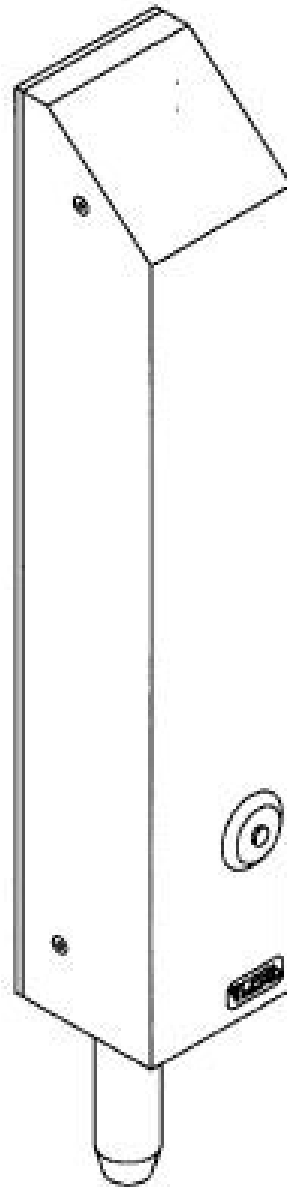


**ISTRUZIONI DI MONTAGGIO PER ELETTROPISTONE Art. 28800**  
**ASSEMBLY INSTRUCTION FOR SOLENOID BOLT 28800**  
**NOTICE DE MONTAGE POUR ELECTROVERROU Réf 28800**



## Montaggio meccanico

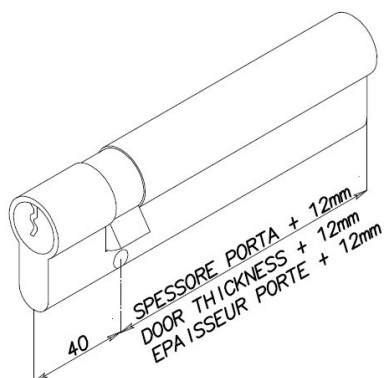
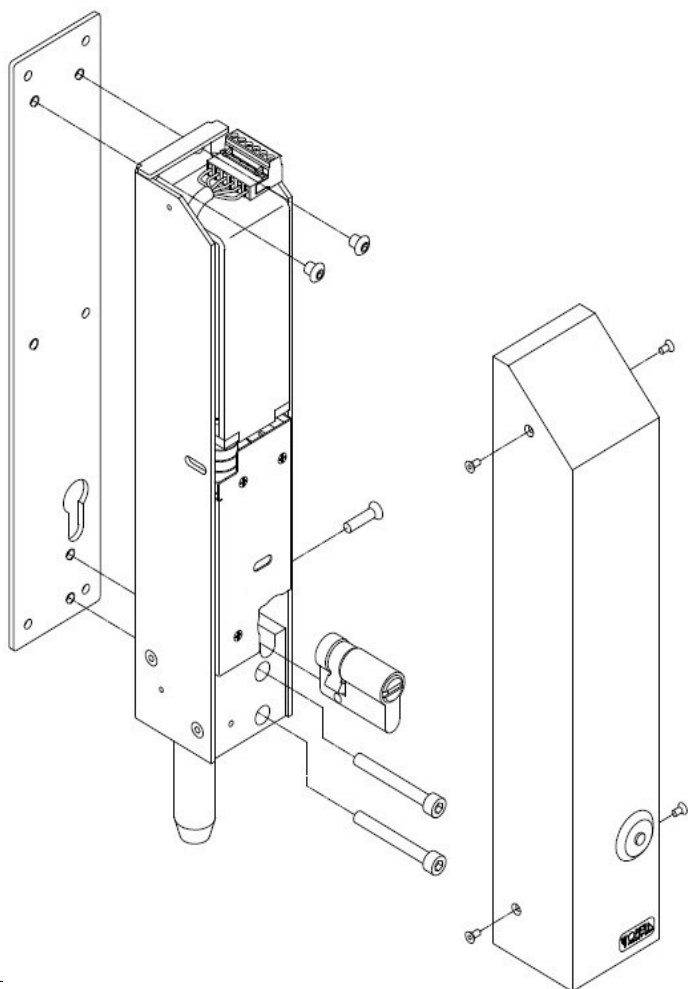
1. Fissare (saldare o avvitare) la base dell'elettropistone al cancello e avvitare il corpo dell'elettropistone tramite le N°2 viti M6 x 6 e le n° 2 viti lunghe M6 x 50.
2. Inserire il cilindro nell'apposita sede e fissarlo con la vite in dotazione.
3. Applicare il carter in acciaio e fissarlo con le apposite viti.

## Mechanical mounting

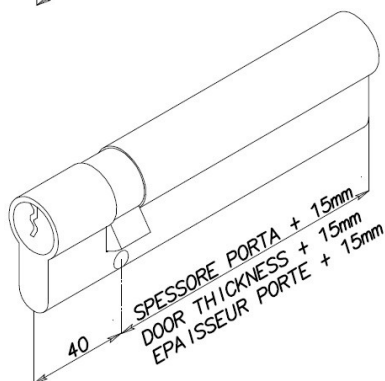
1. Fix (weld or screw) the bolt base to the gate and secure solenoid bolt body with the 2 screws M6 x 6 and the 2 screws M6 x 50 supplied.
2. Put the cylinder in the appropriate housing and secure it with the supplied screw.
3. Put steel cover on the solenoid bolt and fix it with the appropriate screws.

## Montage mécanique

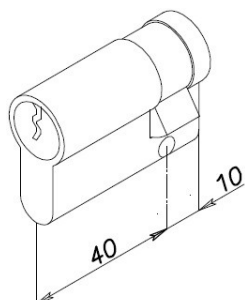
1. Poser (souder ou visser) la base de l'électroverrou sur le portail et visser le corps du verrou avec les 2 vis M6 x 6 et les 2 vis M6 x 50.
2. Introduire le cylindre dans le trou et visser avec la vis fournie.
3. Couvrir le verrou avec le carter en acier.



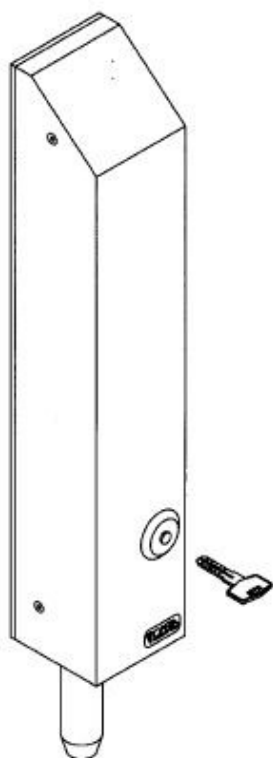
**Lunghezza doppio cilindro senza sottoplastra**  
**Double cylinder length without fixing plate**  
**Longueur double cylindre sans plaque de fixation**



**Lunghezza doppio cilindro con sottoplastra**  
**Double cylinder length with fixing plate**  
**Longueur double cylindre avec plaque de fixation**



**Lunghezza mezzo cilindro**  
**Single cylinder length**  
**Longueur demi cylindre**



### Funzionamento meccanico

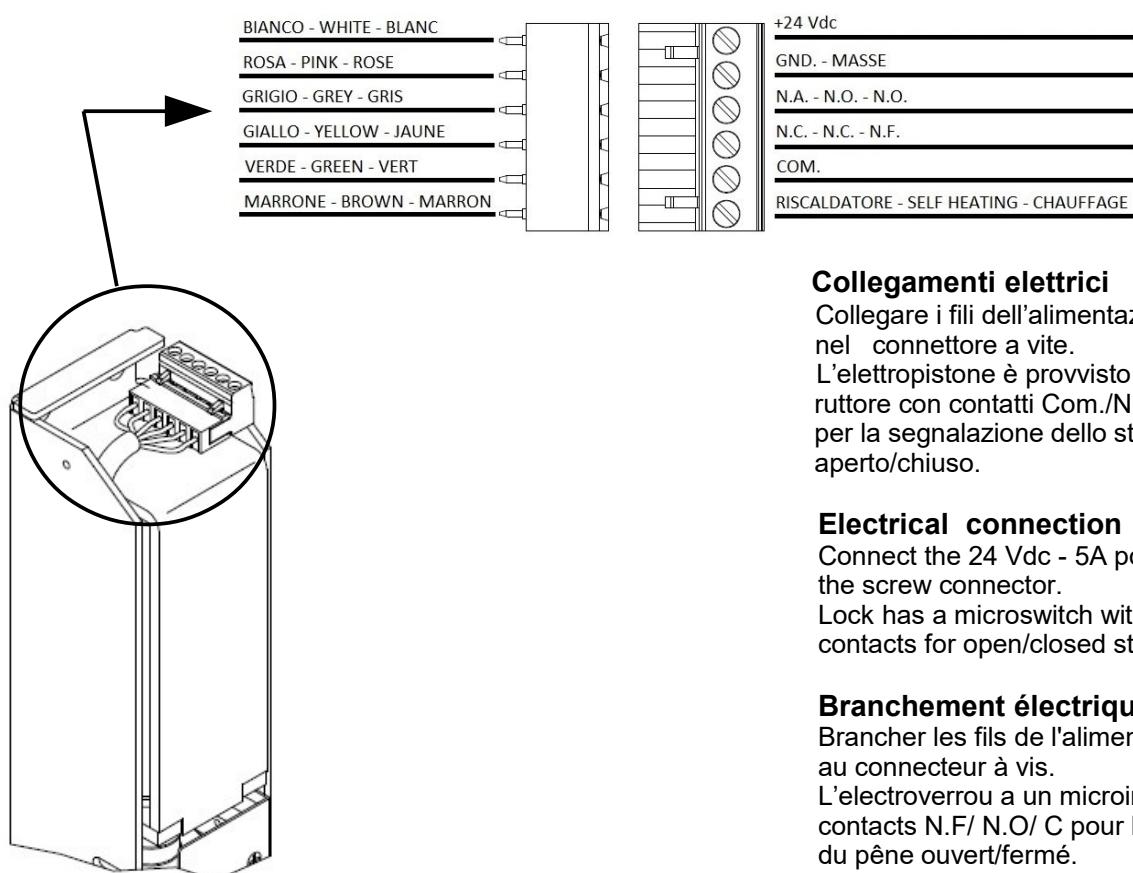
L' elettropistone è dotato di uno sblocco a chiave a 4 mandate.  
Il foro del cilindro è protetto da un tappo in gomma che deve essere tolto per poter usufruire dell'apertura meccanica con chiave

### Mechanical function

The bolt is provided with a mechanical override with 4 throws.  
Cylinder's hole is protected by a rubber cap that must be removed to allow opening by key.

### Fonctionnement mécanique

L' electroverrou a un système de déblocage à clé à 4 tours.  
Le trou du cylindre est protégé par une protection en caoutchouc qui doit être enlevée pour l'ouverture mécanique par clé.



### Collegamenti elettrici

Collegare i fili dell'alimentazione a 24 Vdc – 5 A nel connettore a vite.  
L'elettropistone è provvisto di un microinterruttore con contatti Com./N.A./N.C. per la segnalazione dello stato del catenaccio aperto/chiuso.

### Electrical connection

Connect the 24 Vdc - 5A power supply wires to the screw connector.  
Lock has a microswitch with N.C/N.O./C contacts for open/closed status indication..

### Branchement électrique

Brancher les fils de l'alimentation 24 Vdc – 5 A au connecteur à vis.  
L'electroverrou a un microinterrupteur avec contacts N.F/ N.O/ C pour l'indication de l'état du pêne ouvert/fermé.

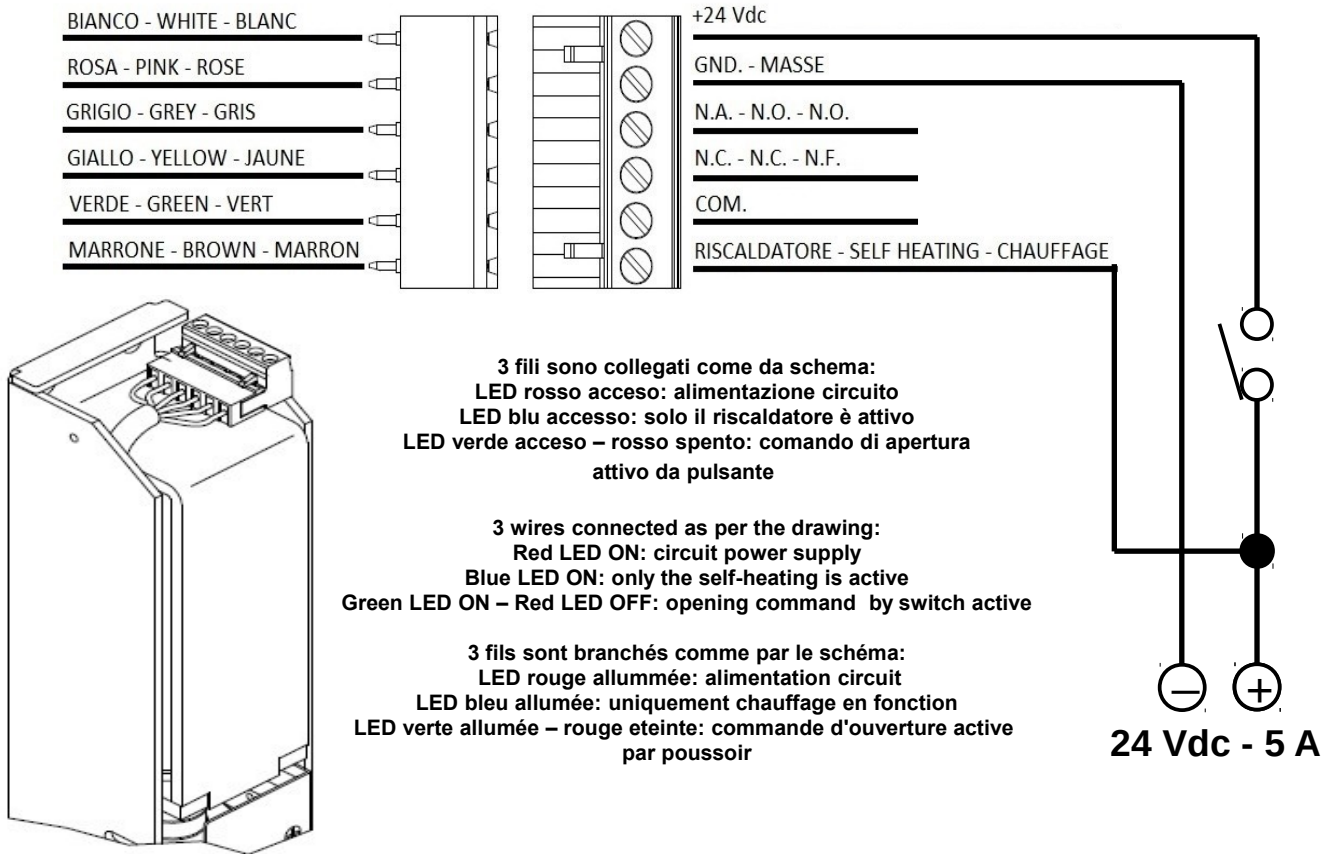
**Attenzione:** Il pistone ha bisogno di almeno 5 A. Usare l'alimentatore Art. 05332.

**Warning:** solenoid bolt needs at least 5 A. Use power supply 05332.

**Attention:** l'electroverrou a besoin de 5 A minimum. Utiliser l'alimentateur Réf 05332.

## 28800 – 28800LCW

**versione con riscaldatore / self-heating version / version avec chauffage**



## 28800LC

**versione senza riscaldatore / version without self-heating / version sans chauffage**

