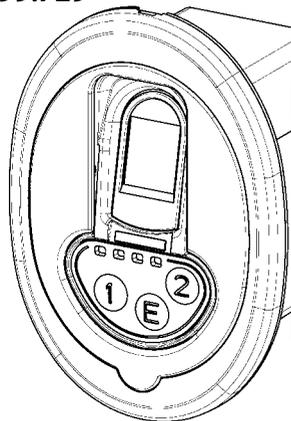


LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES

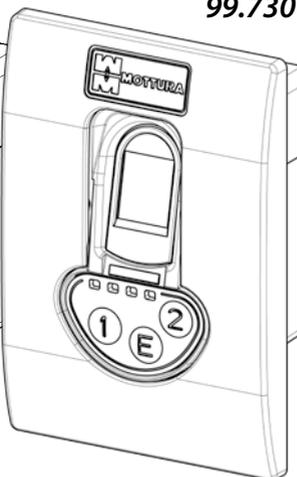
99.729 / 99.730 / 99.748



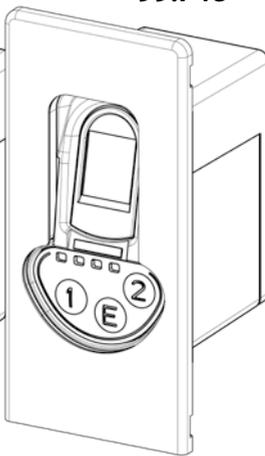
99.729



99.730



99.748



Degré 5 de résistance contre les poussières.
Degré 4 de protection contre les projections d'eau depuis toutes les directions.



CONSIGNES GÉNÉRALES

Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A. vous remercie de la confiance que vous lui témoignez en choisissant ce produit et vous conseille de :

- Lire très attentivement les instructions reportées dans ce manuel avant d'installer et d'utiliser le produit ou avant d'effectuer toute opération d'entretien.
- Conserver ces instructions pour tout besoin ultérieur et joindre la facture d'achat comme confirmation pour la garantie.
- En cas de problème, ne contacter que votre revendeur.

"Pour le nettoyage du boîtier, n'employer aucun produit liquide, vaporisateur ou chiffon humide ; toute infiltration de liquide à l'intérieur du composant provoque l'oxydation et endommage irrémédiablement les parties internes Utiliser exclusivement un chiffon sec. Éviter impérativement de peindre le boîtier à l'aide de tout outil et substance. Le non-respect de ces consignes entraîne instantanément l'annulation pure et simple de toute forme de garantie".

Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A. peut, à tout moment et sans préavis, modifier les caractéristiques des produits illustrés dans ce manuel. Exécuter toutes les opérations de raccordement/montage et/ou d'éventuelles interventions ultérieures APRES avoir débranché l'installation électrique de l'alimentation secteur.

CONDITIONS DE GARANTIE

Ce produit a été contrôlé par Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A., et il est garanti contre tout vice de fabrication, pendant le temps défini par la réglementation en vigueur en Italie, à compter de la date d'achat indiquée sur le document fiscal établi au moment de la vente. En cas de problème, la garantie ne prendra effet que sur présentation, au revendeur ou au technicien d'assistance, dudit document fiscal indiquant les données d'identification du produit. Par garantie, on entend le remplacement ou la réparation des pièces présentant un vice de fabrication, à l'exclusion des frais de transport de et pour les centres d'assistance, qui resteront à la charge du client.

En cas de problèmes récurrents de même origine ou de panne non réparable, Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A. pourra décider, et sa décision sera sans appel, de procéder au remplacement complet du produit. Dans ce cas, la garantie sera transférée sur le produit de remplacement, et sera effective jusqu'au terme initialement prévu pour le produit d'origine.

Au cas où il serait nécessaire de procéder à une intervention au domicile du client, celui-ci devra s'acquitter – si requis – d'un forfait de déplacement du personnel technique agréé. En cas d'expédition directe, les produits voyagent aux risques et périls du client alors que les risques de transport sont à la charge du technicien agréé lorsque le produit est enlevé et transporté par ce dernier.

LIMITES DE RESPONSABILITÉ

Les dommages imputables aux conditions suivantes ne sont pas couverts par la garantie :

- négligence ou utilisation impropre et ne correspondant pas aux types de fonctionnement illustrés ci-après.
- manque de protection du produit avant l'exécution d'une opération quelconque et pouvant générer des déchets (débris de soudure, perçages panneaux, perçage structure etc.) qui peuvent en empêcher le bon fonctionnement.
- entretien erroné et ne respectant pas les instructions imparties dans ce manuel ou effectué par un personnel non-autorisé.
- utilisation d'accessoires / composants non d'origine Mottura
- transport effectué sans prendre les précautions suffisantes et quoi qu'il en soit les dommages non imputables à des vices de fabrication.

Température de fonctionnement de -20°C à +70°C. Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A. décline en outre toute responsabilité en cas de dommage éventuel aux personnes ou aux biens imputables au non-respect de toutes les précautions d'utilisation indiquées ici.



SOMMAIRE

INSTALLATEUR

1 -	LE PLAQUETTE	pag. 3
2 -	MONTAGE ET BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE ...	
	... AVEC XMODE	4
	...AVEC XNOVA et D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES	4
3 -	AUTHENTIFICATION AVEC XMODE	5
4 -	AUTHENTIFICATION AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA	6

UTILISATEUR

5 -	GESTION DES TAGS AVEC XMODE	7
6 -	GESTION DES TAGS AVEC AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA	
6.1	MÉMORISER UN TAG PROPRIÉTAIRE	7
6.2	MÉMORISER UN TAG DE SERVICE	8
6.3	DÉSACTIVER UN TAG DE SERVICE	9
6.4	ACTIVER UN TAG DE SERVICE	10
6.5	SUPPRIMER UN TAG	11
6.6	SUPPRIMER TOUS LES TAGS	12
7 -	MÉMORISER UNE EMPREINTE (XMODE / SERRURES ÉLECTRIQUES / XNOVA)	13
8 -	SUPPRIMER DES EMPREINTES (XMODE / SERRURES ÉLECTRIQUES / XNOVA)	14
9 -	UTILISATION D'UNE EMPREINTE (XMODE/SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)	15

 **ATTENTION : le système est fourni en conditions « chantier », à savoir que n'importe quel TAG MOTTURA peut commander la serrure et accéder à la programmation. La première opération que l'utilisateur doit effectuer est donc de supprimer toutes les empreintes digitales et tous les TAGS, de manière à empêcher tout accès indésirable. Après cette opération, l'utilisateur DEVRA MÉMORISER les empreintes digitales et les TAGS auxquels il souhaite autoriser l'accès.**

RECOMMANDATIONS CONCERNANT L'UTILISATION DU LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES

Pour une utilisation optimale du lecteur d'empreintes digitales, **il est fortement déconseillé d'installer le produit dans des environnements exposés à des températures extrêmes, avec d'importantes variations de température ou un degré d'humidité élevé, ou exposés à la poussière, quelle qu'elle soit. Éviter d'installer le produit dans des lieux exposés à la lumière directe du soleil.**

En phase d'ouverture, il faut poser le doigt de la même façon que lors de l'enregistrement en phase de mémorisation. Le capteur est programmé pour fonctionner avec un certain degré de sécurité durant la lecture des empreintes digitales, et il reconnaîtra toujours et exclusivement la même partie de peau que celle qu'il a lue durant la mémorisation ; si la manière de poser le doigt n'est pas conforme, ce dernier ne sera donc PAS reconnu.

En phase de mémorisation et de lecture, il faut poser le doigt en exerçant une légère pression et doit toujours être tendu. La présence d'humidité, d'eau, de poussière, de saleté ou de graisse, quelle qu'elle soit, présente sur les empreintes à enregistrer ou à lire rendra l'utilisation très difficile, voire impossible, et empêchera le lecteur de fonctionner correctement. La peau sèche, ainsi que le froid, ou la présence de coupures ou d'abrasions sur les empreintes des doigts nuisent également au bon fonctionnement du lecteur. Ces facteurs peuvent gêner l'utilisation des empreintes, même si la phase d'enregistrement s'est déroulée correctement.

L'enregistrement et l'utilisation des empreintes sont subjectifs et peuvent varier considérablement d'une personne à l'autre, en fonction notamment de la profondeur et de la qualité des empreintes digitales de chacun. Nous recommandons d'enregistrer pour chaque utilisateur, un code TAG supplémentaire en cas de défaut de lecture de l'empreinte.



1. LE PLAQUETTE

COUVRE-BOITIER 99.730

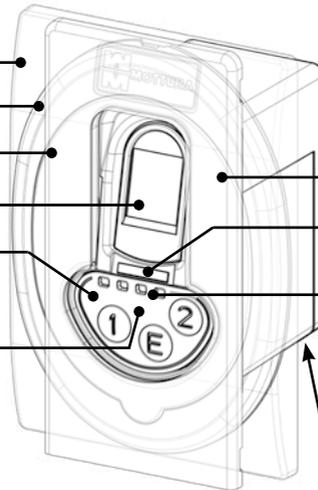
COUVRE-BOITIER 99.729

COUVRE-BOITIER 99.748

LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES CAPACITIF

CLAVIER FONCTIONNEL

LECTEUR de TAG TRANSPONDEUR



BOÎTIER
CORPS EN RÉSINE NOIRE
UNIQUEMENT POUR 99.729

CAPTEUR D'ACTIVATION

LED D'INDICATION D'ACTIVATION

CONNECTEUR

Le plaquette extérieur LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES/TRANSPONDEUR comprend 3 touches de fonction, un lecteur transpondeur (RFID), un avertisseur sonore et quatre LED (rouge-jaune-bleue-verte).

Il consent un double mode d'ouverture / fermeture de la serrure.

- EMPREINTE DIGITALE : le lecteur permet d'enregistrer jusqu'à 100 empreintes autorisées à actionner la serrure.

- CLÉ TRANSPONDEUR (TAG) : le plaquette contrôle la présence d'une clé transpondeur (TAG - à acheter séparément) positionnée à proximité du centre du clavier. Le nombre de clés TAGS mémorisables n'est PAS lié au plaquette mais au dispositif auquel il est raccordé puisqu'ils sont mémorisés dans ce dernier ;

X-Mode système protégé 255 clés TAGS,

X-Mode système libre 200 clés TAGS,

X-Nova et autres serrures électriques 200 clés TAGS.



TAG - CARTE
Art. 99691/99705



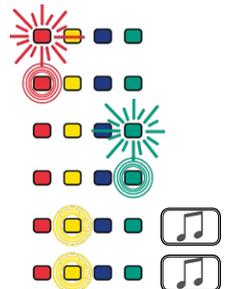
TAG - CLÉ
Art. 99692/99706

Les touches de fonction sont :

- touches numériques 1, 2, E à utiliser pendant la phase de programmation.

L'éclairage des différentes LED indique l'état de la porte ou l'exécution d'une opération :

- LED ROUGE clignotante serrure fermée
- LED ROUGE allumée fixe serrure en phase de fermeture
- LED VERTE clignotante serrure ouverte
- LED VERTE allumée fixe serrure en phase d'ouverture
- LED JAUNE allumée fixe + 3 bips demande le remplacement des piles
- LED JAUNE allumée fixe + signal sonore aigu-grave piles complètement déchargées



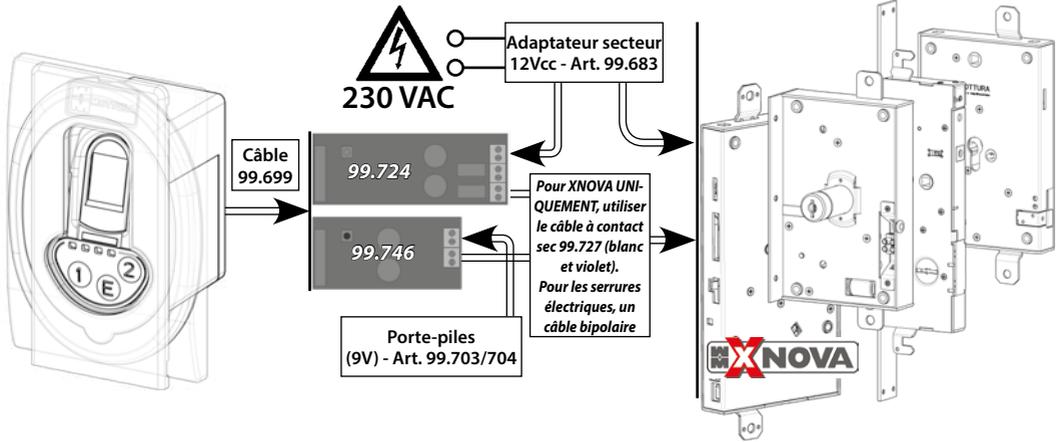
Le signal de remplacement des piles est émis avant l'exécution d'une quelconque manœuvre (ouverture / fermeture...).

Il est conseillé de procéder sans attendre au remplacement des piles afin de garantir le fonctionnement correct de la serrure.

Des signaux sonores avertissent de l'ouverture ou de la fermeture de la serrure.

... AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES et XNOVA

Pour raccorder la plaquette à XNOVA ou à d'autres serrures électriques, il est nécessaire d'utiliser une carte d'interface (UNITÉ LOGIQUE D'OUVERTURE - art. 99.724 version SUR SECTEUR - art. 99.746 version SUR SECTEUR et PILES) à acheter séparément. Pour les schémas de raccordement, consulter le manuel d'instructions de l'article.

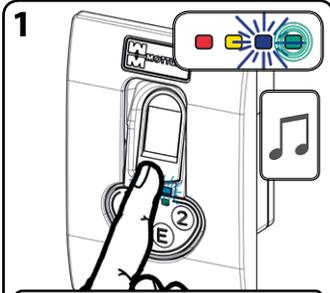


3. AUTHENTIFICATION AVEC LES SERRURES XMODE

 Le lecteur d'empreintes digitales doit TOUJOURS être authentifié avec la serrure pour pouvoir fonctionner et pour garantir un niveau de sécurité maximal. **Cette procédure SUPPRIME toutes les empreintes digitales précédentes (les éventuelles empreintes d'essai qui peuvent abusivement ouvrir la serrure).**

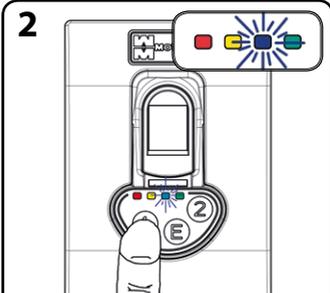
ENTRER EN MODE PROGRAMMATION : GARDER LA PORTE OUVERTE ET UTILISER UNIQUEMENT LE BOÎTIER EXTÉRIEUR

1



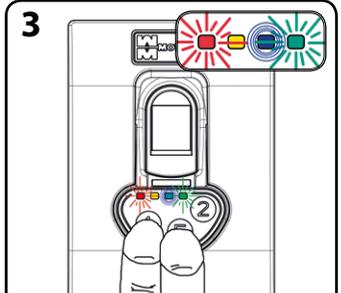
Activer le plaquette (attendre 8 secondes)

2

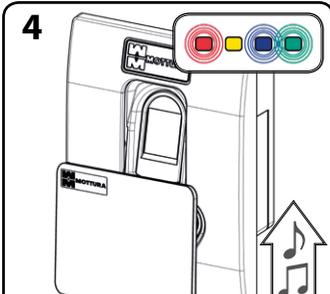


Presser 1 sans le relâcher, puis presser E

3



4



Présenter la CARTE D'INSTALLATION VERTE (système protégé) ou le TAG* (système libre)

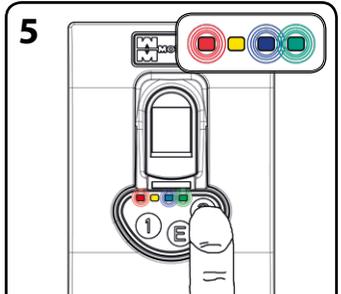


** Si la serrure est neuve ou réinitialisée, n'importe quel TAG libre Mottura permet d'entrer en mode programmation et d'ouvrir la serrure !*

Il est OBLIGATOIRE de mémoriser tout de suite un ou plusieurs TAGS propriétaires pour garantir la sécurité.

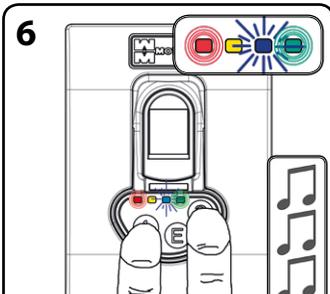
Pour la mémorisation et la gestion des TAGS, consulter le manuel utilisateur (chapitre 5) de la serrure.

5



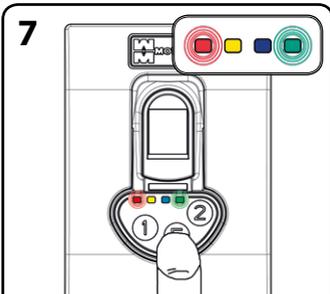
Presser 2

6

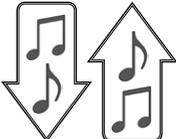


.... puis en maintenant 2 enfoncé, presser 1

7



Presser E



OK



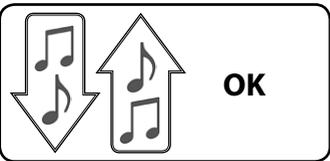
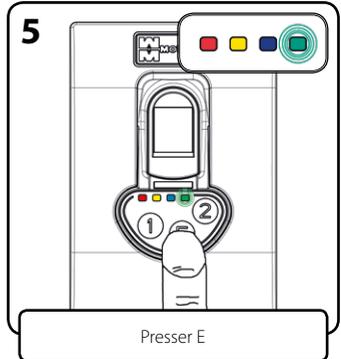
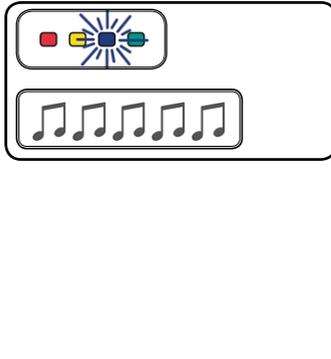
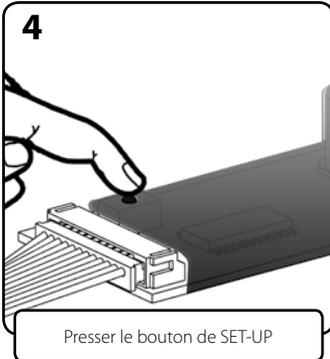
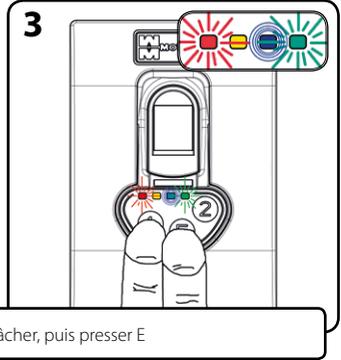
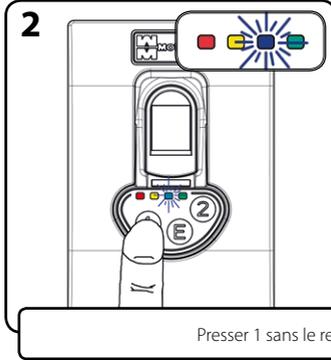
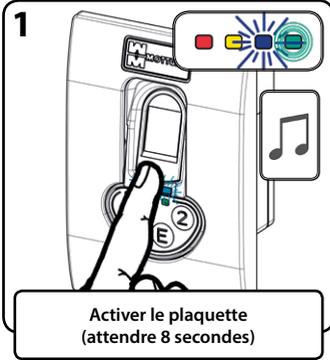
NO
Répéter les opérations

Le système sort automatiquement de la programmation.

4. AUTHENTIFICATION AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA

 Le lecteur d'empreintes digitales doit TOUJOURS être authentifié avec l'unité logique d'ouverture (art. 99.724 / 99.746) pour pouvoir fonctionner et pour garantir un niveau de sécurité maximal. Cette procédure SUPPRIME toutes les empreintes digitales précédentes (les éventuelles empreintes d'essai qui peuvent abusivement ouvrir la serrure).

ENTRER EN MODE PROGRAMMATION : GARDER LA PORTE OUVERTE



Le système sort automatiquement de la programmation.

5. GESTION DES TAGS AVEC XMODE

ATTENTION : pour la gestion des TAGS, consulter le manuel d'instructions utilisateur de la serrure (chapitre 5).

6. GESTION DES TAGS AVEC AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA

ATTENTION : si des TAGS sont mémorisés dans l'unité de commande (condition d'origine ou après une réinitialisation), n'importe quel TAG libre Mottura permet d'entrer en mode programmation! Il est **OBLIGATOIRE** de mémoriser immédiatement les TAGS propriétaires, puis les TAGS de service, s'ils sont prévus, pour garantir une sécurité maximale. Après cette opération, seuls les TAGS mémorisés seront acceptés par l'unité de commande.

6.1 MÉMORISER UN TAG PROPRIÉTAIRE (AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)

1 Activer le plaquette (attendre 8 secondes)

2 Presser 1 sans le relâcher, puis presser E

3 Presser E (LED à clignotements alternés)

4 Présenter le tag propriétaire (1)

5 Presser 1

6 Presser E (LED à clignotements alternés)

7 Presser 1

8 Présenter le TAG (2) dans les 10 s

Tags de SERVICE, une fois ajoutés, ils sont désactivés

Mémorisation du TAG PROPRIÉTAIRE

TAG déjà mémorisé comme PROPRIÉTAIRE

TAG déjà mémorisé comme SERVICE

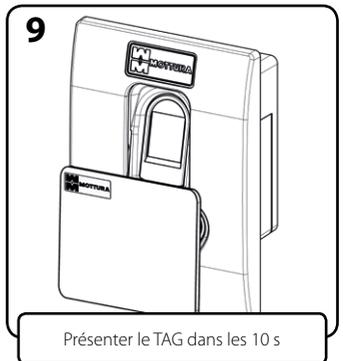
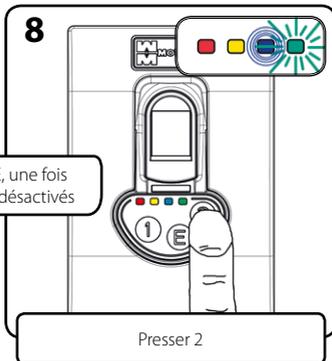
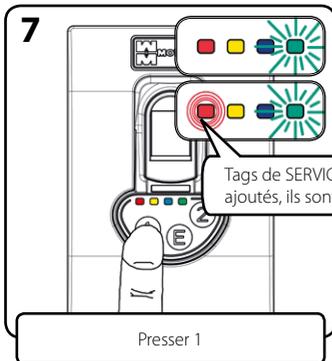
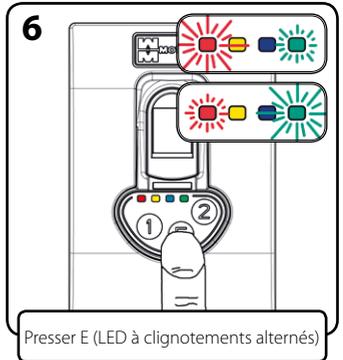
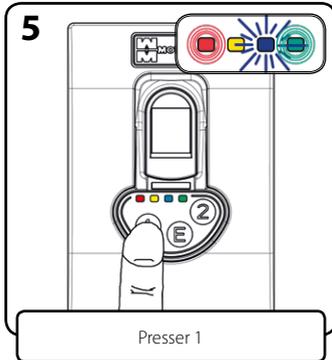
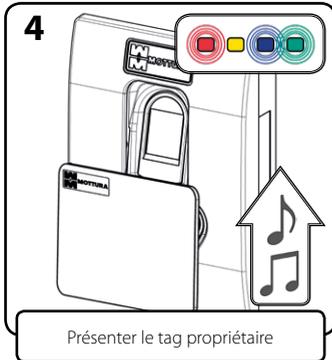
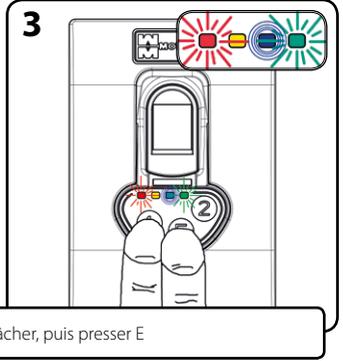
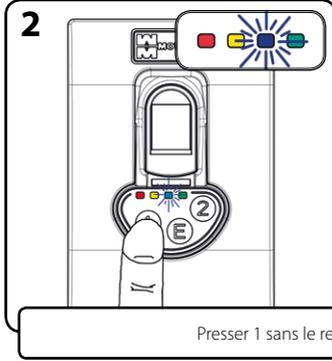
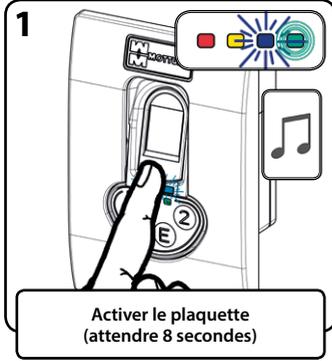
Le système retourne au point 6. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

(1) Si la serrure est neuve ou a été réinitialisée, n'importe quel TAG libre Mottura permet d'entrer en mode programmation !

(2) qui deviendra un TAG PROPRIÉTAIRE.

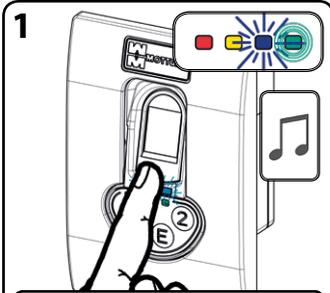
6.2 MÉMORISER UN TAG DE SERVICE (AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)

ATTENTION : si l'on tente de mémoriser un TAG de service avant la mémorisation d'au moins un TAG propriétaire, il sera automatiquement mémorisé comme propriétaire.



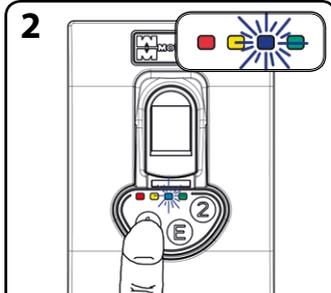
Le système retourne au point 6. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

6.3 DÉSACTIVER UN TAG DE SERVICE (AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)



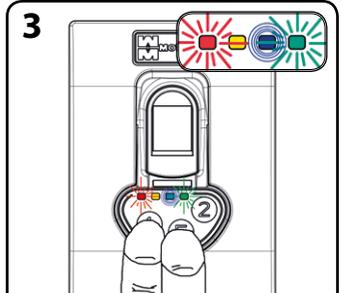
1

Activer le plaquette
(attendre 8 secondes)



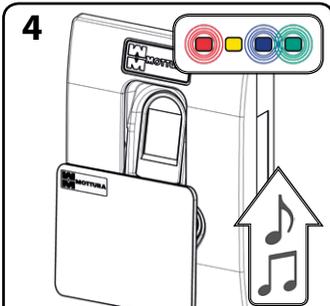
2

Presser 1 sans le relâcher, puis presser E



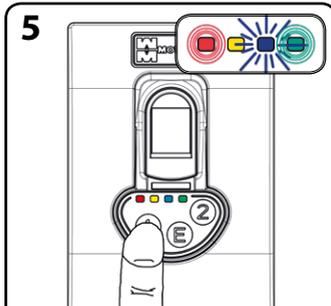
3

Presser E (LED à clignotements alternés)



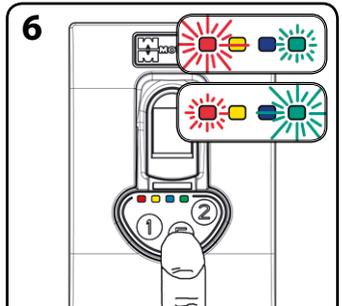
4

Présenter le tag propriétaire



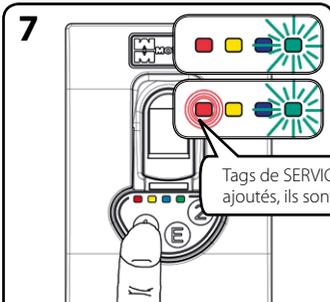
5

Presser 1



6

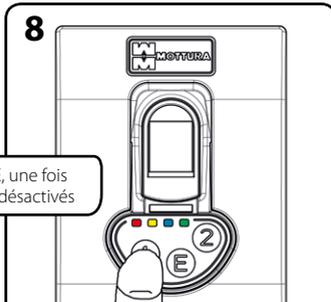
Presser E (LED à clignotements alternés)



7

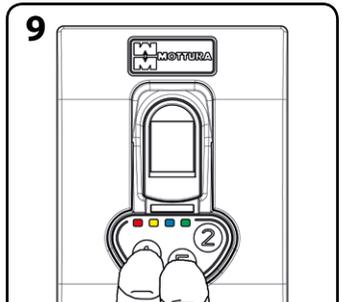
Tags de SERVICE, une fois ajoutés, ils sont désactivés

Presser 1



8

Presser 1 sans le relâcher, puis presser E



9

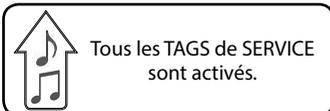
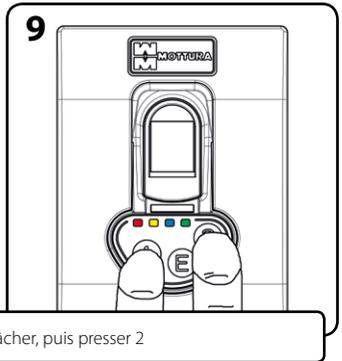
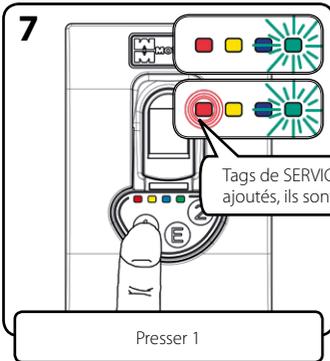
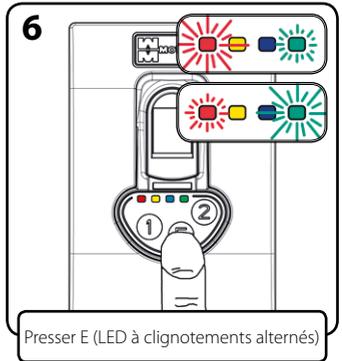
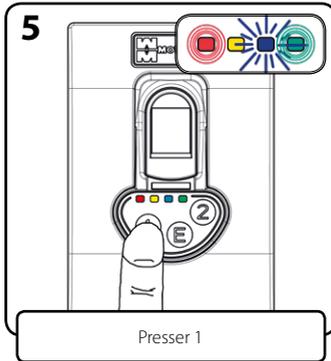
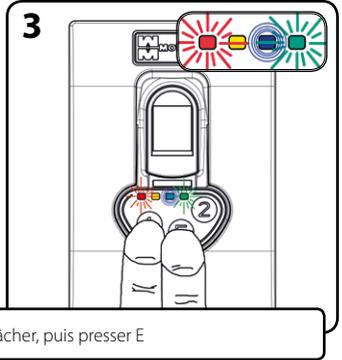
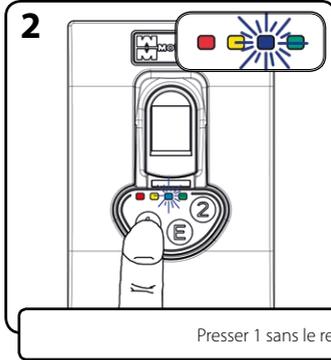
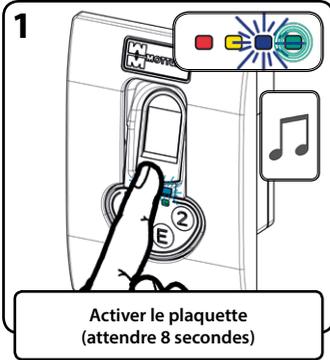
Presser E (LED à clignotements alternés)



Tous les TAGS de SERVICE sont désactivés.

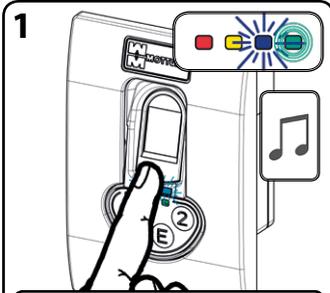
Le système retourne au point 6. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

6.4 ACTIVER UN TAG DE SERVICE (AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)



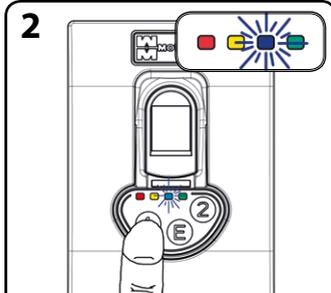
Le système retourne au point 6. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

6.5 SUPPRIMER UN TAG (AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)



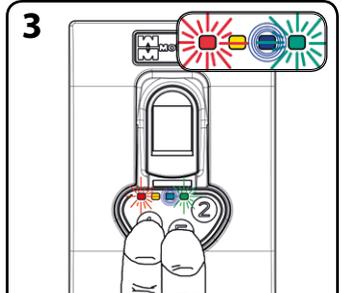
1

Activer le plaquette
(attendre 8 secondes)



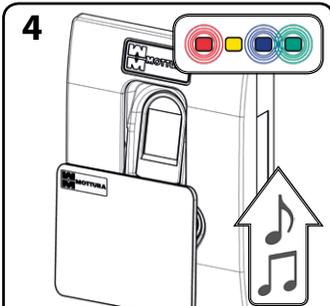
2

Presser 1 sans le relâcher, puis presser E



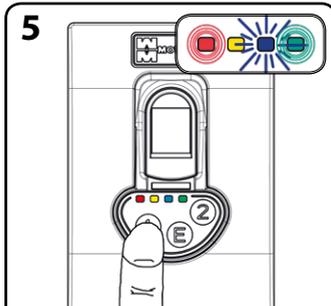
3

Presser E (LED à clignotements alternés)



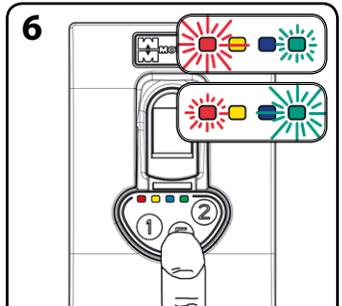
4

Présenter le tag propriétaire



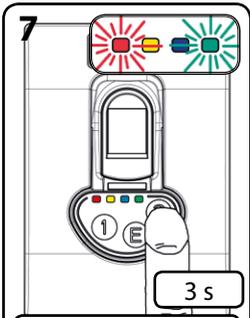
5

Presser 1



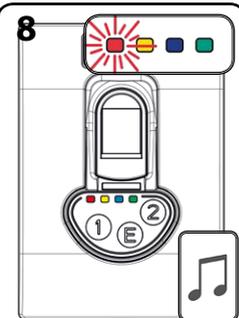
6

Presser E (LED à clignotements alternés)



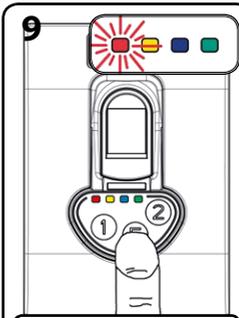
7

Presser 2 pendant 3 secondes



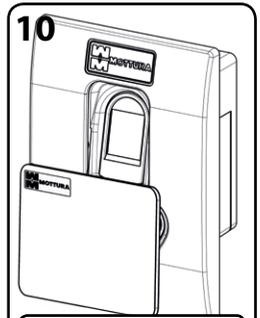
8

Presser E



9

Presser E



10

Présenter le TAG dans les 10 s



TAG supprimé

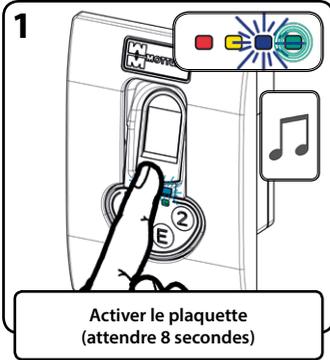


TAG inconnu

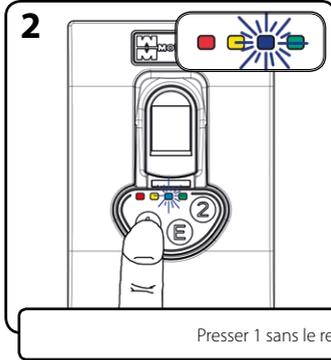
ATTENTION : on NE peut PAS supprimer le TAG propriétaire avec lequel on est entré en mode programmation.

Le système retourne au point 6. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

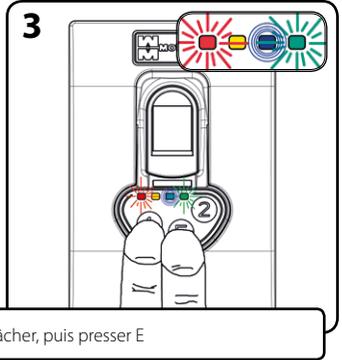
6.6 SUPPRIMER TOUS LES TAGS (AVEC D'AUTRES SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)



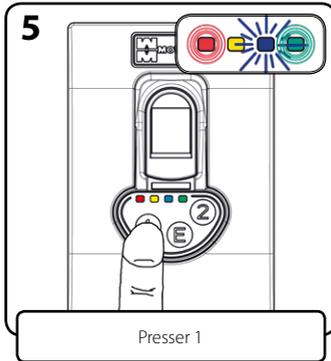
1 Activer le plaquette (attendre 8 secondes)



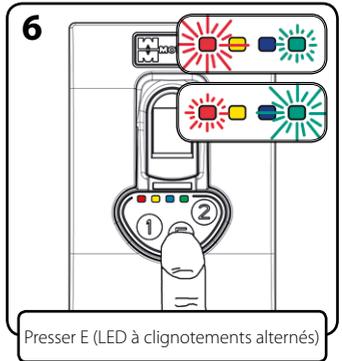
2 Presser 1 sans le relâcher, puis presser E



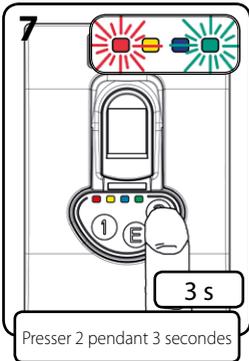
4 Présenter le tag propriétaire



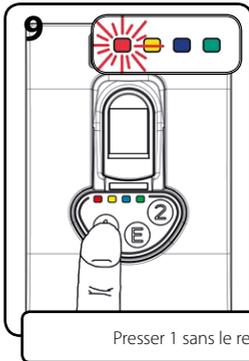
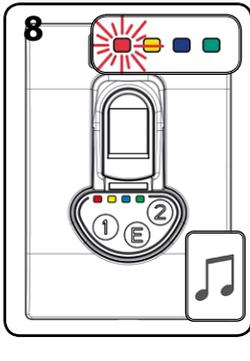
5 Presser 1



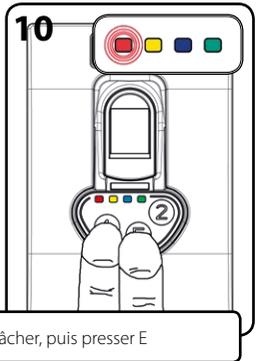
6 Presser E (LED à clignotements alternés)



7 Presser 2 pendant 3 secondes



9 Presser 1 sans le relâcher, puis presser E



Le système retourne au point 6. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

7. MÉMORISER UNE EMPREINTE (XMODE / SERRURES ÉLECTRIQUES / XNOVA)

ENTRER EN MODE PROGRAMMATION : GARDER LA PORTE OUVERTE ET UTILISER UNIQUEMENT LE PLAQUETTE EXTÉRIEUR

1

Activer le plaquette
(attendre 8 secondes)

2

Presser 1 sans le relâcher, puis presser E

3

4

Présenter le tag propriétaire

5

Presser E (LED à clignotements alternés)

6

Presser 1

8

Poser le doigt une première fois

Presser E

9

Poser le doigt une deuxième fois

Presser E

10

Poser le doigt une troisième fois

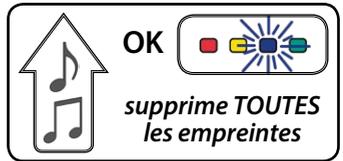
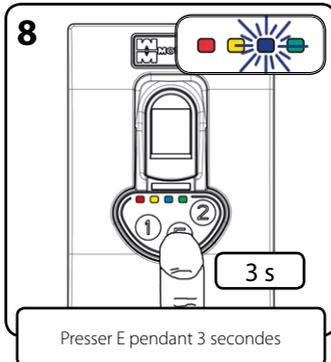
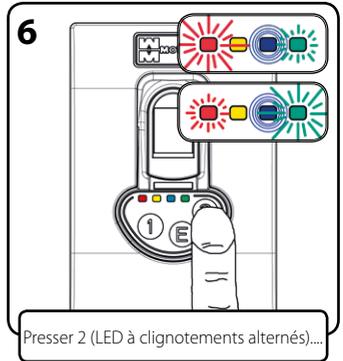
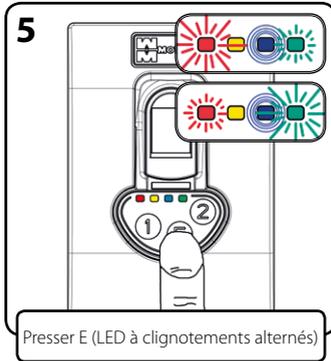
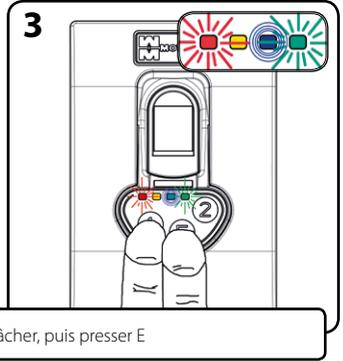
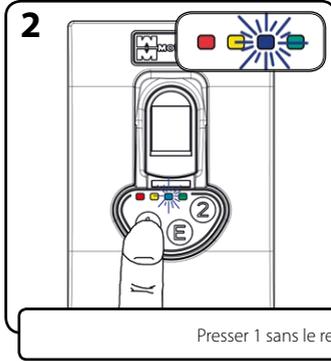
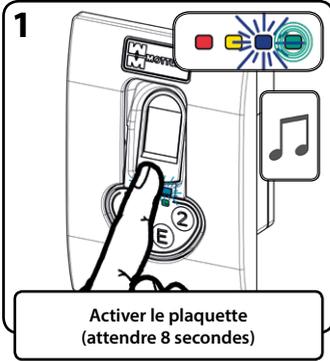
NON

Limite maximale d'empreintes enregistrées atteinte (100)

Une vérification de l'enregistrement correct de l'empreinte est conseillée

8. SUPPRIMER DES EMPREINTES (XMODE/SERRURES ÉLECTRIQUES/ XNOVA)

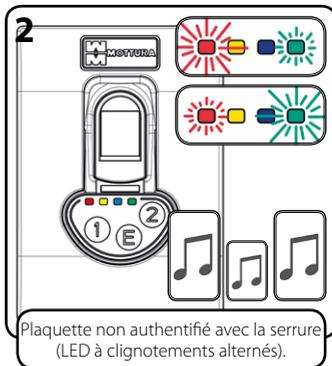
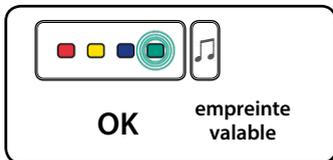
ENTRER EN MODE PROGRAMMATION : GARDER LA PORTE OUVERTE ET UTILISER UNIQUEMENT LE PLAQUETTE EXTÉRIEUR



Le système retourne au point 5. Pour terminer, presser « E » ou attendre 20 s. (durée de sortie - délai)

9. UTILISATION D'UNE EMPREINTE (XMODE/SERRURES ÉLECTRIQUES/XNOVA)

Après avoir mémorisé les empreintes auxquelles l'accès est autorisé, il est possible de les utiliser pour commander la serrure.



* si l'empreinte n'est pas lue voir page 2
(PRÉCAUTIONS POUR L'UTILISATION DU LECTEUR D'EMPREINTES DIGITALES)