première période pour le code jour/période. Si seulement une seule période d'ouverture a été réglée pour un code jour/période, la seconde période écrasera la première avec un accès par défaut de 24 heures par jour.*

Démarrage du blocage de la période d'ouverture

Cette fonction permet à l'utilisateur principal, à l'utilisateur 20 ou à un superviseur (si la serrure se trouve en mode Super/Sub) de bloquer l'accès à la serrure pendant la période d'ouverture en cours. L'accès à la serrure demeure désactivé jusqu'à la prochaine période d'ouverture définie par la fonction Période d'ouverture. La serrure ne s'ouvre pas pendant cette période mais accepte les frappes de touche et lance un délai de temporisation pour l'ouverture de la serrure. Il est possible d'ouvrir la serrure si le délai se termine pendant la période d'ouverture suivante.

Exécuter les étapes suivantes pour démarrer le blocage d'une période d'ouverture :

1. Appuyer sur **#**, **de nouveau sur #**, puis sur **7**.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal, de l'utilisateur 20 ou du superviseur.    

FONCTIONS DE SERRURE SOUTENUES PAR LOGICIEL

Chargement de données vers la serrure

Une variante de la définition manuelle des données d'installation et d'utilisateur dans la serrure est la définition de certains types de données par ordinateur personnel, utilisant le logiciel Auditcon 2 Series. L'information peut ensuite être chargée (transférée) vers la serrure par le biais d'une clé électronique Smart Key.

Programmation de la serrure

Il est possible de définir les données suivantes dans une serrure Auditcon 2 en sélectionnant l'option « Programmation de la serrure » au menu du logiciel Auditcon 2 Series :



- identification (ID) de la serrure
- mode d'accès
- mode de verrouillage
- activation/désactivation du son
- capacités d'extraction d'informations
- délai de temporisation et période d'ouverture différée
- utilisateurs

Remarque. - *La programmation de la serrure requiert une clé SA rouge correctement configurée sur le PC avec le logiciel Auditcon 2 Series.*

Dans le cas de la programmation d'une serrure modèle 552, on peut également régler la date et l'heure de la serrure et définir les périodes d'ouverture.

Remarque. - *Si l'on opte de régler l'heure de la serrure par le biais du logiciel, l'opération nécessite une clé B de couleur bleue sarcelle (pièce n° 202023) configurée par ordinateur personnel avec le logiciel Auditcon 2 Series, plutôt qu'une clé SA rouge.*

Exécuter les étapes suivantes pour programmer la serrure :

1. Appuyer sur #, puis sur 8.  
2. Saisir la combinaison de l'utilisateur principal. La diode rouge émet des clignotements courts. Dès le démarrage de ces clignotements, on dispose de 10 secondes pour placer et maintenir la clé électronique Smart Key (SA ou B) contre le lecteur de clé de serrure. Si la clé n'est pas maintenue correctement contre le lecteur de clé de serrure pendant cet intervalle de 10 secondes, la diode rouge émet des clignotements brefs, suivis de trois clignotements prolongés, pour indiquer un état d'erreur. Il faut alors recommencer l'étape. La diode rouge clignote trois fois longuement si la clé électronique Smart Key n'a pas été correctement initialisée.

Conseil pratique. - *Dans le cas d'un modèle de serrure à boîtier rond, appuyer sur le haut de la clé avec le pouce en maintenant la clé inclinée contre le lecteur de clé pour assurer qu'elle entre bien en contact avec le lecteur. Dans le cas d'un modèle de serrure à boîtier vertical, presser et maintenir la clé directement contre le lecteur de clé.*

3. **S'assurer que la clé demeure en contact avec le lecteur de clé jusqu'à ce que la serrure ait terminé le chargement. Des clignotements simultanés des diodes verte et rouge annoncent la terminaison de l'opération.**

Ajout/suppression d'utilisateurs

Une alternative à l'ajout ou à la suppression manuelle d'un utilisateur à la serrure est de l'ajouter ou de le supprimer sur l'ordinateur personnel avec le logiciel Auditcon 2 Series. Les données de l'utilisateur peuvent dans ce cas être transférées à la serrure par le biais d'une clé électronique Smart Key.

Remarque. - *L'ajout ou la suppression d'un utilisateur requiert une clé SA rouge correctement configurée par ordinateur personnel avec le logiciel Auditcon 2 Series.*

La procédure d'ajout et de suppression d'information sur l'utilisateur est identique à celle suivie pour programmer la serrure. (La seule différence est que la clé SA a été initialisée pour ajouter ou supprimer un utilisateur, plutôt que pour programmer la serrure.) Pour ajouter ou supprimer un utilisateur, suivre les étapes de 1 à 4 de la section précédente, « Programmation de la serrure ».

Remarque importante. - *Si la clé SA a été initialisée pour ajouter des utilisateurs subalternes, il faut saisir la combinaison du superviseur qui dirige ces subalternes plutôt que la combinaison de l'utilisateur principal pour pouvoir exécuter la fonction « Chargement de données ».*

Chargement de la période d'ouverture (ne concerne que le modèle 552)

Une alternative à la définition manuelle de la période d'ouverture dans une serrure modèle 552 est la définition par ordinateur personnel avec le logiciel Auditcon 2 Series. La définition est ensuite chargée dans la serrure par le biais d'une clé électronique Smart Key.

Remarque. - *Le chargement de la période d'ouverture requiert une clé SA rouge correctement configurée par ordinateur personnel avec le logiciel Auditcon 2 Series.*

La procédure de chargement de la période d'ouverture est identique à celle utilisée pour la programmation de la serrure. (La seule différence est que la clé SA a été initialisée pour charger les périodes d'ouverture plutôt que pour programmer la serrure.) Pour charger les périodes d'ouverture, suivre les étapes de 1 à 4 de la section précédente, « Programmation de la serrure ».

Téléchargement des données à partir de la serrure

Deux types de données peuvent être téléchargés (extraits) des serrures Auditcon 2 Series.

Remarque. - *Les données ne peuvent pas être extraites de la serrure en mode Usine ou Hors service.*

Extraction des enregistrements de vérification



La fonction vérification de la serrure enregistre séquentiellement les types suivants d'opérations à la serrure :

- ouverture de la serrure
- ajout/suppression d'un utilisateur
- activation/désactivation d'un utilisateur subalterne par le superviseur
- activation/modification du NIP
- blocage suite à une tentative non réussie
- première combinaison saisie en mode Double garde
- réglage date/heure (ne concerne que le modèle 552)
- mise hors service de la serrure

- modification du mode de la serrure
- extraction du rapport de vérification
- écrasement du délai de temporisation
- démarrage du blocage temporisé

Dans le cas de la serrure modèle 552, chaque opération est accompagnée d'un tampon date et heure. Le nombre d'enregistrements de vérification enregistrés varie selon le modèle de serrure. Consulter la section « Modèles de serrure » à la page 1 pour plus de détails. En cas d'achat du logiciel Auditcon 2 Series, les données de vérification enregistrées dans la serrure peuvent être téléchargées de la serrure et transféré à l'ordinateur personnel pour obtenir un rapport.

Remarque. - *L'opération d'extraction d'enregistrements de vérification requiert une clé SA rouge initialisée en utilisant le logiciel pour extraire les données.*

1. Appuyer sur #, puis sur **8**.  
2. Saisir la combinaison. La diode rouge émet des clignotements courts. Dès le démarrage de ces clignotements, on dispose de 10 secondes pour placer et maintenir la clé électronique SA initialisée contre le lecteur de clé de serrure. Si la clé n'est pas maintenue correctement contre le lecteur de clé de serrure pendant cet intervalle de 10 secondes, la diode rouge émet des clignotements brefs, suivis de trois clignotements prolongés, pour indiquer un état d'erreur. Il faut alors recommencer l'étape. La diode rouge clignote trois fois longuement si la clé électronique SA n'a pas été correctement initialisée.

Conseil pratique. - *Dans le cas d'un modèle de serrure à boîtier rond, appuyer sur le haut de la clé avec le pouce en maintenant la clé inclinée contre le lecteur de clé pour assurer qu'elle entre bien en contact avec le lecteur. Dans le cas d'un modèle de serrure à boîtier vertical, presser et maintenir la clé directement contre le lecteur de clé.*

3. **S'assurer que la clé demeure en contact avec le lecteur de clé jusqu'à ce que la serrure ait terminé le téléchargement des données de rapport. Des clignotements simultanés des diodes verte et rouge signalent la fin du téléchargement des données de vérification.**
4. En cas d'achat du logiciel en vue d'obtenir des vérifications, remettre la clé dans l'ordinateur Auditcon pour une lecture. Se reporter à la documentation du logiciel pour obtenir des consignes sur la lecture de la clé.

Extraction des données sur l'utilisateur

La fonction de signalement d'informations sur l'utilisateur permet d'obtenir les renseignements suivants sur tous les utilisateurs, sauf l'utilisateur principal :

- les numéros d'identification de tous les utilisateurs actifs (qui sont actuellement enregistrés dans la serrure)
- le numéro d'identification du superviseur (en mode Super/Sub) qui a autorisé l'utilisateur

Remarque. - *L'opération d'extraction des données sur l'utilisateur requiert une clé SA rouge initialisée en utilisant le logiciel pour extraire les informations sur l'utilisateur.*

La procédure d'extraction des données sur l'utilisateur est identique à celle requise pour extraire les données de vérification (la seule différence étant que la clé SA a été initialisée pour extraire les données sur l'utilisateur plutôt que les données de vérification). Pour extraire les données sur l'utilisateur, exécuter les étapes de 1 à 5 de la section précédente, « Extraction d'enregistrements de vérification ».

Avis. - L'information contenue dans ce document est sujette à modification sans préavis. La société Kaba Mas décline toute responsabilité pour toute erreur ou omission technique ou éditoriale contenue dans ce document, et pour tout dommage indirect ou consécutif résultant de la vente, du fonctionnement ou de l'utilisation du matériel.

© 2005 Kaba Mas Corporation. Tous droits réservés.

Les marques PowerStar Technology, Auditcon et Smart Key sont des marques déposées de Kaba Mas Corporation aux États-Unis ou dans d'autres pays.

Ce produit est couvert par l'un ou plusieurs des brevets suivants :

4,803,860	5,170,431	5,265,452	5,271,253	5,410,301	5,451,934	5,488,358	5,488,660
5,493,279	5,511,401	5,590,917	5,592,838	5,709,114	5,774,058	5,774,059	5,870,914
5,873,276	5,881,589	5,893,283	5,896,026	D366,822	D388,308	D388,309	

Kaba Mas Corporation
749 W. Short Street, Lexington, KY 40508 É.-U.A.
Téléphone : (859) 253-4744 Télécopieur : (859) 255-2655
Assistance technique : (800) 950-4744
www.kaba-mas.com