PROTECO
Automatismes de portails
ZAC Km Delta
60 rue Etienne Lenoir
30900 – NIMES – Fr.

Serrure électrique CISA.

Pour les modèles ''R'' réversibles.

En option sur nos systèmes à roues.

Permet le déverrouillage extérieur.

Agrippe les 2 vantaux.

Ne nécessite pas de fixation au sol.

Très forte résistance.

PROTECO France
Tél : 04.66.70.60.70. – Fax : 04 66 70 60 79 – Mail : proteco.fr30@wanadoo.fr.
S.A.R.L. Anta domotique 6- au capital de 15245Euros. – SIRET 414 937 714 00015 – Code APE : 2790Z

1A721

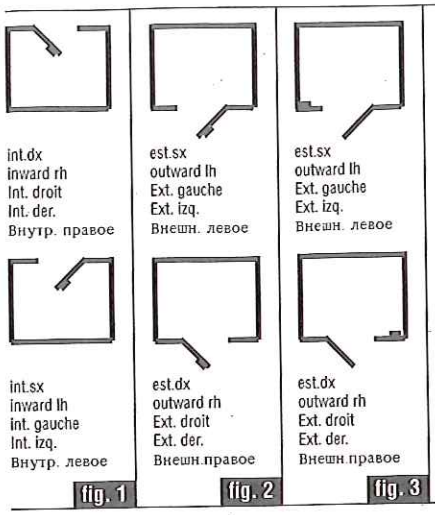
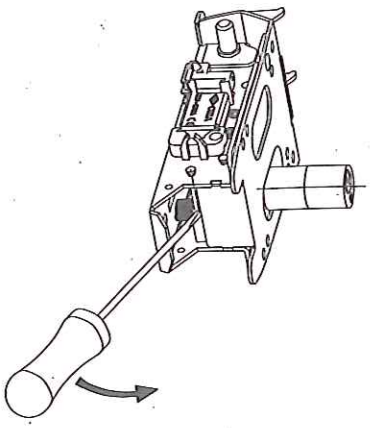


fig. 1 fig. 2 fig. 3



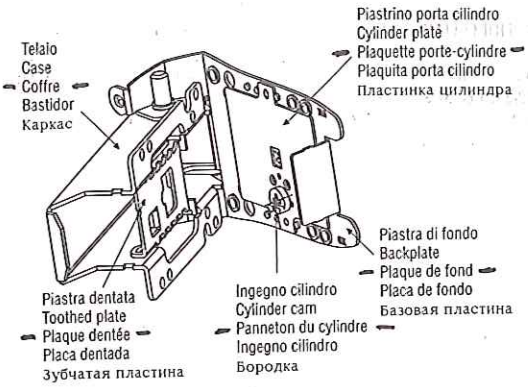


fig. 4

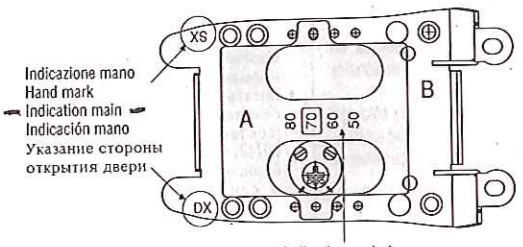


fig. 5

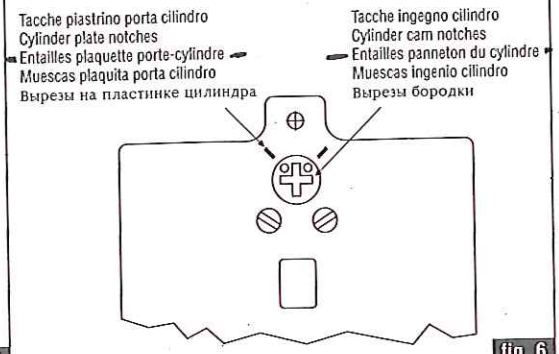


fig. 6

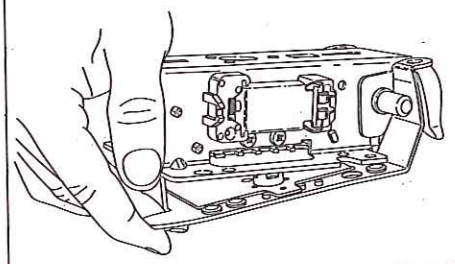


fig. 7

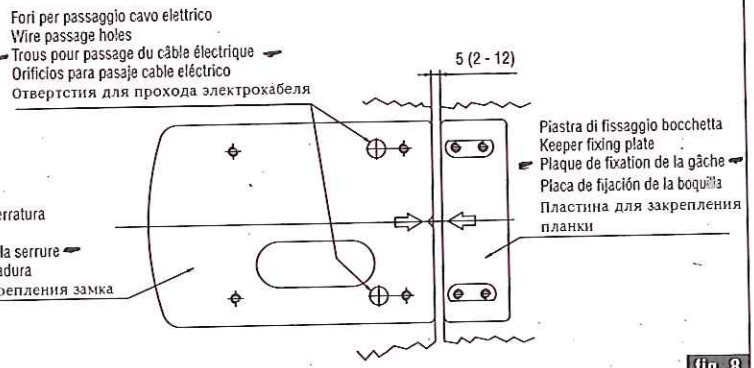


fig. 8

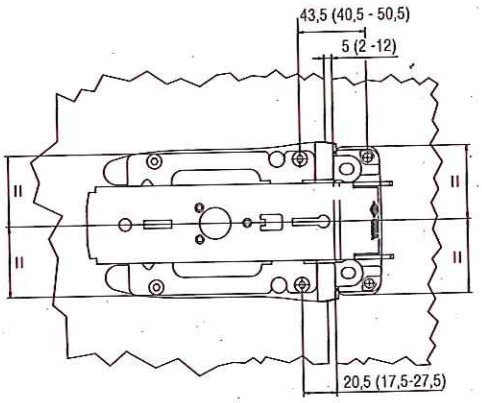


fig. 9

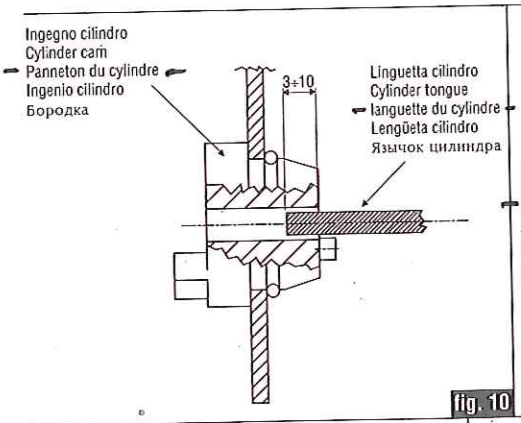


fig. 10

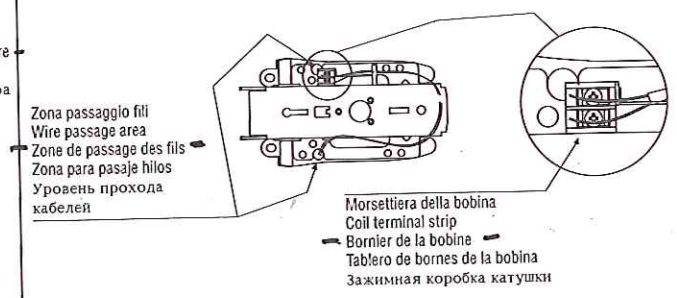


fig. 11

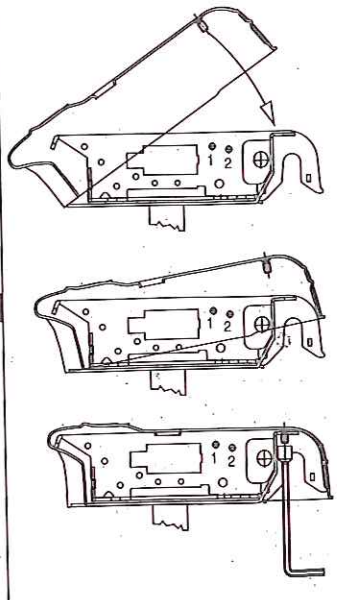


fig. 12

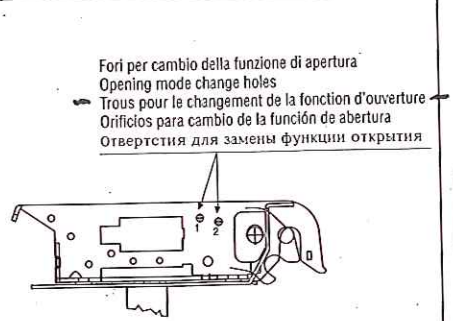


fig. 13

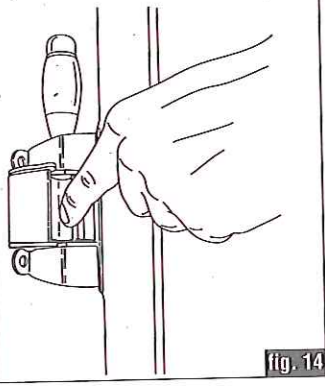


fig. 14

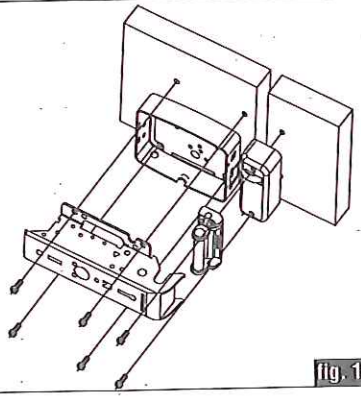


fig. 15

INSTRUCTIONS DE MONTAGE DE LA SERRURE ELECTRIQUE EN APPLIQUE
SERIE: 1A610, 1A611, 1A630, 1A631, 1A721, 1A731

1) Changement de la main et de l'écartement
(Fig. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).

2) Pose

a) Pour les art. 1A721 et 1A731, souder sur le portail les plaques de pré-fixation de la serrure et de la gâche au ras des montants, en faisant correspondre les flèches imprimées sur les plaques mêmes (fig. 8). Vérifier que la distance entre les deux montants a une valeur tolérée car la gâche est dotée d'un "pivot oscillant" qui compense la course totale de 2 à 12 mm (fig. 9).

b) Pour les art. 1A610/611/630/631 (sans plaques de pré-fixation), fixer la gâche avec l'ailette au ras du montant et la serrure sur le vantail. Vérifier que la distance entre l'axe des trous antérieurs des vis de fixation de la serrure et l'arête de la gâche a une valeur tolérée car la gâche est dotée d'un "pivot oscillant" qui compense la course totale de 17,5 mm à 27,5 mm (fig. 9). Pour les versions art. 1A610 et 1A630 (à cylindre double), en phase de montage du cylindre, la languette de ce dernier doit pénétrer dans le panneton d'au moins 3 mm et pas au-delà de 10 mm (éventuellement couper la partie en excès) (fig. 10).

3) Câblage

Raccorder les câbles d'alimentation au bornier de la bobine en les faisant passer sous les plaquettes de contact, serrer les vis de serrage (fig. 11).

REMARQUE : Si la pose exige que le câble sorte par le côté opposé à la position de la bobine, le faire passer par l'arrière de la serrure et non pas directement au-dessus du coffre (fig. 11).

4) Fixation du "bouclier de protection" (carter)

Alors que la porte est ouverte, introduire le carter par le côté de la poignée en veillant à accoupler l'extrémité postérieure de la serrure et le carter (fig. 12).

5) Fonctions disponibles en série

a) Modification de la fonction d'ouverture

La serrure a une double modalité de fonctionnement:

A "Ouverture de Courtoisie" : la porte est déplacée en position ouverte par la rotation du crochet pivotant;

B "Disposition pour l'ouverture" : le crochet pivotant se débloque, mais la porte reste entrouverte; la pousser pour l'ouvrir.

En série, on fournit la serrure en fonctionnement "A" ; pour la fonction "B", suivre scrupuleusement les instructions suivantes :

- Fermer la porte.
- Introduire un tournevis Philips Ø 4 mm dans le trou 2 en veillant à ce qu'il sorte du côté opposé de la serrure (fig. 13).
- Ouvrir la porte avec la clé ou le bouton puis agir manuellement sur la rotation du crochet pivotant pour le placer en position d'ouverture (durant la rotation on doit sentir un léger frottement suivi d'un "clic" final) (fig. 14).
- Extraire le tournevis ; on a ainsi obtenu la fonction "B".

Pour revenir à la fonction "Ouverture de Courtoisie" (A), suivre scrupuleusement les instructions suivantes :

- Ouvrir la porte.
- Introduire un tournevis Philips Ø 4 mm dans le trou 1 en veillant à ce qu'il sorte du côté opposé de la serrure.
- Fermer la porte.
- Extraire le tournevis ; on a ainsi obtenu la fonction "A".

b) Dispositif de blocage (uniquement pour les art. 1A630, 1A631, 1A731).

Pour activer le "Dispositif de blocage", maintenir le bouton rouge enfoncé, le verrouiller en tournant la clé, de l'intérieur, en sens horaire. Pour déverrouiller le bouton, tourner simplement la clé en sens inverse horaire.

c) Dispositif de sécurité du bouton (uniquement pour les art. 1A630, 1A631, 1A731).

Ce dispositif sert à désactiver la fonction du bouton; pour cela, verrouiller simplement ce dernier (non enfoncé) en faisant tourner la clé en sens horaire. Pour déverrouiller le bouton, tourner simplement la clé en sens inverse horaire.

6) Accessoires disponibles sur demande et installables sur le coffre d'Elettrika

a) Module Booster art. 07022.00.0
b) Module Booster Plus art. 07022.10.0
c) Module Microinterrupteur art. 07023.00.0
d) Module Bobine avec micro-interrupteur pour installations BITICINO art. 07025.10.0

7) Remplacement d'une serrure électrique en applique (ancien modèle avec piston de recharge).

La serrure est complètement interchangeable avec les modèles de serrure électrique en applique avec piston de recharge (fig. 15).

8) Remplacement du cylindre externe pour les art. 1A721, 1A731, 1A611, 1A631

a) Ouvrir le coffre de la serrure (fig. 4).
b) Desserrer les 2 vis du cylindre fixe de la plaquette porte-cylindre.
c) Monter le nouveau cylindre en faisant coïncider les références de la plaquette et celles du panneton.

9) Remplacement du cylindre interne pour les art. 1A630, 1A631, 1A721, 1A731

a) Pour les art. 1A630, 1A631, 1A731, mettre la serrure en position de "Dispositif de blocage" pour éviter que la plaquette porte-ressort du support de retenue ne sorte.
b) Ouvrir le coffre de la serrure (fig. 4).
c) Soulever la plaque dentée qui couvre le cylindre interne.
d) Desserrer les trois vis au dos du coffre.
e) Extraire le support de retenue et retirer le cylindre.
f) Monter le nouveau cylindre. Pour les art. 1A630, 1A631, 1A731, introduire la tige du bouton à l'intérieur du "support de retenue".

CE

MANUEL POUR LE BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Le produit est conforme aux directives européennes **CEE 89/336, CEE 92/31 et CEE 93/68** pour la compatibilité électromagnétique suivant les normes **EN50081-1 et EN50082-1.**

Données électriques :
- tension nominale 12 V ~
- courant nominale 3 A
- résistance c.c. 2,5 Ω
- fréquence 50 ÷ 60 Hz
- isolation en classe F
- service de type intermittent

ATTENTION!

- Lire attentivement ces instructions et les conserver.
- Toutes les données et les déclarations ici écrites annulent et remplacent les précédentes.
- Réaliser l'installation électrique conformément aux normes nationales en vigueur.
- Alimenter l'électroserrure uniquement avec un transformateur de sécurité (conforme à EN60742) ou avec une source ayant le même degré de sécurité.
- Avant de brancher l'électroserrure s'assurer que la tension de sortie du transformateur est la même que la valeur de tension nominale de l'électroserrure.
- Le transformateur doit avoir une puissance d'au moins 15 VA.
- Protéger de façon appropriée des courts-circuits l'installation.
- Le dispositif de commande (manuel ou électronique) doit être dimensionné au courant absorbé par l'électroserrure, il doit être conforme aux normes de sécurité en vigueur et doit garantir le même degré de sécurité que le transformateur de sécurité.
- Effectuer l'opération de connexion des câbles et toutes les interventions successives à l'électroserrure avec l'installation électrique débranchée du réseau.
- Utiliser des câbles conformes à la norme ayant une section minimale de 1 mm².