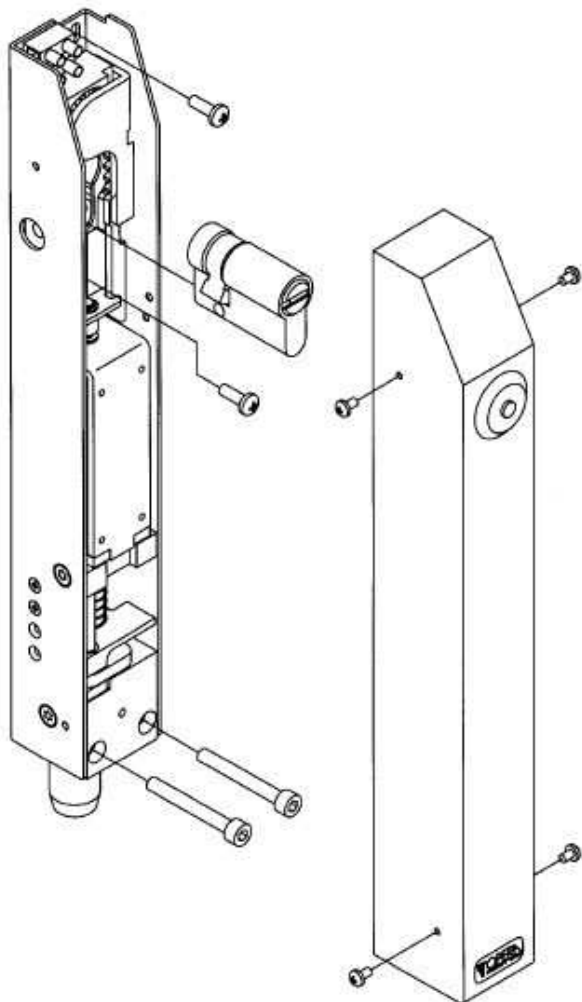


**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER ELETTROPISTONE Art. 28700**  
**ASSEMBLY INSTRUCTION FOR SOLENOID BOLT Art. 28700**  
**NOTICE DE MONTAGE POUR ELECTROVERROU Art. 28700**





### Montaggio meccanico

1. Fissare l'elettropistone tramite le N° 2 viti T.C. .E.I. M5x40 e le n°2 viti T.C.+ M4x12.
2. Inserire il cilindro nell'apposita sede e fissarlo con la vite in dotazione T.S.+ M5x35.
3. Applicare il carter in acciaio e fissarlo con le apposite viti.

### Mechanical mounting

1. Place (weld or screw) the bolt steel base on the gate and secure solenoid bolt body with the 2 screws M5x40 and the 2 screws M4x12 provided.
2. Put the cylinder in his hole place and secure it with screw provided M5x35.
3. Cover the solenoid bolt with steel cover.

### Montage mécanique

1. Poser (souder ou visser) la base en acier de l'électroverrou sur le portail et visser le corps du verrou avec les 2 vis M5x40 et les 2 vis M4x12.
2. Insérer le cylindre dans le trou et visser avec la vis fournie M5x35.
3. Couvrir le verrou avec le carter en acier.

### Caratteristiche tecniche:

Versione: da applicare

Corpo in acciaio trattato contro la corrosione

Carter di copertura in acciaio inox - Dimensioni del corpo: mm. 300 x 45.5 x 41

Apertura meccanica con cilindro Europeo (foro passante da entrambi i lati)

Protezione in gomma del foro cilindro dagli agenti atmosferici

Catenaccio in acciaio temperato mm. Ø18x30 con dispositivo anti-taglio e anti-scasso a "reazione totale"

Alimentazione: 24 Vdc - Corrente assorbita 3 A di spunto, 350 mA di mantenimento

**Impiego:** elettropistone per porte basculanti e cancelli automatici

### Technical data:

Lock body in steel with anti-corrosion treatment

Casing in steel - Dimensions of body: mm. 300 x 45,50 x 41

Mechanical override with European style cylinder (through-hole both sides)

Weather protection of cylinder bore by means of rubber seal

18 mm. diameter steel bolt with 30 mm extension

Deadbolt anti-jimmy device with secure positive deadlocking in closed position.

Power Supply: 24 Vdc - Peak current: 3 A - holding current: 350 mA

**Application:** high security electric deadbolt for automatic gates and garage doors

### Caractéristiques techniques:

Version: à appliquer

Corps de serrure en acier traité anticorrosion

Dimensions du corps: 300 x 45,50 x 41 mm.

Ouverture mécanique avec cylindre européen (verrouillage des deux côtés)

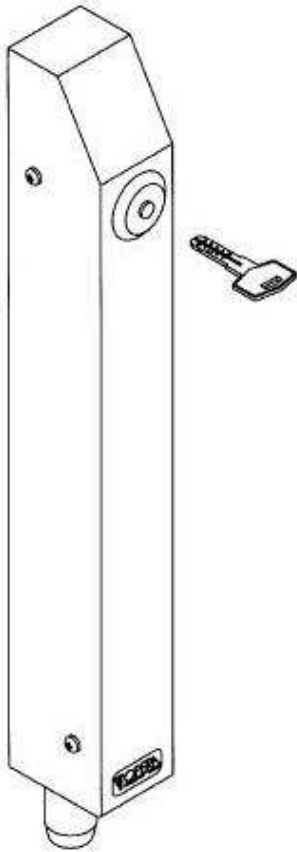
Protection en caoutchouc de l'orifice recevant le cylindre contre les agents atmosphériques

Pêne en acier, diamètre 18 mm. extension 30 mm.

Dispositif anti effraction du pêne avec blocage complet en position de fermeture

Alimentation : 24 Vcc - Courant absorbé 3 A au démarrage, 350 mA en maintien

**Application:** électroverrou de haute sécurité pour portail automatique et portes de garages



### Funzionamento meccanico

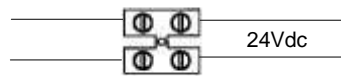
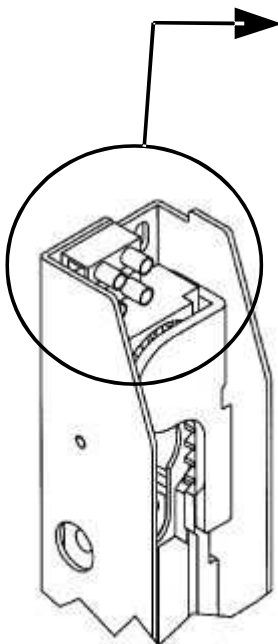
L' elettropistone è dotato di uno sblocco a chiave.  
Il foro del cilindro è protetto da un tappo in gomma che deve essere tolto per poter usufruire dell'apertura meccanica con chiave

### Mechanical function

The bolt is provided with a mechanical override.  
Cylinder's hole is protected by a rubber cap that must be removed to allow opening by key.

### Fonctionnement mécanique

L' electroverrou est dote d'un déblocage à clé.  
Le trou du cylindre est protégées par une protection en gomme qui doit être enlevée pour pouvoir faire l'ouverture mécanique par clé.



Bianco – White – Blanc = **C.**  
Rosso – Red – Rouge = **N.A. - N.O. - N.O.**  
Nero – Black – Noir = **N.C - N.C. - N.F**

### Collegamenti elettrici

Collegare i fili dell'alimentazione a 24 Vdc – 3 A nell' apposita morsettiara.  
L'elettropistone è provvisto di un microinteruttore con contatti Com.-Bianco/N.A.-Rosso/N.C.-Nero per la segnalazione dello stato del catenaccio aperto/chiuso.

### Electrical connection

Power supply 24 Vdc – 3 A – Use screw connector for connection.  
Micro-switch with Com.-White/N.O.-Red/N.C-Black contacts is provided to monitor bolt status.

### Connection électrique

Relier les fils d' alimentation 24 Vdc – 3 A à le connecteur.  
L'electroverrou est dote d'un fin course avec contacts N.F/ N.O/ C pour voir l'état du pêne.

**Attenzione:** Alimentare l'elettropistone con un alimentatore minimo da 3A. Usare l'alimentatore Art. 05332 o Art. 05330.

**Warning:** The solenoid bolt needs minimum 3 A. Use power supply Art. 05332 or Art. 05330.

**Attention:** L' electroverrou a besoin de 3 A minimum. Utiliser l'alimentateur Art. 05332 ou Art. 05330

